



**PARLEMENT BRUXELLOIS  
BRUSSELS PARLEMENT**

GEWONE ZITTING 2019-2020

30 OKTOBER 2019

---

**BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK  
PARLEMENT**

---

**BIJLAGE**

**BIJ DE ALGEMENE TOELICHTING**

---

**DEEL 2**

SESSION ORDINAIRE 2019-2020

30 OCTOBRE 2019

---

**PARLEMENT DE LA RÉGION  
DE BRUXELLES-CAPITALE**

---

**ANNEXE**

**À L'EXPOSÉ GÉNÉRAL**

---

**PARTIE 2**

**Inhoudsopgave****Deel 1 – Beleidsnota**

Beleid voor territoriale ontwikkeling en stadsvernieuwing (met uitzondering van BISA, BMA)

Preventie & Veiligheid

Toerisme, het imago van Brussel en de biculturele aangelegenheden van gewestelijk belang

Bezoldigd personenvervoer

Mobiliteit, Openbare Werken en Verkeersveiligheid

**Deel 2 – Beleidsnota**

Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie

**Deel 3 – Beleidsnota**

Ophalen en Verwerken van Vuilnis en Grondstoffen

Haven van Brussel

Bevoegdheid Landbouwbeleid

Brusselse Maatschappij voor Waterbeheer

Participatieve democratie

BRUGEL 2020

Brussel Financiën en Begroting

Perspective - Brussels Instituut voor Statistiek en Analyse (BISA)

**Deel 4 – Beleidsnota**

Talent - gewestelijke overheidsdienst openbaar ambt - opdracht 32

GOB

Promotie van Meertaligheid

Brussel Fiscaliteit

Plaatselijke besturen en Gemeentelijke sportinfrastructuur

Bevoegdheid Werk

Digitale transitie 2019-2024

**Deel 5 – Beleidsnota**

Administratieve vereenvoudiging

Dierenwelzijn 2019-2024

Huisvesting

**Table des matières****Partie 1 – Note d’orientation**

Politique de développement territorial et de rénovation urbaine (hors IBSA, BMA)

Prévention & sécurité

Tourisme, Image de Bruxelles et Biculturel d’intérêt régional

Transport Rémunéré de Personnes

Mobilité, Travaux Publics et Sécurité Routière

**Partie 2 – Note d’orientation**

Transition climatique, Environnement, Énergie

**Partie 3 – Note d’orientation**

Enlèvement et Traitement des immondices et des ressources

Port de Bruxelles

Compétence(s) Agriculture

Société Bruxelloise de Gestion de l’Eau

Démocratie participative

BRUGEL 2020

Bruxelles Finances et Budget

Perspective - Institut Bruxellois de Statistique et d’Analyse (IBSA)

**Partie 4 – Note d’orientation**

Talent-spr fonction publique - mission 32

SPRB

Promotion du multilinguisme

Bruxelles Fiscalité

Pouvoirs locaux et Infrastructures sportives communales

Compétence Emploi

Transition numérique 2019-2024

**Partie 5 – Note d’orientation**

Simplification administrative

Bien-être animal 2019-2024

Logement

Gelijke kansen

Stedenbouw Monumenten en Landschappen

Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp

Europese en Internationale Betrekkingen &  
Buitenlandse Handel

**Deel 6 – Beleidsnota**

Bevoegdheid economie

Wetenschappelijk Onderzoek en Innovatie

Egalité des chances

Urbanisme Monuments et Sites

Lutte contre l'Incendie et Aide Médicale Urgente

Relations européennes et internationales & Commerce  
extérieur

**Partie 6 – Note d'orientation**

Compétence économie

Recherche scientifique et Innovation

**BELEIDSNOTA****Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie****INHOUDSTAFEL**

CHAPITRE I Inleiding

CHAPITRE II Analyse van de context

CHAPITRE III Managementssamenvatting

CHAPITRE IV Overzicht van de strategische en operationele doelstellingen

IV.1 SD 01 : Bijdragen tot de verbintenissen van het Gewest op klimaatvlak om te komen tot een vermindering met minstens 40 % van de uitstoot van broeikasgassen, direct en indirect, in 2030 en in de buurt te komen van de Europese doelstelling inzake koolstofneutraliteit in 2050

IV.1.1 OD 1.1 Om de klimaatdimensie te integreren in alle opdrachten, tegen het einde van de eerste helft van 2020 de meetbare of gekwantificeerde hefboomen en operationele doelstellingen die moeten worden geïntegreerd in de oriëntatiebrieven, identificeren, plannen en/of bijwerken

IV.1.2 OD 1.2 Om de klimaatdimensie te integreren in zijn organisatie, tegen het einde van de eerste helft van 2020 de gekwantificeerde hefboomen en operationele doelstellingen die moeten worden geïntegreerd in de oriëntatiebrieven, identificeren en plannen

IV.2 SD 2 : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad

IV.2.1 OD 2.1. : Instaan voor een gecoördineerd beheer van de acties in verband met de waterthematiek

IV.2.2 OD 2.2. : Het Waterbeheerplan uitwerken en uitvoeren

IV.2.3 OD 2.3. : Beheer van de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater

IV.2.4 OD 2.4. : De hoeveelheid oppervlakte- en grondwater beheren

IV.2.5 OD 2.5. : Economische aspecten van het water

IV.2.6 OD 2.6. : De overstromingsproblematiek beheren

IV.2.7 OD 2.7. : Het hydrografisch netwerk beheren

IV.2.8 OD 2.8. : Het water als hernieuwbare energiebron beheren

**NOTE D'ORIENTATION****Transition climatique, Environnement, Énergie****TABLE DES MATIERES**

CHAPITRE I<sup>er</sup> Introduction

CHAPITRE II Analyse du contexte

CHAPITRE III Synthèse managériale

CHAPITRE IV Aperçu des objectifs stratégiques et opérationnels

IV.1 OS 01 : Contribuer aux engagements de la Région en matière climatique pour atteindre une réduction de minimum 40 % des émissions de GES, directes et indirectes, en 2030 et s'approcher de l'objectif européen de neutralité carbone en 2050

IV.1.1 OO 1.1 Pour intégrer la dimension climatique dans l'ensemble des missions, identifier, planifier et/ou actualiser, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels mesurables ou chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation

IV.1.2 OO 1.2 Pour intégrer la dimension climatique au sein de son organisation, identifier et planifier, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation

IV.2 OS 2 : Assurer une gestion durable de l'eau en ville

IV.2.1 OO 2.1. : Assurer une gestion coordonnée des actions liées à la thématique de l'eau

IV.2.2 OO 2.2. : Elaborer et mettre en œuvre le Plan de Gestion de l'eau

IV.2.3 OO 2.3. : Gérer la qualité des Eaux de Surface et Souterraines

IV.2.4 OO 2.4. : Gérer la quantité des Eaux de Surface et Souterraines

IV.2.5 OO 2.5. : Aspects économiques de l'eau

IV.2.6 OO 2.6. : Gérer la problématique des inondations

IV.2.7 OO 2.7. : Gérer le réseau hydrographique

IV.2.8 OO 2.8. : Gérer l'eau en tant que ressource d'énergie renouvelable

IV.2.9 OD 2.9. : De reglementering in verband met het waterbeleid verbeteren

IV.2.9 OO 2.9. : Améliorer la réglementation relative à la politique de l'eau

IV.3 SD 3 : De impact van geluidshinder en trillingen in de stad verkleinen

IV.3 OS 3 : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations

IV.3.1 OD 3.1. : Een strategie ontwikkelen om geluidshinder en trillingen te bestrijden

IV.3.1 OO 3.1. : Développer une stratégie de lutte contre le bruit et les vibrations

IV.3.2 OD 3.2. : De acties om geluidshinder en trillingen te bestrijden, coördineren

IV.3.2 OO 3.2. : Coordonner les actions de lutte contre le bruit et les vibrations

IV.3.3 OD 3.3. : De geluidsgegevens beheren, in het bijzonder voor vliegtuiglawaai

IV.3.3 OO 3.3. : Gérer les données bruit, en particulier pour le bruit des avions

IV.3.4 OD 3.4. : De burgers begeleiden met betrekking tot geluidshinder

IV.3.4 OO 3.4. : Accompagner les citoyens face au bruit

IV.3.5 OD 3.5. : Het lawaai van vervoer over land verminderen

IV.3.5 OO 3.5. : Réduire le bruit des transports terrestres

IV.3.6 OD 3.6. : Het geluidsaspect integreren in stedenbouw en architectuur

IV.3.6 OO 3.6. : Intégrer le sonore dans l'urbanisme et l'architecture

IV.3.7 SD 3.7. : Het lawaai van stedelijke functies beheren

IV.3.7 OO 3.7. : Gérer le bruit des fonctions urbaines

IV.4 SD 4 : Instaan voor de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast

IV.4 OS 4 : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances

IV.4.1 SD 4.1. : De reglementering in verband met de preventie en bestrijding van overlast verbeteren

IV.4.1 OO 4.1. : Améliorer la réglementation relative à la lutte et la prévention contre les nuisances

IV.4.2 SD 4.2. : De milieuvergunningen beheren.

IV.4.2 OO 4.2. : Gérer les permis d'environnement

IV.4.3 SD 4.3. : De erkenningen/registraties beheren in het kader van de ordonnantie betreffende de milieuvergunningen.

IV.4.3 OO 4.3. : Gérer les agréments/enregistrements dans le cadre de l'ordonnance relative aux PE.

IV.4.4 SD 4.4. : Het afleveren van vergunningen buiten OMV beheren

IV.4.4 OO 4.4. : Gérer la délivrance d'autorisations hors OPE

IV.4.5 SD 4.5. : De opvolging van Europese en internationale verplichtingen vergewissen

IV.4.5 OO 4.5. : Assurer le suivi des obligations européennes et internationales

IV.4.6 SD 4.6. : De gegevens in verband met de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren

IV.4.6 OO 4.6. : Gérer les données relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances

IV.4.7 SD 4.7. : Voortzetting van de digitalisering van de procedures en de administratieve vereenvoudiging

IV.4.7 OO 4.7. : Poursuivre la digitalisation des procédures et la simplification administrative

IV.4.8 SD 4.8. : De steunmaatregelen betreffende de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren

IV.4.8 OO 4.8. : Gérer les mesures incitatives relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances

IV.4.9 SD 4.9. : Partnerschap Leefmilieu en Ruimtelijke ordening

IV.4.9 OO 4.9. : Partenariat Environnement et Aménagement du territoire

IV.4.10 OO 02.02. : De technische kennis verbeteren

IV.4.10 OO 4.10. : Améliorer les connaissances techniques

IV.4.11 OO 02.02.: De onderwerpen buiten OMV beheren

IV.5 SD 5 : De lucht- en klimaatgevolgen van vervoer beperken

IV.5.1 SD 5.1. : De lucht-/klimaatstrategie voor vervoer uitwerken

IV.5.2 SD 5.2. : De lage-emissiezone beheren en laten evolueren

IV.5.3 SD 5.3. : De acties tot ontwikkeling van minder vervuilende brandstoffen en technologieën beheren en doen evolueren

IV.5.4 SD 5.4. : De bedrijfsvervoerplannen beheren en laten evolueren

IV.5.5 SD 5.5. : Handelen bij een pollutiepiek

IV.6 SD 6 : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen

IV.6.1 SD 6.1. De inspectieprioriteiten bepalen, de controlemiddelen en werkmethodes verfijnen

IV.6.1.1 Planning 2020

IV.6.2 SD 6.2. : De externe spelers responsabiliseren door middel van preventief en professioneel toezicht

IV.6.2.1 Planning 2020

IV.6.3 SD 6.3. : « Massa-inspectie » : Zoveel mogelijk betrokkenen overtuigen om de wet na te leven door een representatieve steekproef te controleren

IV.6.3.1 Planning 2020

IV.6.4 SD 6.4 Terreinen waar hinder veroorzaakt werd door (werkelijke of vermoedelijke) milieu-inbreuken saneren

IV.6.4.1 Planning 2020

IV.6.5 SD 6.5 Een alternatieve straf opleggen voor milieu-inbreuken die niet vervolgd worden door het parket

IV.6.5.1 Planning 2020

IV.6.6 OD 6.6 Samenwerkingen opzetten binnen en buiten de instelling op het vlak van inspectie

IV.6.6.1 Planning 2020

IV.6.7 OD 6.7 Een expertise- en informatiecentrum uitbouwen voor juridische, technische en praktische kennis op het vlak van inspecties

IV.4.11 OO 4.11. : Gérer les thématiques hors OPE

IV.5 OS 5 : Réduire l'impact air et climat du transport

IV.5.1 OO 5.1. : Développer la stratégie air/ climat pour le transport

IV.5.2 OO 5.2. : Gérer et faire évoluer la Low Emission Zone

IV.5.3 OO 5.3. : Gérer et faire évoluer les actions visant à développer les carburants et technologies moins polluants

IV.5.4 OO 5.4. : Gérer et faire évoluer les plans de déplacements d'entreprises

IV.5.5 OO 5.5. : Agir en situation de pics de pollution

IV.6 OS 6 : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation

IV.6.1 OO 6.1. Définir les priorités de l'inspection, affiner les outils de contrôle et les méthodes de travail

IV.6.1.1 Planning 2020

IV.6.2 OO 6.2. : Responsabiliser les acteurs externes via la mise en place d'une surveillance préventive et professionnelle

IV.6.2.1 Planning 2020

IV.6.3 OO 6.3. : « Inspection de masse » : Convaincre le plus grand nombre de personnes concernées de respecter la législation par le contrôle d'un échantillon représentatif

IV.6.3.1 Planning 2020

IV.6.4 OO 6.4 Assurer une réhabilitation pour les nuisances causées par les infractions environnementales (réels ou présumés)

IV.6.4.1 Planning 2020

IV.6.5 OO 6.5 Donner un suivi alternatif aux infractions environnementales qui ne sont pas poursuivies par le Parquet

IV.6.5.1 Planning 2020

IV.6.6 OO 6.6 Réaliser des synergies au sein et en dehors de l'institut en matière de l'inspection

IV.6.6.1 Planning 2020

IV.6.7 OO 6.7 Développer un centre d'expertise et d'information concernant la connaissance juridique, technique et pratique en matière d'inspection

## IV.6.7.1 Planning 2020

IV.7 SD 7 : Een geïntegreerd en duurzaam bodembeheer verzekeren om zo bij te dragen tot de ontwikkeling van een Gewest in transitie

IV.7.1 OD 7.1. : Ontwikkelen en verbeteren van de instrumenten voor bodembeheer

## IV.7.1.1 Planning 2020

IV.7.2 OD 7.2. : Faciliteren van vastgoedtransacties / sociaaleconomische projecten en de behandeling van aangetaste gronden

## IV.7.2.1 Planning 2020

IV.7.3 OD 7.3. : Ontwikkelen en in stand houden van een (technisch) kenniscentrum over geïntegreerd bodembeheer

## IV.7.3.1 Planning 2020

IV.7.4 OD 7.4. : Samenwerkingen opzetten binnen en buiten Leefmilieu Brussel inzake het beheer van verontreinigde bodems

## IV.7.4.1 Planning 2020

IV.7.5 OD 7.5. : Een actief en pedagogisch communicatiebeleid voeren

## IV.7.5.1 Planning 2020

IV.7.6 OD 7.6. : Toezien op de goede toepassing en het naleven van de wetgeving inzake bescherming en beheer van bodems

## IV.7.6.1 Planning 2020

IV.8 SD 8 : De gewestelijke plannen, strategieën en reglementering versterken, om de ambitieuze gewestelijke doelstellingen te halen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen

IV.8.1 OD 8.1. : Uitwerken en coördineren van de lucht-, klimaat- en energieplannen en hun updates, overeenkomstig de gewestelijke en Europese voorschriften en voldoen aan de rapporteringsvereisten

IV.8.2 OD 8.2. : Het BHG vertegenwoordigen in de verschillende gewestelijke en supraregionale overlegorganen en werkgroepen en er zijn belangen verdedigen

IV.8.3 OD 8.3. : De Brusselse wetgeving laten evolueren om er de nieuwe gewestelijke en Europese normen in te integreren en het behalen van de LKEDB-doelstellingen mogelijk te maken

## IV.6.7.1 Planning 2020

IV.7 OS 7 : Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition

IV.7.1 OO 7.1. : Développer et améliorer les instruments de gestion des sols

## IV.7.1.1 Planning 2020

IV.7.2 OO 7.2. : Faciliter les transactions immobilières/projets socio-économiques et le traitement des terrains dégradés

## IV.7.2.1 Planning 2020

IV.7.3 OO 7.3. : Développer et maintenir un centre d'expertise et de connaissance technique sur la gestion intégrée des sols

## IV.7.3.1 Planning 2020

IV.7.4 OO 7.4. : Réaliser des synergies au sein et en dehors de BE en matière de gestion des sols

## IV.7.4.1 Planning 2020

IV.7.5 OO 7.5. : Mener une politique de communication active et pédagogique

## IV.7.5.1 Planning 2020

IV.7.6 OO 7.6. : Veiller à la bonne application et au respect de la législation en matière de protection et de gestion des sols

## IV.7.6.1 Planning 2020

IV.8 OS 8 : Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable

IV.8.1 OO 8.1. : Élaborer/coordonner les plans et leurs mises à jour dans les matières ACEBD conformément aux prescrits régionaux et européens et répondre aux obligations de rapportage

IV.8.2 OO 8.2. : Représenter la RBC dans les différents organes de concertation/groupes de travail régionaux et suprarégionaux afin d'y défendre ses intérêts

IV.8.3 OO 8.3. : Faire évoluer la législation bruxelloise pour y intégrer les nouvelles normes régionales et européennes et permettre l'atteinte des objectifs ACEBD

IV.9 SD 9 : De energiemarkten worden zo georganiseerd en beheerd dat ze voldoen aan de uitdagingen op het vlak van bevoorrading, energiarmonde en energietransitie

IV.9.1 OD 9.1. : Het normatieve kader voor de markten aanpassen, zodat de Europese voorschriften en de gewestelijke energie- en klimaatdoelstellingen erin geïntegreerd kunnen worden

IV.9.2 OD 9.2. : De coördinatie en het administratief beheer verzekeren van het marktbeleid

IV.9.3 OD 9.3. : Uitwisseling met en coördinatie van de publieke partners en de regelgevende instanties

IV.9.4 OD 9.4. : Onderzoeken van de vereiste evoluties van de energienetwerken om de energietransitie mogelijk te maken, met name gekoppeld aan de projecten rond collectieve zelfconsumptie

IV.10 SD 10 : Vernieuwende technische oplossingen worden ontwikkeld, bevorderd en ondersteund, om de milieueffecten van het Brusselse park tot het minimum te beperken

IV.10.1 OD 10.1. : Technische tools ontwikkelen die de bouwsector helpen om duurzaamheid en circulariteit op te nemen in hun dagelijkse praktijk

IV.10.2 OD 10.2. : Testen van de innovatieve oplossingen op het vlak van duurzaamheid / circulariteit van gebouwen (projectoproepen, innovatiepartnerships,...)

IV.10.3 OD 10.3. : Ondersteuning aan initiatieven die innovatieve oplossingen demonstreren (BRIC, VUB, Bracops,...)

IV.10.4 OD 10.4. : Technische begeleiding van innoverende projecten door publieke opdrachtgevers

IV.10.5 OD 10.5. : Coördineren van de interne expertise op het vlak van duurzaamheid / circulariteit van gebouwen

IV.11 SD 11 : De Brusselaars worden actief ondersteund bij alles wat ze ondernemen op het vlak van renoveren en energiebeheer in gebouwen

IV.11.1 OD 11.1. : Financiële stimuli aanbieden die de start van de energetische renovatiewerken bevorderen

IV.11.2 OD 11.2. : Begeleiden, ondersteunen en wapenen van de actoren die op hun beurt de gezinnen zullen begeleiden bij de renovatie

IV.9 OS 9 : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et de transition énergétique

IV.9.1 OO 9.1. : Faire évoluer le cadre normatif des marchés pour y intégrer les prescrits européens et les objectifs énergétiques et climatiques régionaux

IV.9.2 OO 9.2. : Assurer la coordination et la gestion administrative de la politique des marchés

IV.9.3 OO 9.3. : Echanger et se coordonner avec les partenaires publics et autorités régulatrices

IV.9.4 OO 9.4. : Étudier les évolutions nécessaires des réseaux énergétiques pour permettre la transition énergétique, notamment en lien avec les projets d'autoconsommation collective

IV.10 OS 10 : Les solutions techniques innovantes qui permettent de minimiser l'impact environnemental du parc bruxellois sont développées, stimulées et soutenues

IV.10.1 OO 10.1. : Développer des outils techniques permettant aux professionnels de la construction durable d'intégrer la durabilité et la circularité dans leurs pratiques

IV.10.2 OO 10.2. : Tester des solutions innovantes en matière de durabilité / circularité des bâtiments (appels à projets, partenariats d'innovation...)

IV.10.3 OO 10.3. : Soutenir des actions de démonstration de solutions innovantes (BRIC, VUB, Bracops,...)

IV.10.4 OO 10.4. : Accompagner techniquement des projets innovants de maîtres d'ouvrages publics

IV.10.5 OO 10.5. : Coordonner l'expertise interne en matière de durabilité / circularité des bâtiments

IV.11 OS 11 : Les bruxellois sont activement soutenus dans leurs démarches visant la rénovation de leur bâti et la gestion de l'énergie dans les bâtiments

IV.11.1 OO 11.1. : Offrir des incitants financiers de nature à stimuler le déclenchement de travaux de rénovation énergétique

IV.11.2 OO 11.2. : Encadrer, soutenir et outiller les acteurs en charge de l'accompagnement des ménages pour ce qui concerne la rénovation de



van hun woning, rationeel energiegebruik en productie van hernieuwbare energie

IV.11.3 OD 11.3.: De professionele opdrachtgevers begeleiden bij hun inspanningen met het oog op renovatie / energiebeheer van gebouwen

IV.11.4 OD 11.4.: Promotie en communicatie rond de tools, incentives en begeleidingsdiensten rond renovatie / energiebeheer van gebouwen

IV.11.5 OD 11.5.: Ontwikkelen en ondersteunen van specifieke begeleidingsacties voor een kansarm doelpubliek

IV.11.6 OD 11.6.: Invoeren van de « Alliantie werk-milieu-financiën »

IV.12 SD 12: De professionals van de bouwsector worden gestimuleerd, opgeleid en uitgerust op het vlak van duurzaamheid

IV.12.1 OD 12.1.: Identificeren en wegwerken van barrières voor de ontwikkeling van de sector duurzaam bouwen

IV.12.2 OD 12.2.: Het overleg organiseren om de bouwsector warm te maken voor duurzaamheid / circulariteit

IV.12.3 OD 12.3.: Ondersteuning bieden aan de gewestelijke sleutelactoren die de professionals in de bouw begeleiden op het vlak van duurzaam/ circulair bouwen en renoveren en energiebeheer

IV.12.4 OD 12.4.: Stimuleren van technische kennisopbouw bij de professionals van de bouwsector

IV.12.5 OD 12.5.: De professionals van de bouwsector begeleiden op het vlak van duurzaam bouwen / renoveren en energiebeheer

IV.12.6 OD 12.6.: Het aanbod aan stimulerende maatregelen, tools en ondersteuning afstemmen op de behoeften van de verschillende doelgroepen

IV.12.7 OD 12.7.: Communiceren over en promoten van de tools, stimulerende maatregelen en begeleidingsdiensten

IV.13 SD 13: Aan gebouwen en infrastructuur worden eisen gesteld die garanderen dat Brussel evolueert naar een duurzaam woonpark tegen 2050

IV.13.1 OD 13.1.: Een daadwerkelijke toepassing van de EPB-reglementering garanderen

leur bâti/ l'utilisation rationnelle de l'énergie et la production d'énergie renouvelable

IV.11.3 OO 11.3.: Accompanyer les maîtres d'ouvrage professionnels dans leurs démarches de rénovation de leur bâti/de gestion de l'énergie dans les bâtiments

IV.11.4 OO 11.4.: Promouvoir et communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement afin d'activer la rénovation de leur bâti/ la gestion de l'énergie dans les bâtiments

IV.11.5 OO 11.5.: Développer et soutenir les actions d'accompagnement spécifiques au public précarisé

IV.11.6 OO 11.6.: Mettre en œuvre l'« Alliance Emploi-Environnement-Finance »

IV.12 OS 12: Les professionnels du bâtiment sont stimulés, formés, outillés en durabilité

IV.12.1 OO 12.1.: Identifier et lever les barrières au développement du secteur de la construction durable

IV.12.2 OO 12.2.: Organiser la concertation avec le secteur de la construction en vue d'emporter son adhésion vers la durabilité/circularité

IV.12.3 OO 12.3.: Soutenir les acteurs clés régionaux qui appuient les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/ rénovation durable/circulaire et de gestion de l'énergie

IV.12.4 OO 12.4.: Stimuler l'acquisition de compétences techniques des professionnels du secteur de la construction

IV.12.5 OO 12.5.: Accompanyer les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/rénovation durables et de gestion de l'énergie

IV.12.6 OO 12.6.: Faire correspondre l'offre d'incitants, d'outils et d'accompagnement aux besoins des différents publics cibles

IV.12.7 OO 12.7.: Communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement et les promouvoir

IV.13 OS 13: Les bâtiments et les équipements sont soumis à des exigences qui garantissent l'évolution du parc bruxellois vers un parc durable en 2050

IV.13.1 OO 13.1.: Assurer l'application effective des réglementations PEB

IV.13.2 OD 13.2.: Uitwerken van een « niet-residentiële » certificatiemethode en invoeren van deze regelgeving, in coördinatie met de andere gewesten

IV.13.3 OD 13.3.: Uitwerken van de PLAGE-regelgeving en afdwingen van de effectieve toepassing ervan

IV.13.4 OD 13.4.: De toekomstige Europese richtlijnen over energieprestaties van gebouwen analyseren en een regelgevend kader voorstellen voor de omzetting ervan

IV.13.5 OD 13.5.: Uitwerken van de regelgeving inzake voorbeeldfunctie van de overheden en de invoering ervan

IV.13.6 OD 13.6.: Strategie renoveren van woningen: uitwerken van een systeem van regelgeving en de instrumenten voor het invoeren van de renovatieverplichtingen vanaf 2030

IV.13.7 OD 13.7.: Strategie voor de renovatie van niet-residentiële gebouwen: een regelgevend systeem voorstellen gericht op neutraliteit van het park tegen 2040

IV.13.8 OD 13.8.: Bijdragen aan de evolutie van de EPB-regels, in overleg met de andere gewesten

IV.14 SD 14: De bestaande toestand en het behalen van de LKEDB-doelen van het Gewest worden beoordeeld aan de hand van een set van betrouwbare en transparante gegevens

IV.14.1 OD 14.1.: Inventarissen en projecties uitwerken en de rapportering over LKE-gegevens verzekeren

IV.14.2 OD 14.2.: Beter beheer en een betere presentatie van de LKE-gegevens

IV.14.3 OD 14.3.: De lokale overheden begeleiden bij hun inspanningen op het vlak van LKE-planning

IV.15 SD 15: het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is tegen 2050 bij benadering koolstofneutraal

IV.15.1 OD 15.1.: Voorstellen over de aanpassing van het institutionele en normatieve kader voor het integreren van de koolstofarme doelstellingen

IV.15.2 OD 15.2.: Onderzoeken en ontwikkelen van een vernieuwend kader voor klimaat-governance ter ondersteuning van de transitie naar een koolstofarme stad

IV.15.3 OD 15.3.: Instaan voor de integratie van een koolstofarme visie in de projecten van LB

IV.13.2 OO 13.2.: Élaborer une méthode de certification non-résidentielle et la mise en œuvre de cette réglementation en coordination avec les autres régions

IV.13.3 OO 13.3.: Élaborer et assurer l'application effective de la réglementation PLAGE

IV.13.4 OO 13.4.: Analyser les futures directives Européennes liées à la Performance Energétique des bâtiments et proposer un dispositif réglementaire afin de les transposer

IV.13.5 OO 13.5.: Elaborer la réglementation liée à l'exemplarité des pouvoirs publics et sa mise en œuvre

IV.13.6 OO 13.6.: Stratégie rénovation résidentielle: élaborer le dispositif réglementaire et les outils pour mettre en place les obligations de rénovation à partir de 2030

IV.13.7 OO 13.7.: Stratégie rénovation non résidentielle: proposer un dispositif réglementaire afin de viser la neutralité du parc en 2040

IV.13.8 OO 13.8.: Faire évoluer les réglementations PEB en coordination avec les autres régions

IV.14 OS 14: La situation existante et l'atteinte des objectifs ACEBD de la Région sont évaluées au travers d'un set de données fiables et transparentes

IV.14.1 OO 14.1.: Etablir les inventaires et projections et assurer les reportages de données ACE

IV.14.2 OO 14.2.: Améliorer la gestion de données ACE et leur présentation

IV.14.3 OO 14.3.: Accompagner les pouvoirs locaux dans leurs efforts de planification ACE

IV.15 OS 15: la Région de Bruxelles-Capitale s'approche de la neutralité carbone à l'horizon 2050

IV.15.1 OO 15.1.: Proposer l'adaptation du cadre institutionnel/normatif pour intégrer les objectifs bas carbone

IV.15.2 OO 15.2.: Etudier et développer un cadre de gouvernance climatique innovant pour appuyer la transition vers une ville bas carbone

IV.15.3 OO 15.3.: Assurer l'intégration d'une vision bas carbone dans les projets de BE

IV.16 SD 16 : Ontwikkelen en duurzaam maken van het groene netwerk ter bevordering van de levenskwaliteit van de Brusselaars

IV.16.1 OD 16.1. : Consolideren en actualiseren van de groene netwerk-strategie en programmeren van de ruimtelijke en operationele uitrol ervan

IV.16.2 OD 16.2. : Denodige grondbeheersrechten verwerven voor de ontwikkeling van het groene netwerk

IV.16.3 OD 16.3. : Ontwikkelen en inrichten van nieuwe groene ruimten

IV.16.4 OD 16.4. : Specifieke infrastructuur inrichten voor de levenskwaliteit en de gezondheid van alle Brusselaars

IV.16.5 OD 16.5. : Het landschappelijk en natuurlijk erfgoed van stedelijke groene ruimtes herstellen

IV.17 SD 17 : In het kader van de as duurzame voeding van de Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu een kwalitatieve voedselproductie ontwikkelen met respect voor de hulpbronnen, die de Brusselse producenten en eters opnieuw met elkaar verbindt

IV.17.1 SD 17.1. : Beschikken over een referentieprogramma ter bevordering van de ecologische transitie van de voedselproductie in het BHG (Brussels agro-ecologisch programma)

IV.17.2 SD 17.2. : Bijdragen tot de invoering van een structureel systeem voor economische steun aan landbouwers en nima culteurs in het Brussels Gewest

IV.17.3 SD 17.3. : Een ambitieus grondbeleid ontwikkelen

IV.17.4 SD 17.4. : De stadslandbouw begeleiden en promoten

IV.17.5 OD 17.5. : In de openbare ruimten een voedselproductie met sociale roeping aanmoedigen en begeleiden

IV.18 SD 18 : Het kwalitatieve beheer van de groene ruimten aanpassen aan de uitdagingen van het klimaat, de demografie en de vrijwaring van de hulpbronnen

IV.18.1 OD 18.1. : Het tuinbouwkundige en technische onderhoud van de groene ruimten verzekeren

IV.18.2 OD 18.2. : Gerichte interventie en transversaal beheer van de groene ruimten

IV.18.3 OD 18.3. : Het ecologische en rationele beheer van het bomenerfgoed van de groene ruimten verzekeren

IV.16 OS 16 : Développer et pérenniser le maillage vert pour une meilleure qualité de vie des Bruxellois

IV.16.1 OO 16.1. : Consolider et actualiser la stratégie du maillage vert ainsi que la programmation de son déploiement spatial et opérationnel

IV.16.2 OO 16.2. : Acquérir la maîtrise foncière nécessaire au développement du maillage vert

IV.16.3 OO 16.3. : Développer et aménager de nouveaux espaces verts

IV.16.4 OO 16.4. : Aménager des infrastructures spécifiques pour la qualité de vie et la santé de tous les Bruxellois

IV.16.5 OO 16.5. : Restaurer le patrimoine paysager et naturel des espaces verts urbains

IV.17 OS 17 : Développer dans le cadre de l'alliance « emploi-environnement-alimentation durable » une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois

IV.17.1 OO 17.1. : Disposer d'un programme de référence qui favorise la transition écologique de la production alimentaire en RBC (Programme agro-écologique bruxellois)

IV.17.2 OO 17.2. : Contribuer à mettre en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nima culteurs en Région bruxelloise

IV.17.3 OO 17.3. : Développer une politique foncière ambitieuse

IV.17.4 OO 17.4. : Accompagner et promouvoir l'agriculture urbaine

IV.17.5 OO 17.5. : Encourager et encadrer une production alimentaire à vocation sociale dans les espaces publics

IV.18 OS 18 : Adapter la gestion qualitative des Espaces Verts aux enjeux climatiques, démographiques et de préservation des ressources

IV.18.1 OO 18.1. : Assurer l'entretien horticole et technique des Espaces Verts

IV.18.2 OO 18.2. : Interventions ponctuelles et gestion transversale des espaces verts

IV.18.3 OO 18.3. : Assurer la gestion écologique et raisonnée du patrimoine arboré des espaces verts

IV.19 SD 19: De gewestelijke groene ruimten ontwikkelen als plaatsen voor sociale cohesie en het delen van ecologische waarden

IV.19.1 OD 19.1.: De evolutie van het beroep van parkwachter voortzetten en het afstemmen op de maatschappelijke realiteit

IV.19.2 OD 19.2.: Diagnoses opstellen van de toestand van de parken en hun omgeving

IV.19.3 OD 19.3.: De samenwerking versterken met alle actoren die aan de veiligheid en de gezelligheid van de groene ruimten werken

IV.19.4 OD 19.4.: Evenementen valoriseren die de sociale cohesie bevorderen en de lokale dynamiek en territoriale realiteiten integreren

IV.19.5 OD 19.5.: Programma's voor buurtanimaties territoriaal ontwikkelen en diversifiëren, ten voordele van alle publieksgroepen die de parken bezoeken

IV.20 SD 20: De natuur in de stad beschermen en ontwikkelen

IV.20.1 OD 20.1.: Wetten, plannen en programma's goedkeuren en uitvoeren

IV.20.2 OD 20.2.: Beheren en waarborgen van de instandhouding van beschermde soorten en habitats

IV.20.3 OD 20.3.: Versterken van het Brusselse ecologische netwerk en de koeltecorsidors

IV.20.4 OD 20.4.: Veralgemeenen van ecologisch en klimaatbeheer van groene infrastructuur

IV.20.5 OD 20.5.: De actoren stimuleren, de projecten bundelen en de verandering steunen.

IV.21 SD 21: De overgang van de economie naar meer duurzaamheid in een koolstofarme en circulaire economie aanmoedigen.

IV.21.1 OD 21.1.: Het GPCE plannen en coördineren en vervolgens een overgangsprogramma naar een koolstofarme en circulaire economie opstellen.

IV.21.2 OD 21.2.: De acties van het GPCE en een overgangsprogramma naar een koolstofarme en circulaire economie ten uitvoeren.

IV.21.3 OD 21.3.: Andere acties met betrekking tot de overgang van de economie implementeren

IV.22 SD 22: De milieuprestaties van scholen, in termen van integratie in de lessen, ecobeheer en kwaliteit van de infrastructuur verbeteren.

IV.19 OS 19: Faire des espaces verts régionaux des lieux privilégiés de la cohésion sociale et du partage des valeurs environnementales

IV.19.1 OO 19.1.: Poursuivre l'évolution du métier de gardien, à mettre au diapason des réalités sociétales

IV.19.2 OO 19.2.: Etablir les diagnostics situationnels des parcs et de leur environnement

IV.19.3 OO 19.3.: Renforcer la collaboration avec tous les acteurs œuvrant à la sécurité et à la convivialité des espaces verts

IV.19.4 OO 19.4.: Valoriser les événements vecteurs de cohésion sociale, intégrant les dynamiques locales et les réalités territoriales

IV.19.5 OO 19.5.: Développer territorialement et diversifier les programmes d'animations dans la proximité, au bénéfice de tous les publics fréquentant les parcs

IV.20 OS 20: Protéger et développer la nature en ville

IV.20.1 OO 20.1.: Adopter et mettre en œuvre les législations, plans et programmes

IV.20.2 OO 20.2.: Gérer et assurer la conservation des espèces et habitats protégés

IV.20.3 OO 20.3.: Renforcer le réseau écologique bruxellois et les corridors de fraîcheur

IV.20.4 OO 20.4.: Généraliser la gestion écologique et climatique des infrastructures vertes

IV.20.5 OO 20.5.: Stimuler les acteurs, fédérer les projets et accompagner le changement

IV.21 OS 21: Encourager la transition de l'économie vers plus de durabilité dans une logique d'économie décarbonée et circulaire

IV.21.1 OO 21.1.: Planifier et coordonner le PREC et ensuite un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire

IV.21.2 OO 21.2.: Mettre en œuvre les actions du PREC et d'un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire

IV.21.3 OO 21.3.: Mettre en œuvre d'autres actions de transition de l'économie

IV.22 OS 22: Augmenter la performance environnementale des écoles, en matière d'intégration dans les cours, d'écogestion et de qualité des infrastructures

IV.22.1 OD 22.1.: het beleid ter ondersteuning van thematische schoolprojecten coördineren

IV.22.2 OD 22.2.: Ontwikkeling van transversale projecten binnen het schoolsysteem

IV.23 OD 23: Jongeren bewuster maken van de klimaatverandering, met het oog op stedelijke veerkracht.

IV.23.1 OD 23.1.: Ontwikkelen van BELEXPO als een essentieel instrument in het opleiden van jongeren en gezinnen omtrent de veerkracht tegen de klimaatverandering.

IV.23.2 OD 23.2.: Ontwikkelen van een didactisch en familiaal centrum gewijd aan de natuur dat openstaat voor alle Brusselaars, op de Renbaan van Bosvoorde

IV.23.3 OD 23.3.: Steun voor associatieve initiatieven om jongeren te mobiliseren voor het aanpakken van milieuproblemen, in het bijzonder de klimaatuitdagingen.

IV.24 OD 24: Consumptiegewoonten en -patronen met een lage milieu-impact stimuleren

IV.24.1 OD 24.1.: Duurzame consumptie / gedrag promoten

IV.24.2 OD 24.2.: Een ambitieus beleid voeren rond duurzame overheidsaankopen

IV.24.3 OD 24.3.: Een transversaal beleid ten uitvoer brengen om duurzame evenementen te ondersteunen

IV.25 OD 25: De strategie voor duurzame voeding en stedelijke landbouw ontwikkelen

IV.25.1 OD 25.1.: Good Food Versterking van de strategie, evaluatie, deelname

IV.25.2 OD 25.2.: Good Food Ontwikkeling van de stedelijke agro-ecologische landbouw in Brussel

IV.25.3 OD 25.3.: Bijdragen tot de invoering van een structureel systeem van economische steun voor landbouwers en nimaaculteurs in het Brusselse Gewest.

IV.25.4 OD 25.4.: Good Food Steun voor voedselproductie door burgers, scholen, burgergroeperingen, verenigingen, overheden

IV.25.5 OD 25.5.: Good Food De overgang van het voedingsaanbod organiseren

IV.25.6 OD 25.6.: Good Food: Beperking van voedselverspilling en onverkocht voedsel

IV.22.1 OO 22.1.: coordonner la politique de soutien aux projets scolaires thématiques

IV.22.2 OO 22.2.: Développer des projets transversaux au sein du système scolaire

IV.23 OS 23: Augmenter la sensibilisation des jeunes au changement climatique, dans une perspective de résilience urbaine

IV.23.1 OO 23.1.: Développer BELEXPO comme outil incontournable en matière d'éducation des jeunes et des familles à la résilience face aux dérèglements climatiques.

IV.23.2 OO 23.2.: Développer un pôle didactique et familial dédié à la nature et ouvert à tous les Bruxellois, sur le site de l'hippodrome de Boitsfort

IV.23.3 OO 23.3.: Soutenir les initiatives associatives de mobilisation des jeunes aux enjeux environnementaux, en particulier les défis climatiques

IV.24 OS 24: Stimuler les comportements et modes de consommation ayant un impact environnemental réduit

IV.24.1 OO 24.1.: Promouvoir la consommation / les comportements durables

IV.24.2 OO 24.2.: Mener une politique ambitieuse d'achats publics durables

IV.24.3 OO 24.3.: Mener une politique transversale de soutien aux événements durables

IV.25 OS 25: Développer la stratégie Alimentation durable et Agriculture urbaine

IV.25.1 OO 25.1.: Good Food: Renforcement de la stratégie, évaluation, participation

IV.25.2 OO 25.2.: Good Food: Développement de l'agriculture agroécologique urbaine bruxelloise

IV.25.3 OO 25.3.: Contribuer à la mise en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nimaaculteurs en Région bruxelloise

IV.25.4 OO 25.4.: Good Food: Soutien à la production alimentaire par les citoyens, les écoles, les collectifs de citoyens, les associations, les pouvoirs publics

IV.25.5 OO 25.5.: Good Food: Organiser la transition de l'offre alimentaire

IV.25.6 OO 25.6.: Good Food: Réduction du gaspillage alimentaire et invendus

<p>IV.25.7 OD 25.7.: Good Food : Ontwikkeling van transversale acties in de voedselketen</p> <p>IV.25.8 OD 25.8.: Good Food : Begeleiding van de transitie van de burgers</p> <p>IV.25.9 OD 25.9.: Good Food : Zorgen voor Good Food in onderwijsinstellingen</p> <p>IV.25.10 OD 25.10.: Good Food : Financiële steun bieden aan de strategiepartners</p> <p>IV.25.11 OD 25.11.: Good Food : Waarborgen van informatie- en communicatieactiviteiten</p> <p>IV.26 SD 26 : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van ecologische en solidaire transitie</p> <p>IV.26.1 OD 26.1.: Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij de lokale overheden</p> <p>IV.26.2 OD 26.2.: Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij burgercollectieven</p> <p>IV.27 SD 27 : De grondstoffen en afvalstoffen beheren met het oog op een koolstofarme en circulaire economie</p> <p>IV.27.1 OD 27.1.: Voor een structurerend kader van het Hulpbronnen- en Afvalstoffenbeleid zorgen</p> <p>IV.27.2 OD 27.2.: De consumptiepraktijken van de gezinnen veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan</p> <p>IV.27.3 OD 27.3 : De consumptiepraktijken van de beroepsactiviteiten veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan</p> <p>IV.27.4 OD 27.4 : De nieuwe economie van het duurzame hulpbronnenbeheer ontwikkelen</p> <p>IV.27.5 OD 27.5 : De actie van de openbare en private afvalprofessionals plannen en begeleiden om aan de behoeften van het Gewest tegemoet te komen</p> <p>IV.28 SD 28 : Het onderzoeks- en expertisecentrum worden op het vlak van luchtkwaliteit-gezondheid</p> <p>IV.28.1 OD 28.1.: Uitbreiding van het monitoringnetwerk voor de luchtkwaliteit op locaties met gemiddeld tot veel verkeer.</p> <p>IV.28.2 OD 28.2.: De Brusselse bevolking bewustmaken van de gezondheids- en milieukwesties</p> <p>IV.28.3 OD 28.3.: De gegevens betreffende de luchtkwaliteit op wetenschappelijke wijze analyseren en interpreteren</p>	<p>IV.25.7 OO 25.7.: Good Food : Développement d'actions transversales à la chaîne alimentaire</p> <p>IV.25.8 OO 25.8.: Good Food : Accompagner la transition des Citoyens</p> <p>IV.25.9 OO 25.9.: Good Food : Assurer de la Good Food dans les établissements scolaires</p> <p>IV.25.10 OO 25.10.: Good Food : Soutenir financièrement les partenaires de la stratégie</p> <p>IV.25.11 OO 25.11.: Good Food : Assurer les actions d'information et de communication</p> <p>IV.26 OS 26 : Soutenir des actions locales de transition écologique et solidaire</p> <p>IV.26.1 OO 26.1.: Soutenir des actions locales de transition auprès des pouvoirs locaux</p> <p>IV.26.2 OO 26.2.: Soutenir des actions locales de transition auprès des collectifs de citoyens</p> <p>IV.27 OS 27 : Gérer les ressources et les déchets dans une logique d'économie décarbonée et circulaire</p> <p>IV.27.1 OO 27.1.: Assurer un cadre structurant de la Politique des Ressources et des Déchets</p> <p>IV.27.2 OO 27.2.: Transformer les pratiques de consommation des ménages et les encourager vers le zéro-déchet</p> <p>IV.27.3 OO 27.3 : Transformer les pratiques de consommation des activités professionnelles et les encourager vers le zéro déchet</p> <p>IV.27.4 OO 27.4 : Développer la nouvelle économie de la gestion durable des ressources</p> <p>IV.27.5 OO 27.5 : Programmer et encadrer l'action des professionnels publics et privés des déchets pour répondre aux besoins de la Région</p> <p>IV.28 OS 28 : Devenir le centre de recherche et d'expertise dans le domaine qualité de l'air – santé</p> <p>IV.28.1 OO 28.1.: Étendre le réseau de surveillance de la qualité de l'air dans des sites sous influence modérée à forte du trafic</p> <p>IV.28.2 OO 28.2.: Sensibiliser la population bruxelloise aux questions santé-environnement</p> <p>IV.28.3 OO 28.3.: Analyser et interpréter scientifiquement les données de la qualité de l'air</p>
---	---



IV.28.4 OD 28.4.: Het beheer van het telemetrische meetnet verzorgen	IV.28.4 OO 28.4.: Assurer la gestion du réseau télémétrique
IV.28.5 OD 28.5.: Het beheer van het scheikundelaboratorium verzorgen	IV.28.5 OO 28.5.: Assurer la gestion du labo chimie
IV.28.6 OD 28.6.: Een diagnose uitvoeren van de binnenluchtvervuiling in woningen, kinderdagverblijven en kleuterscholen	IV.28.6 OO 28.6.: Procéder au diagnostic de pollution intérieure dans les habitations, crèches et écoles maternelles
IV.28.7 SD 28.7.: Studies voeren rond de thematiek lucht-gezondheid	IV.28.7 OO 28.7.: Réaliser des études sur la thématique air-santé
IV.28.8 OD 28.8.: De laboratoria verhuizen naar de Massarttuin	IV.28.8 OO 28.8.: Déménager les laboratoires vers le Jardin Massart
IV.28.9 OD 28.9.: CELINE-AIR mee beheren	IV.28.9 OO 28.9.: Cogérer CELINE-AIR
IV.28.10 OD 28.10.: De luchtkwaliteit modelleren;	IV.28.10 OO 28.10.: Modéliser la qualité de l'air
IV.28.11 OD 28.11.: Communiceren over de luchtkwaliteit	IV.28.11 OO 28.11.: Communiquer sur la qualité de l'air
IV.29 SD 29: De toestand, de evolutie en het beheer van het leefmilieu monitoren en analyseren	IV.29 OS 29: Surveiller et analyser l'état, l'évolution et la gestion de l'environnement
IV.29.1 OD 29.1.: Kwaliteitsvolle milieugegevens verzamelen	IV.29.1 OO 29.1.: Rassembler des données environnementales de qualité
IV.29.2 OD 29.2.: Transversale studies over het milieu voorbereiden en verkennen	IV.29.2 OO 29.2.: Préparer et explorer des études transversales sur l'environnement
IV.29.3 OD 29.3.: Analyseren van de toestand en de evolutie van het leefmilieu (VSL, atlas)	IV.29.3 OO 29.3.: Analyser l'état et l'évolution de l'environnement (REE, atlas)
IV.29.4 OD 29.4.: Het beheer van het leefmilieu evalueren (MER)	IV.29.4 OO 29.4.: Evaluer la gestion de l'environnement (RIE)
IV.29.5 OD 29.5.: Milieugegevens en -analyses ter beschikking stellen	IV.29.5 OO 29.5.: Mettre à disposition des données et analyses environnementales
IV.29.6 OD 29.6.: De implementatie organiseren van de INSPIRE-richtlijn - GEOBRU-ordonnantie	IV.29.6 OO 29.6.: Organiser l'implémentation de la directive INSPIRE – Ordonnance GEOBRU
IV.30 SD 30: Versterken van de stedelijke veerkracht en vergemakkelijken van de uitvoering van duurzame-stadsontwikkelingsprojecten.	IV.30 OS 30: Renforcer la résilience urbaine et faciliter la réalisation des projets d'aménagement urbains durables
IV.30.1 OD 30.1.: Implementeren van de Be Sustainable-dynamiek voor een ambitieuze cultuur m.b.t. De ontwikkeling en revitalisering van duurzame wijken	IV.30.1 OO 30.1.: Mettre en œuvre la dynamique Be Sustainable pour une culture ambitieuse d'aménagement et de revitalisation de quartiers durables
IV.30.2 OD 30.2.: Zorgen voor een doeltreffend en samenhangend toezicht op stadsprojecten, met het oog op meer transversaliteit en duurzaamheid	IV.30.2 OO 30.2.: Assurer le suivi efficace et cohérent des projets urbains, pour plus de transversalité et de durabilité
IV.31 SD 31: De volledige Brusselse bevolking en de ondernemingen informeren en bewustmaken inzake de belangrijke milieuthema's	IV.31 OS 31: Informer et sensibiliser l'ensemble de la population et les entreprises bruxelloises aux grandes thématiques environnementales

IV.31.1 OD 31.1.: Een duidelijk, proactief extern communicatiebeleid ontwikkelen

IV.31.2 OD 31.2.: Digitale communicatie ontwikkelen die is afgestemd op de doelstellingen van de strategie voor digitale transformatie en met name de gebruikersgerichtheid

IV.31.3 OD 31.3.: De strategische communicatiedoelstellingen vertalen naar operationele doelstellingen en jaarlijkse acties en de implementatie daarvan coördineren en meten

IV.31.4 OD 31.4.: Beheer van het BEL-congres- en informatiecentrum

IV.32 SD 32: Een strategie voor digitale transformatie ontwikkelen en toepassen met het oog op openheid, toegankelijkheid, innovatie en gebruikersgerichtheid

IV.32.1 OD 32.1.: De doelstellingen van de strategie voor digitale transformatie in operationele doelstellingen en acties omzetten

IV.33 SD 33: ICT-oplossingen en -middelen beschikbaar maken waarmee de opdrachten van LB kunnen worden gerealiseerd

IV.34 SD 34: De beschikbaarheid van materiële middelen voor de realisatie van de opdrachten van LB verzekeren

IV.35 SD 35: De belangen van het BHG verdedigen op supraregionaal niveau

IV.35.1 OD 35.1.: De interne coördinatie van de supraregionale activiteiten van LB uitvoeren

IV.35.2 OD 35.2.: De supraregionale transversale dossiers beheren

IV.36 SD 36: De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren

IV.36.1 SD 36.1.: De interne juridische coördinatie uitvoeren

IV.36.2 SD 36.2.: De transversale juridische dossiers beheren

IV.37 SD 37: Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen

IV.37.1 SD 37.1.: Een globale strategie voor duurzaam beheer uitwerken om over een juridisch kader te beschikken voor het beheer van bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden.

IV.37.2 SD 37.2.: Implementatie van de intergewestelijke Structuurvisie voor het Zoniënwood

IV.31.1 OO 31.1.: Développer une politique de communication externe claire et proactive

IV.31.2 OO 31.2.: Développer une communication numérique en phase avec les objectifs de la stratégie de transformation digitale et notamment l'orientation utilisateur

IV.31.3 OO 31.3.: Décliner les objectifs stratégiques communicationnels en objectifs opérationnels et actions annuelles et coordonner et mesurer leur mise en œuvre

IV.31.4 OO 31.4.: Assurer la gestion du centre de congrès et du centre d'information du BEL

IV.32 OS 32: Développer et mettre en œuvre une stratégie de transformation digitale dans un objectif d'ouverture, accessibilité, innovation et orientation utilisateurs

IV.32.1 OO 32.1.: Décliner les objectifs de la stratégie de transformation digitale en objectifs opérationnels et actions

IV.33 OS 33: Assurer la disponibilité des solutions et des ressources ICT permettant la réalisation des missions de BE

IV.34 OS 34: Assurer la disponibilité des ressources matérielles permettant la réalisation des missions de BE

IV.35 OS 35: Défendre les intérêts de la RBC au niveau suprarégional

IV.35.1 OO 35.1.: Mettre en œuvre la coordination interne des activités suprarégionales de BE

IV.35.2 OO 35.2.: Gérer les dossiers transversaux suprarégionaux

IV.36 OS 36: Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux

IV.36.1 OO 36.1.: Mettre en œuvre la coordination juridique interne

IV.36.2 OO 36.2.: Gérer les dossiers juridiques transversaux

IV.37 OS 37: Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel

IV.37.1 OO 37.1.: Elaborer une stratégie globale de gestion durable afin de disposer d'un cadre juridique pour la mise en œuvre de la gestion des bois, forêts et sites semi-naturels.

IV.37.2 OO 37.2.: Mise en œuvre du Schéma de Structure interrégional de la Forêt de Soignes



<p>IV.37.3 SD 37.3.: Inrichtingsprojecten op langere termijn uitvoeren om de biodiversiteit te verhogen</p> <p>IV.38 SD 38 : Het beheer van het vastgoedpatrimonium van Leefmilieu Brussel verzekeren</p> <p>IV.38.1 SD 38.1. : Het vastgoedpatrimonium in regel brengen en ontwikkelen</p> <p>IV.38.2 SD 38.2. : Instaan voor het onderhoud van het vastgoedpatrimonium</p> <p>IV.39 SD 39 : Stimulering van het milieubeheersysteem van LB</p> <p>IV.39.1 SD 39.1. : Een actieve mobiliteitsstrategie ontwikkelen</p> <p>IV.39.2 OD 39.2 Vermindering van de koolstofafdruk van LB</p> <p>IV.39.3 OD 39.3 Officiële erkenning van zijn milieumanagementsysteem (MMS)</p> <p>IV.40 SD 40 : De gelijkheid van kansen bevorderen</p> <p>IV.40.1 SD 40.1. : De gelijkkansentest wordt ingevoerd in 100 % van de ontwerpen van strategische planningdocumenten</p> <p>IV.40.2 SD 40.2. : 100 % van de ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten worden aangevuld door de gelijkkansentest.</p> <p>IV.40.3 SD 40.3. : 100 % van de ontwerpen van aanbestedingsdocumenten voor overheidsopdrachten van meer dan 30.000 euro excl. btw worden aangevuld door de gelijkkansentest</p> <p>IV.40.4 SD 40.4. : 100 % van de projectoproepen en de beslissingen voor toekenning van een subsidie van meer dan 30.000 euro excl. btw worden aangevuld door de gelijkkansentest</p> <p>IV.41 SD 41 : Het welzijn en de prestaties van de medewerkers bevorderen door middel van autonomie en verantwoordelijkheid</p> <p>IV.41.1 OD 41.1. : Anticiperen op de evolutie van de beroepen en deze begeleiden</p> <p>IV.41.2 OD 41.2. : LB openstellen voor de buitenwereld</p> <p>IV.41.3 OD 41.3. : Het HR-management vereenvoudigen en digitaliseren</p> <p>IV.41.4 OD 41.4. : De flexibiliteit van de HR-organisatie bevorderen</p> <p>IV.41.5 OD 41.5. : De ontwikkeling van de Managers van morgen ondersteunen</p>	<p>IV.37.3 OO 37.3.: Mettre en œuvre des projets d'aménagement à plus long terme pour augmenter la biodiversité</p> <p>IV.38 OS 38 : Assurer la gestion du patrimoine immobilier de BE</p> <p>IV.38.1 OO 38.1. : Assurer la mise en conformité et le développement du patrimoine immobilier</p> <p>IV.38.2 OO 38.2. : Assurer l'entretien du patrimoine immobilier</p> <p>IV.39 OS 39 : Stimulation du système de management environnemental de BE</p> <p>IV.39.1 OO 39.1. : Développer une stratégie mobilité active</p> <p>IV.39.2 OO 39.2 Diminution de l'empreinte carbone de BE</p> <p>IV.39.3 OO 39.3 Reconnaissance officielle de son système de management environnemental (SME)</p> <p>IV.40 OS 40 : Promouvoir l'égalité des chances</p> <p>IV.40.1 OO 40.1. : Le test égalité des chances est introduit dans 100 % des projets de documents de planification stratégique</p> <p>IV.40.2 OO 40.2. : 100 % des projets d'actes législatifs et réglementaires sont complétés par le test égalité des chances</p> <p>IV.40.3 OO 40.3. : 100 % des projets de documents de marché concernant les marchés publics de plus de 30.000 euros HTVA sont complétés par le test égalité des chances</p> <p>IV.40.4 OO 40.4. : 100 % des appels à projets et des décisions d'octroi d'une subvention de plus de 30.000 euros HTVA sont complétés par le test égalité des chances</p> <p>IV.41 OS 41 : Favoriser le bien-être et la performance des collaborateurs via l'autonomie et la responsabilité</p> <p>IV.41.1 OO 41.1. : Anticiper et accompagner l'évolution des métiers</p> <p>IV.41.2 OO 41.2. : Ouvrir BE au monde extérieur</p> <p>IV.41.3 OO 41.3. : Simplifier et digitaliser la gestion des ressources humaines</p> <p>IV.41.4 OO 41.4. : Favoriser la flexibilité de l'organisation RH</p> <p>IV.41.5 OO 41.5. : Soutenir le développement des Managers de demain</p>
--	--

IV.41.6 OD 41.6.: Talenten en  
« Gemeenschappen » ontwikkelen

IV.42 SD 42 : Beheer van de financiële middelen

IV.42.1 OD 42.1.: De kwaliteit van de  
budgettaire ramingen en uitvoeringen gevoelig  
verhogen

IV.42.2 OD 42.2.: De administratieve kwaliteit  
van de bestekken verhogen

IV.42.3 OD 42.3.: De administratieve kwaliteit  
van de subsidiedossiers verhogen

**Bijlage 1 : Samenvattende lijst van alle strategische  
doelstellingen (SD) en operationele doelstellingen (OD)**

**Bijlage 2 : Regelgevingsagenda**

IV.41.6 OO 41.6.: Développer les Talents & les  
« Communautés »

IV.42 OS 42 : Gérer les ressources financières

IV.42.1 OO 42.1.: Augmenter sensiblement  
la qualité des exécutions et des prévisions  
budgétaires

IV.42.2 OO 42.2.: Augmenter la qualité  
administrative des cahiers des charges

IV.42.3 OO 42.3.: Augmenter la qualité  
administrative des dossiers subventions

**Annexe 1 : Liste récapitulative de tous les objectifs  
stratégiques (OS) et objectifs opérationnels (OO)**

**Annexe 2 : Agenda de la réglementation**

**LIJST MET AFKORTINGEN**

**ATO** : Agentschap voor Territoriale Ontwikkeling (geïntegreerd in perspective.brussels)

**EMA** : Europees Milieuagentschap

**AGDP** : Administration Générale de la Documentation Patrimoniale de la Région wallonne

**ANB** : Agentschap voor Natuur en Bos

**GAN** : Gewestelijk Agentschap voor Netheid - Net Brussel

**BSO** : Brussel Stedelijke Ontwikkeling (geïntegreerd in perspective.brussels)

**LB** : Leefmilieu Brussel

**CIBG** : Centrum voor Informatica voor het Brussels Gewest

**DGARNE** : Direction Générale Opérationnelle Agriculture, Ressources naturelles et Environnement de la Région wallonne

**ABV** : Algemene beleidsverklaring 2019 – 2024 van de regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en het Verenigd College van de gemeenschapscommissie

**CG** : Coördinatiegroep

**RBHG** : Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

**BHR** : Beheer van human resources

**BISA** : Brussels Instituut voor Statistiek en Analyse (geïntegreerd in perspective.brussels)

**ICT** : Informatie- en communicatietechnologieën (Information and Communication Technologies)

**NGI** : Nationaal Geografisch Instituut

**INSPIRE** : Europese infrastructuur voor geografische informatie (INfrastructure for SPatial InfoRmation in the European community)

**KBIN** : Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen

**BB** : Beleidsbrief

**NFP** : Nationaal focuspunt (National Focal Point)

**LISTE D'ABREVIATIONS**

**ADT** : Agence de Développement Territorial (intégré dans perspective.brussels)

**AEE** : Agence Européenne de l'Environnement

**AGDP** : Administration Générale de la Documentation Patrimoniale de la Région wallonne

**ANB** : Agentschap voor Natuur en Bos

**ARP** : Agence Régionale pour la Propreté - Bruxelles-Propreté

**BDU** : Bruxelles Développement Urbain (intégré dans perspective.brussels)

**BE** : Bruxelles Environnement

**CIRB** : Centre d'Informatique pour la Région bruxelloise

**DGARNE** : Direction Générale Opérationnelle Agriculture, Ressources naturelles et Environnement de la Région wallonne

**DPG** : Déclaration de politique commune 2019 – 2024 au Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale et au Collège réuni de Commission communautaire commune

**GC** : Groupe de coordination

**GRBC** : Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale

**GRH** : Gestion des ressources humaines

**BISA** : Institut Bruxellois de Statistiques et d'Analyse (intégré dans perspective.brussels)

**ICT** : Technologies de l'information et de la communication (Information and Communication Technologies)

**IGN** : Institut Géographique National

**INSPIRE** : Infrastructure européenne de l'information géographique (INfrastructure for SPatial InfoRmation in the European community)

**IRSNB** : Institut royal des Sciences naturelles de Belgique

**LO** : Lettre d'orientation

**NFP** : Point focal national (National Focal Point)

**PBGA** : Plan inzake het Beheer van Grondstoffen en Afvalstoffen

**POP** : Jaarlijks operationeel plan

**BBP** : Bijzonder bestemmingsplan

**GPCE** : Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie

**BHG** : Brussels Hoofdstedelijk Gewest

**VSL** : Verslag over de Staat van het Leefmilieu

**MER** : Milieueffectenrapport

**GSV** : Gewestelijke Stedenbouwkundige Verordening

**SSL** : Synthese van de Staat van het Leefmilieu

**GIS** : Geografisch Informatie Systeem (Geographic Information System)

**BGHM** : Brussel Huisvesting

**MIVB** : Maatschappij voor het Intercommunaal Vervoer te Brussel

**EU** : Europese Unie

**PGRD** : Plan de Gestion des Ressources et des Déchets

**POP** : Plan opérationnel annuel

**PPAS** : Plan particulier d'affectation du sol

**PREC** : Programme Régional en Economie Circulaire

**RBC** : Région de Bruxelles-Capitale

**REE** : Rapport sur l'État de l'Environnement

**RIE** : Rapport des Incidences sur l'Environnement

**RRU** : Règlement régional d'urbanisme

**SEE** : Synthèse de l'État de l'Environnement

**SIG** : Système d'information géographique (Geographic Information System)

**SLRB** : Bruxelles Logement

**STIB** : Société des Transports Intercommunaux de Bruxelles

**UE** : Union européenne

## HOOFDSTUK I Inleiding

Deze beleidsnota kadert in het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24 oktober 2014 betreffende de modaliteiten van de beheerscontrole. Het doel ervan is de strategische keuzes van het regeerakkoord van 18 juli 2019 inzake de bevoegdheid « Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve democratie » tegen 2024 om te zetten.

Dit document is het resultaat van een collectief werkproces tussen het administratieve niveau en het politieke niveau.

In eerste instantie bevat het de strategische doelstellingen van LB, de voorwaarden voor succes en de middelen die nodig zijn voor de realisatie ervan. Deze doelstellingen worden vervolgens op operationeel niveau toegepast. Deze benadering focust op de uitdagingen en dossiers die prioritair zijn in het licht van de huidige context en verband houden met de politieke prioriteiten in plaats van een volledige voorstelling te geven van alle herhaaldelijke activiteiten van de administratie.

## HOOFDSTUK II Analyse van de context

Klimaatverandering is een feit. Ze heeft nu al en zal in de komende decennia steeds schadelijkere economische, maatschappelijke en ecologische gevolgen hebben. De akkoorden van Parijs en de omzetting ervan in het beleid van de EU streven ernaar om de klimaatopwarming te beperken tot maximum 1,5° C. De 17 duurzame ontwikkelingsdoelstellingen bepalen ook een actiekader voor het bereiken van een duurzame samenleving.

Deze doelstellingen vragen om snelle en grootschalige transitie op alle vlakken: ruimtelijke ordening, energie, industrie, bouw, transport, stedenbouw, landbouw, water- en afvalbeheer,...

Tegen 2030 moet de uitstoot van broeikasgassen door het Gewest minstens 40% lager liggen dan in 2005. Bovendien wil het Gewest rond 2050 koolstofneutraliteit benaderen, wat erop neerkomt dat het gebruik van fossiele brandstoffen zo goed als verleden tijd zal zijn.

Een dergelijke ambitie vraagt om een verandering van het maatschappelijke paradigma die onmiddellijk moet worden doorgevoerd. Elk tiende van een graad telt.

## CHAPITRE Ier Introduction

La présente note d'orientation s'inscrit dans le cadre de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 octobre 2014 concernant les modalités du contrôle de gestion. Elle a pour objet de transposer les choix stratégiques de l'accord de Gouvernement du 18 juillet 2019 dans le domaine de compétence « Transition climatique, Environnement, Energie et Démocratie participative » à l'horizon 2024.

Ce document est le fruit d'un processus de travail collectif entre le niveau administratif et le niveau politique.

Il présente, dans un premier temps, les objectifs stratégiques de BE, leurs conditions de réussite et les moyens nécessaires à leur mise en œuvre. Ces objectifs sont ensuite déclinés au niveau opérationnel. L'approche adoptée vise à se concentrer sur les enjeux et dossiers prioritaires au regard du contexte actuel et en lien avec les priorités politiques plutôt que de présenter de manière exhaustive l'ensemble des activités récurrentes de l'administration.

## CHAPITRE II Analyse du contexte

Les changements climatiques sont un fait. Ils ont déjà et auront encore, au cours des prochaines décennies, des conséquences économiques, sociales et environnementales de plus en plus dommageables. Les accords de Paris et leur traduction au sein des politiques de l'UE visent à limiter le réchauffement climatique à un maximum de 1,5° C. Les 17 objectifs de développement durable fixent également un cadre d'action pour l'atteinte d'une société durable.

Ces objectifs appellent des transitions rapides et de grande envergure dans tous les domaines: l'aménagement du territoire, l'énergie, l'industrie, le bâtiment, le transport, l'urbanisme, l'agriculture, la gestion de l'eau, des déchets,...

D'ici à 2030, les émissions régionales de gaz à effet de serre devront être réduites au minimum de 40% par rapport aux niveaux de 2005. Par ailleurs, la Région vise à approcher la neutralité carbone vers 2050, ce qui signifie la quasi disparition du recours aux énergies fossiles.

Une telle ambition appelle un changement de paradigme sociétal qui doit être mis en œuvre sans délai. Chaque dixième de degré compte. L'absence d'action résolue à

Wanneer resolute actie op wereldschaal de komende 5 jaar uitblijft, zullen we er niet in slagen om onder de drempel van 2° C te blijven.

We zitten dus op een keerpunt. Als we niet onmiddellijk in actie schieten, zal het veel moeilijker en duurder zijn om ons aan te passen aan de toekomstige gevolgen van de klimaatverandering. Een succesvolle energietransitie naar een koolstofarme samenleving tegen uiterlijk 2050, waarvoor de Verenigde Naties en de Europese Commissie pleiten, moet de leidraad vormen in alle acties van het Gewest en LB.

Rekening houdend met de omvang van de nodige transformaties en de dringendheid waarmee ze moeten worden uitgevoerd om de klimaatuitdagingen aan te gaan, wil LB de facilitator zijn van deze gewestelijke transitie.

Het komt erop aan om op korte termijn een echte gestructureerde verschuiving van het paradigma tot stand te brengen, in het kader van een gewestelijke koolstofarme strategie om de verbintenissen inzake de bestrijding van de klimaatverandering na te komen en de levenskwaliteit van de Brusselaars te beschermen.

De strategie van LB streeft drie grote doelstellingen na :

1. verlaging van de directe uitstoot van broeikasgassen in naleving van de akkoorden van Parijs ;
2. verlaging van de indirecte uitstoot van broeikasgassen met het oog op wereldwijde efficiëntie en solidariteit met de rest van de wereld ;
3. voorbereiding op de aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering hier en nu.

### **1. Verlaging van de directe uitstoot van broeikasgassen**

De twee sectoren die het meeste broeikasgassen uitstoten op het grondgebied van Brussel zijn : de gebouwen en het stadsverkeer.

Voor de gebouwen komt het erop aan om de bestaande gebouwen aanzienlijk te verbeteren om tegelijk hun energieverbruik te verminderen en er kwalitatief op vooruit te gaan op het vlak van comfort en duurzaamheid.

Ook de mobiliteit moet worden hervormd om het gebruik van de eigen wagen te verminderen en actieve mobiliteit te bevorderen. Dat is mogelijk door het resterende wagenpark te doen evolueren naar gedeelde, lichtere en minder vervuilende voertuigen.

l'échelle planétaire pendant les 5 prochaines années ne nous permettra pas de rester sous le seuil des 2° C.

Nous sommes à un moment décisif. Sans action immédiate, il sera beaucoup plus difficile et coûteux de s'adapter aux conséquences futures des changements climatiques. Réussir la transition énergétique vers une société décarbonée pour 2050 au plus tard, prônée par les Nations unies et la Commission européenne, devra constituer le fil conducteur de l'ensemble des actions de la Région et de BE.

Face à l'ampleur des transformations nécessaires et à l'urgence de les mettre en œuvre pour répondre aux défis climatiques, BE se veut être le facilitateur de cette transition régionale.

Il s'agit de mettre en place, à brève échéance, un véritable changement de paradigme structuré au sein d'une stratégie bas-carbone régionale pour respecter les engagements en matière de lutte contre le changement climatique et préserver la qualité de vie des bruxellois.

La stratégie de BE poursuit trois grands objectifs :

1. réduire les émissions directes de gaz à effet de serre pour se conformer aux accords de Paris ;
2. réduire les émissions indirectes de gaz à effet de serre par souci d'efficacité globale et de solidarité avec le reste du monde ;
3. préparer l'adaptation aux effets des changements climatiques ici et maintenant.

### **1. Réduire les émissions directes de gaz à effet de serre**

Les deux secteurs les plus émetteurs de gaz à effet de serre comptabilisés sur le territoire régional sont particulièrement visés : les bâtiments et le transport.

Pour le bâti, il s'agit notamment d'améliorer significativement les immeubles existant pour à la fois, réduire leur consommation énergétique et viser un saut qualitatif en matière de confort et de durabilité.

Il s'agit également d'opérer une transformation de la mobilité pour diminuer l'usage de la voiture individuelle en favorisant la mobilité active et en orientant le parc automobile subsistant vers des véhicules partagés, plus légers et moins émissifs.

## 2. Verlaging van de indirecte uitstoot van broeikasgassen

Enkel focussen op de directe uitstoot zal echter niet volstaan om de wereldwijde uitdaging aan te gaan. Onze manier van leven en consumeren veroorzaakt immers een indirecte uitstoot van broeikasgassen die 5 keer hoger ligt dan de directe uitstoot : het Gewest importeert bijvoorbeeld 92 % van de verbruikte energie, om nog maar te zwijgen over de grijze energie (die werd verbruikt om de overweldigende meerderheid van onze consumptiegoederen en levensmiddelen te produceren). Het voeren van een territoriaal beleid dat onze directe uitstoot vermindert en tegelijkertijd onze indirecte uitstoot in de aangrenzende gewesten of staten verhoogt (bijvoorbeeld aanzienlijke elektrificatie van het wagenpark of verplaatsing van de productie) is geen duurzame optie : naast de delocalisatie van de uitstoot zou dit ook kunnen leiden tot een delocalisatie van de activiteiten en de werkgelegenheid.

Het komt er dan ook op aan om de indirecte uitstoot te verminderen door de implementatie van een meer circulaire economie en de ontwikkeling van een metabolisme gebaseerd op rijkdommen die lokaal beschikbaar zijn, in bijzonder in de drie grote sectoren, namelijk voeding (en meer bepaald de ontwikkeling van een agro-ecologisch beleid in de stad), afvalbeheer en bouw.

## 3. Voorbereiding op de aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering hier en nu

De gevolgen van de klimaatopwarming zijn al zichtbaar. Ze komen vooral tot uiting door frequentere periodes van warmte en hevige neerslag. Klimaatmodellen laten echter zien dat deze extreme periodes in aantal, duur en intensiteit zullen toenemen. De acties van LB zijn dus hoofdzakelijk bedoeld om :

- De gevolgen van hittegolven te beperken : de vegetatie, de groene ruimten en het oppervlaktewater (beken, poelen, vijvers, greppels,...) zijn nuttige koelte-eilanden om de gevolgen van hittegolven te beperken, die in de stad nog meer uitgesproken zijn dan op het platteland. De ontwikkeling van deze koelte-eilanden is zowel gunstig voor de mens en zijn leefomstandigheden als voor plant en dier.
- De risico's op overstromingen te beperken : de vegetatie, de parken, het geïntegreerde beheer van regenwater dragen er ook toe bij om de ondoorlaatbaarheid van de bodem te beperken, de natuurlijke cyclus van het water te herstellen en op die manier op natuurlijke wijze en tegen een lagere kostprijs de risico's op overstromingen te verminderen.

Wat LB betreft, dat deze ecologische en maatschappelijke transitie vandaag moet doorvoeren in een context

## 2. Réduire les émissions indirectes de gaz à effet de serre

Se focaliser exclusivement sur les émissions directes ne suffira pas pour répondre au défi mondial. Nos modes de vie et de consommation génèrent en effet des émissions indirectes de gaz à effet de serre qui sont 5 fois supérieures aux émissions directes : la Région importe par exemple 92 % de l'énergie consommée, sans parler de l'énergie grise (qui a été consommée pour produire l'écrasante majorité de nos biens de consommation et de notre alimentation). Mener des politiques territoriales qui réduiraient nos émissions directes tout en provoquant une hausse de nos émissions indirectes dans les régions ou États voisins (ex. : électrification importante du parc de véhicules ou délocalisation de la production) n'est pas une option soutenable : outre la délocalisation des émissions, elles pourraient aussi entraîner une délocalisation des activités et des emplois.

Il s'agit dès lors de réduire les émissions indirectes par le déploiement d'une économie plus circulaire et le développement d'un métabolisme basé sur des ressources disponibles localement, en particulier dans les trois secteurs clefs que sont l'alimentation (et notamment le développement d'une politique agroécologique en milieu urbain), la gestion des déchets et la construction.

## 3. Préparer l'adaptation aux effets des changements climatiques ici et maintenant

Les conséquences du réchauffement climatique sont déjà visibles. Elles se marquent en particulier par des épisodes de chaleur et de précipitations extrêmes plus fréquents. Or, les modèles climatiques montrent que ces épisodes extrêmes vont progresser en nombre, en durée et en intensité. Les actions de BE visent donc principalement à :

- Limiter l'effet des canicules : la végétation, les espaces verts et les pièces d'eau de surface (ruisseaux, marres, étangs, noues,...) constituent des îlots de fraîcheur bien utiles pour limiter l'effet des épisodes de canicules, qui sont plus marqués en milieu urbain qu'en zone rurale. Le développement de ces îlots de fraîcheur est bénéfique aussi bien pour les personnes et leurs conditions de vie, que pour les plantes et les animaux.
- Réduire les risques d'inondations : la végétation, les parcs, la gestion intégrée des eaux de pluie permettent également de limiter l'imperméabilisation des sols, de restaurer le cycle naturel de l'eau et par là, de réduire naturellement, et à moindre coût, les risques d'inondation.

Quant à BE, qui doit aujourd'hui réaliser cette transition écologique et sociale, dans un contexte marqué



die gekenmerkt wordt door ingrijpende (technologische, maatschappelijke, culturele,...) veranderingen, zijn vier grote uitdagingen aan de orde :

- flexibel worden om antwoorden te bieden die aangepast zijn aan de talrijke uitdagingen en de onzekere evolutie ervan ;
- slagen in zijn digitale transformatie om de kwaliteit van zijn diensten te verbeteren en zijn relaties met de gebruikers te vergemakkelijken ;
- een beleid van inclusie implementeren om zijn interne samenhang te versterken en oplossingen aan te reiken die aangepast zijn aan zijn diversiteit ;
- zich openstellen voor zijn partners om alle competenties en actiemiddelen ten dienst te stellen van de transitie.

Bovenop de problematiek van de klimaatverandering zullen er voor LB nog andere milieu-uitdagingen zijn die grote investeringen vragen. Het zal er met name op aankomen om ervoor te zorgen dat de zeer ambitieuze maatregelen worden uitgevoerd ; deze zijn onder andere het gevolg van een transitieprogramma naar een koolstofarme en circulaire economie, een strategie van weerbaarheid, een samenwerking tussen LB en de gemeenten, enz.

Het plan Quiet Brussels streeft ernaar de inwoners van het Gewest te blijven beschermen tegen geluidshinder.

### HOOFDSTUK III Managementssamenvatting

#### *Duurzaam waterbeheer*

Het waterbeheer in het BHG moet volledig worden geïntegreerd in de doelstellingen inzake klimaatverandering, meer bepaald door bij te dragen aan de veerkracht bij ontregeling. Deze ontregeling zal vanzelfsprekend een impact hebben op de waterschaarste, de toenemende waterstress van planten, de frequentie en de heftigheid van de weersomstandigheden zoals hittegolven en periodes van hevige regenval.

Met dat doel voor ogen zullen de strategische acties, naast de Europese verplichtingen op het vlak van kwaliteit, biodiversiteit en de bestrijding van invasieve soorten, zich toespitsen op :

- De aanleg van koeltezones dankzij de ontwikkeling van een hydrografisch netwerk in open lucht, overall waar dat mogelijk is, hetzij door vijvers, rivieren, bronnen of waterpunten. In het Gewest bestaan nog mogelijkheden om het hydrografisch netwerk opnieuw met elkaar in verbinding te brengen en open te stellen. Voor deze legislatuur betreft het met name

par de profondes mutations (technologiques, sociales, culturelles,...), quatre défis majeurs seront à relever :

- devenir agile pour apporter des réponses adaptées aux enjeux multiples et à leur évolution incertaine ;
- réussir sa transformation digitale pour améliorer la qualité de ses services et faciliter ses relations avec les usagers ;
- déployer une politique d’inclusion pour renforcer sa cohésion interne et apporter des solutions adaptées à ses diversités ;
- s’ouvrir à ses partenaires pour mobiliser l’ensemble des compétences et des moyens d’action au bénéfice de la transition.

En surplus de la question des changements climatiques, d’autres enjeux environnementaux vont demander des investissements importants pour BE. Il s’agira notamment de réussir la mise en œuvre des mesures très ambitieuses découlant, entre autre, d’un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire, d’une stratégie de résilience, d’une collaboration entre BE et les communes, etc.

Quant au plan Quiet Brussels il permettra de poursuivre la protection des habitants de la Région contre le bruit.

### CHAPITRE III Synthèse managériale

#### *La gestion durable de l’eau*

La gestion de l’eau en RBC doit s’inscrire pleinement dans les objectifs de transition climatique principalement en participant à la résilience au dérèglement. Ce dérèglement aura un impact évident sur la raréfaction de l’eau, sur l’augmentation du stress hydrique des plantes, sur la fréquence et la violence des événements météorologiques tels que les canicules et les épisodes de pluies violentes.

C’est dans ce but que, outre les obligations européennes en termes de qualité, de biodiversité et de lutte contre les espèces invasives, les actions stratégiques viseront :

- La création de zones de fraîcheur grâce au développement d’un réseau hydrographique à l’air libre, partout où cela reste possible que ce soit par des étangs, des rivières, des sources ou des points d’eau. Des opportunités de reconnexion et de mise à ciel ouvert du réseau hydrographique existent encore dans la Région. Il s’agira notamment pour cette législature de la Senne



de Zenne in het Maximiliaanpark, een deel stroomopwaarts van het zuiveringsstation Noord en in de zone Schaarbeek-Vorming.

- De onlangs gewijzigde kaderordonnantie water heeft de « saneringsbijdrage » voor water dat wordt gewonnen uit ons grondwater en naar de riool wordt teruggevoerd, veralgemeend (met inbegrip van de tijdelijke winningen (bouwplaatsen)). De praktische modaliteiten inzake controle en inning van de bijdrage moeten echter nog worden bepaald. Het komt erop aan om deze heffing op een efficiënte manier in te voeren. Menselijke en financiële middelen zouden het mogelijk maken om dit op een intelligente manier te organiseren om verspilling tegen te gaan. Volgens het principe « terugwinning van de kosten van de waterdiensten » zou het idee erin bestaan om te doen betalen voor elk zelf geproduceerd watervolume dat naar de riool wordt teruggevoerd, en dus alles wat niet wordt hergebruikt, opnieuw in het grondwater wordt geïnjecteerd of naar het hydrografische netwerk wordt teruggevoerd.
- Het proces voor het beheer van regenwater op het perceel versnellen via de GSV, de overlegcommissies, de BBP's, de milieuvergunning. Een geïntegreerd beheer van regenwater biedt tal van voordelen : herbevoorrading van het grondwater dat te lijden heeft onder de opwarming van de aarde, het bestrijden van steeds frequentere onweersperiodes, aanleg van waterrijke gebieden die bevorderlijk zijn voor de ontwikkeling van de biodiversiteit en fungeren als koelte-eilanden in stedelijke gebieden, vermindering van de frequentie van overstorten die een impact hebben op de kwaliteit van onze rivieren, in de buurt van het hydrografisch netwerk installatie van een apart netwerk (regenwater/afvalwater) bij het opzetten van nieuwe woonprojecten.

#### *Preventie en bestrijding van geluidshinder*

De strategie van het Gewest op het gebied van preventie en bestrijding van geluidshinder is gericht op de implementatie van maatregelen die aangepast zijn aan de verschillende types geluid (= strijd per doelwit) en het volgen van een principe van progressieve interventie door in eerste instantie de bron aan te pakken, wat een groter aantal mensen ten goede komt, vervolgens de verspreiding ervan en in laatste instantie de isolatie (= interventiehiërarchie).

De bestrijding van geluidshinder houdt eveneens de strijd tegen trillingen in. De hinder die door trillingen veroorzaakt wordt, doet zich minder vaak voor maar kan toch zeer storend zijn.

Deze strategie werd opnieuw bevestigd en ontwikkeld in het nieuwe plan *quiet.brussels*, goedgekeurd door de gewestregering op 28 februari 2019. Dit plan is zeer ambitieus en legt een kalender van maatregelen vast die

dans le Parc Maximilien, d'un tronçon en amont de la station d'épuration Nord et sur la zone de Schaarbeek Formation.

- L'ordonnance cadre eau – telle que dernièrement modifiée – a généralisé la redevance « assainissement » pour l'eau captée dans nos nappes phréatiques et renvoyée à l'égout (en ce compris pour les captages temporaires (chantiers)), les modalités pratiques de contrôle et de perception de la redevance doivent toutefois être précisées. Il conviendra de mettre en œuvre ce recouvrement de manière efficace. Des moyens humains et financiers permettraient de l'organiser de manière intelligente pour dissuader le gaspillage. Dans le respect du principe de « récupération des coûts des services liés à l'utilisation de l'eau », l'idée serait de faire payer tout volume d'eau auto-produit et renvoyé à l'égout et donc tout ce qui n'est pas réutilisé, réinjecté dans la nappe ou renvoyé vers le réseau hydrographique.
- Accélérer le processus de gestion de l'eau de pluie sur la parcelle via le RRU, les commissions de concertation, les PPAS, le permis d'environnement. Les bénéfices d'une gestion intégrée des eaux pluviales sont multiples : réalimentation des nappes phréatiques qui sont victimes du réchauffement climatique, lutte contre les épisodes orageux de plus en plus fréquents, création de zones humides propices au développement de la biodiversité et jouant le rôle d'îlot de fraîcheur en milieu urbain, diminution de la fréquence des déversoirs d'orage impactant la qualité de nos rivières, à proximité du réseau hydrographique installation d'un réseau séparatif (eau de pluie/eau usée) lors de la création de nouveau projet immobilier.

#### *La prévention et la lutte contre le bruit*

La stratégie régionale en matière de prévention et de lutte contre le bruit vise à mettre en œuvre des mesures adaptées aux différents types de bruit (= lutte par cible) et à respecter un principe progressif d'intervention, en agissant prioritairement sur la source au bénéfice d'un plus grand nombre puis à la propagation et seulement en dernier recours sur isolation (= hiérarchie d'intervention).

La lutte contre le bruit intègre également la lutte contre les vibrations. Les nuisances provoquées par celles-ci, bien qu'elles se manifestent de manière moins fréquente, peuvent être de nature très gênante.

Cette stratégie a été réaffirmée et développée dans le nouveau plan *quiet.brussels*, adopté par le Gouvernement régional le 28 février 2019. Ce plan est très ambitieux et fixe un calendrier de mesures à développer et mettre en œuvre

gedurende de hele legislatuur moeten worden ontwikkeld en uitgevoerd. Op het einde van de legislatuur zal het volgende plan worden uitgewerkt.

Wat betreft de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring zal LB met betrekking tot de specifieke problematiek van het overvliegen over Brussel, de regering ondersteunen om een duurzame en evenwichtige oplossing te vinden door aan de regering objectieve en concrete gegevens en technisch advies te verstrekken (door eventueel haar net van geluidsmeters aan te passen om te zorgen voor een optimale dekking van het gewestelijk grondgebied, technisch advies te geven over de gebruikte routes,...)

#### *Preventie en bestrijding van vervuiling en hinder*

De middelen ter preventie en bestrijding van hinder spelen een fundamentele rol in het bevorderen en opleggen van een snelle en efficiënte klimaattransitie. Ze vormen ook een solide basis om de levenskwaliteit in het Gewest te verbeteren. Deze middelen evolueren voortdurend. Ze vragen een hernieuwde expertise, inzet en motivatie voor een efficiënt recurrent beheer. Het komt erop aan ze voortdurend aan te passen zodat ze voldoen aan de doelstellingen inzake administratieve vereenvoudiging, te voldoen aan de nieuwe uitdagingen op het gebied van klimaattransitie (rationeel gebruik van energie en grondstoffen, bestrijding van de uitstoot van gefluoreerde gassen, vermindering van het gebruik van de wagen), op het gebied van milieubescherming (bescherming tegen geluidshinder, uitroeiing van asbest, bescherming van de waterkwaliteit), een economische ontwikkeling mogelijk maken (hergebruik van afval, ontwikkeling van telecommunicatienetwerken met bescherming tegen stralingen, bevordering van de circulaire economie) en de Europese verplichtingen uitvoeren (Seveso, Industrial Emission directive (IED), emissie van oplosmiddelen, evaluatie van de gevolgen, Emission Trading System,...).

Deze doelstellingen vragen een voortdurende aanpassing van de wetgeving waarbij juridische stabiliteit wordt gegarandeerd, de ontwikkeling van informatie- en communicatiemiddelen voor de sectoren en de ontwikkeling van een doeltreffend managementsysteem dat gepaard gaat met een algemene digitalisering, in samenwerking met de steden, de gemeenten en het CIBG.

De afvalwetgeving (Brudalex) moet verder worden gecodificeerd om er bepalingen in op te nemen in verband met de verschillende afvalstromen en/of afvalbeheersactiviteiten in de logica van de circulaire economie.

Een van de klimaatkwesties is het beheer van het parkeren op en buiten de openbare weg om de modal shift naar alternatieve vervoermiddelen voor de eigen wagen te bevorderen. Dit houdt onder meer in dat er een aangepaste

qui rythmera toute la législature. La fin de la législature sera consacrée à l'élaboration du plan suivant.

Par rapport à la déclaration de politique générale commune, en ce qui concerne la problématique particulière du survol aérien de Bruxelles, BE accompagnera le Gouvernement pour trouver une solution durable et équilibrée en fournissant au Gouvernement des données objectives et concrètes ainsi que des conseils techniques (en adaptant éventuellement son réseau de sonomètres afin d'assurer une couverture optimale du territoire régional, en donnant des avis techniques sur les routes empruntées...)

#### *La prévention et la lutte contre les pollutions et les nuisances*

Les outils de prévention et de lutte contre les nuisances jouent un rôle fondamental pour promouvoir et imposer une transition climatique rapide et efficace. Ils constituent également un socle solide pour améliorer la qualité de vie dans la Région. Ces outils sont en constante évolution. Ils demandent une expertise, un engagement et une motivation renouvelés pour leur gestion récurrente efficace. Il s'agit de les adapter en permanence pour qu'ils poursuivent les objectifs de simplification administrative, qu'ils répondent aux nouveaux enjeux en termes de transition climatique (utilisation rationnelle de l'énergie et des matières premières, lutte contre les émissions de gaz fluorés, diminution de l'utilisation de la voiture), en termes de protection de l'environnement (protection contre le bruit, éradication de l'amiante, protection de la qualité de l'eau), permettent un développement économique (réutilisation des déchets, développement des réseaux de télécommunication tout en protégeant contre les rayonnements, promotion de l'économie circulaire) et mettent en œuvre les obligations européennes (Seveso, Industrial Emission directive (IED), émissions de solvants, Evaluation des incidences, Emission Trading System,...).

Ces objectifs passent par l'adaptation constante de la législation tout en garantissant une stabilité juridique, le développement d'outils d'information et de communication aux secteurs et le développement de système de management efficaces accompagné d'une digitalisation généralisée, en partenariat avec urban, les communes et le CIRB.

Le travail de codification de la législation déchets (Brudalex) doit continuer pour y intégrer des dispositions liées aux différents flux de déchets et/ou opération de gestion de déchets dans la logique de l'économie circulaire.

Un des enjeux climatique est la gestion du stationnement en et hors voirie pour favoriser le transfert modal vers les modes de déplacement alternatif à la voiture individuelle. Il s'agira notamment de définir un taux adapté de parking

parkeergaad per woning moet worden bepaald waardoor het tegelijk mogelijk is om het gebruik van de wagen af te raden en over te stappen van parkeren op de openbare weg naar parkeren buiten de openbare weg.

### *Beheer van mobiliteit en verplaatsingen*

Het beheer van mobiliteit en verplaatsingen vormt een uiterst belangrijke hefboom voor de vermindering van de uitstoot van koolstof en luchtverontreinigende stoffen zoals microdeeltjes en stikstofoxiden.

De uitdagingen voor deze legislatuur hebben hoofdzakelijk betrekking op de verdere toepassing van de LEZ en de versterking ervan door op middellange termijn te streven naar het verdwijnen van fossiele brandstoffen (stopzetting van diesel ten laatste in 2030, benzine en LPG ten laatste in 2035) en de invoering van een intelligente tarifieringstool om privéverplaatsingen tijdens de spitsuren te verminderen. Deze uitdaging zal moeten worden aangevat door de geleidelijke invoering van de voorwaarden voor een geslaagde overschakeling naar alternatieve voertuigen op thermische energie, in het bijzonder elektrische voertuigen. Dit houdt een plan in ter ontwikkeling van het net van laadpalen langs de openbare weg, bovenop het netwerk buiten de openbare weg waarover we het in het vorige hoofdstuk reeds hadden. Dit ontwikkelingsplan op de openbare weg moet ambitieus zijn en worden uitgewerkt in goed overleg met Sibelga, Brugel, de gemeenten en Brussel Mobiliteit die belangrijke partners zijn voor de uitwerking ervan. Het moet gericht zijn op de identificatie van de plaatsen, de gebruiksregels, het beheer van de leveranciers, de aansluiting op het distributienet en de bevordering van hernieuwbare energie.

### *Inspectie en verontreinigde bodems*

De Inspectie is het inspectieorgaan van LB. De dienst heeft als opdracht milieu-inspecties uit te voeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen. Daartoe werkt de Inspectie een vijfjaarlijks inspectieplan en een jaarlijks inspectieprogramma uit en streeft ze er ook naar de juiste instrumenten te verwerven om haar prioriteiten te benadrukken en haar controlemethoden en prestaties te verbeteren.

De planning van de actie is in overeenstemming met de vooruitzichten van de talrijke plannen en programma's die op gewestelijk, nationaal, Europees en mondiaal niveau zijn ontwikkeld.

Deze activiteiten, die gericht zijn op strafrechtelijk vervolgbare milieu-inbreuken, worden uitgevoerd in het kader van het inspectiewetboek, dat zelf deel uitmaakt van een dynamisch globaal systeem van gezamenlijke acties om de naleving van de milieuwetgeving te waarborgen.

par logement qui permettent à la fois la dissuasion de l'utilisation de la voiture et le basculement du stationnement en voirie vers du stationnement hors voirie.

### *La gestion de la mobilité et des déplacements*

La gestion de la mobilité et des déplacements constituent un levier d'une importance capitale pour diminuer les émissions de carbone et de polluants atmosphériques comme les microparticules et les oxydes d'azote.

Les enjeux pour cette législature portent principalement sur la poursuite de l'application de la LEZ et de son renforcement en visant à moyen terme la sortie des carburants fossiles (sortite du diesel au plus tard pour 2030, et de l'essence et du LPG au plus tard pour 2035) et l'introduction d'un outil de tarification « à l'usage » intelligente en vue de diminuer les déplacements en particulier à l'heure de pointe. Cet enjeu devra être appréhendé par la mise en œuvre progressive des conditions de réussite pour le basculement vers des véhicules alternatifs au thermique, en particulier les véhicules électriques. Ceci passera par un plan de développement du réseau de bornes de recharge en voirie, en plus du réseau hors voirie déjà évoqué dans le chapitre précédant. Ce plan de développement en voirie devra être ambitieux et être construit en bon entendement avec Sibelga, Brugel, les communes et Bruxelles Mobilité qui sont des partenaires importants pour sa mise en place. Il devra être axé sur l'identification des emplacements, les règles d'utilisation, la gestion des fournisseurs, l'articulation avec le réseau de distribution et la promotion de l'énergie renouvelable.

### *L'inspectorat et les sols pollués*

L'inspectorat est l'organe d'inspection de BE. Sa mission est de réaliser des inspections environnementales pour promouvoir des comportements respectueux de la législation. À cette fin, l'inspectorat élabore un plan quinquennal d'inspection et un programme d'inspection annuel et poursuit par ailleurs l'ambition de se doter d'outils adaptés pour mettre en évidence ses priorités, améliorer ses méthodes de contrôle et ses performances.

La planification de son action se définit en ligne avec les perspectives envisagées par les nombreux plans et programmes développés aux niveaux régional, national, européen et mondial.

Ces activités visant les infractions environnementales sanctionnables pénalement sont exercées dans le cadre du Code de l'inspection qui est lui-même inscrit dans un système dynamique global d'actions conjointes visant l'assurance de la conformité environnementale.

Het Inspectiewetboek, de preventie, de vaststelling en de bestraffing van milieu-inbreuken en milieuaansprakelijkheid (hierna « het Inspectiewetboek ») vormt de basis voor de vele sectorale bevoegdheden van de Inspectie.

Geluidshinder, milieuvergunningen, afval, energieprestatie en binnenklimaat, natuur, elektromagnetische stralingen,... zijn allemaal thema's waarin de agenten die belast zijn met het Brusselse toezicht, actief zijn. Deze wettekst biedt dus actiemiddelen die bijdragen tot de verbetering van de kwaliteit van het milieu en de bevordering van de gezondheid en de veiligheid van ons allemaal.

Alle milieu- en energie-inbreuken die in het Inspectiewetboek zijn beschreven, kunnen leiden tot een administratieve boete als alternatief voor de strafrechtelijke sanctie. Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest was bijna 20 jaar geleden een pionier toen het dit soort sancties invoerde.

Deze goedkeuring heeft het mogelijk gemaakt om de straffeloosheid van de inbreuken op dat vlak te verminderen. De boetes die worden beheerd door de Inspectie en opgelegd door de leidende ambtenaar van LB ondersteunen op verschillende manieren de uitgevoerde inspecties om een gedrag aan te moedigen dat meer rekening houdt met de wetgeving, wat het hoofddoel is van de Inspectie.

Het Inspectiewetboek moet echter evolueren om een sanctiesysteem in te voeren dat sneller en efficiënter is voor bepaalde soorten minder ernstige inbreuken of inbreuken met een makkelijk kwantificeerbare impact, wat de vorm kan aannemen van een mechanisme van administratieve transactie / onmiddellijke inning.

Tegelijk met de veranderingen die werden doorgevoerd om het intrinsieke beheer van de dossiers efficiënter te maken, blijven ook andere maatregelen ingevoerd worden zodat de boetes niet gewoon een strafmiddel zijn maar meer een preventiemiddel om inbreuken sneller de kop in te drukken en toekomstige inbreuken te voorkomen. Het opleggen van nog effectievere, evenredigere en meer afschrikkende boetes is bedoeld om het publiek bewuster te maken van het belang van het voorkomen van toekomstige inbreuken en het verbeteren van ons leefmilieu.

Bovendien blijft de inspectie zich inzetten in projecten voor permanente aanpassing en verbetering van haar controle- en communicatiemiddelen. Zo worden webpagina's gecreëerd waarin veel aandacht wordt besteed aan visuele schema's en video's om burgers en vakmensen bewust te maken van het sanctieproces in het Brusselse Gewest en zo toekomstige inbreuken te helpen voorkomen.

Le Code de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale (ci-après « le Code de l'inspection »), constitue le fondement des multiples compétences sectorielles de l'Inspectorat.

Le bruit, les permis d'environnement, les déchets, la performance énergétique des bâtiments, la nature, les ondes électromagnétiques,... sont autant de thématiques dans lesquelles les agents chargés de la surveillance bruxellois sont actifs. Ce texte législatif offre donc des moyens d'action contribuant à améliorer la qualité de l'environnement ainsi qu'à favoriser notre santé et notre sécurité à tous.

Toutes les infractions environnementales et en matière d'énergie prévues par le Code de l'inspection peuvent faire l'objet d'une amende administrative alternative à la sanction pénale. La Région de Bruxelles-Capitale a été précurseur en instituant ce mode de sanction il y a près de 20 ans.

Cette adoption a permis de diminuer l'impunité des infractions en ce domaine. Les amendes gérées par l'Inspectorat et infligées par le fonctionnaire dirigeant de BE soutiennent de diverses manières les inspections effectuées afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation, ce qui constitue l'objectif prioritaire de l'Inspectorat.

Néanmoins, le Code de l'inspection doit évoluer afin de mettre en place un système de sanction qui soit plus rapide et plus efficace pour certains types d'infractions moins graves ou ayant un impact facilement quantifiables, ce qui peut prendre la forme d'un mécanisme de transaction administrative / perception immédiate.

En parallèle des changements opérés pour rendre plus efficace la gestion intrinsèque des dossiers, d'autres mesures continuent à être instaurées pour que les amendes ne soient pas un simple outil répressif mais constituent davantage un outil de prévention permettant de mettre fin plus rapidement aux infractions et de prévenir de futures infractions. Tout en garantissant une position impartiale vis-à-vis des différents intervenants, l'infliction d'amendes encore plus effectives, proportionnées et dissuasives vise à une meilleure sensibilisation des citoyens pour prévenir de futures infractions et améliorer notre cadre de vie.

En outre, l'inspecteurat continue à s'investir dans des projets d'adaptation et d'amélioration continue de ses outils de contrôle et de ses moyens de communication. Ainsi, des pages web faisant la part belle aux schémas visuels et des vidéos, voient le jour pour sensibiliser davantage les citoyens et les professionnels sur le processus de sanction en Région bruxelloise et par là, contribuer à prévenir de futures infractions.



Bovendien wordt het beheer van de bodemverontreiniging in Brussel sinds 2005 op een efficiënte manier voortgezet en werd reeds 660 ha (op een totaal van 876 ha) behandeld en opnieuw ingezet voor nieuwe activiteiten (huisvesting, crèches, scholen,...).

Het beheer van de verontreiniging alleen is echter niet voldoende om te komen tot een geïntegreerd en coherent kader ter bescherming van de bodem. De bodem moet immers worden beheerd als een niet-hernieuwbare bron en ook de andere bedreigingen en beschadiging van de Brusselse bodem moeten worden behandeld, zoals de ondoorlaatbaarheid, de verdichting, de erosie, de regenwateroverstromingen en het verlies aan zowel biodiversiteit als organisch materiaal, om ervoor te zorgen dat de bodem zijn ecologische, economische, maatschappelijke en culturele functies kan blijven vervullen.

Tot slot kunnen we dus besluiten dat de teams van de Inspectie en Verontreinigde bodems een belangrijke speler zijn in het « Brusselse gewestelijke project » van de regering dat grote ambities nastreeft op het vlak van klimaatbeleid en circulaire economie. Ze zijn met name de gewestelijke speler die toeziet op het behoud van een harmonieuze wisselwerking tussen de economische activiteit en de daaruit voortvloeiende sociale voordelen enerzijds en de bescherming van de levenskwaliteit, de volksgezondheid en het milieu anderzijds.

#### *Lucht, klimaat, energie en duurzaam bouwen*

Om de doelstellingen op het vlak van uitstoot van broeikasgassen en luchtverontreinigende stoffen te bereiken, handelt LB op alle fronten: opstelling van strategische documenten en wet- en regelgeving; supragewestelijke coördinatie via talrijke werkgroepen die zijn opgericht in de overlegorganen (Concere, NKC, CCIM,...); coördinatie van het energiemarktbeleid; uitvoering van het regelgevingskader van de energiestaat van gebouwen; begeleiding en stimulering van gezinnen en bedrijven op het vlak van energie en duurzaam bouwen; evaluatie van de genomen maatregelen en projectie op het vlak van energieverbruik en uitstoot van broeikasgassen en luchtverontreinigende stoffen, en projectie van de gevolgen van de bestaande en geplande maatregelen op deze verschillende indicatoren.

De ambities die in de ABV zijn geformuleerd, benadrukken nog meer de noodzaak van deze verschillende actiebieden en vereisen een aanzienlijke versterking ervan.

Bovenop de structurele opdrachten van LB bestaan de belangrijkste prioriteiten van deze nieuwe legislatuur op het vlak van energie en klimaat immers uit de operationele uitwerking van het energie-klimaatplan en van

Par ailleurs, la gestion des contaminations du sol à Bruxelles se poursuit de manière efficace depuis 2005 et 660 ha (sur 876 ha au total) ont déjà été traités et réaffectés à de nouvelles activités (logement, crèches, écoles,...).

Cependant, la gestion des contaminations à elle seule n'est pas suffisante pour avoir un cadre de protection des sols qui soit intégré et cohérent. Il faut en effet gérer le sol comme une ressource non renouvelable et traiter également les autres menaces et dommages du sol bruxellois, telles que l'imperméabilisation, la compaction, l'érosion, les inondations d'eau de pluie et la perte tant de biodiversité que de matière organique, afin de préserver sa capacité à remplir ses fonctions écologiques, économiques, sociales et culturelles.

Enfin nous pouvons donc conclure que les équipes de l'Inspectorat et des Sols pollués sont un acteur essentiel dans le « projet régional bruxellois » du gouvernement axé vers des ambitions élevées en matière de politique climatique et une économie circulaire. Elles sont notamment l'acteur régional qui veille à la maintenance d'une symbiose harmonieuse entre d'une part, l'activité économique et les avantages sociaux qu'elle apporte et d'autre part, la préservation de la qualité de vie, de la santé humaine et de l'environnement.

#### *L'air, le climat, l'énergie et les bâtiments durables*

Pour atteindre les objectifs fixés en matière d'émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques, BE agit sur tous les fronts: élaboration de documents stratégiques et de textes législatifs et réglementaires; coordination suprarégionale au travers de nombreux groupes de travail mis en place au sein des instances de concertation (Concere, CNC, CCPIE,...); coordination de la politique des marchés de l'énergie; mise en œuvre du cadre réglementaire de la performance énergétique des bâtiments; accompagnement et stimulation des ménages et des professionnels en matière d'énergie et de bâtiment durable; évaluation des mesures mises en place et projection en termes de consommation énergétique et d'émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques, et projections des impacts des mesures existantes et envisagées sur ces différents indicateurs.

Les ambitions formulées par la DPG soulignent encore davantage la nécessité de ces différents champs d'action, et requièrent un renforcement important de ceux-ci.

Au-delà des missions structurelles de BE, les priorités essentielles de cette nouvelle législature dans les matières de l'énergie et du climat consistent, en effet, en l'opérationnalisation du plan énergie-climat et de la stratégie de

de strategie voor vermindering van de milieu-impact van de bestaande gebouwen (vaak strategie voor duurzame renovatie genoemd, hoewel dat niet alle acties omvat), en de invoering van een bestuurskader dat kan leiden tot een coherente koolstofarme strategie die beantwoordt aan de ambities van de ABV.

Om de doelstellingen van de regering inzake de verbetering van het park te bereiken, moet dus het volledige wetgevings- en regelgevingsarsenaal worden ingevoerd: bepaling van nieuwe eisen inzake energieprestatie na uitvoering van een grondige analyse van de verschillende typologieën van het park, opstelling van het energieprestatiecertificaat 3.0 en de routekaart, en uitwerking van het systeem van verplichting om op bepaalde tijdstippen werken uit te voeren.

Een dergelijk systeem van verplichting zal enkel mogelijk zijn op voorwaarde dat de verschillende middelen voor aansporing, financiële steun, begeleiding en communicatie binnen dezelfde termijn beschikbaar zijn: oprichting van één enkel loket voor begeleiding van particulieren, versterking van de systemen ter ondersteuning van professionals, herziening van het systeem van energiepremies en groene lening, evaluatie van de programma's ter ondersteuning van de overheid (NRclick, Solarclick) om deze te doen evolueren, verkenning van alternatieve financieringsmechanismen, lancering van communicatiecampagnes,...

De AVG wil al deze hefboomen inzetten en de toepassing ervan versterken via de oprichting van een Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu-Financiën waarin alle sectorale actoren zullen samenkomen rond de concrete uitvoering van de strategie inzake duurzame renovatie. Daarbij zullen ook publieke en private actoren uit de financiële wereld worden betrokken, om alle mogelijke pistes te vinden voor de financiering van de transformatie van de gebouwen. Deze Alliantie zal het referentiepunt zijn voor de uitwerking, de evaluatie en de permanente ontwikkeling van de Strategie, gecoördineerd door Leefmilieu Brussel. Ze streeft ernaar de vraag naar renovatie van gebouwen te stimuleren, de capaciteiten van de sectorale actoren van de energierenovatie te versterken (via begeleiding van bedrijven, ondersteuning voor innovatie, enz.) en de nodige competenties te ontwikkelen (via een versterking van het aanbod aan beroepsopleidingen, specifieke begeleiding van werkzoekenden, enz.); dit alles om de economische kansen te grijpen en jobs te creëren voor de Brusselaars en een competitief en toereikend aanbod te ontwikkelen om de inspanningen die moeten worden geleverd, op te vangen.

Dit werk is van een kolossale omvang en de raming van de financiële en menselijke middelen die nodig zijn voor de uitvoering ervan, is daarvan getuige. De huidige en toekomstige inkomsten van het Klimaatfonds garanderen de beschikbaarheid van middelen voor die doeleinden.

réduction des impacts environnementaux du bâti existant (souvent dénommée stratégie de rénovation durable, bien que cela ne couvre pas l'entièreté de ses actions), et en la mise en place d'un cadre de gouvernance qui puisse faire émerger une stratégie bas carbone cohérente et à la hauteur des ambitions de la DPG.

Afin de rencontrer les objectifs poursuivis par le Gouvernement en matière d'amélioration du parc, il faudra donc mettre en place l'entièreté de l'arsenal législatif et réglementaire nécessaire: détermination de nouvelles exigences de performance énergétique après réalisation d'une analyse approfondie des différentes typologies du parc, élaboration du certificat de performance énergétique 3.0 et de la feuille de route, et élaboration du système d'obligation de réaliser des travaux à certaines échéances.

Un tel système d'obligation ne sera admissible qu'à la condition que les différents outils d'incitation, de soutien financier, d'accompagnement et de communication soient disponibles à cette même échéance: mise en place d'un guichet unique d'accompagnement pour les particuliers, renforcement des dispositifs d'accompagnement des professionnels, révision du système de primes énergie et du prêt vert, évaluation des programmes de soutien aux pouvoirs publics (NRclick, Solarclick) afin de les faire évoluer, exploration de mécanismes de financement alternatifs, lancement de campagnes de communication,...

La DPG entend mobiliser tous ces leviers et renforcer leur articulation au travers de la mise en place d'une Alliance Emploi-Environnement-Finance qui réunira l'ensemble des acteurs sectoriels autour de la concrétisation de la stratégie de rénovation durable. Y seront associés les acteurs du financement, publics et privés, afin de dégager toutes les pistes possibles en vue du financement de la transition du bâti. Cette Alliance sera le lieu de référence pour la mise en œuvre, l'évaluation et le développement continu de la Stratégie, coordonnée par Bruxelles Environnement. Elle visera à stimuler la demande de rénovation du bâti, à renforcer les capacités des acteurs secteur de la rénovation énergétique (via un accompagnement des entreprises, soutien à l'innovation, etc.) et à développer les compétences nécessaires (via un renforcement de l'offre de formation professionnelle, un accompagnement spécifique des demandeurs d'emploi, etc.); ceci, afin de saisir les opportunités économiques et la création d'emplois en faveur des Bruxellois et développer une offre compétitive et suffisante pour absorber les efforts à réaliser.

L'ampleur de ce travail est colossale, et l'estimation des moyens financiers et humains nécessaires à sa réalisation en témoigne. Les recettes actuelles et futures du Fonds climat assurent la disponibilité de moyens à ces fins.

### Groene ruimten

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is vandaag een groene en blauwe stad, met een groot en gevarieerd natuurlijk erfgoed. Deze troef draagt onmiskenbaar bij tot de aantrekkelijkheid van het Gewest, zowel voor de inwoners als voor de toeristen. Deze positieve vaststelling moet evenwel worden genuanceerd en er moet worden gewezen op de sterke gewestelijke verschillen inzake beschikbaarheid en grootte van de groene ruimten naargelang de wijken. Bovendien zou de situatie, zonder een daadkrachtig en ambitieus beleid om de groene en blauwe ruimten te behouden, uit te breiden en te valoriseren, radicaal kunnen veranderen en de leefomgeving van de Brusselaars sterk kunnen beïnvloeden. Samen met de bevolkingsgroei blijft de verdichting van de stad immers voortdurend druk uitoefenen op bestaande natuurlijke elementen, wat leidt tot een achteruitgang van de groene ruimten. De groene ruimten hebben ook af te rekenen met klimaatveranderingen en inventieve soorten die hun integriteit bedreigen.

Bovendien moet ook de stad zelf het hoofd bieden aan deze demografische en klimatologische uitdagingen: hittegolven, overstromingen, verontreiniging, behoefte aan ontspanningsruimte en plaats voor sociale activiteiten. Wetende dat het groene netwerk de meest performante factor is om de stad weerbaar te maken, meer bepaald door de gevoelstemperatuur te verlagen en de stress veroorzaakt door de warmte in de buitenruimten te verminderen, is het noodzakelijk om hier in het bijzonder aandacht aan te besteden op het vlak van inrichting van de openbare ruimte in de context van de aanpassing van de stad aan de klimaatveranderingen.

De uitdaging bestaat er dus in om een toenemend aantal mensen en activiteiten te verwelkomen, met behoud van een aangename en aantrekkelijke leefomgeving in evenwichtige en duurzame ecosystemen.

De aantrekkelijkheid van Brussel heeft ook te maken met de werkgelegenheid die de stad te bieden heeft. Het deel duurzame voeding van de Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu maakt het met name mogelijk, door de ontwikkeling van stadslandbouw, om het scheppen van jobs die niet delokaliseerbaar zijn, te verzoenen met duurzame en lokale voeding (Good Food-strategie).

De versterking van het groene netwerk en de ontwikkeling van de stadslandbouw vereist een grotere vergroening van de stad, en in het bijzonder een toename van het aantal groene ruimten en gecultiveerde ruimten. Om deze strategische krachtlijnen duurzaam te maken, heeft een eerste hefboom betrekking op de wettelijke erkenning van gronden die momenteel deel uitmaken van het groene netwerk en/of momenteel gecultiveerd worden, en de groene zones en landbouwzones te bevestigen in het GBP. De tweede hefboom betreft de verwerving van gronden bestemd voor natuur en landbouw. Wat in het bijzonder

### Les espaces verts

Aujourd'hui, la Région de Bruxelles-Capitale est une ville verte et bleue, dotée d'un patrimoine naturel important et diversifié. Cet atout contribue indéniablement à son attractivité, aussi bien pour la résidence que le tourisme. Ce constat positif doit tout de même être nuancé en soulignant les inégalités régionales fortes concernant la disponibilité et la taille des espaces verts selon les quartiers. De plus, sans une politique volontariste ambitieuse de préservation, d'accroissement et de mise en valeur des espaces verts et bleus, la situation pourrait bien radicalement changer et affecter significativement le cadre de vie des Bruxellois. En effet, la densification de la ville, liée à la croissance démographique, ne cesse de faire pression sur les éléments naturels existants, provoquant une dégradation des espaces verts. Les espaces verts doivent également faire face aux modifications climatiques et aux espèces envahissantes qui menacent leur intégrité.

Or la ville elle-même doit également faire face à ces défis démographiques et climatiques: vagues de chaleurs, inondations, pollutions, besoin de lieux de détente et de sociabilisation. Sachant que le maillage vert constitue le facteur de résilience de la ville le plus performant, notamment en diminuant les températures ressenties et en réduisant le stress causé par la chaleur dans les espaces extérieurs, il s'agit de lui porter une attention toute particulière en matière d'aménagement de l'espace public dans le contexte de l'adaptation de la ville aux changements climatiques.

Le défi est donc d'accueillir un nombre de plus en plus important de personnes et d'activités, tout en maintenant un cadre de vie agréable et attractif au sein d'écosystèmes équilibrés et durables.

L'attractivité de Bruxelles concerne également les possibilités d'emplois offertes par la ville. Le volet alimentation durable de l'Alliance Emploi-Environnement permet notamment, par le biais du développement de l'agriculture urbaine, de concilier création d'emplois non délocalisables, et alimentation durable et locale (stratégie Good Food).

Le renforcement du maillage vert et le développement de l'agriculture urbaine passe par une nécessaire végétalisation accrue de la ville, et en particulier une augmentation du nombre d'espaces verts et d'espaces cultivés. Afin de pérenniser ces axes stratégiques, un premier levier concerne la reconnaissance légale des terrains faisant actuellement partie du maillage vert et/ou étant actuellement cultivés, et de confirmer les zones vertes et les zones agricoles au niveau du PRAS. Le second levier concerne l'acquisition de foncier dédié à la nature et à l'agriculture. Concernant plus spécifiquement l'agriculture urbaine, la politique foncière

de stadslandbouw betreft, zal het grondbeleid zorgen voor een gemakkelijkere toegang tot grond voor producenten, daarin begrepen de versterking van het recht van voorkoop met toegewezen budget en de herdefiniëring van de pacht aangepast aan de bijzonderheden van het BHG.

De deelname van LB aan de stedenbouwkundige programmering en de uitvoering van de inrichting van groene ruimten in het kader van stadsvernieuwingscontracten en de ontwikkeling van bepaalde prioritaire zones die bepaald zijn in het GPDO vormt ook een interessante opportuniteit voor de gevolgde territoriale strategie.

Bij het beheer van het volledige groene netwerk wordt gestreefd naar behoud van de intrinsieke kwaliteiten van de zone, zowel de landschappelijke kwaliteiten als de soorten en hun habitat (ecologisch beheer). In dit beheer moet rekening worden gehouden met de druk die op deze ruimte wordt uitgeoefend, met name de steeds nadrukkelijker bedreigingen die gepaard gaan met vernielers, inventieve soorten en veranderingen in de habitat. Het beheer en de evolutie van de groene ruimten moet ook gebaseerd zijn op een strategie van onthaal en participatie die moet worden versterkt.

#### *Ondersteuning van de biodiversiteit*

Momenteel beschikken het Zoniënwoud en het natuurreservaat van de Zavelenberg over een beheersplan. Het doel bestaat erin om elke site op termijn te voorzien van een multifunctioneel beheersplan op basis van goedgekeurde modellen, te beginnen met het Verrewinkelbos en de natuurreservaten Moeraske en Vogelzangbeek.

Het beheersplan voor het Zoniënwoud zal worden uitgevoerd rekening houdend met de intergewestelijke structuurvisie en de kaderovereenkomst inzake partnerschap die in 2019 werd ondertekend met Infrabel voor een beter beheer van de spoorwegbermen, om zo bij te dragen tot een aanzienlijke verbetering van het ecologisch netwerk.

De biodiversiteit zal ook worden ondersteund door de bescherming of de aanleg van waterrijke gebieden en door de re-infiltratie van regenwater.

Bij het onderzoek van vergunningsaanvragen en milieueffectenrapporten zal LB in het bijzonder toezien op de bescherming van de bestaande fauna en flora.

Er zal een biotoop-oppervlaktefactor (BAF) worden opgesteld en geïntegreerd in de beoordeling van stedenbouwkundige projecten.

veillera à faciliter l'accès à la terre pour les producteurs en ce compris le renforcement du droit de préemption avec budget dédié et la redéfinition du bail à ferme adapté aux spécificités de la RBC.

La participation de BE dans la programmation urbanistique et la mise en œuvre d'aménagements d'espaces verts dans le cadre des contrats de rénovation urbaine et le développement de certaines zones prioritaires identifiées au PRDD constitue également une opportunité intéressante pour la stratégie territoriale poursuivie.

La gestion appliquée sur l'ensemble du maillage vert poursuivra un objectif de préservation des qualités intrinsèques de la zone, tant les qualités paysagères que les espèces et leurs habitats (gestion écologique). Cette gestion devra tenir compte des pressions qui s'exercent sur ces espaces, et notamment des menaces, de plus en plus pressantes, liées aux ravageurs, espèces envahissantes et modifications des conditions stationnelles. La gestion et l'évolution des espaces verts devra également s'appuyer sur une stratégie d'accueil et de participation à renforcer.

#### *Soutenir la biodiversité*

À l'heure actuelle, la forêt de Soignes et la réserve naturelle du Zavelenberg disposent d'un plan de gestion. L'objectif est, à terme, de doter chaque site d'un plan de gestion multifonctionnel sur la base des modèles approuvés, à commencer par le bois de Verrewinkel et les réserves naturelles du Moeraske et du Vogelzangbeek.

Le plan de gestion forêt de Soignes sera mis en œuvre en tenant compte du Schéma de structure interrégional, de même que l'accord-cadre de partenariat signé en 2019 avec Infrabel pour une meilleure gestion des bermes de voies ferrées, contribuant ainsi de manière significative au maillage écologique.

La biodiversité sera également soutenue par la protection ou la création de zones humides, par la réinfiltration des eaux pluviales.

Lors de l'instruction des demandes de permis et les rapports sur les incidences environnementales, BE veillera particulièrement à la protection de la faune et de la flore existantes.

Un coefficient de biotope par surface (CBS) sera élaboré et intégré à l'évaluation des projets urbanistiques.



### *Leefmilieu en economische stimulering*

De strategie « Good Food – Naar een duurzaam voedingssysteem in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest », die eind 2015 werd goedgekeurd, en het « Good Food »-jaar in 2016 hebben ervoor gezorgd dat het concept zichtbaar en concreet is geworden, dat bestaande projecten zijn verruimd, en dat er talrijke nieuwe initiatieven werden gelanceerd. Midden 2018 werd een tussentijdse balans gemaakt, waaruit een reeks aanbevelingen voor het vervolg van de uitvoering van de strategie naar voren is gekomen.

In 2020 zal de GoodFood-strategie worden geëvalueerd en versterkt met name om het veelbelovende economische kanaal van de stadslandbouw te ontwikkelen teneinde de daadkrachtige doelstelling van de regering te bereiken om tegen 2035 minstens 30 % van de jaarlijkse consumptie van groenten en fruit van de Brusselaars te produceren. Daarvoor zal een Alliantie « Werkgelegenheid-Leefmilieu-Duurzame voeding » worden opgericht die het referentiepunt zal zijn voor de uitvoering van de strategie inzake stadslandbouw. De alliantie bestaat uit actoren van de stadslandbouw, de Horeca, de transformatie en de distributie, de opleiding en de werkgelegenheid in Brussel en omgeving. Ze is bedoeld om de vraag naar lokale landbouwproducten stimuleren, de kennis van de actoren te versterken en de nodige competenties te ontwikkelen om deze productie mogelijk te maken.

Deze sterke nieuwe strategische krachtlijn van het beleid van de Regering moet versterkt worden, in het bijzonder het deel productie, en deel uitmaken van een volwaardige strategie. De invoering van een mechanisme met het oog op structurele economische ondersteuning van de producenten zal moeten worden besproken. Dit kadert dan ook in een bredere reflectie inzake ruimtelijke ordening en stadsplanning en moet in aanmerking worden genomen bij de beoordeling van het desbetreffende beleid van de respectieve portefeuilles (ordening, stedenbouw, huisvesting,...). Een agro-ecologisch beleid dat de functies op het vlak van voeding en kwalitatieve en veerkrachtige ruimtelijke ordening met elkaar verzoent, zal de Good Food-strategie versterken om ervoor te zorgen dat de hele productiesector respect toont voor het milieu en de Brusselse voedselconsumenten.

Het GPCE, goedgekeurd op 10 maart 2016 voor de periode 2016-2020, bevat 111 maatregelen en vergt voor de uitvoering ervan een sterke coördinatie tussen alle actoren. Het jaar 2019 werd gekenmerkt door de voortzetting van de operationele en concrete implementatie van de verschillende GPCE-maatregelen. In 2018 werd een tussentijdse evaluatie van het GPCE gemaakt en op 21 maart 2019 werd een bijwerking van het GPCE goedgekeurd door de regering. In 2020 loopt de periode van operationele uitvoering af, wat de gelegenheid zal zijn om een nieuw GPCE op te stellen als antwoord op de doelstelling van het Regeerakkoord om een strategie te ontwikkelen voor

### *L'environnement et l'animation économique*

La Stratégie « Good Food – Vers un Système alimentaire durable en Région de Bruxelles-Capitale », adoptée fin 2015 et l'année « Good Food » en 2016 ont permis de rendre le concept visible et concret, d'amplifier des projets existants et de lancer de nombreuses nouvelles initiatives. Mi 2018, un bilan à mi-parcours a été réalisé et a permis de définir une série de recommandations pour la suite de la mise en œuvre de la stratégie.

En 2020, la Stratégie GoodGood sera évaluée et renforcée notamment en vue de développer la filière économique porteuse de l'agriculture urbaine afin de tendre vers l'objectif volontariste du gouvernement à savoir la production de minimum 30 % de la consommation annuelle des Bruxellois en fruits et légumes à l'horizon 2035. À cette fin une Alliance « Emploi – Environnement - Alimentation durable » sera lancée et sera le lieu de référence pour la mise en œuvre de la stratégie agricole urbaine. L'alliance rassemblera les acteurs de l'agriculture urbaine, de l'Horeca, de la transformation et de la distribution, de la formation et de l'emploi de Bruxelles et ses environs. Elle visera à stimuler la demande de produits agricoles locaux, à renforcer les connaissances des acteurs et à développer les compétences nécessaires pour permettre cette production.

Ce nouvel axe stratégique fort de la politique du Gouvernement entend être renforcé, en particulier le volet production, et faire l'objet d'une stratégie à part entière. L'instauration d'un mécanisme de soutien économique structurel aux producteurs devra être discuté. Il s'intègre dès lors dans la réflexion plus large de l'aménagement du territoire et de la planification urbaine et devra être pris en compte dans l'appréciation des politiques y afférentes des portefeuilles respectifs (aménagement, urbanisme, logement...). Une politique agro-écologique qui concilie fonctions nourricière et d'aménagement du territoire qualitatif et résilient, viendra renforcer la stratégie Good Food en vue de fédérer le secteur productif dans le respect de l'environnement et des mangeurs bruxellois.

Le PREC, adopté le 10 mars 2016, couvre la période 2016-2020, comporte 111 mesures et nécessite une importante coordination entre l'ensemble des acteurs pour sa mise en œuvre. L'année 2019 a été marquée par la poursuite de la mise en œuvre opérationnelle et concrète des différentes mesures du PREC. Une évaluation à mi-parcours du PREC a été réalisée en 2018 et une actualisation du PREC a été adoptée par le Gouvernement le 21 mars 2019. En 2020, la période de mise en œuvre opérationnelle arrive à son terme ce qui sera l'occasion de construire un nouveau PREC en réponse à l'objectif de l'accord de Gouvernement de développer une stratégie de

de transitie van de Brusselse economie tegen 2030 en een circulair gewestelijk beleid aan te moedigen inzake overheidsopdrachten en aankopen.

Het beleid voor grondstoffen en afvalstoffen heeft de voorbije jaren een aanzienlijke impuls gekregen met de onderhandeling van het pakket « Circulaire economie » op het niveau van de Europese Unie en de goedkeuring van het GPCE op het niveau van het Brusselse Gewest. Het 4<sup>de</sup> Plan voor de Preventie en het Beheer van Afvalstoffen dat dateert van mei 2010 was niet langer actueel en werd vervangen door het Plan inzake het Beheer van Grondstoffen en Afvalstoffen (PBGA). Het voorontwerp van dit PBGA werd in de zomer van 2018 voorgelegd aan het openbaar onderzoek. De definitieve goedkeuring wordt voor eind 2018 voorzien. In 2019 zal men het op Europees niveau goedgekeurde « Waste Package » transponeren.

### *Burgerinitiatieven*

Sinds het jaar 2000 lanceert LB op verschillende momenten van het jaar projectoproepen omtrent verschillende milieuthema's. Om de coördinatie van deze verschillende projectoproepen te vergemakkelijken en hun communicatie duidelijker te maken, werd in 2016 een eerste enkele oproep gelanceerd, bestemd voor de burgergroeperingen. De oproep werd in 2018 vernieuwd en zal voor de editie 2019 nog verder worden gerationaliseerd. De in 2017 gestarte reflectie over de governance met de burgers wordt in 2018/2019 voortgezet. De regering zal een publiek debat lanceren met de Brusselse burgers, de economische, sociale en institutionele actoren, de transitie-initiatieven en de plaatselijke besturen omtrent een koolstofarme visie voor Brussel tegen 2050.

### *Milieueducatie*

Om de Brusselaars te verzoenen met het milieu, nieuwe gemeenschappelijke waarden voor milieubescherming te doen ontstaan en jongeren te laten toetreden tot en deelnemen aan regionale en internationale milieu-uitdagingen, worden onder meer voor de jongsten acties op het vlak van natuur en milieueducatie (NME) ontwikkeld. Eind mei 2018 opende de tentoonstelling van het BEL zijn deuren, een nieuw innovatief instrument om jongeren te sensibiliseren voor de milieu-uitdagingen in een stadsomgeving en een pedagogisch parcours voor de scholen, als aanvulling van het bestaande NME-aanbod van het Gewest. In 2018 en 2019 zal Belexpo proefdraaien, zodat het zijn pedagogische voorzieningen kan bijschaven en een begin kan maken met de noodzakelijke vernieuwingen van de permanente tentoonstelling.

Het verband tussen de elementen van het aanbod en de kwaliteit van de begeleiding van projecten in de scholen zullen worden versterkt.

transition de l'économie bruxelloise à l'horizon 2030 et d'encourager une politique régionale circulaire en matière de marchés publics et d'achats.

La politique des ressources et des déchets a connu un coup d'accélérateur notable ces dernières années, avec la négociation du Paquet « Economie circulaire » au niveau de l'Union européenne et l'adoption du PREC au niveau régional bruxellois. Le 4<sup>e</sup> Plan de prévention et de gestion des déchets qui date de mai 2010 devenait obsolète et a été revu sous forme de Plan de Gestion des Ressources et des Déchets (PGRD). L'avant-projet de ce PGRD a été soumis à enquête publique durant l'été 2018. Son adoption définitive est prévue fin 2018. Pour 2019, un nouveau travail sera réalisé sur la transposition du « Waste Package » adopté au niveau européen.

### *Les initiatives citoyennes*

Depuis les années 2000, BE lance des appels à projets sur différents thèmes environnementaux à différents moments de l'année. Afin de faciliter la coordination et clarifier la communication de ces différents appels à projets, un premier appel unique est lancé depuis 2016 à destination des groupements de citoyens. Cet appel a été renouvelé en 2018 et verra sa rationalisation encore s'étendre pour l'édition 2019. Un travail de réflexion sur la gouvernance avec les citoyens démarré en 2017 se poursuit en 2018/2019. Le Gouvernement initiera un débat public, associant les citoyens bruxellois, les acteurs économiques, sociaux et institutionnels, les initiatives de transition et les pouvoirs locaux autour d'une vision « bas carbone » pour Bruxelles à l'horizon 2050.

### *L'éducation à l'environnement*

Dans le souci de réconcilier les Bruxellois avec l'environnement, de faire émerger des valeurs communes de protection de l'environnement, de faire adhérer et participer les jeunes aux défis environnementaux régionaux et internationaux, des actions d'éducation à l'environnement (ERE) en faveur des plus jeunes notamment sont développées. Fin mai 2018, l'exposition du BEL a ouvert ses portes, offrant un nouvel outil innovant pour sensibiliser les jeunes aux défis environnementaux en milieu urbain ainsi qu'un parcours pédagogique pour les écoles, et s'inscrivant de manière complémentaire dans l'offre existante en matière d'ERE de la Région. En 2018 et 2019, Belexpo vivra une année de rodage, permettant d'améliorer les dispositifs pédagogiques et de débiter les nécessaires renouvellements de cette exposition permanente.

L'articulation entre les éléments de l'offre éducative sera renforcée, dont la qualité de l'accompagnement de projets dans les écoles.

2018-2019 is ook gewijd aan het thema Milieueducatie en zal met specifieke acties de vijfde verjaardag vieren van het Bubble-netwerk voor de vorming van een gemeenschap van schoolprojecten.

*Een proactieve externe communicatie, op één lijn met de uitdagingen van de digitale transformatie*

De communicatiestrategie van LB is bedoeld om de burgers te informeren en te sensibiliseren, het burgerengagement te ondersteunen en te begeleiden, de burgers te raadplegen en het imago en de activiteiten van LB te bevorderen. In een context van een grotere gevoeligheid voor het milieu en de klimaatveranderingen en van digitale revolutie, zal de externe communicatiestrategie van LB zich toespitsen op meer proactiviteit en zal een versterking van zijn digitale communicatiestrategie nodig zijn.

*Het supragewestelijke beleid*

Overeenkomstig de wil die de regering tot uiting heeft gebracht in de Algemene Beleidsverklaring (ABV) is het van essentieel belang dat het BHG zijn belangen op supragewestelijk niveau zo goed mogelijk verdedigt en de talrijke kansen grijpt op het vlak van financiën, zichtbaarheid, benchmarking en inspiratie of invloed.

Rekening houdend met de beperkte middelen van het BHG en de veelheid aan betrokken actoren en dossiers op supragewestelijk niveau moet de vertegenwoordiging ervan in de supragewestelijke organen en netten doeltreffend en efficiënt georganiseerd worden en moeten de middelen worden toegespitst op het beheer van supragewestelijke dossiers waarvan de uitdagingen prioritair zijn voor het BHG.

Wat dat laatste aspect betreft, zal in het bijzonder aandacht worden besteed aan de klimaatdossiers aangezien de regering in de ABV haar wil heeft geuit om verschillende klimaatdossiers op Europees niveau te brengen, zodat de EU economische en maatschappelijke hervormingen kan opstarten met het oog op een ecologische en solidaire transitie.

Bovendien biedt deze legislatuur aan het BHG een echte mogelijkheid om sleuteldossiers op Europees niveau te brengen aangezien België in de eerste helft van 2024 het voorzitterschap van de Raad van de Europese Unie zal waarnemen en bovendien, onder voorbehoud van het behoud van de beurtrol zoals deze nu van toepassing is, de Brusselse Minister van Leefmilieu aan de beurt zal zijn om tegelijk het voorzitterschap van de Raad van de EU « Leefmilieu » op zich te nemen.

2018-2019 est aussi consacrée année thématique de l'Éducation à l'Environnement et consacrera, par des actions spécifiques, les 5 ans du Réseau Bubble, qui vise à créer une communauté de projets scolaires.

*Une communication externe proactive, en phase avec les enjeux de la transformation digitale*

La stratégie de communication de BE a pour objectif d'informer les citoyens, de les sensibiliser, de soutenir et accompagner l'engagement citoyen, de consulter les citoyens et de promouvoir l'image et les activités de BE. Dans un contexte de sensibilité à l'environnement et aux changements climatiques plus importante et de révolution digitale, la stratégie de communication externe de BE sera orientée vers plus de proactivité et nécessitera un renforcement de sa stratégie de communication digitale.

*La politique suprarégionale*

Conformément à la volonté exprimée par le Gouvernement dans la Déclaration de politique générale (DPG), il est primordial que la RBC assure au mieux la défense de ses intérêts au niveau suprarégional et saisisse les nombreuses opportunités qui s'y présentent en termes financier, de visibilité, de benchmarking et d'inspiration, ou encore d'influence.

Compte tenu des ressources limitées de la RBC et de la multitude d'acteurs et de dossiers en jeu au niveau suprarégional, sa représentation au sein des organes et des réseaux suprarégionaux doit être organisée de manière efficace et efficiente, et les moyens doivent être dirigés vers la gestion des dossiers suprarégionaux dont les enjeux sont prioritaires pour la RBC.

En ce qui concerne ce dernier aspect, une attention particulière sera donnée aux dossiers climatiques puisque le Gouvernement a exprimé dans la DPG sa volonté de porter à l'échelle européenne, pour que l'UE enclenche des réformes économiques et sociales en vue d'une transition écologique et solidaire, notamment plusieurs dossiers climatiques.

Par ailleurs, cette législature offre à la RBC une réelle opportunité de porter à l'échelle européenne des dossiers clés puisque la Belgique assurera, lors du 1<sup>er</sup> semestre 2024, la Présidence du Conseil de l'Union européenne et que, sous réserve du maintien du tour de rôle tel qu'il est établi actuellement, ce sera en outre au Ministre bruxellois de l'environnement d'assurer, à ce même moment, la présidence du Conseil de l'UE « Environnement ».

### *Internationaal klimaatbeleid*

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest moet de mondiale uitdaging van de klimaatverandering aangaan. Daarom heeft het zich met name ten doel gesteld om de uitstoot van broeikasgassen tegen 2030 met 40 % te verminderen ten opzichte van 2005. Het Gewest moet ook toezien op de eerbiediging van het intrabelgische akkoord inzake burden sharing en van de prijsverbintenissen op Europees en internationaal niveau, zoals het Akkoord van Parijs (eind 2015 goedgekeurd tijdens de COP21 en in werking getreden op 4 november 2016).

### *Een modern, voorbeeldig en performant bestuur*

#### Flexibiliteit

Rekening houdend met de omvang van de milieu- en klimaatuitdagingen wil LB, om het hoofd te bieden aan de toenemende complexiteit van het stedelijke ecosysteem en de onzekerheden die eruit voortvloeien, zijn werkingsprincipes doen evolueren om de flexibiliteit binnen de diensten te ontwikkelen en zo in staat te zijn om sneller beter aangepaste antwoorden te bieden op de behoeften van de Brusselaars.

Flexibel betekent tegelijk wendbaar en transformeerbaar. Flexibiliteit vervangt hiërarchische relaties door horizontale interacties tussen partners rond een gemeenschappelijk project. Op die manier wordt transversaliteit en onderlinge verbondenheid tussen de verschillende werkingsniveaus aangemoedigd om alle nodige competenties te mobiliseren om belangrijke projecten tot een goed einde te brengen en ervoor te zorgen dat de oplossingen coherent zijn. Ze is gebaseerd op de ontwikkeling van de dynamiek van het projectbeheer en de versterking van de transversale coördinatie zodat de instelling voor een bepaald project alle nodige competenties en menselijke middelen kan inzetten ongeacht hun plaats in het organogram. Ze ontwikkelt de autonomie van de teams die verantwoordelijk zijn voor de projecten en de responsabilisering van de medewerkers. Flexibiliteit zorgt voor meer interactie met de buitenwereld voor een beter reactievermogen op de wereld en hoe die evolueert, en om antwoorden te bieden die beter zijn aangepast aan de verwachtingen.

Met het oog op een vlottere transformatie heeft LB een nieuwe HR-strategie uitgewerkt waarvan de ambitie als volgt kan worden samengevat: het welzijn en de prestatie van de medewerkers bevorderen via autonomie en verantwoordelijkheid.

Deze strategie die is opgesteld in samenwerking met de volledige managementgemeenschap en de naam « People in action » kreeg, is van toepassing op het volledige personeel van LB. De implementatie ervan zal bijdragen aan de invoering van een werkmethode van LB die meer in

### *La politique climatique internationale*

La Région de Bruxelles-Capitale doit faire face au défi international que représente le dérèglement climatique. Pour ce faire, elle s'est notamment assigné l'objectif de réduire ses émissions de gaz à effet de serre de 40 % par rapport à 2005 à l'horizon 2030. La Région doit également veiller au respect de l'accord intra-belge sur le burden sharing, ainsi que des engagements pris aux niveaux européen et international tels que l'Accord de Paris (adopté fin 2015 lors de la COP21 et entré en vigueur le 4 novembre 2016).

### *Une administration moderne, exemplaire et performante*

#### L'agilité

Face à l'ampleur des défis environnementaux et climatiques, pour faire face à la complexité croissante de l'écosystème urbain et aux incertitudes qui en résultent, BE souhaite faire évoluer ses principes de fonctionnement pour développer l'agilité au sein des services afin d'être en position d'apporter plus rapidement des réponses mieux adaptées aux besoins des bruxellois.es.

Agile signifie à la fois flexible et transformable. L'agilité remplace les relations hiérarchiques par des interactions horizontales entre partenaires autour d'un projet commun. Elle encourage la transversalité et les interconnexions entre les différentes échelles de fonctionnement afin de mobiliser l'ensemble des compétences nécessaires pour mener à bien des projets importants et assurer la cohérence des solutions. Elle s'appuie sur le développement de la dynamique de la gestion de projets et le renforcement des coordinations transversales pour permettre à l'institution d'affecter à un projet donné, toutes les compétences et les ressources humaines nécessaires quelques soient leur positionnement dans l'organigramme. Elle développe l'autonomie des équipes chargées des projets et la responsabilisation des collaborateurs. L'agilité multiplie les interactions avec l'extérieur pour une meilleure réactivité au monde, à ses évolutions et pour apporter des réponses plus adaptées aux attentes.

C'est pour faciliter ces transformations que BE a mis en chantier une nouvelle stratégie RH dont l'ambition se résume comme suit : favoriser le bien-être et la performance des collaborateurs via l'autonomie et la responsabilité.

Rédigée en collaboration avec l'ensemble de la communauté managériale et appelée « People in action », cette stratégie implique l'entière responsabilité du personnel de BE. Son déploiement contribuera à la mise en place d'un mode de fonctionnement de BE plus en phase avec la réalité et qui



overeenstemming is met de werkelijkheid en die zal helpen om een antwoord te bieden op de verwachtingen niet alleen van de medewerkers van LB maar ook van de Brusselaars.

Naast de wil om de organisatie flexibeler te maken, wordt er bij de transformatie van de werkmethode, de denkwijzen en de benadering van de gebruiker van LB ook naar gestreefd om een dynamische, aantrekkelijke en innoverende werkgever te blijven (zie hieronder).

### Digitale transformatie

De opkomst van « nieuwe » informatie- en communicatietechnologieën heeft onze gewoonten en onze manier van interageren met de wereld rondom ons, volledig omgegooid. In amper 20 jaar tijd geven internet, sociale netwerken, on-demand content, algoritmen, big data, geconnecteerde voorwerpen, smartcity, cloud computing,... ons toegang tot een massa informatie en diensten met een nooit eerder geziene diversiteit, kwaliteit en snelheid. De gewoontes van de burgers zijn snel geëvolueerd, wat heeft geleid tot nieuwe vereisten op het vlak van toegang tot de gegevens, intensiteit en snelheid van de interacties.

Bovendien willen steeds meer burgers, met de deeleconomie, de product-dienstcombinatie, samenwerkend bestuur,... een actieve rol spelen in de verandering en bijdragen aan de uitvoering van oplossingen. Hun vraag naar meer autonomie vergt een transformatie van hun relaties met de besturen voor meer horizontaliteit en partnerschap.

In die context is LB van start gegaan met zijn digitale transformatie die het in de komende jaren zal voortzetten. Doel: een open, toegankelijk, innoverend en gebruikersgericht bestuur zijn via eenvoudige, onmiddellijke en « standaard digitale » diensten. Dit zowel ten opzichte van de gebruikers van de diensten als ten opzichte van de medewerkers in hun onderlinge relaties en hun relatie met hun werkgever.

Maar om ervoor te zorgen dat de digitale transformatie haar vruchten afwerpt, moet ze gepaard gaan met een transformatie van de organisatie, een aantal gewoontes en werkmethode, managementpraktijken en zelfs de bedrijfscultuur. Deze evolutie heeft betrekking op alle beroepen, zonder enige uitzondering: HR, financiën, projectbeheer, planning van het overheidsbeleid, de opvolging ervan, enz.

Daarvoor ontwikkelt LB een digitaletransformatiestrategie die zich toespitst op vijf doelstellingen:

1. De diensten verbeteren door middel van digitalisering om ze eenvoudiger, relevanter en toegankelijker te maken.

sera à même de répondre aux attentes non seulement des collaborateurs de BE mais aussi des bruxellois.es.

Outre la volonté de rendre l'organisation plus « agile », la transformation des modes de travail de BE, de ses modes de pensée et de son approche à l'utilisateur vise également à lui permettre de rester un employeur dynamique, attractif et innovant (voir ci-dessous).

### La transformation digitale

L'apparition des « nouvelles » technologies de l'information et de la communication a radicalement bouleversé nos habitudes et nos modes d'interaction avec le monde qui nous entoure. En à peine deux décennies, Internet, réseaux sociaux, contenu à la demande, algorithmes, big data, objets connectés, smartcity, cloud computing,... nous donnent accès à un volume d'informations et à des services d'une diversité, qualité et dans des délais sans commune mesure avec le passé. Les habitudes des citoyens ont rapidement évolué, créant de nouvelles exigences en terme d'accès aux données, d'intensité et de rapidité des interactions.

Par ailleurs, avec l'économie du partage, l'économie de la fonctionnalité, la gouvernance collaborative,... de plus en plus de citoyens souhaitent devenir acteurs de changement et participer à la mise en œuvre de solutions. Leur demande de plus d'autonomie appelle une transformation de leurs relations avec les administrations pour davantage d'horizontalité et de partenariat.

C'est dans ce contexte que BE a commencé sa transformation digitale qu'elle poursuivra dans les prochaines années. Objectif: être une administration ouverte, accessible, innovante, et orientée utilisateurs par le biais de services simples, immédiats et « digitaux par défaut ». Cela tant vis-à-vis des usagers des services que vis-à-vis des collaborateurs dans leurs relations entre eux et avec leur employeur.

Mais pour que la transformation digitale porte ses fruits, elle doit s'accompagner d'une transformation de l'organisation, de certaines de ses habitudes et de ses modes de fonctionnement, des pratiques managériales et même de sa culture d'entreprise. Cette évolution touche tous les métiers, sans exception: les RH, la finance, la gestion de projet, la planification des politiques publiques, leur suivi, etc.

Pour ce faire, BE développe une stratégie de transformation digitale qui s'articule autour de cinq objectifs:

1. Améliorer les services au moyen de la numérisation pour qu'ils deviennent plus simples, pertinents et accessibles.

2. Innovatie bevorderen en alle medewerkers de kans geven om hun creativiteit optimaal te benutten.
3. Een proactieve gewestelijke speler zijn.
4. De interne organisatie verbeteren en de transversale samenwerking versterken om ervoor te zorgen dat de verschillende digitale projecten zoveel mogelijk toegevoegde waarde creëren.
5. Zorgen voor een beheer van de informatie en betrouwbare, gemakkelijk toegankelijke informatiebronnen bieden om de interactie te verbeteren, niet alleen intern maar ook met de gewestelijke partners.

### Inclusie

Rekening houdend met de dringendheid van de milieukwestie, is het altijd belangrijk geweest om milieuvriendelijke gedragingen en consumptiewijzen te bevorderen. Deze gedragingen en consumptiewijzen hangen echter onder andere af van de bestaande ongelijkheden.

Steunend op deze vaststelling heeft LB de voorbije jaren dus bijgedragen aan de promotie van de gelijkheid van kansen en de strijd tegen discriminatie zowel in het bestuur (aanwerving van een diversiteitsmanager, aanpassing van de HR-processen, enz.) als in zijn externe projecten (verbetering van de toegankelijkheid tot de groene ruimten, webtoegankelijkheid, enz.).

LB wil zijn inspanningen voortzetten zodat het gevoerde milieubeleid inclusief zal zijn zowel wat betreft de uitvoeringsprocessen als de gevolgen; de gelijkekansentest zal worden vervuld, in overeenstemming met de ordonnantie van 4 oktober 2018.

### Open staan voor de partners

De overgang naar een koolstofarme samenleving is slechts mogelijk als we rekening houden met de noodzaak om te strijden tegen ongelijkheid en de uitdagingen van de economische competitiviteit die gepaard gaan met de mondialisering, aan te pakken. Deze overgang vraagt om een verandering van samenlevingsmodel en een grondige herziening van talrijke overheidsbeleidslijnen niet enkel met betrekking tot energie en leefmilieu maar ook mobiliteit, huisvesting en ruimtelijke ordening. Er is een transitie nodig van de industriële productiemodellen en van de levens- en consumptiewijzen van de volledige bevolking.

Dit is dus slechts mogelijk met een pluridisciplinaire aanpak en een resolute mobilisatie van alle openbare en private gewestelijke spelers en van de burgers.

Dit vraagt dus om een transformatie van de werkmethodes van het bestuur naar een meer transversale werking,

2. Favoriser l'innovation et permettre à tous les collaborateurs d'exploiter au mieux leur créativité.
3. Être un acteur régional proactif.
4. Améliorer l'organisation interne et renforcer les collaborations transversales pour dégager un maximum de valeur ajoutée des différents projets numériques.
5. Assurer une gouvernance de l'information et offrir des sources d'information fiables, facilement accessibles pour améliorer les échanges non seulement en interne mais aussi avec les partenaires régionaux.

### L'inclusion

Face à l'urgence environnementale, il s'est toujours agité de stimuler l'émergence de comportements et de modes de consommation plus respectueux de l'environnement. Cependant, ces comportements et modes de consommation sont dépendants, entre autre, des inégalités existantes.

Forte de ce constat, BE a donc favorisé, durant ces dernières années, la promotion de l'égalité des chances et la lutte contre les discriminations aussi bien au sein de l'administration (engagement d'un manager diversité, adaptation des processus RH, etc.) qu'au niveau de ses projets externes (amélioration de l'accessibilité aux espaces verts, accessibilité web, etc.).

BE entend poursuivre ses efforts afin que la politique environnementale menée soit inclusive aussi bien dans son processus d'élaboration que dans ses effets; le test égalité des chances sera complété conformément à l'ordonnance du 4 octobre 2018.

### L'ouverture aux partenaires

La transition vers une société bas-carbone ne peut se réaliser valablement sans prendre en compte la nécessité de lutter contre les inégalités et de relever les défis de la compétitivité économique qui vont de pair avec la mondialisation. Elle appelle un changement de modèle de société et une révision significative de nombreuses politiques publiques touchant non seulement à l'énergie et à l'environnement, mais aussi à la mobilité, au logement, à l'aménagement du territoire. Elle requiert une transition des modèles de production industriels ainsi que des modes de vie et de consommation de l'ensemble de la population.

Elle ne peut donc se réaliser sans une approche pluridisciplinaire et une mobilisation résolue de tous les acteurs régionaux publics et privés ainsi que des citoyens.

Elle réclame donc une transformation des modes de fonctionnement de l'administration vers un fonctionnement

die gebaseerd is op de samenwerking met alle betrokken partners zodat alle competenties en actiemiddelen kunnen worden ingezet voor meer coherentie en efficiëntie.

### Menselijke middelen en financiën

In haar gewestelijke beleidsverklaring pleit de regering voor een sterke gewestelijke overheidsfunctie.

De regering wil dat de openbare instellingen en de hervormingen van de regering worden geleid door uitmuntendheid, modernisering en innovatie ten dienste van de gebruikers van het Gewest. De regering moedigt een bestuur aan dat luistert en zich reactief opstelt. Ze wil het beleid inzake personeelsbeheer van de gewestelijke diensten en instellingen moderniseren. Daarvoor wil ze meer verantwoordelijkheden en autonomie geven aan de publieke beheerders.

LB heeft voor zijn human resources een langetermijnstrategie ontwikkeld die volledig kadert in deze visie. Deze strategie omvat een sterke ambitie die is opgesplitst in 6 krachtlijnen met als doel de uitdagingen die LB wil aangaan, te ondersteunen. Deze strategie vormt de basis voor deze oriëntatienota en de oriëntatiebrieven van de komende 5 jaar.

LB wordt gekenmerkt door een grote verscheidenheid aan opdrachten die gericht zijn op verschillende groepen burgers. De processen waarvan LB gebruikmaakt, moeten beantwoorden aan de verwachtingen van de bevolking, moeten eenvoudig en begrijpelijk zijn, des te meer omdat deze processen vaak onderling met elkaar verbonden zijn.

Zo zal rekening houdend met de complexiteit van het budgetbeheer en het werkprogramma een standaardtool worden uitgewerkt voor de planning en de opvolging ervan bij LB. Met deze tool zal het onder andere mogelijk zijn om te zorgen voor nauwkeurige controles en toe te zien op de kwaliteit van de prognoses maar zal het ook mogelijk zijn om met een klantgerichte geest te streven naar een zekere flexibiliteit en vereenvoudiging van de procedures die vaak heel complex zijn.

Wat betreft het beheer van de overheidsopdrachten en de subsidies, waarvan de wettelijke grondslagen vrij complex zijn om dagelijks ten uitvoer te brengen, en met het oog op flexibiliteit en administratieve vereenvoudiging, werden bovendien templates ontwikkeld die nog zullen worden verbeterd om nog meer rekening te houden met de duurzame en circulaire aspecten en de integratie van de sociale clausules. Tot slot zal LB, dat al gemeenschappelijke lastenboeken voor verschillende besturen heeft opgesteld

d'avantage transversal, s'appuyant sur la collaboration avec tous les partenaires concernés afin de mobiliser l'ensemble des compétences et des moyens d'action, pour davantage de cohérence et d'efficacité.

### Les ressources humaines et les finances

Dans sa déclaration de politique régionale, le Gouvernement souhaite une fonction publique régionale forte.

Le Gouvernement souhaite que l'excellence, la modernisation et l'innovation au service des usagers de la Région guident les institutions publiques et les réformes menées par le Gouvernement. Le Gouvernement promeut une administration à l'écoute et réactive. Il entend moderniser la politique de gestion du personnel des services et organismes régionaux. Pour ce faire, il souhaite donner plus de responsabilités et d'autonomie aux gestionnaires publics.

BE a développé une stratégie à long terme pour ses ressources humaines qui s'inscrit pleinement dans cette vision. Cette stratégie comprend une ambition forte, déclinée en 6 axes, avec pour objectif de soutenir les défis que BE souhaite relever. Cette stratégie constitue le socle de cette note d'orientation et des lettres d'orientation des 5 prochaines années.

BE se caractérise par une grande variété de missions touchant divers groupes de citoyens. Les processus utilisés par BE doivent correspondre aux attentes de la population, se doivent d'être simples et compréhensibles, ce d'autant que ces processus sont souvent interconnectés entre eux.

C'est ainsi qu'au vu de la complexité de la gestion budgétaire et du programme de travail, un outil standard sera implémenté pour sa planification et son suivi à l'BE. Cet outil permettra entre autres d'assurer la rigueur des contrôles et notamment de la qualité des prévisions mais aussi, avec un esprit orienté client, permettra une certaine agilité et une simplification des procédures lesquelles sont parfois fort complexes.

Par ailleurs, et concernant la gestion des marchés publics et des subventions, dont les bases légales sont assez complexes à mettre en œuvre au quotidien, et dans un souci d'agilité et de simplification administrative, des templates ont été développés, et seront améliorés pour prendre mieux encore en compte des aspects durables, circulaires, et de l'intégration des clauses sociales. Enfin BE ayant déjà mis en place des cahiers des charges communs à plusieurs administrations, et utilisant des cahiers des charges produits

en gebruikmaakt van de lastenboeken van andere, dit aspect nog verder ontwikkelen om deel te nemen aan een eventuele gewestelijke aankoopcentrale.

#### HOOFDSTUK IV Overzicht van de strategische en operationele doelstellingen

**IV.1 SD 1 : Bijdragen tot de verbintenissen van het Gewest op klimaatvlak om te komen tot een vermindering met minstens 40 % van de uitstoot van broeikasgassen, direct en indirect, in 2030 en in de buurt te komen van de Europese doelstelling inzake koolstofneutraliteit in 2050**

##### *Omschrijving van de doelstelling*

Met het oog op efficiëntie moeten de bijdragen van elke openbare instelling aan de klimaatprioriteiten worden omgezet in hefboomen die beantwoorden aan geschikte en realiseerbare doelstellingen. De regering vertrouwt dan ook aan de Task force Klimaat, die alle besturen samenbrengt onder de coördinatie van Leefmilieu Brussel, de taak toe om de bepaling en/of bijwerking van de meetbare of gekwantificeerde hefboomen en doelstellingen, die in het kader van de begroting 2021 zullen worden meegedeeld aan het Parlement, te begeleiden.

***IV.1.1. OD 1.1. : Om de klimaatdimensie te integreren in alle opdrachten, tegen het einde van de eerste helft van 2020 de meetbare of gekwantificeerde hefboomen en operationele doelstellingen die moeten worden geïntegreerd in de oriëntatiebrieven, identificeren, plannen en/of bijwerken***

***IV.1.2. OD 1.2. : Om de klimaatdimensie te integreren in zijn organisatie, tegen het einde van de eerste helft van 2020 de gekwantificeerde hefboomen en operationele doelstellingen die moeten worden geïntegreerd in de oriëntatiebrieven, identificeren en plannen***

**IV.2 SD 2 : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad**

##### *Omschrijving van de doelstelling*

Omschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

par d'autres, développera cet aspect, et ce pour participer à une possible centrale régionale d'achats.

#### CHAPITRE IV Aperçu des objectifs stratégiques et opérationnels

**IV.1 OS 1 : Contribuer aux engagements de la Région en matière climatique pour atteindre une réduction de minimum 40 % des émissions de GES, directes et indirectes, en 2030 et s'approcher de l'objectif européen de neutralité carbone en 2050**

##### *Description de l'objectif*

Pour être efficaces, les contributions de chaque organisme public aux priorités climatiques doivent être traduites en leviers qui répondent à des objectifs adéquats et réalisables. Le Gouvernement confie, dès lors, à la Task force Climat, qui rassemble l'ensemble des administrations sous la coordination de Bruxelles Environnement, la mission d'accompagner la fixation et/ou l'actualisation des leviers et objectifs mesurables ou chiffrés, qui seront communiqués au Parlement dans le cadre du budget 2021.

***IV.1.1. OO 1.1. : Pour intégrer la dimension climatique dans l'ensemble des missions, identifier, planifier et/ou actualiser, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels mesurables ou chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation***

***IV.1.2. OO 1.2. : Pour intégrer la dimension climatique au sein de son organisation, identifier et planifier, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation***

**IV.2 OS 2 : Assurer une gestion durable de l'eau en ville**

##### *Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO



LB zorgt voor de uitvoering van het Waterbeheerplan (WBP) dat in 2017 van kracht is geworden en waarvan de nieuwe versie (3<sup>de</sup> cyclus) eind 2021 door de regering zal worden goedgekeurd.

De belangrijkste doelstellingen van het WBP zijn onder andere :

- verbetering van de kwaliteit van ons oppervlaktewater in overeenstemming met de doelstellingen betreffende de « goede toestand » bepaald door de Kaderrichtlijn Water (2000/60/EG) ;
- het behoud van de goede kwantitatieve en kwalitatieve toestand van de 5 ondergrondse watermassa's en het toezicht op een honderdtal waterwinningen voor huishoudelijke of « industriële » doeleinden die aanwezig zijn in het Gewest ;
- het toezicht op en het beheer van ongeveer 91 km aan waterlopen - waarvan 60 kilometer in open lucht van de 270 hectare vijvers en waterrijke gebieden die bijna 2 % van de oppervlakte van het Gewest uitmaken ;
- het onderhoud en de ontwikkeling van het blauwe netwerk door zijn hydrologische, natuurlijke, landschappelijke en recreatieve kwaliteiten te behouden en te ontwikkelen en door te streven naar de verbetering van de chemische en biologische kwaliteit van het hydrografisch netwerk ;
- de strijd tegen de toenemende ondoorlaatbaarheid van de bodem en de preventie van overstromingsrisico's ;
- de invoering van een geïntegreerd beheer van regenwater door de installatie van systemen om het regenwater vast te houden en/of te laten insijpelen, bijvoorbeeld via met gras beplant drasland, boomkuilen en regentuinen, groen- en/of retentiedaken, enz....

Bovendien ziet LB toe op de uitvoering van de andere doelstellingen van het Waterbeheerplan :

- de verbetering van het saneringsnet (riolen, collectoren, stormbekkens) om de 10 % van de bevolking die is blootgesteld aan overstromingsrisico's, zo efficiënt mogelijk te beschermen ;
- de goede werking van de twee zuiveringsstations in dienst in Brussel : het station Zuid (360.000 inwoners-equivalenten) en het station Noord (1.100.000 IE), die door andere gewestelijke actoren worden gerealiseerd.

Het is dus LB dat de uitvoering van het Waterbeheerplan door alle actoren coördineert en bij de voogdijminister verslag uitbrengt over de vorderingen van de actieprogramma's.

Daarvoor heeft LB een coördinatieplatform en thematische werkgroepen opgericht met de verschillende

BE assure la mise en œuvre du Plan de Gestion de l'Eau (PGE) entré en vigueur en 2017 et dont la nouvelle mouture (3<sup>e</sup> cycle) sera adoptée par le Gouvernement fin 2021.

Parmi les principaux objectifs du PGE, citons :

- l'amélioration de la qualité de nos eaux de surface conformément aux objectifs de « bon état » fixés par la directive Cadre Eau (2000/60/CE) ;
- la préservation du bon état quantitatif et qualitatif des 5 masses d'eau souterraine et la surveillance de la centaine de captages d'eau à des fins domestiques ou « industriels » présents dans la Région ;
- la surveillance et la gestion d'environ 91 km de cours d'eau - dont 60 km à ciel ouvert des 270 hectares d'étangs et de zones humides qui occupent près de 2 % de la surface de la Région ;
- l'entretien et le développement du maillage bleu en préservant et développant ses qualités hydrologiques, naturelles, paysagères et récréatives et en visant l'amélioration de la qualité chimique et biologique du réseau hydrographique ;
- la lutte contre l'imperméabilisation croissante des sols et la prévention des risques d'inondation ;
- la mise en place d'une gestion intégrée des eaux de pluie par l'installation de dispositifs permettant la rétention et/ou l'infiltration de ces eaux de pluie, par exemple via des noues enherbées, des fosses d'arbres et des jardins de pluie, des toitures végétalisées et/ou stockantes,...

En outre, notons que BE veille à la mise en œuvre des autres objectifs du Plan de Gestion de l'Eau :

- l'amélioration du réseau d'assainissement (égouts, collecteurs, bassins d'orage) pour protéger de la manière la plus efficace possible les 10 % de la population qui sont exposés à des risques d'inondation ;
- le bon fonctionnement des deux stations d'épuration en service à Bruxelles : la station Sud (360.000 équivalents habitants) et la station Nord (1.100.000 EH), et qui sont réalisés par d'autres acteurs régionaux.

C'est donc BE qui coordonne la mise en œuvre du Plan de Gestion de l'Eau, par l'ensemble des acteurs et fait rapport au Ministre de tutelle sur l'état d'avancement des programmes d'actions.

Pour ce faire, BE a mis en place une plateforme de coordination et des groupes de travail thématiques réunissant les

actoren : Vivaqua, de BMWB, de haven van Brussel, de gemeenten. Het doet de coördinatie van al hun acties in nauwe samenwerking en overleg.

Over het algemeen zorgt LB voor de omzetting en de uitwerking van de Kaderrichtlijn Water.

#### *Brondocument van de SD*

Richtlijn 2000/60/EG, beter bekend als de « Kaderrichtlijn Water » (of KRW), verplicht de EU-lidstaten ertoe om de 6 jaar voor elk stroomgebied een Stroomgebiedbeheerplan (ook wel Waterbeheerplan of « WBP » genoemd) op te stellen en in te voeren. Deze verplichting is in het Brusselse recht omgezet in de ordonnantie van 20 oktober 2006 tot opstelling van een kader voor het waterbeleid.

#### *Middelen*

##### – Budget

- BA nr. 16.001.49.01.3540 - Overdracht van inkomsten naar de internationale instellingen buiten de EU-instellingen in het kader van supragewestelijke partnerschapovereenkomsten inzake leefmilieu en klimaat
- BA nr. 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel
- BA nr. 17.006.28.01.6321 - Werkingssubsidies aan de gemeenten die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
- BA nr. 19.002.08.01.12.11 - Algemene werkingkosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud inzake oppervlaktewateren
- BA nr. 19.002.08.01.12.11 - Algemene werkingkosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud inzake oppervlaktewateren
- BA nr. 19.002.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan gemeenten voor de renovatie van zwembaden in toepassing van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de voorwaarden voor de toekenning van een toelage aan zwembadexploitanten

#### *Partners*

- BMWB, Vivaqua, Haven van Brussel, urban.brussels (BUP), de 19 gemeenten, Brussel Mobiliteit, de

différents acteurs : Vivaqua, la SBGE, le Port de Bruxelles, les communes. Il assure la coordination de toutes leurs actions en collaboration étroite et concertée.

De manière générale, BE assure la transposition et la mise en œuvre de la directive Cadre Eau.

#### *Document source de l'OS*

La directive 2000/60/CE, appelée communément « Directive Cadre Eau » (ou DCE), impose aux États membres de l'Union européenne d'élaborer et d'adopter un Plan de Gestion de district hydrographique (appelé également Plan de Gestion de l'Eau, PGE) tous les 6 ans. Cette obligation est transposée en droit bruxellois dans l'ordonnance du 20 octobre 2006 établissant un cadre pour la politique de l'eau.

#### *Moyens*

##### – Budget

- AB n° 16.001.49.01.3540 - Transfert de revenus à des institutions internationales autres que les institutions de l'UE en vue de la participation à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie
- AB n° 17.006.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises
- AB n° 17.006.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
- AB n° 19.002.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien des eaux de surface
- AB n° 19.002.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien des eaux de surface
- AB n° 19.002.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes pour la rénovation de piscines en application de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 10 octobre 2002 déterminant les conditions d'octroi d'une subvention aux exploitants de piscines

#### *Partenaires*

- SBGE, Vivaqua, Port de Bruxelles, urban.brussels (BUP), les 19 communes, Bruxelles Mobilité, le monde

verenigingen, de intergewestelijke partners, de internationale partners (ISC, IMC,...), de Europese Commissie,...

**IV.2.1. OD 2.1. : Instaan voor een gecoördineerd beheer van de acties in verband met de waterthematiek**

*Omschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het Waterbeheerplan 2016-2021 (WBP 2) dekt het hele waterbeleid in het Brusselse Gewest en belangt derhalve talloze openbare actoren aan. LB moet als coördinator van dat plan zorgen voor de opvolging van de uitvoering van zijn maatregelenplan, vooral om de doelstellingen te bereiken die door de Europese Unie zijn vastgesteld. De gecoördineerde en geïntegreerde uitvoering van het programma van maatregelen gebeurt met name via de coördinatie van de wateractoren via het coördinatieplatform, de samenwerking tussen de wateractoren en de gemeenten in werkgroepen per stroomgebied en ten slotte, de installatie van wateradviseurs binnen de gemeenten. Bovendien vraagt het duurzame beheer van het oppervlaktewater en het grondwater een gewestelijke en internationale grensoverschrijdende aanpak door het nemen van gecoördineerde maatregelen. LB neemt zo deel aan de werkzaamheden van de volgende organen : het Coördinatiecomité Internationaal Milieubeleid (CCIM), de Internationale Scheldecmissie (ISC), de Internationale Maascommissie (IMC). LB kent ook een reeks subsidies toe die het mogelijk maken om projecten te financieren omtrent het thema water in de 19 Brusselse gemeenten en een aantal verenigingen. Zoals het vooraf zal worden aangekondigd, heeft de uitvoering van het geïntegreerde beheer van regenwater (GBRW) betrekking op het ondersteunen van de innoverende projecten en het begeleiden en ondersteunen van de actoren van de bouw en de ruimtelijke ordening met name door stimulerende maatregelen en technische begeleiding.

LB zal erop toezien dat Brugel en Vivaqua de conclusies van de WG waterschaarste integreren, met name wat betreft het begrip beschermde klant en sociale en solidaire tarifiering.

*Omschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

Zorgen voor de opvolging van de uitwerking van het programma van maatregelen van het WBP door alle betrokken actoren.

associatif, les partenaires interrégionaux, les partenaires internationaux (CIE, CIM,...), la Commission européenne,...

**IV.2.1. OO 2.1. : Assurer une gestion coordonnée des actions liées à la thématique de l'eau**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Le Plan de gestion de l'eau 2016-2021 (PGE 2) couvre l'ensemble de la politique de l'eau en Région bruxelloise et dès lors concerne une multitude d'acteurs publics. BE, en tant que coordinateur dudit plan, doit assurer le suivi de la mise en œuvre de son programme de mesures, notamment en vue d'atteindre les objectifs fixés par l'Union européenne. La mise en œuvre coordonnée et intégrée du programme de mesures se réalise notamment via la coordination des acteurs de l'eau au travers de la plateforme de coordination, la collaboration entre les acteurs de l'eau et les communes au sein des groupes de travail par bassin versant et enfin, la mise en place des conseillers-relais « eau » au sein des communes. De plus, la gestion durable des eaux de surface ainsi que des eaux souterraines nécessite une approche transfrontalière régionale et internationale par la prise de mesures coordonnées. BE participe ainsi aux travaux des organes suivants : le Comité de Coordination de la Politique internationale de l'Environnement (CCPIE), la Commission Internationale de l'Escaut (CIE), la Commission Internationale de la Meuse (CIM). BE octroie également une liste de subsides qui permettent de financer des projets sur la thématique de l'eau au sein des 19 communes bruxelloises ainsi qu'un certain nombre d'associations. Comme il sera précisé plus en avant, la mise en œuvre de la gestion intégrée des eaux pluviales (GiEP) impliquera de soutenir les projets innovants et d'accompagner et de soutenir les acteurs de la construction et de l'aménagement du territoire notamment par des mesures incitatives et un accompagnement technique.

BE veillera à ce que Brugel et Vivaqua intègre les conclusion du GT précarité hydrique, notamment en ce qui concerne la notion de client protégé et de tarification sociale et solidaire.

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Assurer le suivi de la mise en œuvre du programme de mesures du PGE par l'ensemble des acteurs concernés.

Zorgen voor de gecoördineerde uitwerking van acties op intergwestelijk en internationaal niveau

#### *Partners*

- BMWB, Vivaqua, de Haven van Brussel, de gemeenten, de internationale Scheldecommissie, de internationale Maascommissie

#### ***IV.2.2. OD 2.2. : Het Waterbeheerplan uitwerken en uitvoeren***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Naast de verdere uitvoering van het huidige beheerplan (tot 2021) moet het toekomstige Waterbeheerplan 2022-2027 (WBP 3) worden opgesteld, dat vóór 22 december 2021 moet worden goedgekeurd door de regering. De opstelling is al aan de gang volgens de hierna gedetailleerde planning. Dit plan ligt in het verlengde van het vorige en wil een geïntegreerd en globaal antwoord bieden op alle uitdagingen in verband met het waterbeleid in het BHG. Het omvat ook het Overstromingsrisicobeheerplan. Zoals bepaald in de Europese planning moet het proces voor opstelling van het plan 3 jaar vóór de vervaldatum van het vorige plan van start gaan.

###### Einddatum van de OD

De opstelling van het WBP verloopt volgens een vooraf opgesteld werkprogramma dat is toegelicht in de voorlopige kalender en waarvan de belangrijkste stappen de volgende zijn :

- Einde van de publieke consultatie met betrekking tot het werkprogramma en het overzicht van de belangrijke vragen van het WBP (augustus 2019)
- Bijwerking van een reeks studies en analyses van de toestand van de watermassa's bij de druk uitgeoefend op de watermassa's (laatste kwartaal 2019 en eerste kwartaal 2020).
- Globale bijwerking van het WBP met inbegrip van de evaluatie van de uitvoering van het WBP 2016-2021 en het maatregelenprogramma. (1<sup>e</sup> helft van 2020)
- Opstellen van het milieueffectenrapport met betrekking tot het maatregelenprogramma
- Openbaar onderzoek van 6 maanden (lente-zomer 2021)
- Uiteindelijke goedkeuring (22 december 2021)

Assurer la mise en œuvre coordonnée d'actions au niveau interrégional et international

#### *Partenaires*

- SBGE, Vivaqua, le Port de Bruxelles, les communes, la commission internationale de l'Escaut, la commission internationale de la Meuse

#### ***IV.2.2. OO 2.2. : Élaborer et mettre en œuvre le Plan de Gestion de l'eau***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Tout en poursuivant la mise en œuvre de l'actuel plan de gestion (jusqu'en 2021), il y aura lieu d'établir le futur Plan de gestion de l'eau 2022-2027 (PGE 3) qui devra être adopté par le Gouvernement avant le 22 décembre 2021. Le travail d'élaboration est déjà en cours selon le planning détaillé ci-après. Ce plan sera dans la continuité du précédent et se veut une réponse intégrée et globale à l'ensemble des défis liés à la gestion de l'Eau en RBC. Il intègre aussi le Plan de gestion des risques d'inondation. Comme le prévoit le planning européen, le processus de rédaction du plan doit débiter 3 ans avant l'échéance du plan précédent.

###### Échéance de l'OO

L'élaboration du PGE suivra un programme de travail préétabli détaillé dans un calendrier prévisionnel et dont les principales étapes sont les suivantes :

- Fin de la consultation publique relative au programme de travail et à la synthèse des questions importantes du PGE (août 2019)
- Mise à jour d'une série d'études et d'analyses de l'état des masses aux pressions exercées sur les masses d'eau (dernier trimestre 2019 et premier trimestre 2020)
- Mise à jour globale du PGE incluant l'évaluation de la mise en œuvre du PGE 2016-2021 ainsi que le programme de mesures. (1<sup>er</sup> semestre 2020)
- Rédaction du rapport sur les incidences environnementales portant sur le programme de mesures
- Enquête publique de 6 mois (printemps-été 2021)
- Adoption finale (22 décembre 2021)

Er worden acties rond co-creatie en innovatieve burgerparticipatie overwogen bij de opstelling van dit plan, om ervoor te zorgen dat iedereen zich de uitdagingen op het vlak van water beter toe-eigent.

#### *Omschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Opstelling en goedkeuring van het nieuwe waterbeheerplan 2022-2027 (WBP 3) en het maatregelenprogramma ervan dat met name voldoet aan de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water, binnen de daardoor vereiste termijnen.

#### ***IV.2.3. OD 2.3. : Beheer van de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater***

#### *Omschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

De chemische toestand en het ecologische potentieel van de drie oppervlaktewatermassa's verbeteren om te beantwoorden aan de milieudoelstellingen die zijn vastgelegd door de Europese Unie en de goede (chemische) kwaliteit van de verschillende grondwatermassa's verbeteren en behouden.

In het bijzonder wat betreft de grondwatermassa van de Brusseliaanse Zanden, is de ontoereikende kwaliteit te verklaren door de nog te grote druk als gevolg van menselijke activiteiten aan de oppervlakte, nu of in het verleden, die leiden tot de migratie van verontreinigende stoffen naar het grondwater. Dit zijn punctuele en diffuse directe en indirecte lozings van verontreinigende stoffen zoals voornamelijk nitraten (stedelijk afvalwater), pesticiden, tetrachloorethyleen en nieuwe stoffen (zoals hormoonverstorende stoffen).

#### *Omschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Aangezien het stedelijk afvalwater de belangrijkste oorzaak van nitraatverontreiniging is, verloopt de verbetering van de chemische toestand van het grondwater met name door de restauratie van de « verouderde » delen van het rioolnet, een grotere controle van de aansluiting op het net en het elimineren van lozingsputten.

De geldende wettelijke voorschriften die directe en indirecte lozings van « gevaarlijke stoffen » verbieden, strenger toepassen en doen naleven.

Des actions de co-création et de participation citoyenne novatrices sont envisagées à l'occasion de l'élaboration de ce plan, et ce afin de permettre une plus grande appropriation des enjeux de l'eau par tout un chacun.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Elaboration et adoption du nouveau plan de gestion de l'eau 2022-2027 (PGE 3) et de son programme de mesures qui répondent notamment aux objectifs de la directive Cadre Eau et dans les délais requis par celle-ci.

#### ***IV.2.3. OO 2.3. : Gérer la qualité des Eaux de Surface et Souterraines***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Améliorer l'état chimique et le potentiel écologique des trois masses d'eau de surface afin de se rapprocher des objectifs environnementaux fixés par l'Union européenne ainsi qu'améliorer et maintenir le bon état qualitatif (chimique) des différentes masses d'eau souterraine.

En ce qui concerne en particulier la masse d'eau souterraine des Sables du Bruxellien, son état qualitatif insatisfaisant s'explique par les pressions encore trop importantes résultant des activités humaines de surface, présentes ou passées, qui entraînent la migration des substances polluantes vers les eaux souterraines. Il s'agit de rejets directs et indirects ponctuels et diffus de substances polluantes telles que principalement les nitrates (eaux résiduaires urbaines), les pesticides, le tétrachloroéthylène, ainsi que les substances émergentes (comme les perturbateurs endocriniens).

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Les eaux résiduaires urbaines constituant la principale cause de pollution en matière de nitrates, l'amélioration de l'état chimique des eaux souterraines passe notamment par la restauration des tronçons « vétustes » du réseau d'égouttage, un contrôle accru du raccordement au réseau, la suppression des puits perdants.

Appliquer et faire respecter plus rigoureusement les prescriptions réglementaires en vigueur qui interdisent les rejets directs et indirects de « substances dangereuses ».



De invoering van een reglementering bedoeld om het gebruik van tetrachloorethyleen, waarvan hoge concentraties worden gemeten in de watermassa van de Brusseliaanse Zanden, te verbieden.

Het beleid van sanering van historisch verontreinigde bodems voortzetten.

De ontwikkeling van het GBRW dat het BHG concreet wil uitvoeren, maakt het ook mogelijk om de kwaliteit en de kwantiteit te verbeteren door de infiltratie van het regenwater naar de ondergrond zo dicht mogelijk bij de plaats waar de regen valt, waardoor kan worden vermeden dat het water verder stroomt over oppervlakten die de kwaliteit ervan kunnen veranderen. Het is echter nodig om zich te vergewissen van de fysische-chemische kwaliteit van het geïnfiltreerde water en de capaciteit van de bodem om dit water op een natuurlijke manier te zuiveren.

Op regelgevend vlak moet het MKN-besluit waarin milieudoelstellingen zijn bepaald voor het oppervlaktewater, worden bijgewerkt: herevaluatie van de fysische-chemische normen, identificatie van relevante chemische verontreinigende stoffen in het BHG,...

#### ***IV.2.4. OD 2.4. : De hoeveelheid oppervlakte- en grondwater beheren***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

De uitvoering van het GBRW door de implementatie van doorlaatbare systemen die de infiltratie ter plaatse bevorderen, maakt de verbetering mogelijk van de kwantitatieve toestand van het grondwater.

Wat de kwantitatieve toestand van het oppervlaktewater betreft, mag dankzij de maatregelen om de elementen van het hydrografisch netwerk weer met elkaar in verbinding te stellen, een verbetering worden vooropgesteld.

Het regelgevende kader van het BHG betreffende het beheer van de vergunningen voor grondwaterwinningen, doen naleven. Er zal in het bijzonder aandacht worden besteed aan civieltechnische werken of bouwplaatsen waarvoor een verlaging van de waterspiegel en de afvoer van helder water naar het riool nodig is, wat zo leidt tot verspilling van de hulpbron.

La mise en place d'une réglementation visant à interdire l'usage du tétrachloroéthylène dont les concentrations mesurées dans la masse d'eau du Bruxellien sont importantes.

Poursuivre la politique d'assainissement des sols historiquement pollués.

Le développement de la GiEP que compte concrétiser la RBC permettra aussi d'améliorer la qualité et la quantité par l'infiltration des eaux de pluie vers les sous-sols au plus proche de l'endroit où elle tombe, ce qui permet d'éviter le ruissellement de l'eau sur des surfaces susceptibles d'altérer sa qualité. Il est néanmoins nécessaire de s'assurer de la qualité physico-chimique des eaux infiltrées et de la capacité du sol d'épurer naturellement ces eaux.

Sur le plan réglementaire, l'arrêté « NQE » désignant les objectifs environnementaux à atteindre pour les eaux de surface devra être mis à jour : réévaluation des normes physico-chimiques, identification des polluants chimiques pertinents en RBC,...

#### ***IV.2.4. OO 2.4. : Gérer la quantité des Eaux de Surface et Souterraines***

##### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

La mise en œuvre de la GiEP par le déploiement de dispositifs perméables et favorisant l'infiltration sur place permettra l'amélioration de l'état quantitatif des eaux souterraines.

En ce qui concerne l'état quantitatif des eaux de surface, les mesures de reconnexion des éléments du réseau hydrographique permettront d'envisager une amélioration.

Faire respecter le cadre réglementaire dont s'est doté la RBC concernant la gestion des autorisations de captage des eaux souterraines. Une attention particulière sera accordée aux chantiers de génie civil ou de construction qui nécessitent un rabattement de nappe et l'envoi d'eau claire à l'égout entraînant ainsi un gaspillage de la ressource.



**IV.2.5. OD 2.5. : Economische aspecten van het water***Omschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

De Kaderordonnantie Water (KOW) bepaalt dat LB de meerjarige investeringsplannen die de wateroperatoren opstellen om hun taken te vervullen, analyseert. LB formuleert zijn advies over deze investeringsplannen en de relevantie ervan in het licht van de Europese verplichtingen en de verplichtingen die voortvloeien uit het Waterbeheerplan. Bovendien kan LB rekening houdend met de milieucriteria en in het belang van de gebruikers, van de wateroperator eisen dat hij binnen een welbepaalde termijn bepaalde alternatieve of aanvullende investeringen onderzoekt en voorstelt in zijn investeringsplan. De eerste analyse vond plaats in 2018 en zal worden bijgewerkt in 2019. De analyse van de meerjarige investeringsplannen wordt gemeld aan Brugel dat de rol van onafhankelijk controle-orgaan van de waterprijzen vervult. Brugel is verantwoordelijk voor het onafhankelijk, transparant en objectief onderzoek van de aanvragen tot tariefverhogingen op basis van duidelijke procedures voor de wateractoren vertrekkende van een methodologie en termijnen die in overleg zijn vastgelegd.

Bovendien stelt LB een ambitieuze oplossing voor de toepassing van het deel « recuperatie van de dienstkosten en de milieukosten » van de waterwinningsgebieden van de kaderordonnantie water. Daarvoor zal LB in samenwerking met Vivaqua en de BMWB, de uitvoering organiseren van het beleid inzake de zuiveringsbijdrage voor de lozing van grondwater in het openbare opvangnet voor afvalwater en de verschillende initiatieven beoordelen die bedoeld zijn om het afvalwater en het « reuse » water afkomstig van de zuiveringsstations te hergebruiken.

Gewenste output per actie en project

Analyse van de bijwerking van de Meerjarige Investeringsplannen van de wateroperatoren.

**IV.2.6. OD 2.6. : De overstromingsproblematiek beheren***Omschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

De invoering van een geïntegreerd beheer van het regenwater (GBRW) houdt het beheer en de opslag in van regenwater zo dicht mogelijk bij de plaats waar het valt, in een multifunctionele aanleg of structuur die ontworpen en onderhouden is om ook de hydraulische

**IV.2.5. OO 2.5. : Aspects économiques de l'eau***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

L'Ordonnance Cadre Eau (OCE) prévoit que BE analyse les plans pluriannuels d'investissements que les opérateurs de l'eau établissent pour réaliser les missions qui leur incombent. BE rend son avis sur ces plans d'investissements et leur pertinence au regard des obligations européennes et de celles découlant du Plan de gestion de l'eau. En outre, BE, peut, en tenant compte des critères environnementaux et dans l'intérêt des usagers, requérir de l'opérateur de l'eau qu'il étudie et propose, dans un délai déterminé, certains investissements alternatifs ou complémentaires dans son plan d'investissements. Le premier exercice d'analyse a été effectué en 2018 et fera l'objet d'une mise à jour en 2019. L'analyse des plans pluriannuels d'investissement est notifiée à Brugel qui joue le rôle d'organe indépendant de contrôle des prix de l'eau. Brugel est responsable d'étudier les demandes d'augmentation des tarifs de manière indépendante, transparente et objective en s'appuyant sur des procédures claires pour les acteurs de l'eau à partir d'une méthodologie et de délais concertés.

Par ailleurs, BE proposera une solution ambitieuse pour la mise en application du volet « récupération des coûts des services et des coûts environnementaux » des eaux de captage de l'ordonnance cadre eau. Pour ce faire, BE organisera, en collaboration avec Vivaqua et la SBGE, la mise en œuvre de la politique de redevance d'épuration liée au rejet d'eaux souterraines dans le réseau public de collecte des eaux usées et évaluera les différentes initiatives visant à réutiliser les eaux de rabattement ainsi que les eaux de « reuse » provenant des stations d'épuration.

Output souhaité par action et projet

Analyse de la mise à jour des Plans Pluriannuels d'investissement des opérateurs de l'eau.

**IV.2.6. OO 2.6. : Gérer la problématique des inondations***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

La mise en place d'une gestion intégrée des eaux pluviales (GiEP) consiste à gérer et stocker les eaux pluviales au plus près d'où elles tombent, dans un aménagement ou un ouvrage multifonctionnel conçu et entretenu de manière à assurer également la fonction hydraulique. Cette gestion

functie te verzekeren. Dankzij dit geïntegreerde beheer is het mogelijk om het gebruik van betonnen stormbekkens te verminderen. Deze inrichtingen zijn bij voorkeur begroeid en ontworpen om ook warmte-eilanden te bestrijden en/of de infiltratie van regenwater te bevorderen. Om dat te bereiken, moet men :

- de rollen en de financiering van de actoren die bij dit nieuwe beheer van regenwater en afvloeiingswater betrokken zijn, bepalen,
- veranderingen doorvoeren in de stedenbouwkundige regelgeving ;
- de actoren van de bouw en de ruimtelijke ordening begeleiden om deze overgang efficiënt te laten verlopen.
- Er moet ook een controle van deze gedecentraliseerde systemen worden georganiseerd om de goede werking ervan te garanderen.

#### ***IV.2.7. OD 2.7. : Het hydrografisch netwerk beheren***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het hydrografisch netwerk in het BHG bestaat uit vijvers, de Zenne en haar talrijke zijrivieren en het kanaal. LB is verantwoordelijk voor het beheer en de verbetering van het hydrografisch netwerk. Deze taak omvat de aanleg van de waterlopen en vijvers en het gewone beheer ervan (onderhoud van de rivierbeddingen, vijvers, kunstwerken, kokers en oevers). Hoewel de watermassa's van Brussel-Hoofdstad altijd « stedelijke » watermassa's zullen blijven, moeten de aanlegwerken die gepland zijn op het net, multifunctioneel blijven en een verbetering bieden op hydraulisch, ecologisch, landschappelijk of recreatief vlak. In dat kader moet voorrang worden gegeven aan maatregelen en groene infrastructuren die rekening houden met de ecosysteemdiensten van gezonde rivieren/vijvers.

De verbinding tussen het hydrografisch netwerk en het « regennetwerk » moet ook worden aangemoedigd om de overstromingsrisico's te verkleinen en de kwantiteit en de kwaliteit van het oppervlaktewater te beheren. Deze opdrachten worden uitgevoerd in nauwe samenwerking met de andere actoren van het water (Haven van Brussel, Vivaqua, BMWB, Brussel Mobiliteit en de 19 gemeenten). In het kader van de uitvoering van de Kaderordonnantie Water zullen particulieren en vastgoedontwikkelaars alsook de afleverende instanties worden gesensibiliseerd om het waterbeheer op een transversale en coherente manier in hun project op te nemen.

intégréée permet de diminuer le recours aux bassins d'orage en béton. Ces aménagements sont préférentiellement végétalisés et conçus de manière à permettre également la lutte contre les îlots de chaleur et/ou l'infiltration des eaux pluviales. Pour y parvenir, il y a lieu de :

- définir les rôles et le financement des acteurs concernés par cette nouvelle gestion des eaux pluviales et de ruissellement,
- opérer des changements dans la réglementation urbanistique ;
- accompagner les acteurs de la construction et de l'aménagement du territoire pour rendre effective cette conversion.
- Un contrôle de ces dispositifs décentralisés devra également être organisé afin de s'assurer de leur bon fonctionnement.

#### ***IV.2.7. OO 2.7. : Gérer le réseau hydrographique***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Le réseau hydrographique en RBC est composé des étangs, de la Senne et de ces nombreux affluents et du canal. BE est responsable de la gestion et l'amélioration du réseau hydrographique. Cette mission comprend l'aménagement des cours d'eau et des étangs ainsi que leur gestion ordinaire (entretiens des lits des rivières, des étangs, des ouvrages d'art, des pertuis et des berges). Bien que les masses d'eau de Bruxelles-Capitale resteront toujours des masses d'eau « urbaines », les travaux d'aménagement prévus sur le réseau devront être multifonctionnelles et offrir une amélioration tant au niveau hydraulique qu'écologique, paysager ou encore récréatif. Dans ce cadre, des mesures et des infrastructures vertes tenant compte des services écosystémiques rendus par les rivières/étangs saines devront être privilégiés.

Il y a également lieu d'encourager la connexion entre le réseau hydrographique et le « maillage pluie » afin de diminuer les risques d'inondations, gérer la quantité et la qualité des eaux de surface. Ces missions sont mises en œuvre en étroite collaboration avec les autres acteurs de l'eau (Port de Bruxelles, Vivaqua, SBGE, Bruxelles Mobilité et les 19 communes). Dans le cadre de la mise en œuvre de l'ordonnance cadre Eau, les particuliers et promoteurs immobiliers ainsi que les autorités délivrantes seront sensibilisés à intégrer dans leur projet la gestion de l'eau de manière transversale et cohérente.

### Omschrijving van de acties en projecten

#### Gewenste output per actie en project

De acties inzake aanleg en onderhoud beantwoorden aan de doelstellingen van het Waterbeheerplan (WBP 2016-2021) en maken het mogelijk :

- Voor het hydrografisch netwerk om zijn rol van buffer te vervullen bij overstromingen door de natuurlijke wateroverloopzones, waar de stedelijke ontwikkeling die mogelijkheid biedt, te herstellen.
- Om het zogenaamde concept van « Geïntegreerd beheer van regenwater (GBRW) » te ontwikkelen door de infiltratie ervan op het perceel en in tweede instantie naar het hydrografisch netwerk te bevorderen om de werken te beperken
- Om de watervolumes die bij regenval naar de zuiveringsstations worden afgevoerd, te verminderen. De capaciteit van de collectoren en de zuiveringsstations zijn immers niet voldoende om bij hoogwater al het rioolwater op te vangen. Dat heeft als gevolg dat er vuil water in het hydrografisch netwerk wordt geloosd. De afremming van helder water in het hydrografisch netwerk zal het rioleringsnetwerk verlichten en de kans op overstroming in risicozones verkleinen. Deze actie moet worden gecoördineerd met Vivaqua om na te gaan waar het zin heeft om een scheidingssysteem te installeren (afvalwater/regenwater) bij de renovatie van het rioolstelsel. *In fine* maken deze acties het mogelijk om de kwaliteit van het oppervlaktewater te verbeteren.
- Om mee te werken aan de duurzame ruimtelijke-orderingsprojecten van het Gewest, met name in het kader van de implementatie van bepaalde stadsvernieuwingscontracten.
- Om het goede beheer van het water, de aanleg van koelte-eilanden te integreren, zachte mobiliteit te bevorderen door de uitbreiding van de groene wandeling/blauwe wandeling langs de waterlopen en de biodiversiteit te verhogen.
- Om de strategische zones te identificeren waar een beleid van grondaankoop (voorkoop-, onteigenings-onderhandelingsperimeter,...) het mogelijk zal maken om de verschillende groene of blauwe gebieden te verbinden en zo het collectieve netwerk te verbeteren. In overleg met de gemeenten zal een overname van het beheer van een aantal vijvers door LB een coherenter en efficiënter beheer van de vijvers van het Gewest mogelijk maken.
- Met behulp van een meerjarig onderhoudsplan (verwijdering van kreupelhout en bermonderhoud, ruiming van waterlopen/vijvers, onderhoud van de nethheid,...) zal het hydrografisch netwerk worden onderhouden en indien nodig groener worden gemaakt. Er zal bijzondere aandacht worden besteed aan de bestrijding van invasieve soorten die een bedreiging vormen voor

### Description des actions et projets

#### Output souhaité par action et projet

Les actions d'aménagement et d'entretien répondent aux objectifs du Plan de Gestion de l'eau (PGE 2016-2021) et permettent :

- Au réseau hydrographique de jouer son rôle de tamponnage face aux inondations en rétablissant les zones naturelles de débordement, là où le développement urbain en laisse l'opportunité.
- Développer le concept dit de « Gestion intégrée des eaux pluviales (GiEP) » en favorisant leur infiltration sur la parcelle et en second plan vers le réseau hydrographique afin de réduire le tout tuyau.
- Diminuer les volumes d'eau envoyés vers les stations d'épuration lors des événements pluvieux. La capacité des collecteurs et des stations d'épuration ne permettent en effet pas de traiter l'ensemble des eaux des égouts lors des crues. Cela a pour conséquence de décharger des eaux sales vers le réseau hydrographique. La temporisation des eaux claires dans le réseau hydrographique soulagera le réseau d'égouttage et diminuera la probabilité de débordement dans des zones à risque. Cette action devra être coordonnée avec Vivaqua afin de considérer ou cela fait sens de mettre en place un système séparatif (eaux usées/eaux de pluies) lors de la rénovation du réseau d'égouttage. *In fine* ces actions permettront d'améliorer la qualité des eaux de surface.
- Participer aux projets d'aménagement durable du territoire de la région, notamment dans le cadre de la réalisation de certains contrats de rénovation urbaine.
- Intégrer la bonne gestion des eaux, la création d'îlots de fraîcheur, favoriser les déplacements doux par l'extension de la promenade verte/balade bleue le long des cours d'eau et augmenter la biodiversité.
- Identifier les zones stratégiques où une politique de rachat de terrain (périmètre de préemption, expropriation, négociation,...) permettra de relier les différentes étendues vertes ou bleues et améliorer ainsi le maillage collectif. En accord avec les communes, une reprise en gestion de certains étangs par BE permettra une gestion des étangs de la Région plus cohérente et plus efficace.
- À l'aide d'un plan pluriannuel d'entretien (débroussaillage et entretiens des berges, curage des cours d'eau/étangs, maintien de la propreté,...), le réseau hydrographique sera entretenu et si nécessaire verdurisé. Une attention particulière sera apportée à la lutte des espèces invasives qui représentent une menace pour la biodiversité de ces écotypes (ex. : Renouée du Japon).

de biodiversiteit van deze ecotypes (bijv. : Japanse duizendknoop). Bovendien zal voorrang worden gegeven aan laattijdig maaien om de schuilplaatsen voor fauna te vergroten.

- Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest denkt na over het openleggen van de Zenne. Er zijn in verschillende ontwikkelingsstadia projecten aan de gang :
  - Zenne Noord (werken gepland in 2020-2021).
  - Maximiliaanpark (Studie gedaan, Examen architect en opstelling van het lastenboek, werken gepland in 2022).
  - Schaarbeek-Vorming (Globale studie te lanceren in 2020).
- Om een « strategische nota » te ontwikkelen voor het beheer van de vijvers om hun respectieve functies te identificeren (ecologisch, landschappelijk, hydrologisch, visvangst, recreatief, zwemmen, modelbootjes). Er zal bijzondere aandacht worden besteed aan de ontwikkeling van een gewestelijke regelgeving omtrent visvangst om een « visvangstbesluit » voor te bereiden. Het is daarbij de bedoeling om deze praktijk aantrekkelijker te maken voor het jonge publiek, de regelgeving te vereenvoudigen en de vispopulatie te beheren in overeenstemming met het ecologische doel van deze watermassa's.
- Na de zwemtestfase die plaatsvond in de zomer van 2019 stelt LB voor om verder na te denken over de mogelijkheid om blijvende of tijdelijke projecten voor een openluchtzwembad te ontwikkelen.

#### Einddatum per actie en project

- Zenne
  - Zenne Noord : het openleggen over een lengte van 230 meter is gepland stroomopwaarts van het zuiveringsstation Noord. De werken zijn gepland in 2020-2021. Het is de bedoeling om de afbraakmaterialen te hergebruiken om de milieu-impact van het project te verkleinen.
  - Maximiliaanpark : Openleggen van de Zenne over een afstand van 700 m ter hoogte van het park in het kader van een algemene herontwikkeling van de zone. De voorbereidende fase gaat verder in 2020 in samenwerking met de verschillende actoren (hoofdzakelijk LB, Brussel Mobiliteit en Stad Brussel). Na afloop van een studie-examen zullen een stedenbouwkundige vergunning en de opstelling van het lastenboek worden gerealiseerd. De werken zijn gepland in 2022.
  - Schaarbeek-Vorming : Er zal een globale studie worden gedaan naar de mogelijkheid om de Zenne open te leggen op de site Schaarbeek-Vorming.

Par ailleurs, le fauchage tardif sera privilégié afin d'augmenter les zones refuges pour la faune.

- La Région de Bruxelles-Capitale réfléchit à la mise à ciel ouvert de la Senne. Des projets sont en cours à différents stades de développement :
  - Senne Nord (travaux prévus en 2020-2021).
  - Parc Maximilien (Etude réalisée, Concours d'architecte et rédaction du cahier des charges, travaux prévus en 2022).
  - Schaarbeek-Formation (Etude globale à initier en 2020).
- Développer une « note stratégique » pour la gestion des étangs afin d'identifier leurs fonctionnalités respectives (écologique, paysagère, hydrologique, pêche, récréative, baignade, navimodélisme). Une attention particulière sera apportée au développement d'une réglementation régionale sur la pêche afin de préparer un « Arrêté pêche ». L'objectif étant de rendre cette pratique plus attractive pour le jeune public, simplifier la réglementation et gérer les populations piscicoles en accord avec la finalité écologique de ces masses d'eau.
- Suite à la phase test de baignade réalisé l'été 2019, BE propose de poursuivre la réflexion sur l'opportunité de développer des projets permanents ou temporaires de piscine en plein air.

#### Échéance par action et projet

- Senne
  - Senne Nord : la mise à ciel ouvert sur une longueur de 230 mètres est prévue en amont de la station d'épuration Nord. Les travaux sont prévus en 2020-2021. Une réutilisation des matériaux de démolition est prévu pour diminuer l'impact environnemental du projet.
  - Parc Maximilien : Mise à ciel ouvert de la Senne sur 700 m au niveau du parc dans le cadre d'un redéveloppement général de la zone. La phase préparatoire se poursuivra en 2020 en collaboration avec les différents acteurs (principalement BE, Bruxelles Mobilité et la Ville de Bruxelles). Au terme d'un Concours d'étude, un Permis d'Urbanisme et la rédaction du cahier des charges travaux seront réalisés. Les travaux sont prévus en 2022.
  - Schaarbeek-Formation : Une étude globale sur l'opportunité d'opérer une remise de la Senne à ciel ouvert sur le site de Schaarbeek-Formation va être réalisée.

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– SVC5 – Beeldkwaliteitsplan voor de openbare ruimte van de kanaalzone van het BHG – Studie voor de aanleg van lichtputten op de Poincarélaan.</li> <li>– Stabilisering en herinrichting van de oevers van de Zenne ter hoogte van Net Brussel.</li> <li>– Beveiliging en schoonmaak van de site Eiland Sint-Helena (terrein gekocht door LB in 2019).</li> </ul> <p>– Vijvers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Studie voor een permanent of tijdelijk project voor een openluchtzwembad: Opstelling van een evaluatie-rapport van de testfase voor het zwemmen in de vijvers.</li> <li>– Afronding van de studie voor de heraanleg van de Sobieski-vijver (indiening van de stedenbouwkundige vergunning en voorbereiding van de offerteaanvraag).</li> <li>– Ontwikkeling van een strategische nota voor het beheer van de vijvers met een denkoefening over het beoefenen van visserij in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest om een « visvangstbesluit » voor te bereiden.</li> <li>– Buitengewone ruiming van de vijvers van het Woluwepark (Lange vijver en Bemelvijver).</li> <li>– Studie voor de heraanleg van een vijver en de oevers ervan (bijvoorbeeld de vijver van het Koning Boudewijnpark fase 1).</li> <li>– Denkoefening over het beheer van de vijvers van het Pedepark (vijvers beheerd door LB en door de gemeente Anderlecht) in het kader van het Operationeel Plan van Neerpedebeek (OPN).</li> <li>– Studie voor de verbetering van de kwaliteit van het vijverwater (kwalitatief en kwantitatief).</li> </ul> <p>– Woluwe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Inventaris en renovatie van bouwwerken op de Woluwe (Lindekemalemolen, bouwwerken van de vijvers van het Rood Klooster, pompstation Malou, kokers Bovenberg).</li> <li>– Afbakening van de waterlopen en de oevers van de Woluwe in het kader van de toepassing van de Kaderordonnantie « Water ».</li> <li>– Herstel en versteviging van de oevers rechts van de Appelbloesem;</li> <li>– Technische studie van de inrichtingen van de verschillende obstakels voor de vrije migratie van de vissen.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– CRU5 – Plan de qualité Paysagère et Urbanistique pour l'espace public de la zone canal de la RBC – Etude pour la création de puits de lumière au niveau du boulevard Pointcarré.</li> <li>– Stabilisation et réaménagement des berges de la Senne au niveau de Bruxelles-Propreté.</li> <li>– Sécurisation et nettoyage du site Ile Sainte Hélène (terrain acquis par BE en 2019).</li> </ul> <p>– Étangs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Etude de projet permanent ou temporaire de piscine en plein air: Rédaction d'un rapport d'évaluation de la phase test de baignade dans les étangs.</li> <li>– Finalisation de l'étude de réaménagement de l'étang Sobieski (introduction du Permis d'Urbanisme et préparation de l'appel d'offres).</li> <li>– Développer une Note stratégique pour la gestion des étangs comprenant une réflexion sur la pratique de la pêche en Région de Bruxelles-Capitale au vu de préparer un « Arrête pêche ».</li> <li>– Curage extraordinaires des étangs du Parc de la Woluwe (étang Long et étang Bémel).</li> <li>– Etude pour le réaménagement d'un étang et des ces berges (par exemple l'étang du Parc Roi Baudouin Phase 1).</li> <li>– Réflexions de la gestion des étangs de la Pede (étangs gérés par BE et par la commune d'Anderlecht) dans le cadre du Plan Opérationnel de Nerpedebeek (PON).</li> <li>– Etude pour l'amélioration de la qualité des eaux des étangs (qualitatif et quantitatif).</li> </ul> <p>– Woluwe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Inventaire et rénovation d'ouvrages sur la Woluwe (Moulin de Lindekemale, ouvrages des étangs du Rouge-Cloître, station de pompage Malou, pertuis Bovenberg).</li> <li>– Bornage des cours d'eau et des berges de la Woluwe dans le cadre de la mise en application de l'ordonnance cadre « Eau ».</li> <li>– Réhabilitation et consolidation des berges au droit du Pommier fleuri;</li> <li>– Etude technique des aménagements des différents obstacles à la libre migration des poissons.</li> </ul> |
|--|--|



- Zuunbeek – Studie voor de herinrichting van de omgeving van de Zuunbeek (in samenwerking met de teams van Groene Ruimten). Technische ondersteuning voor het hydrologisch gedeelte en het waterbeheer.
  - Hollebeek – Herinrichting van de waterloop langs de openbare weg.
  - Molenbeek – Studie om de Molenbeek terug aan te sluiten op het hydrografisch netwerk. Financiële evaluatie van de technische mogelijkheden.
  - Neerpedebeek – Opnieuw verbinden van de Neerpedebeek met de Zenne door de waterloop opnieuw aan te sluiten met een bestaande gang. Werken gepland in samenwerking met Brussel Mobiliteit ;
  - Onderhoud van de oevers van de waterlopen en de vijvers en de ondergrondse bouwwerken (gangen, kokers,...) in het kader van onze meerjarige opdracht voor het beheer van het hydrografisch netwerk.
  - Strategische ontwikkeling Blauwe Wandelingen in het verlengde van de werken die werden gedaan ter hoogte van de Paapsemblaas (verbinding met het net van de groene wandeling, opwaardering van de Brusselse waterlopen,...).
  - Het riolennet, de ondergrondse kokers die de waterlopen opvangen worden beheerd door talrijke overheidsinstanties (Vivaqua, BMWB, LB, Infrabel, de gemeenten,...) en private instanties. Naar aanleiding van de uitvoering van de nieuwe Kaderordonnantie Water stelt LB voor om de rollen en verantwoordelijkheden tussen de verschillende actoren te bepalen. Deze denkoefening maakt het mogelijk om de inspanningen te rationaliseren en de gemeenten de mogelijkheid te bieden om een coherenter en efficiënter beleid in te voeren voor het Blauwe netwerk/Regennetwerk.
- Zonnebeek – Étude pour le réaménagement des abords du Zuunbeek (en collaboration avec les équipes des Espaces Verts). Support technique pour la partie hydrologique et la gestion des eaux.
  - Hollebeek – Réaménagement du cours d'eau le long de la voirie.
  - Molenbeek – Étude de reconnexion du Molenbeek au réseau hydrographique. Évaluation financière des possibilités techniques.
  - Neerpedebeek – Reconnexion du Neerpedebeek à la Senne en reconnectant le cours d'eau à un siphon existant. Travaux prévus en collaboration avec Bruxelles Mobilité ;
  - Entretien des berges des cours d'eau et des étangs et des ouvrages souterrains (siphons, puits,...) dans le cadre de notre mission pluriannuelle de gestion du réseau hydrographique.
  - Développement stratégiques Balades Bleues en continuité des travaux réalisés au niveau du boulevard Paepsem (connexion avec le réseau de la balade verte, mise en valeur des cours d'eau bruxellois,...).
  - Le réseau d'égouttage, les puits souterrain accueillant les cours d'eau sont gérés par de nombreux acteurs publics (Vivaqua, SBGE, BE, Infrabel, les communes,...) et privés. Suite à la mise en œuvre de la nouvelle ordonnance Cadre Eau, BE propose de définir les rôles et responsabilités entre les différents acteurs. Cette réflexion permettra de rationaliser les efforts et de permettre aux communes de mettre en place une politique de Maillage Bleu/Maillage Pluie plus cohérente et efficace.

### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.002.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud inzake oppervlaktewateren
- De kosten voor de werken voor het openleggen van de Zenne Noord worden geschat op 3,5 miljoen euro (incl. btw).

### *Moyens*

- Budget
- AB n° 19.002.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien des eaux de surface
- Les travaux de mise à ciel ouvert de la Senne Nord représentent une dépense estimée à 3,5 millions d'euro (TVAC).



#### *IV.2.8. OD 2.8. : Het water als hernieuwbare energiebron beheren*

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het geothermisch potentieel van het Brusselse Gewest opwaarderen, in het bijzonder de ondiepe geothermie gekoppeld aan een warmtepomp - Project Brugeo dat gefinancierd wordt door het FEDER-fonds van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de Europese Unie

##### *Omschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

De bundeling van de gegevens met betrekking tot de Brusselse ondergrond van de verschillende partners, wat een betere typering van de ondergrond mogelijk maakt vanuit geologisch, hydrogeologisch en thermisch oogpunt.

De uitvoering van nieuwe laboratorium- en veldtests ter aanvulling van de typering van de Brusselse ondergrond in de gebieden die vroeger minder werden onderzocht, maar die niettemin een interessant geothermisch potentieel hebben ;

Het in kaart brengen van het geothermisch potentieel van het Brussels Gewest, waardoor het mogelijk zal worden om te schatten hoeveel energie de ondergrond zal kunnen verstrekken of absorberen op een bepaalde plaats in functie van de diepte van het boorgat en van het gekozen geothermische systeem ;

De oprichting en ontwikkeling van een website die het gebruik van geothermische energie in Brussel promoot :

De organisatie van een reeks communicatie-evenementen voor burgers, professionals uit de sector (architecten, studiebureaus, boorders, installateurs) of het bestuur, die erop zijn gericht hen bewust te maken van deze technologie.

##### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.002.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan gemeenten voor de renovatie van zwembaden in toepassing van het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de voorwaarden voor de toekenning van een toelage aan zwembadexploitanten

#### *IV.2.8. OO 2.8. : Gérer l'eau en tant que ressource d'énergie renouvelable*

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Valoriser le potentiel géothermique de la Région bruxelloise, en particulier la géothermie peu profonde couplée à une pompe à chaleur - Projet Brugeo qui bénéficie d'un financement du Fonds FEDER de la Région Bruxelles-Capitale et de l'Union européenne

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

La mise en commun des données relatives au sous-sol bruxellois des différents partenaires, permettant une meilleure caractérisation du sous-sol d'un point de vue géologique, hydrogéologique et thermique.

La réalisation de nouveaux essais de laboratoire et de terrain pour compléter la caractérisation du sous-sol bruxellois dans les zones précédemment moins explorées, mais présentant néanmoins un potentiel géothermique intéressant.

La réalisation d'une cartographie du potentiel géothermique de la Région bruxelloise permettant d'estimer l'énergie pouvant être fournie ou absorbée par le sous-sol en un lieu donné en fonction de la profondeur du forage et du système géothermique choisi.

La création et développement d'un site web promouvant le recours à l'énergie géothermique à Bruxelles.

L'organisation d'une série d'événements de communication à destination des citoyens, des professionnels du secteur (architectes, bureaux d'étude, foreurs, installateurs) ou de l'administration et visant à les conscientiser à cette technologie.

##### *Moyens*

- Budget
- AB n° 19.002.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes pour la rénovation de piscines en application de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 10 octobre 2002 déterminant les conditions d'octroi d'une subvention aux exploitants de piscines

*Partners*

- BMWB, Vivaqua, de Haven van Brussel, Brussel Mobiliteit, de Gemeenten en de Stad Brussel, de Regering, de buitengewestelijke partners (Vlaams Brabant, VMM)

**IV.2.9. OD 2.9. : De reglementering in verband met het waterbeleid verbeteren***Omschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Het MKN-besluit waarin milieudoelstellingen zijn bepaald voor het oppervlaktewater, moet worden bijgewerkt: herevaluatie van de fysische-chemische normen, identificatie van relevante chemische verontreinigende stoffen in het BHG,...

De huidige lozingsnormen zullen worden bijgewerkt om de doelstellingen inzake de goede toestand van het oppervlaktewater (MKN) te bereiken.

De operationele uitvoering van het GBRW houdt de goedkeuring in van de uitvoeringsmaatregelen van de Kaderordonnantie Water bedoeld om de rollen en de financiering van de actoren die bij dit nieuwe beheer van regenwater en afvloeiingswater en de veranderingen in de stedelijke reglementering, betrokken zijn, te bepalen

Naar aanleiding van een nieuwe ordonnantie met betrekking tot het beheer en de bescherming van onbevaarbare waterlopen (OOBWL) stelt LB een klassement voor van de geklasseerde waterlopen (beheerd door de overheid) om te zorgen voor een duidelijke verdeling van de rollen en verantwoordelijkheden tussen de verschillende overheidsactoren, daarin begrepen de bouwwerken die met de waterlopen verbonden zijn. De concrete uitvoering van deze ordonnantie van 16 mei 2019 zal worden verzekerd.

De strategische nota voor het beheer van de vijvers die bedoeld is om hun respectieve functies te identificeren (ecologisch, landschappelijk, hydrologisch, visvangst, recreatief) gaat gepaard met de ontwikkeling van een gewestelijke reglementering over de visvangst (in samenwerking met de andere actoren (gemeenten, Haven van Brussel, visvereniging) om deze praktijk aantrekkelijker te maken bij het jonge publiek, de aanvragen voor visvergunningen vereenvoudigen en de vispopulatie beheren door rekening te houden met de ecologische functies van deze watermassa's.

*Partenaires*

- SBGE, Vivaqua, le Port de Bruxelles, Bruxelles Mobilité, les communes et la Ville de Bruxelles, le Gouvernement, les partenaires extrarégionaux (Vlaams Brabant, VMM)

**IV.2.9. OO 2.9. : Améliorer la réglementation relative à la politique de l'eau***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

L'arrêté « NQE » désignant les objectifs environnementaux à atteindre pour les eaux de surface devra être mis à jour : réévaluation des normes physico-chimiques, identification des polluants chimiques pertinents en RBC,...

Les normes de rejet actuelles feront objet d'une actualisation en vue de permettre l'atteinte des objectifs de bon état des eaux de surface (NQE)

L'opérationnalisation de la GiEP impliquera l'adoption de mesures d'exécution de l'ordonnance Cadre Eau visant à définir les rôles et le financement des acteurs concernés par cette nouvelle gestion des eaux pluviales et de ruissellement ainsi que des changements dans la réglementation urbanistique

Suite à l'adoption d'une nouvelle ordonnance relative à la gestion et à la protection des Cours d'eau Non Navigables (OCENN), BE proposera un classement des cours d'eau classés (gérés par les pouvoirs publics) afin d'assurer une claire répartition des rôles et responsabilités entre les différents acteurs publics, en ce compris pour les ouvrages d'art liés aux cours d'eau. La mise en œuvre concrète de cette ordonnance du 16 mai 2019 sera assurée.

La note stratégique pour la gestion des étangs visant à identifier leurs fonctionnalités respectives (écologique, paysagère, hydrologique, pêche, récréative s'accompagnera du développement d'une réglementation régionale sur la pêche (en collaboration avec les autres acteurs (communes, Port de Bruxelles, Société de pêche) afin de rendre cette pratique plus attractive pour le jeune public, simplifier les demandes de permis de pêche et gérer les populations piscicoles en prenant en compte la fonctionnalité écologique de ces masses d'eau.

### IV. 3 SD 3 : De impact van geluidshinder en trillingen in de stad verkleinen

#### *Omschrijving van de doelstelling*

##### Omschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

In overeenstemming met quiet.brussels, waarvan de uitvoering werd bevestigd in de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring zijn er drie Brusselse doelstellingen op het vlak van bestrijding en preventie van geluidshinder. Op het gebied van gezondheid is het doel de effecten van lawaai op de gezondheid te verminderen door alles in het werk te stellen om de tijd van blootstelling aan lawaai te verkorten. Op sociaal vlak, door de voortdurende agressie en het cumulatieve effect van geluidshinder in de loop van de dag (werk, vervoer, vrije tijd, woonplaats), is het belangrijk rusttijden te voorzien voor iedere persoon en ervoor te zorgen dat mensen meer en langduriger toegang hebben tot een stille omgeving. Op het gebied van aantrekkelijkheid moeten het imago en de « gebruiksvaardigheden » van de stad verbeterd worden. Dit betekent dat de woonkwaliteit gehandhaafd moet blijven, terwijl er toch ook plaats is voor het ontwikkelen van economische en culturele activiteiten.

Concreet gaat het erom :

- de geluidshinder die verband houdt met (weg-, spoor- en lucht-)vervoer verder te verminderen, zowel op het vlak van de voertuigen als van de infrastructuur ;
- de inwoners van het Gewest de garantie te bieden op « rustig wonen » in hun wijk, in de groene ruimten en in hun woning of op school, meer bepaald door de akoestische kwaliteit van deze verschillende plaatsen te verbeteren ;
- te zorgen voor een harmonieus samengaan van wonen, economische activiteiten en vrije tijd.

#### *Brondocument van de SD*

Brussels wettelijk kader : ordonnantie van 17 juli 1997 betreffende de strijd tegen geluidshinder in een stedelijke omgeving en haar uitvoeringsbesluiten, meer bepaald die met betrekking tot het luchtverkeer, de ingedeelde inrichtingen en het buurlawaai en de voorwaarden voor het verspreiden van versterkt geluid.

Europees referentiekader : richtlijn 2002/49/EG van het Europees Parlement en van de Raad van 25 juni 2002 inzake de evaluatie en de beheersing van omgevingslawaai.

### IV. 3 OS 3 : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations

#### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Conformément à quiet.brussels, dont la mise en œuvre a été confirmée dans la déclaration de politique générale commune, les objectifs bruxellois en termes de lutte et de prévention contre le bruit sont au nombre de trois. En matière de santé, il s'agit de réduire les effets du bruit sur la santé en mettant tout en œuvre pour réduire les temps d'exposition au bruit. Dans le domaine social, face à l'agression permanente et aux effets cumulés du bruit sur une journée (travail, transport, loisirs, domicile), il s'agit de permettre à chaque individu d'avoir des temps de repos et donc d'augmenter l'accès ainsi que le temps de séjour au calme. En matière d'attractivité, il s'agit d'améliorer l'image et les conditions d'usage de la ville c'est-à-dire de maintenir une qualité résidentielle tout en permettant le développement des activités économiques et culturelles.

Concrètement, il s'agit de :

- renforcer la réduction des nuisances sonores liées aux transports (routier, ferroviaire et aérien) tant au niveau des véhicules qu'au niveau des infrastructures ;
- assurer aux habitants de la Région de « vivre au calme » dans leur quartier, dans les espaces verts et, y compris, à l'intérieur de leur logement ou à l'école, notamment en améliorant les qualités acoustiques de ces différents lieux ;
- assurer la cohabitation harmonieuse entre l'habitat et les activités économiques et de loisirs.

#### *Document source de l'OS*

Cadre légal bruxellois : ordonnance du 17 juillet 1997 relative à la lutte contre le bruit en milieu urbain et ses arrêtés d'exécution, notamment ceux relatifs au trafic aérien, aux bruits des installations classées, au bruit de voisinage et aux conditions de diffusion du son amplifié.

Cadre de référence européen : directive 2002/49/CE du Parlement européen et du Conseil du 25 juin 2002 relative à l'évaluation et à la gestion du bruit dans l'environnement.

Richtsnoerdocument : plan quiet.brussels of plan ter preventie en bestrijding van geluidshinder en trillingen in een stedelijke omgeving in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, goedgekeurd op 28 februari 2019.

#### *Einddatum van de SD*

De evaluatie van het plan quiet.brussels is gepland om de 30 maanden. De richtlijn en de ordonnantie voorzien in een evaluatie minstens om de 5 jaar.

#### *Middelen*

- ICT-behoeften
  - Downloaden en verwerken van de gegevens afkomstig van de stations voor het meten van geluidshinder (Karla), berekeningstools voor simulatiemodellen, verspreiding van gegevens (WebNoise en cartografie), tool voor de opvolging van het plan, portaal Ruisinfo, beslissingsondersteunende tools (milieucapaciteit van de wegen).
- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder
  - BA nr. 17.006.34.01.33.00 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten) : subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
  - BA nr. 17.006.27.01.43.22 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel (= subsidies voor de studies Agenda 21)
  - BA nr. 17.006.28.01.63.21 - Werkingssubsidies aan de gemeenten die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer (subsidies voor de werken Agenda 21)
  - BA nr. 18.002.11.03.7422 - Aankoop van kantoormeubilair, kantoor- en informaticamaterieel

#### *Partners*

- Voor de vliegtuigen : FOD Mobiliteit Vervoer, Skeyes, airportmediation, BIAC, het Vlaams Gewest en het Waals Gewest, voor de treinen : NMBS, Infrabel, voor het stedelijk vervoer : MIVB, De Lijn, TEC, voor het wegvervoer : Brussel Mobiliteit en de gemeenten, voor stedenbouw en de gebouwen : perspective.brussels, urban.brussels, logement.brussels en de gemeenten, voor de buurten : de gemeenten en bewonersverenigingen,

Document d'orientation : plan quiet.brussels ou plan de prévention et de lutte contre le bruit et les vibrations en milieu urbain en Région de Bruxelles-Capitale, adopté le 28 février 2019.

#### *Échéance de l'OS*

L'évaluation du plan quiet.brussels est prévue tous les 30 mois. La directive et l'ordonnance prévoient une évaluation au moins tous les 5 ans.

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Rapatriement et traitement des données issues des stations de mesures de bruit (Karla), outils de calcul pour modèles de simulation, diffusion des données (WebNoise et cartographie), outil de suivi du plan, portail InfoBruit, outils d'aide à la décision (capacité environnementale des voiries).
- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances
  - AB n° 17.006.34.01.33.00 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus) : subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 17.006.27.01.43.22 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises (= subsides pour les études Agenda 21)
  - AB n° 17.006.28.01.63.21 - Subventions d'investissement aux communes œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement (= subsides pour les travaux Agenda 21)
  - AB n° 18.002.11.03.7422 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique

#### *Partenaires*

- Pour les avions : SPF Mobilité Transports, Skeyes, airportmediation, BIAC, la Région flamande et la Région wallonne, pour les trains : SNCB, Infrabel, pour les transports urbains : STIB, De Lijn, TEC, pour les transports routiers : Bruxelles Mobilité et les communes, pour l'urbanisme et les bâtiments : perspective.brussels, urban.brussels, logement.brussels et les communes, pour le voisinage : les communes et les associations

voor de technische installaties en occasionele bronnen : de betrokken activiteitensectoren (muziek, transport, bouw, afval enz.), voor sensibilisering en educatie : de scholen, in het algemeen : verenigingen of instellingen die zich bezighouden met de verspreiding van informatie over geluidshinder (Homegrade, Beroepsreferentiecentrum voor de Bouwsector, ABAV, enz.) en de verdediging van de Brusselaars (met name Inter-Environnement, Bral, verenigingen tegen vliegtuiglawaai, enz.)

#### **IV.3.1. OD 3.1. : Een strategie ontwikkelen om geluidshinder en trillingen te bestrijden**

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Na de goedkeuring van het nieuwe plan quiet.brussels op 28 februari 2019 komt het erop aan tools in te voeren voor de follow-up en evaluatie van het quiet.brussels-plan, en met name, overeenkomstig het plan, een evaluatie van de uitvoering om de 30 maanden.

Het quiet.brussels-plan voorziet ook op bestuurlijk vlak en vanuit het oogpunt van gezamenlijk beheer in de organisatie, *a priori* elk jaar, van vergaderingen met alle actoren die bij het plan betrokken zijn, op basis van een of meerdere thema's die in de loop van het jaar behandeld worden, ter kennisgeving van de geboekte vooruitgang. Het gaat eveneens om het geven van feedback en het uitwisselen van ervaringen, in het bijzonder met de gemeenten.

In het kader van de bestrijding van plaatselijke geluidshinder wordt voorzien in de ondersteuning en de sensibilisering van de lokale overheid in het kader van de promotie van lokale plannen ter bestrijding van geluidshinder, in overeenstemming met de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring.

###### 1 Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Met betrekking tot het instellen van beschikbare en meetbare indicatoren voor de follow-up, zal men gebruik blijven maken van de mechanismen die tijdens de voorgaande plannen geïmplementeerd werden, ter verzekering van de nodige statistische grondslag die de follow-up mogelijk maakt van de staat van overlast op het Gewest, de druk die uitgeoefend wordt, het bepalen van verantwoordelijkheden en de doeltreffendheid van de aangedragen oplossingen. Dit is vooral van toepassing op het door LB opgemaakte Verslag over de Staat van het

de riverains, pour les installations techniques et les sources ponctuelles : les secteurs d'activités concernés (musique, transports, construction, déchets, etc.), pour la sensibilisation et l'éducation : les écoles, de manière générale : les associations ou organismes œuvrant à la diffusion de l'information sur le bruit (Homegrade, Centre de Référence de la Construction, ABAV, etc.) et à la défense des Bruxellois (notamment Inter-Environnement, Bral, associations luttant contre le bruit des avions, etc.)

#### **IV.3.1. OO 3.1. : Développer une stratégie de lutte contre le bruit et les vibrations**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Après l'adoption du nouveau plan quiet.brussels le 28 février 2019, il s'agit de mettre en place les outils de suivi et d'évaluation du plan quiet.brussels, notamment, conformément au plan, de prévoir une évaluation de l'exécution tous les 30 mois.

Le plan quiet.brussels prévoit également dans une optique de cogestion, l'organisation de réunions avec tous les acteurs du plan à priori tous les ans, sur la base d'un ou de plusieurs thèmes traités dans l'année et de manière à faire état des avancées réalisées. Il s'agira aussi de faire un retour et un partage d'expérience, en particulier avec les communes.

Dans le cadre de la lutte contre les nuisances sonores de proximité, le soutien et la responsabilisation des pouvoirs locaux est prévue dans le cadre de la promotion de plans locaux de lutte contre le bruit et cela conformément à la déclaration de politique générale commune.

###### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

En ce qui concerne la constitution d'indicateurs de suivi, disponibles et mesurables, les mécanismes mis en place lors des plans précédents, pour assurer la base statistique nécessaire permettant de suivre, l'état des nuisances sur la Région, les pressions exercées, la détermination des responsabilités et l'efficacité des réponses apportées seront poursuivis. Cela se fera en particulier au niveau de l'État de l'Environnement et de ses fiches documentées, réalisés par BE. Conformément à la déclaration de politique générale commune, un accent sera mis sur les études

Leefmilieu, met de bijhorende factsheets. Overeenkomstig de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring zal de nadruk worden gelegd op de epidemiologische studies.

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

Zie Toestand van het Milieu

Einddatum van de OD

Om de 30 maanden

*Omschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Tabellen voor de opvolging van het plan quiet.brussels opstellen en bijhouden via een aangepaste IT-tool
- Een jaarlijkse informatievergadering organiseren met de interne actoren van LB en externe actoren (gewestelijke en gemeentelijke actoren) over een specifiek thema van het type « gebruikersclub »
- Een begeleidingsmechanisme bepalen voor de gemeenten, bijvoorbeeld een werkgroep, met het oog op het ontwikkelen van lokale geluidsplannen en het uitvoeren van oplossingen op wijkniveau, om te verzekeren dat deze verenigbaar zijn met onder andere de scholen, sport- en recreatievoorzieningen en Horecagelegenheden. In dat kader de mogelijke tools en financieringen identificeren.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

**IV.3.2. OD 3.2. : De acties om geluidshinder en trillingen te bestrijden, coördineren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Ieder overheidsniveau (federale staat, Gewest en gemeenten), evenals elk bestuur, draagt een deel van de verantwoordelijkheid voor de openbare beheersing van geluidshinder.

épidémiologiques.

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

Voir État de l'Environnement

Échéance de l'OO

Tous les 30 mois

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Élaborer et tenir à jour des tableaux de suivi du plan quiet.brussels via un outil IT adapté
- Organiser une réunion d'information annuelle avec les acteurs internes à BE et externes (acteurs régionaux et communaux) sur une thématique spécifique de type « club des usagers »
- Définir un mécanisme d'accompagnement des communes, par exemple un groupe de travail, visant à développer des plans bruit locaux et à mettre en œuvre des solutions à l'échelle des quartiers, pour assurer la coexistence des zones résidentielles notamment avec les écoles, les équipements sportifs, de loisirs et l'Horeca. Dans ce cadre identifier les outils et les financements possibles.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

**IV.3.2. OO 3.2. : Coordonner les actions de lutte contre le bruit et les vibrations**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Chaque niveau de pouvoir (État fédéral, région et communes) ainsi que chaque administration, détient une part de responsabilité dans la gestion publique du bruit.



Het betreft dus een voortgezette responsabilisering van alle overheden, in de eerste plaats door onderhandeling en bemiddeling. Dit houdt eveneens het rendabel maken van de investeringen in op alle domeinen die verband houden of raakvlakken hebben met het beleid voor lawaaibestrijding.

Het komt erop aan de rollen en interventieniveaus te verduidelijken, door synergieën te ontwikkelen en concurrerende acties te vermijden. De verschillende actoren moeten dus een overeenkomst bereiken over de organisatie voor het beheer van bepaalde dossiers.

Daarvoor zal voorrang worden gegeven aan acties in partnerschap en samenwerking met de andere institutionele spelers. Het is ook belangrijk om de verplichtingen inzake vertegenwoordiging van het Gewest en rapportering op Europees niveau te garanderen.

#### *Omschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

De uitvoering van de doelstelling heeft hoofdzakelijk betrekking op recurrente acties :

- specifieke berichten over geluidshinder opstellen, coördinatievergaderingen organiseren of eraan deelnemen ;
- bijdragen aan de coördinatie en de buitengewestelijke vertegenwoordiging geluidshinder, inclusief rapportering.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

#### ***IV.3.3. OD 3.3. : De geluidsgegevens beheren, in het bijzonder voor vliegtuiglawaai***

#### *Omschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

Wat het netwerk van stations zelf betreft, gaat het erom de goede werking, het onderhoud en eventueel de bijwerking ervan te garanderen, om de verschillende toepassingen ervan te waarborgen. Deze betreffen hoofdzakelijk de beoordeling van de Brusselse geluidsomgeving voor

Il s'agit donc de poursuivre la responsabilisation de chaque autorité, en premier lieu par la négociation et la conciliation. Il s'agit également de rentabiliser les investissements réalisés dans tous les domaines ayant un lien ou une convergence avec les politiques de lutte contre le bruit.

Il s'agit aussi de clarifier les rôles et les niveaux d'intervention, en développant des synergies et en évitant des actions concurrentes. Les différents acteurs doivent donc s'entendre sur l'organisation de la gestion d'un certain nombre de dossiers.

Pour cela, des actions en partenariat et en coopération avec les autres partenaires institutionnels seront privilégiées. Il s'agira également d'assurer les obligations en matière de représentation de la Région et de reporting au niveau européen.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

La mise en œuvre de l'objectif vise essentiellement des actions récurrentes :

- rédiger des avis spécifiques bruit, organiser ou participer à des réunions de coordination ;
- contribuer à la coordination et à la représentation bruit extrarégionale, y compris les tâches de reporting.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### ***IV.3.3. OO 3.3. : Gérer les données bruit, en particulier pour le bruit des avions***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

En ce qui concerne le réseau de stations lui-même, il s'agit de garantir son bon fonctionnement, sa maintenance et éventuellement sa mise à jour, en vue de garantir ses différentes applications. Celles-ci concernent essentiellement l'évaluation de l'environnement sonore bruxellois

verschillende geluidsbronnen, het ijken en valideren van de akoestische simulatietools (geluidskaart), en het uitvoeren van het besluit « vliegtuiglawaai » en de overeenkomsten met de infrastructuurbeheerders zoals de MIVB en de NMBS.

Wat de problematiek van het vliegverkeer boven Brussel betreft, conform de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring, gaat het erom de begeleiding van de Regering voort te zetten in haar benadering, met name ten opzichte van de federale staat, om een duurzame en evenwichtige oplossing te vinden door haar objectieve en concrete gegevens te verstrekken.

#### Einddatum van de OD

Deze maatregelen worden doorlopend uitgevoerd of vormen het onderwerp van punctuele meetcampagnes, naargelang de behoeften en de doelstellingen.

#### *Omschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Naast de terugkerende acties voor de doorlopende uitvoering van geluidsmetingen, gegevensverwerking en akoestische simulatie is het de bedoeling om :

- De aanpassing van het netwerk van bestaande mobiele en/of vaste geluidsmeters al naargelang van eventuele wijzigingen van vluchtplannen en noodzaken in verband met het terrein, voort te zetten.
- De gegevens te verwerken die afkomstig zijn van het net van meetstations, met name in het kader van de toepassing van het besluit « vliegtuiglawaai » en de gevolgen van de vonnissen die worden uitgesproken naar aanleiding van de gerechtelijke procedures die door de regering zijn ondernomen (met name de effectenstudie door het studiebureau ENVISA)
- De simulatie betreffende het jaarlijkse vliegtuigenkader te realiseren
- De gegevensbank Karla voor de verwerking van vliegtuiggegevens te perfectioneren
- Na te denken over de valorisatie en de verspreiding van de resultaten van de meetstations voor het brede publiek (bijwerking van de portaalsite WEBNOISE).

#### *Middelen*

- ICT-behoeften
  - Aanpassing van de specifieke software en hardware voor de verwerking van de gegevens afkomstig van de meetstations.

pour les différentes sources de bruit, la calibration et la validation des outils de simulation acoustique (carte de bruit) et la mise en œuvre de l'arrêté « bruit des avions » et des conventions avec les gestionnaires d'infrastructures comme la STIB et la SNCB

En ce qui concerne la problématique particulière du survol aérien de Bruxelles, conformément à la déclaration de politique générale commune, il s'agira de poursuivre l'accompagnement du Gouvernement dans ses démarches notamment vis-à-vis de l'État fédéral pour trouver une solution durable et équilibrée en lui fournissant des données objectives et concrètes.

#### Échéance de l'OO

Ces mesures sont réalisées en continu ou font l'objet de campagnes de mesures ponctuelles, en fonction des besoins et des objectifs.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Outre les actions récurrentes de réalisation des mesures de bruit en continu, de traitement des données et de simulation acoustique, il est prévu de :

- Poursuivre l'adaptation du réseau de sonomètres existants mobiles et/ou fixes en fonction des modifications éventuelles de plans de vols et des nécessités du terrain.
- Traiter les données issues du réseau des stations de mesures, notamment dans le cadre de l'application de l'arrêté « bruit des avions » et des suites des jugements rendus à l'issue des actions en justice engagées par le Gouvernement (notamment l'étude d'incidences réalisées par le bureau d'études ENVISA)
- Réaliser la simulation relative au cadastre avions annuel
- Perfectionner la base de données Karla permettant le traitement des données avions
- Engager une réflexion concernant la valorisation et la diffusion des résultats des stations de mesures auprès du grand public (actualisation du portail WEBNOISE).

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Adaptation des softwares et du hardware spécifiques aux traitements des données issues des stations de mesures.

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

#### ***IV.3.4. OD 3.4. : De burgers begeleiden met betrekking tot geluidshinder***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

De burger is vaak ontredderd in geval van een lawaai-probleem. Rekening houdend met de complexiteit van het thema en de veelheid aan actoren, weet hij niet altijd tot wie hij zich moet wenden.

Het online stellen van een portaal Ruisinfo in 2017 en het bijwerken van de pagina's in verband met geluidshinder op de website van LB heeft ervoor gezorgd dat de gewestelijke acties op het gebied van toezicht op en bestrijding van geluidshinder en trillingen meer zichtbaarheid kregen en de burgers naar de beste hulpmiddelen werden geleid, evenals naar de juiste gesprekspartners en de meest geschikte procedures (bemiddeling, verzoening, het indienen van een individuele klacht, inschakelen van politie of gemeentelijke overheden, collectieve procedure, enz.).

Het komt erop aan deze maatregel te versterken en de nadruk te leggen op de voorlichting en sensibilisering van de burgers om ervoor te zorgen dat deze zich daadwerkelijk van hun geluidsomgeving bewust worden. Verschillende acties kunnen gevoerd worden op het gebied van kennis inzake (goede of slechte) geluidsomgevingen in het Brussels Gewest, de risico's voor de gezondheid, het gedrag enz.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

De uitvoering van de doelstelling heeft hoofdzakelijk betrekking op recurrente acties :

Het gaat er hier in het bijzonder om een antwoord te bieden op de vragen die steeds vaker worden gestuurd naar de mailbox [geluid.vergunningen@leefmilieu.brussels](mailto:geluid.vergunningen@leefmilieu.brussels) en de klachten over geluidshinder te beheren waarvoor geen reglementair kader bestaat (deze laatste worden beheerd door de Inspectie) zoals die in verband

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### ***IV.3.4. OO 3.4. : Accompagner les citoyens face au bruit***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Le citoyen est souvent désemparé face à un problème de bruit. Compte tenu de la complexité de la thématique et de la multiplicité des acteurs, il ne sait pas toujours à qui s'adresser.

La mise en ligne en 2017 d'un portail InfoBruit et la mise à jour des pages bruit du site Internet de BE a permis de rendre plus visibles les actions de la Région en matière de contrôle et de lutte contre le bruit et les vibrations et d'orienter les citoyens vers les bonnes ressources, les bons interlocuteurs et les procédures les mieux adaptées (médiation, conciliation, dépôt d'une plainte individuelle, recours à la police ou aux autorités communales, procédure collective, etc.).

Il s'agira de renforcer ce dispositif et de mettre l'accent sur l'information et la sensibilisation des citoyens afin d'initier une véritable prise de conscience de ceux-ci vis-à-vis de leur environnement sonore. Différentes actions portant notamment sur la connaissance des environnements sonores (bons ou mauvais) présents en Région bruxelloise, sur les risques sanitaires, sur les comportements, etc. pourront être menées.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

La mise en œuvre de l'objectif vise essentiellement des actions récurrentes.

Il s'agit en particulier de répondre aux questions de plus en plus nombreuses adressées à la boîte mail, [bruit.autorisations@environnement.brussels](mailto:bruit.autorisations@environnement.brussels) et de gérer les plaintes bruit qui ne dispose pas d'un cadre réglementaire (ces dernières étant gérées par l'Inspectorat) comme celles liées au bruit des transports et notamment d'accompagner les procédures

met geluidshinder door het verkeer en meer bepaald de zogenaamde « artikel 10 »-procedures te begeleiden die verwijzen naar het artikel van de ordonnantie Geluidshinder, dat zegt dat burgers de overheid kunnen interpellieren over geluidsoverlast in hun straat of wijk door een collectieve klacht in te dienen.

Het is ook belangrijk de portaalsite RuisInfo te promoten en te blijven sensibiliseren en informeren over geluidshinder. De sensibilisering van jongeren zal zich toespitsen op de effecten van geluidsoverlast op de gezondheid, het gedrag, gematigde blootstelling aan versterkte muziek, aan de hand van milieueducatieve acties (NME), :

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder
  - BA nr. 17.006.34.01.33.00 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer

#### ***IV.3.5. OD 3.5. : Het lawaai van vervoer over land verminderen***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het gaat erom het verkeerslawaai te matigen door een vermindering van de voornaamste geluidsemisies bij de bron en het terugdringen van kritieke situaties waarbij sprake is van overmatige geluidshinder. Omdat vóór alles het produceren van lawaai vermeden dient te worden, moeten de maatregelen zich hoofdzakelijk richten op de belangrijkste bron van geluidshinder.

Vervoer is de belangrijkste bron van geluidshinder in een stedelijke omgeving, in het bijzonder het wegvervoer. Daarom moet rekening worden gehouden met de factor geluid in de opstelling van de mobiliteitsplannen en bij het ontwerp van de projecten voor de vernieuwing van het wegennet of openbaarvervoersinfrastructuren. Dat zal met name gebeuren via de toepassing van de aanbevelingen van het vademecum geluidshinder van het wegvervoer, of bij te dragen tot de sanering van de sites waar de akoestische situatie als problematisch werd gezien, dat wil zeggen, met

dites « article 10 » en référence à l'article de l'ordonnance bruit, qui permet aux citoyens d'interpeller les pouvoirs publics à propos des nuisances acoustiques dans leur rue ou quartier en introduisant une plainte collective.

Il s'agira également de faire la promotion du portail InfoBruit et de poursuivre les actions de sensibilisation et d'information sur le bruit. La sensibilisation du jeune public se focalisera sur les effets du bruit sur la santé, le comportement, une écoute raisonnable de la musique amplifiée, via notamment les actions d'éducation à l'environnement (ERE).

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances
  - AB n° 17.006.34.01.33.00 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus) : subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement

#### ***IV.3.5. OO 3.5. : Réduire le bruit des transports terrestres***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Il s'agit d'apaiser le bruit des transports en réduisant les principales émissions de bruit à la source et en résorbant les situations critiques où le bruit est excessif. Il faut éviter avant tout de produire du bruit, raison pour laquelle les mesures doivent cibler en priorité la source numéro un.

Le transport étant la source de bruit principale en milieu urbain, en particulier le transport routier, il s'agit de prendre en compte le facteur acoustique dans l'élaboration des plans de mobilité et dès la conception des projets de renouvellement de voiries ou d'infrastructures de transport public. Cela se fera notamment au travers de la mise en œuvre des recommandations du vademecum du bruit routier ou de l'assainissement des sites où la situation acoustique a été reconnue comme problématique, c'est-à-dire où il y a une concentration de sources de bruit et/ou un nombre élevé de

een concentratie van geluidsbronnen en/of een hoog aantal klachten over geluid (zwarte punten) of in het kader van de specifieke milieuconventie in verband met geluidshinder met de netbeheerders van het openbaar vervoer.

#### *Omschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

De goedkeuring van het GoodMove-plan ondersteunen en opvolgen en in het bijzonder de oprichting van een algemene zone 30 zoals vermeld in de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring.

Een begeleidingscel geluidshinder oprichten en beheren voor de projecten voor de aanleg van het wegennet, conform maatregel 5 van het plan quiet.brussels en de principes vermeld in de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring.

Een bijgewerkte versie van het Vademecum geluidshinder van het wegvervoer publiceren.

Bevordering van de facilitatiedienst voor geluid / wegennet, die in 2019 werd opgericht en bestemd is om hulp/technisch advies te bieden aan de beheerders van het wegennet met het oog op de optimale realisatie van hun inrichtingen van de openbare ruimten, met integratie van de akoestische dimensie.

Opvolging van de projectoproepen « Agenda Iris 21 » gelanceerd in 2018 en 2019, in het bijzonder de verschillende fasen van de projecten, ter attentie van de gemeenten en OCMW's van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest voor de uitvoering van duurzame milieuprojecten (studies en werken), met als thema onder meer de strijd tegen geluidsoverlast door het verkeer in de wijken en de projectoproep in 2020 vernieuwen.

Bijwerking van de specifieke milieuconventies geluidshinder, ondertekend met de NMBS/INFRABEL en de MIVB, conform de maatregelen 10 en 11 van het plan quiet.brussels en de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring.

#### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

plaintes liées au bruit (points noirs) ou encore dans le cadre des conventions environnementales spécifiques bruit avec les gestionnaires de réseaux de transports publics.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Soutenir et suivre l'adoption du plan GoodMove et en particulier la création d'une zone 30 généralisée tel que repris dans la déclaration de politique générale commune.

Mettre en place et faire fonctionner une cellule d'accompagnement bruit pour les projets d'aménagement de voiries, conformément à la mesure 5 du plan quiet.brussels et aux principes repris dans la déclaration de politique générale commune.

Publier une version mise à jour du Vade-mecum du bruit routier urbain.

Promouvoir le service du facilitateur bruit / voiries, mis en place en 2019 et destiné à apporter une aide et des conseils techniques aux gestionnaires de voiries afin de réaliser au mieux leurs aménagements d'espaces publics en y intégrant la dimension acoustique.

Assurer le suivi des appels à projets « Agenda Iris 21 » lancés en 2018 et en 2019, en particulier les différentes phases des projets à l'attention des communes et CPAS de la Région de Bruxelles-Capitale pour la mise en œuvre de projets environnementaux durables (études et travaux), dont une des thématiques est la lutte contre les nuisances sonores dues à la circulation dans les quartiers et renouveler l'appel à projets en 2020.

Mettre à jour les conventions environnementales spécifiques bruit, signées avec la SNCB/INFRABEL et STIB, conformément aux mesures 10 et 11 du plan quiet.brussels et à la déclaration de politique générale commune.

#### *Moyens*

- Budget
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances



- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder
- BA nr. 17.006.27.01.43.22 - Werkingssubsidies aan de gemeenten die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer (subsidies voor de werken Agenda 21)

#### ***IV.3.6. OD 3.6. : Het geluidaspect integreren in stedenbouw en architectuur***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het komt erop aan om stilte en ontspanning te promoten in de stadsontwikkeling, door de geluidsomgeving een integraal onderdeel te maken van de stedelijke ontwikkeling en duurzame bouw, en door het bevorderen van toegang tot een stille ruimte voor iedereen.

Kaderinstrumenten en -voorwaarden worden voorgesteld om het mogelijk te maken de nood aan een verhoogde dichtheid van de stedelijke ruimte te verenigen met de doelstellingen van de strijd tegen geluidshinder en de behoefte aan nabije openbare ruimtes voor ontspanning, rust en recreatie.

Daarvoor bepaalt de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring dat er bijzondere aandacht moet worden besteed aan het thema geluidshinder in alle architecturale, milieu- en stedenbouwkundige projecten en dat de strategie voor de duurzame renovatie van de gebouwen in Brussel integraal moet worden toegepast. Daarin wordt ook bepaald dat elke nieuwe wijk of stedelijk ontwikkelingsproject van grote omvang wordt ontworpen en gerealiseerd als een duurzame wijk.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

Naast de terugkerende acties voor het verstrekken van advies in het kader van de planning of de behandeling van vergunningsaanvragen, is het de bedoeling om :

- Ondersteunen van en deelnemen aan de Acoustic Day, de eerste editie van de vakbeurs richt zich tot iedereen die een activiteit uitoefent die verband houdt met de akoestiek van gebouwen

- AB n° 17.006.28.01.63.21 - Subventions d'investissement aux communes œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement (= subsides pour les travaux Agenda 21)
- AB n° 17.006.27.01.43.22 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises (= subsides pour les études Agenda 21)

#### ***IV.3.6. OO 3.6. : Intégrer le sonore dans l'urbanisme et l'architecture***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Il s'agit de promouvoir la tranquillité et la détente dans le développement urbain, en intégrant l'environnement sonore à l'urbanisme et à la construction durable et en favorisant l'accès de chacun à une zone calme.

Des instruments et des conditions cadres sont proposés afin qu'il soit possible de concilier la nécessité de densifier l'espace urbain avec les objectifs de lutte contre le bruit et le besoin de disposer d'espaces publics proches pour la détente, la tranquillité et les loisirs.

Pour ce faire, la déclaration de politique générale commune, prévoit qu'une attention particulière à la thématique bruit soit apportée dans l'ensemble des projets architecturaux, environnementaux et urbanistique et que la Stratégie de rénovation durable du bâti bruxellois soit mise en œuvre intégralement. Elle prévoit également que chaque nouveau quartier ou projet de développement urbain de grande ampleur soit pensé et réalisé comme un quartier durable.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

Outre les actions récurrentes de remise d'avis dans le cadre de la planification ou du traitement des demandes de permis, il est prévu de :

- Soutenir et participer à l'Acoustic Day, première édition d'un salon professionnel rassemblant toutes les personnes exerçant une activité liée au domaine de l'acoustique du bâtiment

- Bijdragen aan de revisie van de lawaaipagina's van de Gids Duurzame Gebouwen
- Ervoor zorgen dat er rekening gehouden wordt met de akoestische aspecten in het kader van de herziening van de Gewestelijke Stedenbouwkundige Verordening (GSV) gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring
- Ervoor zorgen dat er rekening gehouden wordt met de akoestische aspecten in het kader van de hervorming van de voor de renovatie van het woonmilieu gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkkosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

#### ***IV.3.7. OD 3.7. : Het lawaai van stedelijke functies beheren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

Het gaat erom de acties die moeten zorgen voor het harmonieuze samengaan van wonen, economische activiteiten en vrije tijd voort te zetten en uit te breiden. De vooruitzichten voor de groei van de bevolking en de verdichting maken een toename van buurtgeschillen en bedrijfsactiviteiten voorspelbaar. Toch maakt lawaai ook deel uit van het leven, vooral in een dynamisch en aantrekkelijk stedelijk gebied als het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, waar het leven zich meer en meer 24 uur per dag afspeelt. Er moeten dus maatregelen getroffen worden om een goed evenwicht te verzekeren tussen de ontwikkeling van het Gewest en de levenskwaliteit van zijn inwoners.

Het doel past hier rechtstreeks in van de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring, die bedoeld is om van de productieactiviteit kracht bij te zetten en na te gaan of gemengde gebieden aangepast zijn aan de behoeften van deze activiteiten.

Hiervoor zou het goed zijn om de wetgeving te moderniseren en ze aan te passen aan de huidige gebeurtenissen en levenswijzen (uurregeling, gebruik van de openbare ruimte, enz.), de contacten met de betrokken sectoren voort te zetten en gepaste antwoorden of antwoorden « à la carte » te vinden, naargelang de lokale context.

- Contribuer à la révision des pages bruit du Guide bâtiment durable
- S'assurer de la prise en compte des aspects acoustiques dans le cadre de la révision du Règlement Régional d'Urbanisme (RRU) déclaration de politique générale commune
- S'assurer de la prise en compte des aspects acoustiques dans le cadre de la réforme de la prime à la rénovation de l'habitat déclaration de politique générale commune

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### ***IV.3.7. OO 3.7. : Gérer le bruit des fonctions urbaines***

##### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Il s'agit de poursuivre et d'intensifier les actions visant à assurer la cohabitation harmonieuse entre l'habitat et les activités économiques et de loisirs. Dans les perspectives d'expansion démographique et de densification, l'augmentation des conflits liés au voisinage et à l'exploitation des activités sont prévisibles. Mais le bruit fait aussi partie de la vie, surtout dans une région urbaine, dynamique et attractive comme la Région de Bruxelles-Capitale, qui vit de plus en plus 24 heures sur 24. Il s'agit donc de trouver des mesures qui assurent un juste équilibre entre le développement de la Région et la qualité de vie de ses habitants.

L'objectif s'inscrit en cela en direct ligne de la déclaration de politique générale commune qui vise à redonner une fonction plus forte à l'activité productive et à analyser l'adéquation des zones mixtes avec les besoins de ces activités.

Pour cela il convient de moderniser la législation et de l'adapter aux contingences et aux modes de vie actuels (horaire, utilisation de l'espace public, etc.), de poursuivre les contacts avec les secteurs concernés et de trouver des réponses appropriées ou « à la carte » en fonction du contexte local.

Daarnaast zal, overeenkomstig de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring, nagedacht worden over de organisatie van milieuvriendelijke evenementen en de coördinatie van werven. Tot slot kan een actiehefboom erin bestaan om te helpen bij het oprichten, renoveren, uitbreiden, opfrissen en aankopen van sportfaciliteiten in dichtbevolkte wijken.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- In het kader van de modernisering van het juridische kader verder ontwerpbesluiten opstellen ter revisie van de besluiten betreffende buurtlawaai, ingedeelde inrichtingen en meetomstandigheden.
- Verdergaan met het opstellen van een ontwerp van besluit betreffende lawaai geproduceerd door werven, met opfrissing van contacten met de sector
- Verder nadenken over het opstellen van een ontwerp van besluit betreffende de meetomstandigheden voor trillingen, met bepaling van de grenswaarden per type bron en de bijzondere voorwaarden betreffende de exploitatie van het openbaar vervoer (in het kader van specifieke overeenkomsten met de MIVB en Infrabel)
- Informatie verzamelen die nuttig kan zijn voor de evaluatie van het besluit tot vaststelling van de voorwaarden voor het verspreiden van versterkt geluid in voor publiek toegankelijke inrichtingen. Gepland in 2020
- De contacten voortzetten met de belangrijkste spelers op het vlak van geluidssignaalinrichtingen van voertuigen van de hulpdiensten en voertuigen voor leveringen, in het kader van de gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring (bladzijde 118), die de versterking beoogt van de instrumenten voor coördinatie op het vlak van veiligheidsbeleid alsook de implementatie van het Globale Veiligheid- en Preventieplan
- Deelnemen aan de denkoefeningen en studies rond leveringen met flexibele leveringstijden, met name 's nachts.
- Verdergaan met de denkoefeningen rond de inrichting van lessen op school en in het bijzonder meewerken aan de opvolging van de studie die dienst Scholen van perspective.brussels hieromtrent gelanceerd heeft, voorbeelden van goede praktijken verzamelen en de agenten van urban.brussels sensibiliseren gemeenschappelijke algemene beleidsverklaring

#### *Middelen*

- Budget

Complémentaire, et conformément à la déclaration de politique générale commune une réflexion sera menée en matière d'organisation d'événements respectueux de l'environnement et en matière de coordination des chantiers. Enfin, le soutien à la créations, rénovations, extensions, réhabilitations et acquisitions d'équipements sportifs dans les quartiers à forte densité pourra également être un levier d'action.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Dans le cadre de la modernisation du cadre juridique, poursuivre la rédaction des projets d'arrêtés révisant les arrêtés bruit de voisinage, des installations classées et des conditions de mesures.
- Poursuivre la rédaction d'un projet d'arrêté concernant le bruit généré par les chantiers, en ce compris la relance des contacts avec le secteur
- Poursuivre les réflexibles en vue d'une rédaction d'un projet d'arrêté concernant les conditions de mesures vibrations, en ce compris la détermination de valeurs limites par type de sources et les conditions particulières liées à l'exploitation des transports publics (dans le cadre des conventions spécifiques avec la STIB et Infrabel)
- Collecter les informations utiles à l'évaluation de l'arrêté fixant les conditions de diffusion du son amplifié dans les établissements ouverts au public, prévue pour 2020
- Poursuivre les contacts avec les principaux acteurs en matière d'avertisseurs sonores des véhicules d'urgence et de livraisons, dans le cadre de la déclaration de politique générale commune (page 118) qui vise à renforcer les dispositifs de coordination en matière de politique de sécurité et de mettre en œuvre le Plan Global de Sécurité et de Prévention
- Participer aux réflexions et études concernant les livraisons à horaire décalé, notamment la nuit.
- Poursuivre les réflexions concernant l'aménagement des cours d'écoles et en particulier participer au suivi de l'étude lancée par le service Écoles de perspective.brussels sur le sujet, rassembler les exemples de bonnes pratiques et sensibiliser les agents d'urban.brussels déclaration de politique générale commune

#### *Moyens*

- Budget

- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

#### IV. 4 SD 4 : Instaan voor de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, verbonden aan de OD

Tijdens deze legislatuur moet er een proactieve aanpak gehanteerd worden, ook met het oog op de evolutie van de Europese wetgeving en de nieuwe klimaat- en milieu-uitdagingen. Er zullen verschillende wetteksten opgesteld of aangepast moeten worden :

- De laatste hand leggen aan de sectorbesluiten van ondernemingen in het BHG
- Een evaluatierapport opstellen over de nieuwe ordonnantie betreffende de milieuvergunningen en de lijst van de ingedeelde inrichtingen en, in voorkomend geval, een ordonnantie uitwerken om te komen tot een echte administratieve vereenvoudiging.
- De laatste hand leggen aan de 100 % paperless aflevering van vergunningen en deze operationeel maken, en verder werk maken van de digitalisering van ondernemingen
- Verdergaan met de codering van het afvalbeheer om de overgang naar een doeltreffende, eenvoudige en gecontroleerde kringlooeconomie te vergewissen.
- Een reglementering en partnerschappen ontwikkelen waarbij parkeren gebruikt wordt als hefboom om het woon-werkverkeer drastisch te verminderen.
- Nagaan of het mogelijk is een ambitieuze strategie voor de vermindering van broeikasgassen uit te werken en deze strategie eventueel toepassen.
- De partnerschappen met de onderneming sectoren voortzetten en versterken om in het kader van het principe van de « compliance promotion » communicatie- en informatiestrategieën en -tools uit te werken.

Daarna moeten deze multithematische beleidslijnen geïmplementeerd worden via de afgeleverde milieuvergunningen, maar ook via adviezen die uitgebracht worden in het kader van de verschillende eraan instrumenten voor ruimtelijke ordening (GBP, RPA, BPA, VV, SV).

- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### IV. 4 OS 4 : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances

##### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Au cours de cette législature, il conviendra d'adopter une attitude proactive et face à l'évolution de la législation européenne et des nouveaux enjeux climatiques et environnementaux. Plusieurs textes juridiques devront être rédigés ou adaptés :

- Finaliser les arrêtés sectoriels des entreprises présentes en RBC
- Etablir un rapport d'évaluation de la nouvelle ordonnance relative au permis d'environnement et de la liste des installations classées, et le cas échéant, élaborer une ordonnance pour aller vers une véritable simplification administrative.
- Finaliser et rendre opérationnelle la délivrance d'autorisation 100 % paperless et poursuivre l'amélioration du parcours digital des entreprises
- Poursuivre la codification de la gestion des déchets afin d'assurer une transition vers une économie circulaire efficace, simple et contrôlée.
- Développer une réglementation et des partenariats qui utilisent le stationnement comme levier pour réduire drastiquement les déplacements domicile travail en voiture.
- Analyser l'opportunité de développer une stratégie ambitieuse de réduction d'émission des gaz à effet de serre et le cas échéant mettre cette stratégie en œuvre.
- Poursuivre et intensifier les partenariats avec les secteurs d'entreprises pour développer des stratégies et des outils de communication et d'information dans le cadre du principe de la « compliance promotion »

Il conviendra ensuite de mettre en œuvre ces politiques multithématiques par le biais des permis d'environnement délivrés mais également au travers des avis rendus dans le cadre des différents outils d'aménagements du territoire (PRAS, PAD, PPAS, PL, PU).

*Brondocument van de SD*

- Ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen en de uitvoeringsbesluiten ervan.
- Ordonnantie van 17 juli 1997 betreffende de strijd tegen geluidshinder in een stedelijke omgeving en de uitvoeringsbesluiten ervan.
- Ordonnantie van 1 maart 2007 betreffende de bescherming van het leefmilieu tegen de eventuele schadelijke effecten en hinder van niet-ioniserende stralingen.
- Plan 2008-2013 ter preventie en bestrijding van geluidshinder en trillingen in een stedelijke omgeving in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.
- Afvalpreventie- en beheerplan.
- Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing van 2 mei 2013 (BWLKE).

*Middelen*

- ICT-behoefte
  - Versterkte ondersteuning van het CIBG om de NOVA-tool aan te passen aan de procedures waarin het nieuwe BWRO en de nieuwe OMV voorzien.
- Begroting
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder
  - BA nr. 16.001.42.01.4540 - Overdracht van inkomsten aan de federale overheid voor gemeenschappelijke deelname aan supragewestelijke initiatieven inzake leefmilieu, klimaat en energie

*Partners*

- Partners uit de overheidssector zoals: Brussel Stedenbouw en Erfgoed, de Dienst Monumenten en Landschappen, de DBDMH, het CIBG, Citydev, Brussel-Fiscaliteit, Net Brussel, Brussel-Energie, Brussel-Compost, Brussel-Recyclage, de MIVB, de NMBS, Brussel Mobiliteit, parking.brussels, de Stad en de gemeenten van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest alsook hun verenigingen zoals de VSGB en de Conferentie van burgemeesters, de Haven van Brussel, HUB, de federale overheidsdiensten die bevoegd zijn voor financiën, werkgelegenheid en arbeid, mobiliteit, explosieven, gezondheid, binnenlandse zaken, enz.
- Verenigingen zoals Homegrade, Bral, Inter-Environnement Bruxelles,...

*Document source de l'OS*

- Ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement et ses arrêtés d'exécution.
- Ordonnance du 17 juillet 1997 relative à la lutte contre le bruit en milieu urbain et ses arrêtés d'exécution.
- Ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoqués par les radiations non ionisantes.
- Plan 2008-2013 de prévention et de lutte contre le bruit et les vibrations en milieu urbain en Région de Bruxelles-Capitale.
- Plan de prévention et de gestion des déchets.
- Code bruxellois de l'Air, du Climat et de la Maîtrise de l'Énergie du 2 mai 2013 (COBRACE).

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Appui renforcé du CIRB pour permettre l'adaptation de l'outil NOVA aux procédures prévues par le nouveau CoBAT et la nouvelle OPE.
- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances
  - AB n° 16.001.42.01.4540 - Transfert de revenus au pouvoir fédéral en vue de la participation conjointe à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie

*Partenaires*

- Les partenaires publiques tels que: Bruxelles urbanisme et patrimoine, le Service des Monuments et sites, le SIAMU, le CIRB, Citydev, Bruxelles-Fiscalité, Bruxelles-Propreté, Bruxelles-Énergie, Bruxelles-Compost, Bruxelles-Recyclage, la STIB, la SNCB, Bruxelles Mobilité, Parking Brussels, la Ville et les communes de la Région de Bruxelles-Capitale, ainsi que leurs associations telles que l'AVCB et la Conférence des bourgmestres, le Port de Bruxelles, HUB, les services publics fédéraux compétents en matière de finances, emploi et travail, mobilité, explosifs, intérieur, santé, etc.
- Les associations telles que Homegrade, le Bral, Inter-Environnement Bruxelles,...



- Ondernemingen die worden vertegenwoordigd door hun federaties, zoals : Beci, Comeos, Horeca, Federauto, ACA, BVS, Confederatie Bouw, Unizo, UCM, Agoria en vele andere.

#### ***IV.4.1. OD 4.1. : De reglementering in verband met de preventie en bestrijding van overlast verbeteren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het gaat hier enerzijds om het evalueren van de nieuwe ordonnantie betreffende Milieuvergunningen en de nieuwe lijst van de Ingedeelde Inrichtingen die onlangs in voege gegaan zijn. Anderzijds moet in overleg met de sectoren, het kabinet van de Minister en de andere stakeholders, gezorgd worden voor de opstelling en bijwerking van ontwerp-sectorbesluiten voor een reeks ingedeelde inrichtingen die we regelmatig terugvinden in aangiften en aanvragen voor milieuvergunningen. Tot slot moeten er ontwerp-besluiten opgesteld worden betreffende de erkenningsmodaliteiten in bepaalde sectoren om minimumregels vast te leggen die deze firma's kunnen aannemen. Deze besluiten zullen het mogelijk maken om beter het kader te bepalen, om de voorspelbaarheid van de reglementaire eisen voor exploitanten te verbeteren en om bepaalde sectoren te saneren.

Er zal voorrang gegeven worden aan de inrichtingen van klasse 3 en 1C, die een gewone melding vereisen, zoals stationaire batterijen, warmtekrachtkoppelinginstallaties...

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

- Stationaire Batterijen : opstellen van een ontwerp van besluit tot bijwerking van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 september 1999 en tot vaststelling van de exploitatievoorwaarden met betrekking tot de stationaire batterij-accumulatoren om rekening te houden met de verschillende technologische ontwikkelingen. Verschillende technische voorzieningen van het besluit van 1999 stemmen immers niet meer overeen met de technische realiteit.
- Warmtekrachtkoppelinginstallaties : de laatste hand leggen aan het ontwerp van besluit tot vaststelling van exploitatievoorwaarden voor warmtekrachtkoppelinginstallaties op basis van de conclusies van de studie « warmtekrachtkoppeling », die uitgevoerd werd met als doel een evenwicht tot stand te brengen tussen de vermindering van de broeikasgasuitstoot en de toename van de gassen die de kwaliteit van de lucht aantasten

- Les entreprises représentées par leurs fédérations, telles que : Beci, Comeos, Horeca, Federauto, UBF, UPSI, confédération construction, Unizo, UCM, Agoria, et de nombreuses autres.

#### ***IV.4.1. OO 4.1. : Améliorer la réglementation relative à la lutte et la prévention contre les nuisances***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Il s'agit ici d'une part d'évaluer la nouvelle ordonnance Permis d'Environnement et la nouvelle liste des Installations Classées entrées en vigueur dernièrement. D'autre part, il y a lieu de rédiger ou d'actualiser de manière concertée avec les secteurs, le cabinet du Ministre et les autres stakeholders des projets d'arrêtés sectoriels pour une série d'installations classées régulièrement rencontrées dans les déclarations et demandes de permis d'environnement. Enfin des projets d'arrêtés relatifs aux modalités d'agrément dans certains secteurs devront être rédigés en vue de fixer les règles minimales auxquelles ces sociétés pourront être agréées. Ces arrêtés permettront de mieux fixer le cadre, d'améliorer la prévisibilité des exigences réglementaires pour les exploitants et d'assainir certains secteurs.

Une priorité sera donnée aux installations de classe 3 et 1C, soumises à simple déclaration, comme les batteries stationnaires, les installations de cogénération,...

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

- Batteries Stationnaires : rédaction d'un projet d'arrêté visant à actualiser l'AGRBC du 9 septembre 1999 fixant des conditions d'exploitation relatives aux batteries stationnaires d'accumulateurs afin de tenir compte des différentes évolutions technologiques. Différentes dispositions techniques de l'arrêté de 1999 ne correspondent en effet plus à la réalité technique.
- Installations de Cogénération : finalisation du projet d'arrêté visant à fixer des conditions d'exploitation pour les installations de cogénération sur la base des conclusions de l'étude « cogénération », réalisée dans le but d'établir une balance entre la diminution d'émissions de gaz à effet de serre et l'augmentation de gaz affectant la qualité de l'air.

- Erkennung van boorbedrijven : opstellen van een ontwerp van ministerieel besluit tot vaststelling van de erkenningsmodaliteiten voor boorbedrijven en bedrijven voor de inrichting van grondwaterwinningsputten en geothermische systemen. Dit ontwerp van besluit volgt op het besluit inzake grondwaterwinningen en geothermische systemen met open kring van 8 november 2008 en is bedoeld om ervoor te zorgen dat ondernemingen die in deze sector werken over voldoende vaardigheden beschikken om de gevolgen voor de hulpbron van grondwater en de onmiddellijke omgeving van de boring te voorkomen of tot een minimum te beperken.
- Wat betreft de mobiliteit : besluit betreffende overdekte parkings, dat de technische voorwaarden zal vastleggen om uit te baten met een bijzonder luik om de elektrisering van voertuigen op te nemen. Besluit betreffende openbare parkings dat het mogelijk zal maken om oplossingen te bieden om de druk op het parkeren op openbare weg te verlichten en ervoor zal zorgen dat de openbare parkings bijdragen aan de ontwikkeling van het Gewest, maar zo weinig mogelijk aanzetten tot woon-werkverplaatsingen met de wagen. Wijziging van het BWLKE- luik « parkeren » om de implementatie van deze zeer doeltreffende maatregel te versnellen, de taks een nog groter ontradend effect te geven en de zonering nog beter aan te passen aan de toegankelijkheid van het openbaar vervoer.
- Wat de afvalcodering, de bepalingen betreffende dierlijke bijproducten betreft : deze problematiek wordt aangepakt door Europese verordeningen. De lidstaten hebben echter enige vrijheid om regels te bepalen voor het beheer van dierlijke bijproducten en de daaruit afgeleide producten. Men heeft al verschillende keren een beroep gedaan op LB voor kwesties betreffende de toepassing van deze verordeningen op kleine structuren, vooral in het kader van de kringlooeconomie, en dus zal LB een ontwerp van besluit indienen om, daar waar de Europese verordeningen dat toelaten, specifieke regels in te voeren voor bepaalde stromen.
- Bepalingen betreffende het beheer afvalstoffen afkomstig van activiteiten in de gezondheidszorg : het besluit van de Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest betreffende het beheer van afvalstoffen afkomstig van activiteiten in de gezondheidszorg van 23 maart 1994 is al 24 jaar in voege, maar er zijn nog wat onvolmaaktheden in de toepassing en doeltreffendheid ervan vastgesteld. Dit besluit dient dus herzien te worden.
- Bepalingen betreffende gerecycleerde granulaten en bouwmaterialen. Met de bedoeling het hergebruik ervan in de bouwsector te bevorderen.
- Bepalingen betreffende compostering, met inbegrip van buurtcompostering om het gebruik van compost als meststof te vergemakkelijken.
- Agrément Entreprises de forage : rédaction d'un projet d'arrêté ministériel visant à fixer les modalités d'agrément pour les entreprises de forage et d'installation de puits de captage d'eau souterraines et de systèmes géothermiques. Ce projet d'arrêté fait suite à l'arrêté réglementant les captages dans les eaux souterraines et les systèmes géothermiques en circuit ouvert du 8 novembre 2018 et vise à assurer que les entreprises travaillant dans ce secteur disposent des compétences suffisantes pour éviter ou limiter au maximum l'impact sur la ressource d'eau souterraine et l'environnement immédiat du forage.
- En ce qui concerne la mobilité : arrêté relatifs aux parkings couverts qui fixera les conditions techniques d'exploiter avec un volet particulier pour intégrer l'électrification des véhicules. Arrêtés relatifs aux parkings publics qui permettra à la fois d'offrir des solutions pour diminuer la pression sur le stationnement en voirie et veillera à ce que les parkings publics participent au développement de la Région tout en limitant au maximum leur effet de stimulation des déplacements domicile-travail en voiture. Modification du COBRACE - volet stationnement afin d'accélérer la mise en œuvre de cette mesure très efficace, de rendre la taxe encore plus dissuasive et de mieux adapter le zonage en fonction de l'accessibilité aux transports publics.
- En ce qui concerne la codification de déchets, des dispositions relatifs aux sous-produits animaux : cette problématique est gérée par des règlements européens. Toutefois, quelques libertés sont laissées aux États membres afin de préciser l'une ou l'autre règle en matière de gestion des sous-produits animaux et de leurs produits dérivés. Ayant par ailleurs été sollicité à plusieurs reprises pour des questions d'applicabilité de ces Règlements à des petites structures, principalement dans le cadre de l'économie circulaire, BE proposera un projet d'arrêté afin de mettre en place des règles spécifiques à certains flux, là où les règlements européens le permettent.
- Des dispositions relatives à la gestion des déchets résultant d'activités de soins de santé : l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la gestion des déchets résultant d'activités de soins de santé du 23 mars 1994 est d'application depuis 24 ans, cependant certaines imperfections dans son application et son efficacité ont été constatées. Il y a dès lors lieu d'envisager sa révision.
- Des dispositions relatives aux granulats et matériaux de construction recyclés. Ceci dans le but de favoriser leur réutilisation dans le secteur de la construction.
- Des dispositions relatives au compostage y compris le compostage de quartier dans le but de faciliter l'utilisation du compost comme amendement.

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Partners*

- Voor de sectorale besluiten: de ondernemingen die worden door vertegenwoordigd door hun federaties (BECI, COMEOS, FEDERAUTO, AKA, BVS, Confederatie Bouw, Unizo, UCM, enz.) alsook de DBDMH en sommige studie bureaus voor bijzondere technieken.
- Voor de wijziging van de OMV: BSE en het CIBG.
- Voor de openbare parkings: Brussel Mobiliteit en parking.brussels.
- Het GAN.

**IV.4.2. OD 4.2. : De milieuvergunningen beheren.**

In 2020 moet er bijzondere aandacht besteed worden aan de toepassing van de nieuwe OMV, die in het bijzonder gevolgen heeft voor de organisatie van LB en andere partnerorganisaties (urban, gemeenten, DBDMH...)

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Milieuvergunningen, aangiften afleveren waarin de beleidslijnen van de regering zijn opgenomen die onder het toepassingsgebied van de nieuwe gewijzigde OMV vallen en modelvoorwaarden uitwerken om ze ter beschikking van de gemeenten te stellen: autonet.

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Moyens*

- Budget
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partenaires*

- Pour les arrêtés sectoriels: les entreprises représentées par leurs fédérations (BECI, COMEOS, FEDERAUTO, UBF, UPSI, confédération construction, Unizo, UCM, etc.) ainsi que le SIAMU et certains bureaux d'étude en techniques spéciales.
- Pour la modification de l'OPE: BUP et le CIRB.
- Pour les parkings publics: Bruxelles Mobilité et parking.brussels.
- L'ABP.

**IV.4.2. OO 4.2. : Gérer les permis d'environnement**

En 2020, une attention particulière devra être portée pour l'application de la nouvelle OPE qui impacte toute particulièrement l'organisation au sein de BE et avec autres organisations partenaires (urban, communes, SIAMU,...)

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Délivrer des permis d'environnement, déclarations en intégrant les politiques gouvernementales qui entre dans le champ d'application de la nouvel OPE modifié et développer des conditions types pour les mettre à disposition des communes: autonet.

*Moyens*

- Budget
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partners*

- Partners uit de overheidssector zoals: Brussel Stedenbouw en Erfgoed, de Dienst Monumenten en Landschappen, de DBDMH, het CIBG, Citydev, Brussel-Fiscaliteit, Net Brussel, Brussel-Energie, Brussel-Compost, Brussel-Recyclage, de MIVB, de NMBS, Brussel Mobiliteit, parking.brussels, de Stad en de gemeenten van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest alsook hun verenigingen zoals de VSGB en de Conferentie van burgemeesters, de Haven van Brussel, HUB, de federale overheidsdiensten die bevoegd zijn voor financiën, werkgelegenheid en arbeid, mobiliteit, explosieven, gezondheid, binnenlandse zaken, enz.

**IV.4.3. OD 4.3. : De erkenningen/registraties beheren in het kader van de ordonnantie betreffende de milieuvergunningen.**

*Beschrijving van de doelstelling*

In 2020 moet er bijzondere aandacht besteed worden aan de toepassing van de nieuwe OMV.

Gewenste output van de OD

Erkenningen en registraties afleveren waarin de beleidslijnen van de regering zijn opgenomen die onder het toepassingsgebied van de nieuwe gewijzigde OMV vallen.

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Partners*

- De andere gewesten, de Confederatie Bouw...

*Partenaires*

- Les partenaires publiques tels que: Bruxelles urbanisme et patrimoine, le Service des Monuments et sites, le SIAMU, le CIRB, Citydev, Bruxelles-Fiscalité, Bruxelles-Propreté, Bruxelles-Énergie, Bruxelles-Compost, Bruxelles-Recyclage, la STIB, la SNCB, Bruxelles Mobilité, Parking Brussels, la Ville et les communes de la Région de Bruxelles-Capitale, ainsi que leurs associations telles que l'AVCB et la Conférence des bourgmestres, le Port de Bruxelles, HUB, les services publics fédéraux compétents en matière de finances, emploi et travail, mobilité, explosifs, intérieur, etc.

**IV.4.3. OO 4.3. : Gérer les agréments/enregistrements dans le cadre de l'ordonnance relative aux PE.**

*Description de l'objectif*

En 2020, une attention particulière doit être prévue pour l'application de la nouvelle OPE.

Output souhaité de l'OO

Délivrer les agréments et enregistrement en intégrant les politiques gouvernementales qui entre dans le champ d'application de la nouvel OPE modifié.

*Moyens*

- Budget
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partenaires*

- Les autres Régions, la Confédération de la Construction,...

**IV.4.4. OD 4.4. : Het afleveren van vergunningen buiten OMV beheren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Afleveren van GGO-vergunningen

Einddatum van de OD

Permanent

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.42.01.4540 - Overdracht van inkomsten aan de federale overheid voor gemeenschappelijke deelname aan supragewestelijke initiatieven inzake leefmilieu, klimaat en energie
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Partners*

- FOD Volksgezondheid

**IV.4.5. OD 4.5. : De opvolging van Europese en internationale verplichtingen vergewissen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Op het niveau van het BHG blijkt uit de inventaris van broeikasgassen dat gefluoreerde gassen 8 % van de gewestelijke uitstoot van broeikasgassen uitmaken. Deze 8 % is op de volgende manier verdeeld: 74 % voor koeling, klimaatregeling en verwarming, 3 % voor schuim, 6 % voor spuitbussen, 2 % voor brandblussing en 15 % in halfgeleiders en ander gebruik.

Het gaat om de implementatie van de voorstellen die geformuleerd zijn in het kader van het NEKP 2030, namelijk:

- Vanaf 2020 de controles naar HFC-koelgassen bij koeltechnici aanzienlijk opdrijven;

**IV.4.4. OO 4.4. : Gérer la délivrance d'autorisations hors OPE**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Délivrance des autorisations OGM

Échéance de l'OO

Permanent

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.42.01.4540 - Transfert de revenus au pouvoir fédéral en vue de la participation conjointe à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partenaires*

- SPF Santé

**IV.4.5. OO 4.5. : Assurer le suivi des obligations européennes et internationales**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Au niveau de la RBC, l'inventaire des gaz à effet de serre montre que la proportion des gaz fluorés atteint 8 % des émissions régionales de gaz à effet de serre. Ces 8 % se répartissent de la façon suivante: 74 % pour la réfrigération, la climatisation et le chauffage, 3 % pour les mousses, 6 % pour les aérosols, 2 % pour l'extinction de feux et 15 % dans les semi-conducteurs et d'autres utilisations.

Il s'agira de mettre en place les propositions formulées dans le cadre du PNEC 2030, à savoir:

- Renforcer significativement les contrôles en matière de gaz réfrigérants HFC auprès des frigoristes dès 2020;



- In 2020 een impuls invoeren voor nieuwe koelinstallaties (inclusief warmtepompen en klimaatregelingsystemen) die gebruik maken van alternatieve koelmiddelen (middelen die niet beoogd worden in bijlage I van verordening (EU) nr. 517/2014 betreffende gefluoreerde broeikasgassen).

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkkosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

#### ***IV.4.6. OD 4.6. : De gegevens in verband met de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het gaat om de voortzetting van de implementatie en evolutie van de « GSM-ordonnantie », die streeft naar een behoud van het evenwicht tussen de voorzorgsmaatregelen ter bescherming van de gezondheid, het welzijn en de levensomgeving anderzijds, en voor de ontwikkeling van efficiënte, bereikbare netwerken die de economische activiteiten in het Gewest veilig stellen anderzijds.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project: de projecten voor 2020 op het vlak van niet-ioniserende straling zijn:

- bijstand aan de Regering voor de follow-up van de « GSM »-wetgeving;
- voortzetting van de uitvoering van de « GSM-ordonnantie » en haar besluiten;
- afleveren van milieuvergunningen van klasse 1D en de ontvangstbewijzen van de aangiftes van klasse 1C voor rubriek 162;
- realisatie van een nieuwe versie van de « mithra-rem » simulatiesoftware volgens de noodzakelijke verbeteringen en behoeften;
- uitvoering van een globale simulatie van het EMV over het volledige BHG;
- begeleiding van het comité van deskundigen voor de jaarlijkse evaluatie van de milieu-, wetenschappelijke,

- Mettre en place en 2020 un incitant pour les nouvelles installations de réfrigération (y compris les pompes à chaleur et les systèmes de climatisation) utilisant des fluides frigorigènes alternatifs (fluides non visés par l'annexe I du règlement (UE) n° 517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés).

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### ***IV.4.6. OO 4.6. : Gérer les données relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Il s'agit de la poursuite de la mise en œuvre et de l'évolution de « l'ordonnance GSM » qui entend préserver un équilibre entre les principes de précaution visant à préserver la santé, le bien-être et le cadre de vie et à développer des réseaux performants et accessibles garantissant l'activité économique de la Région.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet: les projets pour 2020 en matière de radiations non ionisantes sont:

- assistance du Gouvernement pour le suivi de la législation « GSM »;
- la poursuite de la mise en œuvre de « l'ordonnance GSM » et ses arrêtés;
- la délivrance des permis d'environnement de classe 1D et les accusés de réception des déclarations de classe 1C pour la rubrique 162;
- la réalisation d'une nouvelle version du logiciel de simulation « mithra-rem » selon les améliorations et les besoins nécessaires;
- la réalisation d'une simulation globale du CEM sur toute la RBC;
- l'accompagnement du comité d'experts pour l'évaluation annuelle des aspects environnementaux,

- economische of technische aspecten van de niet-ioniserende stralingen en opstellen van een statusrapport over de uitvoering van de « GSM-ordonnantie » ;
- controle van de gegevens van de operatoren via het OMC ;
  - voortzetting van het project voor de ijking van de simulatietool ;
  - Drive Test
  - Analyse, met de hulp van de universiteit Gent, van methodes en protocollen voor het meten van het EM veld gegenereerd door dynamische antennes.
  - Voortzetting van de analyse van de dossiers voor projecten voor de plaatsing van hoogspanningskabels door Elia, ten opzichte van het bindend protocol dat Elia tegenover het Gewest engageert voor de plaatsing van nieuwe hoogspanningskabels in het Brussels Gewest.

#### ***IV.4.7. OD 4.7. : Voortzetting van de digitalisering van de procedures en de administratieve vereenvoudiging***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

LB neemt al enkele jaren initiatieven om enerzijds de communicatieprocessen te verbeteren door te kiezen voor elektronische communicatie, zowel met bedrijven als met burgers en partners zoals de gemeenten, Urban Brussels en de DBDMH, en anderzijds tools te ontwikkelen om deze actoren een steeds meer volledige en gemakkelijk te raadplegen informatie ter beschikking te stellen.

Tijdens deze legislatuur zal LB verder rond deze twee pijlers blijven werken zodat projectbeheerders vanaf het begin kwaliteitsvolle projecten kunnen uitwerken, die voldoen aan de milieu-eisen van LB, en vanaf het begin de behandelingstermijn voor milieuvergunningaanvragen in te korten.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

- Elektronische communicatie en invoering van elektronische dossiers
- Wijziging van het besluit « elektronische communicatie » om de invoering van elektronische milieuvergunningaanvragen te vergemakkelijken en de communicatie tussen exploitanten en de administratie te vereenvoudigen. Het huidige besluit maakt de procedure voor het indienen van dossiers en de communicatie tussen de partijen onnodig zwaar.

- scientifiques, économiques ou techniques des radiations non ionisantes et la rédaction d'un rapport sur l'état de la mise en œuvre de l'ordonnance GSM ;
- la vérification des données des opérateurs via l'OMC
  - Continuer le projet de calibrage de l'outil de simulation.
  - Drive-test
  - Analyse, avec l'aide de l'université de Gand, des méthodes et protocole de mesures du champ EM émis par des antennes dynamiques.
  - Poursuivre l'analyse des dossiers de projets de pose de câbles haute tension par Elia, au regard du Protocole contraignant liant Elia à la Région relatif à la pose de nouveaux câbles haute tension en Région bruxelloise.

#### ***IV.4.7. OO 4.7. : Poursuivre la digitalisation des procédures et la simplification administrative***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Depuis plusieurs années déjà, BE prend des initiatives visant d'une part à améliorer les processus de communication en prônant la communication électronique et ce aussi bien avec les entreprises que les citoyens ou les partenaires tels que les communes, Urban Bruxelles et le SIAMU, et d'autre part à développer des outils ayant pour but de mettre à disposition de ces différents acteurs, une information toujours plus complète et plus facile d'accès.

Durant cette législature BE continuera à développer ces deux axes afin de permettre aux gestionnaires de projet d'élaborer dès le départ des projets de qualité, conformes aux exigences environnementales de BE et réduire le temps de traitement des demandes de permis d'environnement.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

- Communication électronique et introduction de dossiers électroniques
- Modification de l'arrêté « communication électronique » de façon à faciliter l'introduction des demandes de permis d'environnement électroniques et simplifier la communication entre les exploitants et l'administration. L'arrêté actuel alourdi inutilement la procédure d'introduction de dossier et la communication entre les parties.

- Easypermit-formulieren

Alle formulieren voor aangifte, aanvraag van een milieuvergunning, aanvraag voor wijziging van de vergunning, erkenningsaanvragen, enz. omzetten naar Easypermit-formaat om de samenstelling van dossiers te vergemakkelijken, de vragen naar aanvullingen te beperken en op die manier de behandeling ster en voor vergunningsaanvragen en andere administratieve procedures in te korten.

- Tool Easypermit – activiteitensectoren

Uitbreiding van de tool easypermit naar alle activiteitensectoren.

- Online Digipermit-formulier

Ontwikkeling van slimme elektronische formulieren met onder meer een functie om te helpen bij de keuze van de procedure, de functionaliteiten van de easypermit-formulieren en de automatische overdracht van gegevens naar de beroepsapplicatie Nova.

- Toepassing van een vereenvoudigingsprogramma

Verbetering van de procedures en aanpassing van de klanttrajecten die betrekking hebben op alle administratieve mechanismes.

- Ondernemersgidsen en thematische websites

Uitwerken van informatieve tools voor particulieren en professionals om de communicatie naar de doelgroepen die te maken hebben met vergunningsaanvragen en erkenningen/registraties te verbeteren: onder meer websites en ondernemersgidsen

### *Middelen*

- Budget

- BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoor-meubilair, kantoor- en informaticamaterieel

### *Partners*

- Wat de niet-ioniserende straling betreft: BIPT, Agoria, UZ Gent...
- Wat de administratieve vereenvoudiging betreft: CIBG, BSE, de gemeenten, Brulocalis, Siamu, HUB...

- Formulaires Easypermit

Adaptation de tous les formulaires de déclaration, de demande de permis d'environnement, de demande de modification de permis, de demandes d'agrément, etc. au format Easypermit afin de faciliter la constitution des dossiers, limiter les demandes de compléments et limiter ainsi le temps de traitement des demandes de permis et autres procédures administratives.

- Outil Easypermit – secteurs d'activité

Extension de l'outil easypermit à tous les secteurs d'activité.

- Formulaire On-line Digipermit

Développement de formulaires électroniques intelligents intégrant notamment l'accompagnement dans le choix des procédures, les fonctionnalités des formulaires easypermit et le transfert automatique des données vers l'application métier Nova.

- Application d'un programme de simplification

Amélioration des procédures et adaptation des parcours client touchant l'ensemble des mécanismes administratifs.

- Guides exploitants et pages Web thématiques

Rédaction d'outils informatifs destinés aux particuliers et professionnels afin d'améliorer la communication envers le public confrontés aux permis d'environnement et agréments/enregistrements: notamment des pages web et guides exploitants

### *Moyens*

- Budget

- AB n° 18.002.11.03.7422 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique

### *Partenaires*

- En ce qui concerne les radiations non ionisantes: IBPT, Agoria, UZ Gent...
- En ce qui concerne la simplification administrative: CIRB, BUP, les communes, Brulocalis, Siamu, HUB,...

**IV.4.8. OD 4.8. : De steunmaatregelen betreffende de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren**

*Middelen*

- Budget
  - BQ n° 19.002.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan gemeenten voor de renovatie van zwembaden in toepassing van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 10 oktober 2002 tot vaststelling van de voorwaarden voor de toekenning van een toelage aan zwembadexploitanten
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

**IV.4.9. OD 4.9. : Partnerschap Leefmilieu en Ruimtelijke ordening**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De doelstellingen van de regering op het vlak van duurzame territoriale ontwikkeling moeten omgezet worden aan de hand van de instrumenten voor ruimtelijke ordening (overlegcommissies, project vergadering, begeleidingscomité...).

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

Bijwerking van de gids «overleg commissie» om daarin de nieuwe beleidslijnen van de regering op te nemen (mobiliteit, parkeren, beheer van regenwater, begroening...).

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

**IV.4.8. OO 4.8. : Gérer les mesures incitatives relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances**

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.002.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes pour la rénovation de piscines en application de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 10 octobre 2002 déterminant les conditions d'octroi d'une subvention aux exploitants de piscines
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

**IV.4.9. OO 4.9. : Partenariat Environnement et Aménagement du territoire**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Par le biais des outils de l'aménagement du territoire (commissions de concertation, réunions de projet, comité d'accompagnement,...), il y a lieu de traduire les objectifs du gouvernement en matière de développement territorial durable.

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Mise à jour du guide «commission de concertation» en vue d'y intégrer les nouvelles orientations du gouvernement (mobilité, stationnement, gestion de l'eau de pluie, verdurisation,...).

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partners*

- BSE, Perspective, de gemeenten, de MSI, de BMA...

**IV.4.10. OD 4.10. : De technische kennis verbeteren***Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

- « End of waste »-studie : er zal een studie gelanceerd worden om het rechtsstelsel en het toepassingsgebied over het einde afvalfase, en praktische oplossingen aanreiken voor de kwalificatie hiervan door LB. Deze verduidelijking moet erop gericht zijn om enerzijds de kringlooeconomie en de vrijheid van ondernemerschap te ondersteunen en anderzijds het beginsel van bescherming van het milieu en de menselijke gezondheid in acht te nemen.
- Studie « Begrip besmettelijk » : er zal een studie gelanceerd worden in het kader van een ontwerp van nieuw besluit betreffende het beheer van afval afkomstig van activiteiten in de gezondheidszorg, ter vervanging van het bestaande besluit van 1994, dat als verouderd wordt gezien, om het begrip « besmettelijk » te verduidelijken. Een duidelijke definitie van het begrip besmettingsrisico is van essentieel belang, aangezien het onderscheid tussen gevaarlijk en ongevaarlijk afval op basis hiervan wordt gemaakt, en dus ook de sorteerinstructies hierop gebaseerd zijn. Om de producent van afval afkomstig van activiteiten in de gezondheidszorg te voorzien van duidelijke sorteerinstructies, moet bepaald worden welk afval afkomstig van deze activiteiten een reëel besmettingsrisico inhoudt.

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Partenaires*

- BUP, Perspective, les communes, la SAU, le BMA,...

**IV.4.10. OO 4.10. : Améliorer les connaissances techniques***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

- Étude « End of waste » : une étude sera lancée afin de clarifier le régime juridique et son champ d'application sur la fin de statut de déchets, et proposer des solutions pratiques pour la qualification par BE de ces différents statuts. Cette clarification doit être pensée pour, d'une part soutenir l'économie circulaire et la liberté d'entreprendre et, d'autre part, pour respecter le principe de protection de l'environnement et de la santé humaine.
- Étude « Notion infectieux » : une étude sera lancée dans le cadre d'un projet de nouvel arrêté relatif à la gestion des déchets d'activités de soins, visant à remplacer l'arrêté existant datant de 1994, jugé obsolète, afin de clarifier la notion de « infectieux ». Une définition claire de la notion de risque infectieux est primordiale étant donné que c'est sur celle-ci que se base la distinction entre les déchets de soins à risque et non à risque, et donc les consignes de tri. Afin de fournir au producteur de déchets d'activités de soins des consignes claires de tri, il y a lieu de déterminer quels déchets d'activités de soins présentent réellement un risque infectieux.

*Moyens*

- Budget
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances



**IV.4.11. OD 4.11. : De onderwerpen buiten OMV beheren***Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

De mogelijkheid om een strategie uit te werken voor het veiligheid beheer en de geleidelijke verwijdering van asbest in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zal onder de loep genomen worden. In dit kader moeten er verschillende doelstellingen geïmplementeerd worden, die tot algemeen doel hebben asbestvezelsrisico's te voorkomen voor de openbare gezondheid en het milieu. De verschillende doelstellingen zijn de volgende :

- een professionele inventarisering bevorderen
- een verplichting invoeren met betrekking tot het opstellen van een asbestinventaris voor alle Brusselse gebouwen
- de asbestinventarissen opvolgen en controleren
- de risico's op asbestafzetting identificeren en de verwijdering ervan organiseren
- de kwaliteit van de asbestwerken verbeteren
- transparante informatie uitwerken, die aan elk beoogd publiek aangepast is, en dit via actieve en passieve communicatiekanalen
- een comité van deskundigen invoeren

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.003.08.01.1211 - Algemene werkkosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: overeenkomsten voor studies, diensten en onderhoud van materiaal inzake de preventie en de bestrijding van verontreiniging en hinder

*Partners*

Confederatie Bouw Brussel, Belgische Vereniging Asbestverwijderende Bedrijven (VAB-ABD)...

**IV.4.11. OO 4.11. : Gérer les thématiques hors OPE***Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

L'opportunité de développer une stratégie sera étudiée pour la gestion sûre et l'enlèvement progressif de l'amiante en Région de Bruxelles-Capitale. Dans ce cadre, différents objectifs doivent être mis en œuvre, avec l'objectif général d'éviter les risques liés aux fibres d'amiante pour la santé du public et pour l'environnement. Les différents objectifs sont les suivants :

- encourager une inventarisation professionnelle
- mettre en place une obligation relative à la réalisation d'un inventaire amiante pour l'ensemble des immeubles bruxellois
- suivre et contrôler les inventaires amiante
- identifier les risques du gisement d'amiante et organiser son enlèvement
- améliorer la qualité des travaux de désamiantage
- développer une information transparente et adaptée à chaque public visé, via des canaux de communication actifs et passifs
- mettre en place un comité d'experts

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.003.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

*Partenaires*

Confédération Construction Bruxelles, Fédération belge des désamianteurs (VAB-ABD),...

#### IV. 5 SD 5 : De lucht- en klimaatgevolgen van vervoer beperken

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, verbonden aan de OD

Het gaat om het uitwerken, coördineren en implementeren van de mobiliteitsbeleidslijnen waarin het gewestelijke Lucht-, Klimaat- en Energieplan, het NEKP (Nationaal Energie-Klimaatplan), het NEC-plan (National Emissions Ceilings 2030) en het Gewestelijk Mobiliteitsplan « Good Move » voorziet en waarvoor LB verantwoordelijk is of waaraan het bijdraagt, en die bedoeld zijn om de uitstoot van vervuilende stoffen en broeikasgassen afkomstig van het verkeer te verminderen om bij te dragen aan :

- de verbetering van de luchtkwaliteit om zo snel mogelijk in orde te zijn met de concentratie normen die bepaald zijn in de Europese Richtlijn 2008/50EG, en zelfs de waarden aanbevolen door de WGO
- de inachtneming van de emissiemaxima van de Europese Richtlijn 2016/2284/EG
- de klimaatdoelstellingen van het BHG, bepaald in het NEKP.

De aangenomen strategie eerst enerzijds bedoeld om autoverplaatsingen te verminderen via, onder meer, bedrijfsvervoerplannen en anderzijds om de milieuprestaties van voertuigen te verbeteren dankzij instrumenten zoals de lage-emissiezone, het voorbeeldige karakter van overheden en de coördinatie van de invoering van alternatieve brandstoffen, inclusief de uitwerking van een plan voor de ontwikkeling van laadpalen voor elektrische voertuigen op en buiten het wegennet ; de einddoelstelling bestaat erin ervoor te zorgen dat er wordt afgestapt van diesel (2030) en benzine (2035). De hervorming van de autofiscaliteit vormt eveneens een sleutelement bij het behalen van de doelstellingen. De rol van LB bestaat hier deze hervorming zodanig te sturen dat ze ervoor zorgt dat de doelstellingen voor de vermindering van vervuilende gassen en CO<sub>2</sub> zo goed mogelijk behaald worden.

Daarnaast moet men kunnen waarborgen dat er actie wordt ondernomen in geval van vervuilingsspieken om de mensen te informeren en de uitstoot terug te dringen.

Zo veel mogelijk invloed uitoefenen op de partners en andere instrumenten zoals het BPA, de stedenbouwkundige en milieuvergunningen, de plannen die ondersteund worden door de partneradministraties, het BWLKE parkeren... om diezelfde doelstellingen te behalen.

#### IV. 5 OS 5 : Réduire l'impact air et climat du transport

##### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Il s'agit de définir, de coordonner et de mettre en place des politiques de mobilité prévues dans le plan régional Air-Climat-Energie, le PNEC (Plan National Energie Climat 2030), le plan NEC (National Emissions Ceilings 2030) et dans le Plan Régional de Mobilité « Good Move », pour lesquelles BE est responsable ou contributeur, qui visent à diminuer les émissions de polluants et de gaz à effet de serre générés par le trafic afin de contribuer :

- à l'amélioration de la qualité de l'air afin de respecter au plus vite les normes de concentration définies dans la directive européenne 2008/50/CE, voire des valeurs recommandées par l'OMS,
- au respect des plafonds d'émissions de la directive Européenne 2016/2284/CE
- ainsi qu'aux objectifs climatiques que la RBC s'est fixé, définis dans le PNEC.

La stratégie adoptée vise d'une part, à diminuer les déplacements effectués en voiture à travers, notamment, les plans de déplacements d'entreprises et d'autre part à améliorer les performances environnementales des véhicules à travers d'outils comme la zone de basses émissions, l'exemplarité des pouvoirs publics et la coordination du déploiement des carburants alternatifs y compris l'élaboration d'un plan de développement des bornes de recharge des véhicules électriques en et hors voirie, avec comme objectif final d'évoluer vers une sortie du diesel (2030) et de l'essence (2035). La réforme de la fiscalité automobile est également un élément clé dans la réalisation des objectifs. Le rôle BE dans la matière est d'orienter cette réforme pour qu'elle atteigne au mieux les objectifs de réduction de gaz polluants et de CO<sub>2</sub>.

En parallèle, il s'agit de garantir la mise en place d'actions en cas de pics de pollution afin d'informer et de réduire les émissions.

Enfin, il s'agit d'influer au maximum sur les partenaires et autres outils tels que le PPAS, les permis d'urbanisme et d'environnement, plans portés par les administrations partenaires, le COBRACE stationnement,... afin d'atteindre ces mêmes objectifs.

*Brondocument van de SD*

- De maatregelen in het hoofdstuk vervoer van het Lucht-Klimaat-Energieplan (LKEP), het NEKP en het NEC-plan
- Het gewestelijk mobiliteitsplan (Good Move)
- De reglementaire bepalingen met betrekking tot vervoer die opgenomen zijn in het BWLKE
- De richtlijn 2014/94/EG « Clean Power for Transport » inzake de implementatie van een infrastructuur voor alternatieve brandstoffen. In dit verband is een « Landelijk actieraamwerk » aangenomen met een specifiek luik voor het BHG.

*Einddatum van de OS*

Het merendeel van de opdrachten die uit deze doelstelling voortvloeien, is van terugkerende aard. De realisatietermijn van de plannen waarin de maatregelen kaderen is 2030, behalve voor het LKEP, dat over de periode 2016-2021 loopt en dus tijdens het opstellen van de wetten herzien zal worden om te kaderen binnen de doelstellingen 2030. Meer in het algemeen liggen de acties in het kader van deze doelstellingen eveneens in de lijn van de koolstofarme strategie voor 2050.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.004.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheidssector
  - BA nr. 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
  - BA nr. 17.006.53.01.4430 - Overdracht van inkomsten aan de gesubsidieerde autonome onderwijsinstellingen in het kader van de supragewestelijke partnerschapsovereenkomsten inzake leefmilieu van het GPCE (gewestelijk programma voor circulaire economie) en klimaat

*Partners*

- Brussel Fiscaliteit, het CIBG, Brussel Preventie & Veiligheid, Brussel Economie & Werkgelegenheid.
- Brussel Mobiliteit is de belangrijkste partner in het kader van deze doelstelling.

*Document source de l'OS*

- Les mesures prévues dans le chapitre transport du Plan Air, Climat et Energie (PACE), du PNEC et du plan NEC
- Le plan régional de mobilité (Good Move)
- Les dispositions réglementaires inscrites dans le COBRACE en matière de transport
- La directive 2014/94/CE « Clean Power for Transport » sur le déploiement d'une infrastructure pour les carburants alternatifs. Dans ce cadre, un « Cadre d'action national » a été adopté, avec un volet spécifique pour la RBC.

*Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes. Les plans dans lesquelles s'inscrivent les mesures, ont comme horizon 2030, à l'exception du PACE, qui couvre la période 2016-2021 et qui sera donc revu en cours de législation afin de s'inscrire dans les objectifs 2030. De manière plus large, les actions mises en œuvre dans le cadre de ces objectifs, s'inscrivent également dans la stratégie bas carbone de la Région à l'horizon 2050.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.004.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que le secteur des administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 17.006.53.01.4430 - Transfert de revenus aux établissements d'enseignement autonomes subsidiés dans le cadre de conventions de partenariats suprarégionaux en matière d'environnement du PREC (programme régional en économie circulaire) et de climat

*Partenaires*

- Bruxelles Fiscalité, le CIRB, Bruxelles Prévention et Sécurité, Bruxelles Économie et Emploi.
- Bruxelles Mobilité est le partenaire le plus important par rapport à cet objectif.

#### IV.5.1. OD 5.1. : De lucht-/klimaatstrategie voor vervoer uitwerken

##### Beschrijving van de doelstelling

###### Gewenste output van de OD

De ambitie van de regering om in 2030 diesel en benzine/LPG in 2035 vrij te geven en de ontwikkeling van koolstofarme en gedeelde lichte voertuigen te bevorderen, moet worden bestudeerd, besproken met alle belanghebbenden en gepland. In 2020 zullen de impact studies afgerond zijn (impact op gezondheid, energie, milieu, mobiliteit en sociaal-economische impact) en er zal een roadmap uitgewerkt worden om deze ambitie waar te maken.

Tegelijkertijd moet er een strategie uitgewerkt worden voor de overstap naar elektrische wagens, in het bijzonder met betrekking tot de uitrol van laadinfrastructuur (snel/traag laden, laden op/buiten het wegennet). LB zal deze strategie samen met de belangrijkste actoren (Sibelga, Brugel, Brussel Mobiliteit) uitwerken. In tweede instantie zal er ook een strategie nodig zijn voor andere brandstoffen zoals waterstof of CNG.

LB zal eveneens meewerken aan het bepalen van de doelstellingen en modaliteiten voor de hervorming van de gewestelijke autofiscaliteit, om daarvan een echte hefboom te maken om het autoverkeer te verminderen en het park uit te rusten met « lichte en koolstofarme » voertuigen.

Om de strategie uit te werken moet er bij LB expertise ontwikkeld worden in dit domein (nieuwe technologieën en brandstoffen voor vervoer, de werkelijke emissie van vervoer - in het bijzonder van dieselwagens); deze expertise zal ter beschikking gesteld worden om de overgang in het vervoer te bevorderen. In dit kader zal er een strategisch LEZ-comité, bestaande uit onafhankelijke deskundigen, samengesteld worden om aanbevelingen te doen met betrekking tot de evolutie en de geschiktheid van de voorziene restricties. LB wil ook een beroep doen op de expertise die in andere steden en gewesten ontwikkeld is.

###### Concreet gaat het erom :

- Beschikken over een roadmap om de uitstap van diesel/benzine/lpg te omkaderen
- Beschikken over een gewestelijke strategie met betrekking tot de uitrol van laadinfrastructuren
- Een visie uitwerken inzake de hervorming van de autofiscaliteit
- Beschikken over de aanbevelingen inzake de evolutie van de LEZ die het strategische LEZ-comité uitwerkt

#### IV.5.1. OO 5.1. : Développer la stratégie air/climat pour le transport

##### Description de l'objectif

###### Output souhaité de l'OO

L'ambition du Gouvernement de réaliser une sortie du diesel en 2030 et de l'essence/LPG en 2035 et de privilégier le développement des véhicules légers bas carbone et partagés doit être étudiée, discutée avec l'ensemble des acteurs, être planifiée. En 2020, les études d'impact seront finalisées (impact santé, énergie, environnement, mobilité et socio-économique) et une roadmap sera élaborée pour mettre cette ambition en œuvre.

En même temps, une stratégie doit être développée par rapport au basculement vers de véhicules électriques, en particulier par rapport au déploiement de l'infrastructure de recharge (rapide/lente, en voirie/hors voirie). BE réalisera cette stratégie en collaboration avec les acteurs clés (Sibelga, Brugel, Bruxelles Mobilité). Dans un deuxième temps, une stratégie sera également nécessaire par rapport à d'autres carburants tels que l'hydrogène ou le CNG.

BE participera également à la définition des objectifs et des modalités pour la réforme de la fiscalité automobile régionale, permettant d'en faire un réel levier pour diminuer le trafic automobile et orienter le parc vers des véhicules « légers et bas carbone ».

La définition de la stratégie nécessite le développement de l'expertise à BE dans ce domaine (les nouvelles technologies et carburants pour le transport, les émissions réelles du transport – en particulier des véhicules diesel) et la mettra à disposition afin de favoriser la transition dans le transport. Dans ce cadre, un comité stratégique LEZ, composé d'experts indépendants sera instauré, afin de produire des recommandations quant à l'évolution et l'adéquation des restrictions prévues. BE vise également à bénéficier de l'expertise développée dans d'autres villes et régions.

###### Concrètement, il s'agira de :

- Disposer d'une roadmap pour encadrer la sortie du diesel/essence/LPG
- Disposer d'une stratégie régionale par rapport au déploiement des infrastructures de recharge
- Etablir une vision en matière de réforme de la fiscalité automobile
- Disposer de recommandations quant à l'évolution de la LEZ produites par le Comité stratégique LEZ

- Beschikken over technische gegevens en nota's betreffende de impact van de nieuwe technologieën en brandstoffen voor het vervoer en de werkelijke uitstoot van het vervoer

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Voor 2020 staan de volgende acties en projecten op het programma :

- Een studie voeren naar de gezondheidsgevolgen van de diesel-/benzine-uitstap
- Een studie voeren naar de gevolgen van de diesel-/benzine-uitstap voor het milieu, de energie, de mobiliteit, en de socio-economische aspecten. Deze studie zal het eveneens mogelijk maken om een roadmap uit te werken.
- Overleg plegen met Sibelga, Brugel en Brussel Mobiliteit om een strategie en acties te bepalen inzake elektrische laadinfrastructuren op het wegennet
- Overleg plegen met Brussel Fiscaliteit en Brussel Mobiliteit om tot een gedeelde visie te komen wat betreft de doelstellingen en modaliteiten van een hervorming van de autofiscaliteit
- Doelstellingen en modaliteiten voorstellen die het mogelijk maken om een strategisch LEZ-comité samen te stellen bestaande uit onafhankelijke deskundigen
- Een dienst voor technisch « low carbon transport »-advies oprichten om de expertise van LB ter zake te consolideren en te verspreiden
- Een « remote sensing »-project realiseren om over gegevens te beschikken over de werkelijke uitstoot van voertuigen die in het BHG rijden en deze delen met andere steden

#### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 19.004.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheidssector

- Disposer de données et de notes techniques concernant l'impact des nouvelles technologies et carburants pour le transport et les émissions réelles du transport

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Les actions et projets suivants sont prévus en 2020 :

- Réaliser une étude sur l'impact santé de la sortie du diesel/essence
- Réaliser une étude en matière de l'impact de la sortie du diesel/essence sur l'environnement, l'énergie, la mobilité et les aspects socio-économiques. Cette étude permettra également la définition d'une roadmap.
- Mener une concertation avec Sibelga, Brugel et Bruxelles Mobilité afin de définir une stratégie et des actions en matière des infrastructures de recharge électrique en voirie
- Mener une concertation avec Bruxelles Fiscalité et Bruxelles Mobilité afin de construire une vision partagée concernant les objectifs et les modalités d'une réforme de la fiscalité automobile
- Proposer les objectifs et les modalités permettant d'instaurer un Comité stratégique LEZ réunissant des experts indépendants
- Mettre en place un service de conseil technique « low carbon transport » afin de consolider l'expertise de BE en la matière et de la diffuser
- Réaliser un projet de « remote sensing » afin d'avoir des données sur les émissions réelles de véhicules en circulation en RBC et les partager avec d'autres villes

#### *Moyens*

- Budget
- AB n° 19.004.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que le secteur des administrations publiques dans le cadre de conventions



#### *IV.5.2. OD 5.2. : De lage-emissiezone beheren en laten evolueren*

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Het gaat erom de lage-emissiezone (LEZ) te evalueren en te laten evolueren om de werking ervan te optimaliseren en de nieuwe doelstellingen inzake luchtkwaliteit en vermindering van broeikasgassen erin op te nemen. LB gaat verder met de coördinatie van het project en de communicatie rond de LEZ en zal begeleidingsmaatregelen voorstellen rekening houdend met de sociale toestand van de huishoudens. In samenwerking met Brussel Mobiliteit zal er een grondige herziening van de Brussel'Air-premie komen om huishoudens te ondersteunen bij de overgang. Tot slot zal het ingevoerde opvolgingssysteem voor de LEZ centraal staan in de wil van de regering om een slimme kilometerheffing in te voeren.

Concreet gaat het erom :

- Beschikken over een jaarlijkse evaluatie van de werking en het effect van de LEZ
- Beschikken over communicatie- en begeleidingsmaatregelen om de efficiëntie van de LEZ te ondersteunen
- Zorgen voor een coördinatie van de verschillende spelers die betrokken zijn bij het beheer en de evolutie van de LEZ
- Beschikken over een aangepaste reglementering op basis van de geïdentificeerde behoeften

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

De acties en projecten die voor 2020 op de agenda staan, zijn :

- Een wijziging van het LEZ-besluit voorstellen om nieuwe mijlpalen voor te stellen voor de periode 2025-2035
- Als coördinator van het LEZ-project Brussel Fiscaliteit ondersteunen bij het realiseren van operationele verbeteringen, namelijk de controle van in het buitenland ingeschreven voertuigen en de harmonisering met de andere LEZ's in België.
- Een begeleidingsdienst invoeren om Brusselaars voor wie de LEZ gevolgen heeft door te verwijzen naar andere vervoerswijzen

#### *IV.5.2. OO 5.2. : Gérer et faire évoluer la Low Emission Zone*

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Il s'agit de gérer, d'évaluer et de faire évoluer la Zone à Basses Emissions (LEZ) afin d'optimiser son fonctionnement et d'intégrer les nouveaux objectifs par rapport à la qualité de l'air et de réduction des gaz à effet de serre. BE poursuit la coordination du projet ainsi que la communication sur la LEZ et proposera des mesures d'accompagnement en tenant compte de la situation sociale des ménages. En collaboration avec Bruxelles Mobilité, une refonte profonde de la prime « Bruxell'Air » sera mise en place dans l'optique de soutenir les ménages dans leur transition. Enfin, le système de suivi mis en place pour la LEZ jouera un rôle central dans la volonté du Gouvernement d'instaurer une taxe kilométrique intelligente.

Concrètement, il s'agira de :

- Disposer d'une évaluation annuelle du fonctionnement et de l'effet de la LEZ
- Disposer de mesures de communication et d'accompagnement permettant de soutenir l'efficacité de la LEZ
- Garantir une coordination des différents acteurs impliqués dans la gestion et l'évolution de la LEZ
- Disposer d'une réglementation adaptée sur la base des besoins identifiés

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

Les actions et projets prévus en 2020 sont :

- Proposer une modification de l'arrêté LEZ afin de proposer de nouveaux jalons pour la période 2025-2035
- En tant que coordinateur du projet LEZ, soutenir Bruxelles Fiscalité dans la réalisation d'améliorations opérationnelles, à savoir le contrôle des véhicules immatriculés à l'étranger et l'harmonisation avec les autres LEZ en Belgique.
- Mettre en place un service d'accompagnement pour orienter les Bruxellois impactés par la LEZ vers d'autres modes de transport

- Een besluit voorstellen tot wijziging van de Brussel' Air-premie vervoerswijze erin op te nemen en ze beter in overeenstemming te brengen met de LEZ
- Het evaluatieverslag van de LEZ 2019 uitwerken en publiceren

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 19.004.08.01.12.11 - Algemene werkskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheidssector

#### *Partners*

- Brussel Fiscaliteit, Brussel Mobiliteit, het CIBG, Brussel Preventie & Veiligheid, Brussel Economie & Werkgelegenheid.

#### ***IV.5.3. OD 5.3. : De acties tot ontwikkeling van minder vervuilende brandstoffen en technologieën beheren en doen evolueren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

LB implementeert de acties die de door de regering gewenste uitstap van diesel en benzine/lpg concreet gestalte geven en de ontwikkeling van lichte koolstofarme voertuigen bevordert. Het gaat erom de keuze voor elektrische wagens op CNG en waterstof te stimuleren en te vergemakkelijken, en dit in verband met de doelstellingen van het Europese kader « Clean Power for Transport ».

Dit gebeurt aan de hand van reglementaire maatregelen (voorbeeldfunctie van overheden, vereisten voor « captive » voertuigen, laadinfrastructuren in parkings...) alsook begeleidings- en informatieacties. BE vergewist eveneens een coördinatie van de implementatie van laadinfrastructuren op gewestelijk en intergewestelijk niveau (werkgroep ENOVER) en werkt mee aan de realisatie van Europese projecten.

Concreet gaat het erom :

- Beschikken over een reglementair kader om alternatieve brandstoffen te ontwikkelen
- Beschikken over acties die het mogelijk maken om de overstap naar deze technologieën te stimuleren

- Proposer un arrêté modificatif concernant la prime Bruxell'air afin d'intégrer les nouveaux modes de déplacements et de l'articuler mieux par rapport à la LEZ
- Réaliser et publier le rapport d'évaluation de la LEZ 2019

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 19.004.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que le secteur des administrations publiques dans le cadre de conventions

#### *Partenaires*

- Bruxelles Fiscalité, Bruxelles Mobilité, le CIRB, Bruxelles Prévention et Sécurité, Bruxelles Économie et Emploi.

#### ***IV.5.3. OO 5.3. : Gérer et faire évoluer les actions visant à développer les carburants et technologies moins polluants***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

BE met en place des actions permettant de concrétiser la volonté du Gouvernement de sortir du diesel et de l'essence/LPG et de privilégier le développement des véhicules légers bas carbone. Il s'agit de stimuler et de faciliter le choix pour des véhicules électriques, au CNG et à l'hydrogène et ce en lien avec les objectifs du cadre européen « Clean Power for Transport ».

Ceci se fait par des mesures règlementaires (exemplarité des pouvoirs publics, exigences pour les véhicules « captives », infrastructures de recharge dans les parkings,...), ainsi que des actions d'accompagnement et d'information. BE assure également une coordination du déploiement des infrastructures de recharge au niveau régional et inter-régional (groupe de travail ENOVER) et participe à la réalisation de projets européens.

Concrètement, il s'agira de :

- Disposer d'un cadre règlementaire visant à développer les carburants alternatifs
- Disposer d'actions permettant de stimuler le basculement vers ces technologies

1 Sleutelprestatie-indicatoren (KPI) voor de output van de OD in verband met de acties en projecten

Percentage voertuigen met nul-uitstoot in nieuwe aankopen door de overheid

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

De acties en projecten die voor 2020 op de agenda staan, zijn :

- Een wetswijziging aan het BWLKE en het besluit voorbeeldfunctie van overheden voorstellen om daarin te doelstellingen voor de diesel-/benzine-/lpg-uitstap en de 100 % nul-uitstoot-aankopen in 2025 op te nemen
- Een dienst in het leven roepen voor de begeleiding van overheden, die technische ondersteuning biedt aan fleetmanagers en het mogelijk maakt om te evolueren naar de aankoop van voertuigen met nul-uitstoot.
- Communiceren over het resultaat van het Europese Benefic-project: ontwikkeling van de laadinfrastructuren

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
  - BA nr. 17.006.53.01.4430 - Overdracht van inkomsten aan de gesubsidieerde autonome onderwijsinstellingen in het kader van de supragerwestelijke partnerschapsovereenkomsten inzake leefmilieu van het GPCE (gewestelijk programma voor circulaire economie) en klimaat

**IV.5.4. OD 5.4. : De bedrijfsvervoerplannen beheren en laten evolueren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het gaat erom de reglementering en begeleiding die aan bedrijven aangeboden worden in het kader van bedrijfsvervoerplannen (BVP) te laten evolueren om bij te dragen aan de ambitie van de regering om de verkeersdruk te verminderen voor woon-werkverplaatsingen. De uitdagingen voor de vervoer plannen zijn de volgende :

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Pourcentage de véhicules « zéro-émission » dans les nouveaux achats par les pouvoirs publics

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Les actions et projets prévus en 2020 sont :

- Proposer une modification législative COBRACE et de l'arrêté exemplarité des pouvoirs publics afin d'y inclure les objectifs de sortie diesel / essence / LPG et de 100 % des achats zéro-émission pour les pouvoirs publics en 2025
- Mettre en place un service d'accompagnement pour les pouvoirs publics visant à offrir un soutien technique aux fleetmanagers permettant l'évolution vers les achats de véhicules zéro-émission.
- Communiquer sur le résultat du projet européen Benefic : développement des infrastructures de recharge

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 17.006.53.01.4430 - Transfert de revenus aux établissements d'enseignement autonomes subsidiés dans le cadre de conventions de partenariats supra-régionaux en matière d'environnement du PREC (programme régional en économie circulaire) et de climat

**IV.5.4. OO 5.4. : Gérer et faire évoluer les plans de déplacements d'entreprises**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Il s'agit de faire évoluer la réglementation et l'accompagnement offert aux entreprises dans le cadre des plans de déplacements d'entreprise (PDE), afin de contribuer à l'ambition du Gouvernement de réduire la pression routière pour les trajets domicile-travail. Les enjeux pour les plans de déplacements sont les suivants :

- Het concept van « mobiliteit as a service » ontwikkelen bij bedrijven, in het bijzonder als alternatief voor het gebruik van bedrijfswagens
- zorgen voor een betere begeleiding van de mobiliteitscoördinatoren om een modal shift in te voeren
- het reglementaire kader laten evolueren om zo een administratieve vereenvoudiging mogelijk te maken om ervoor te zorgen dat bedrijven mee op de kar springen en de nieuwe mobiliteitsuitdagingen opnemen (MaaS...)
- Het dwingende karakter van de maatregel versterken, met name voor de invoering van een sanctiesysteem
- het beheer van leveringen

Concreet gaat het erom :

- Beschikken over een volledig en aantrekkelijk begeleidingsaanbod voor bedrijven
- Beschikken over een reglementering die een optimaal gebruik van de hulpbronnen mogelijk maakt

1 Sleutelprestatie-indicatoren (KPI) voor de output van de OD in verband met de acties en projecten

Percentage ontvangen BVP-dossiers

Conformiteit graad van de BVP aan de verplichte maatregelen

Percentage van bedrijven dat begeleiding krijgt

Einddatum van de OD

Terugkerend

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

De acties en projecten die voor 2020 op de agenda staan, zijn :

- Een dienst voor begeleiding van bedrijven invoeren om het gebruik van de auto terug te dringen en « Mobility as a Service » – « Mobi-coach » te bevorderen
- Bedrijven op de hoogte brengen van de verplichting om het BVP bij te werken in 2020 door gebruik te maken van het nieuwe digitale BVP-platform

*Middelen*

- Budget

- développer le concept de Mobilité as a Service au sein des entreprises, en particulier comme une alternative à l'usage de la voiture de société
- renforcer l'accompagnement des coordinateurs de mobilité pour mettre en place un modal shift
- faire évoluer le cadre règlementaire permettant de réaliser une simplification administrative afin d'assurer la participation des entreprises dans la démarche et d'intégrer les nouveaux enjeux de mobilité (MaaS,...)
- Renforcer le caractère coercitif de la mesure notamment par l'instauration d'un système de sanction
- la gestion des livraisons

Concrètement, il s'agira de :

- Disposer d'une offre d'accompagnement des entreprises complète et attractive
- Disposer d'une réglementation qui permet une optimisation d'utilisation des ressources

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Taux de dossiers PDE reçu

Taux de conformité des PDE par rapport aux mesures obligatoires

Taux d'entreprises qui bénéficient d'un accompagnement

Échéance de l'OO

Récurrent

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Les actions et projets prévus en 2020 sont :

- Mettre en place un service d'accompagnement pour les entreprises visant à réduire l'usage de la voiture et à favoriser le Mobility as a Service – « Mobi-coach »
- Informer les entreprises sur l'obligation d'actualiser le PDE en 2020 et ce moyennant l'usage de la nouvelle plateforme digitale PDE

*Moyens*

- Budget

- BA nr. 19.004.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheidssector

#### Partners

- Brussel Mobiliteit

#### IV.5.5. OD 5.5. : Handelen bij een pollutiepiek

##### Beschrijving van de doelstelling

###### Gewenste output van de OD

LB beheert en coördineert het plan voor pollutiepieken. In november 2018 zijn er nieuwe modaliteiten in voege getreden en dus gaat het er om de doeltreffendheid van het plan (drie jaar na de inwerkingtreding ervan) te evalueren en de reglementering te laten evolueren op basis van de conclusies. Het gaat erom, op terugkerende wijze, een vlotte communicatie naar het publiek te waarborgen, met name via de mobiele applicatie Brussels Air, en dus te beschikken over een operationeel plan dat borg staat voor de implementatie van informatie en acties die bedoeld zijn om de uitstoot in geval van pollutiepieken te verminderen.

##### Beschrijving van de acties en projecten

###### Gewenste output per actie en project

In 2021 zal het plan met alle betrokken spelers geëvalueerd worden.

#### IV. 6 SD 6 : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen

##### Beschrijving van de doelstelling

###### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, verbonden aan de OD

Elk gevaar voor de volksgezondheid en het milieu voorkomen en verhelpen door middel van controles op het terrein, met voorrang voor dialoog en sensibilisering.

Tijdens deze legislatuur 2019-2024 worden de volgende resultaten verwacht :

- Een inspectieplan 2020-2024 opstellen/realiseren op basis van een analyse van de milieu-impact en -risico's :

- AB n° 19.004.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que le secteur des administrations publiques dans le cadre de conventions

#### Partenaires

- Bruxelles Mobilité

#### IV.5.5. OO 5.5. : Agir en situation de pics de pollution

##### Description de l'objectif

###### Output souhaité de l'OO

BE gère et coordonne le plan en cas de pics de pollution. De nouvelles modalités ayant été mis en place en novembre 2018, il s'agit d'évaluer l'efficacité du plan (après 3 ans d'application) et de faire évoluer la réglementation sur la base des conclusions. De manière récurrente, il s'agit de garantir une communication fluide vers le public, notamment via l'application mobile Brussels Air, et donc de disposer d'un plan opérationnel qui garantisse la mise en place de l'information et des actions visant à réduire les émissions en cas de pics de pollution.

##### Description des actions et projets

###### Output souhaité par action et projet

Une évaluation du plan sera réalisée avec l'ensemble des acteurs concernés en 2021.

#### IV. 6 OS 6 : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation

##### Description de l'objectif

###### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Prévenir et remédier à tout danger pour la santé publique et l'environnement via la réalisation des contrôles sur le terrain, en privilégiant le dialogue et la sensibilisation.

Durant la législature 2019-2024 les résultats suivants sont attendus :

- Etablir/réaliser le plan d'inspection « 20-'24 sur la base des impacts et risques environnementaux

- Jaarlijks een operationeel inspectie programma opstellen.
- Inspectieplannen opstellen met betrekking tot de driejaarlijkse grensoverschrijdende overdrachten
- Nieuwe inspectietechnieken/-technologieën analyseren
- De verschillende gegevensbanken laten evalueren om te zorgen voor een efficiënter gebruik ervan en bepaalde processen meer immaterieel te maken
- De mogelijkheden bekijken voor de optimalisering (door gebruik te maken van digitale communicatiemiddelen) van informatie-uitwisselingen tussen de spelers die betrokken zijn bij de controle van de wetgeving
- De resultaten van de tevredenheidsenquête rond inspectie van 2018-2019 te implementeren

#### *Brondocument van de SD*

- Het Wetboek van inspectie, preventie, vaststelling en bestraffing van milieumisdrijven, en milieuaansprakelijkheid.

#### *Einddatum van de SD*

Permanent – duur van de legislatuur

#### *Slaagvoorwaarden*

- Beschikbaarheid van het nodige budget.
- Verhoging, of op zijn minst stabilisering, van het aantal personeelsleden

#### *Realisatie- en prestatie-indicatoren*

- Aantal behandelde dossiers inzake preventieve en curatieve controles
- Mate van voltooiing van het inspectieprogramma
- Percentage dossiers dat in orde werd gebracht na een overlegproces
- Aantal opgelegde en betaalde administratieve boetes
- Bedrag van de opgelegde administratieve boetes, inclusief opdeling in bedragcategorieën, en van de betaalde boetes
- Percentage beslissingen waartegen geen beroep werd aangetekend
- Percentage van de door LB gewonnen beroepen tegen alternatieve administratieve boetes
- Nagegaan hoe efficiënt de dwangsommen zijn die opgericht worden voor de regeling van inbreuken

- Etablir annuellement un programme d'inspection opérationnel.
- Etablir les plans d'inspection relatifs aux transferts transfrontaliers trisannuel
- Analyser les nouvelles techniques, technologies d'inspection
- Faire évoluer les différentes bases de données afin de rendre leur utilisation plus efficace, et de dématérialiser davantage certains processus
- Etudier les possibilités d'optimisation (par l'utilisation des outils digitaux de communication) des échanges d'informations entre les acteurs impliqués dans le contrôle des législations
- Mettre en œuvre les résultats de l'enquête de satisfaction inspection réalisé en 2018-2019.

#### *Document source de l'OS*

- Le Code de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale.

#### *Échéance de l'OS*

Permanent – durée de la législature

#### *Conditions de réussite*

- Disponibilité des budgets nécessaires.
- Augmentation, ou à tout le moins stabilisation, des ressources humaines

#### *Indicateurs de réalisation et de performance*

- Nombre de dossiers de contrôle préventif et curatif traités
- Degré de complétion du programme d'inspection
- Taux de dossiers mis en conformité suite au processus de dialogue
- Nombre d'amendes administratives infligées et payées
- Montant des amendes administratives infligées, en ce compris la distribution par classes de montants, et payées
- Taux de décisions d'amende ne faisant pas l'objet d'un recours
- Pourcentage de recours contre la décision d'amende administrative alternative gagnés par BE
- Mesure de l'efficacité des astreintes infligées quant à la régularisation des infractions



- Behandelingsduur boetedossiers (in percentielen) met vermelding van de verplichting en onderscheid tussen dossiers met betrekking tot geluidsoverlast veroorzaakt door het luchtverkeer en dossiers die vanuit de deze categorie vallen

#### *Middelen*

- ICT-behoeften
  - Verschillende gegevensbanken (Alfresco, BD INSP en AAA...).
- Budget
  - BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoor-meubilair, kantoor- en informaticamaterieel
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 :
  - BA nr. 20.001.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten inzake het algemeen beleid
  - BA nr. 20.002.08.04.12.11 Algemene werkingskosten betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten in het kader van overeenkomsten inzake toezicht, inspectie, controle en bestraffing van vervuilende activiteiten

#### *Partners*

De gemeenten, het parket, de federale regering en de andere gewesten, de Europese Commissie, de politiezones, de Brusselse overheidsdiensten, waaronder ARP, de GOB, Brulocalis

#### ***IV.6.1. OD 6.1. : De inspectieprioriteiten bepalen, de controlemiddelen en werkmethodes verfijnen***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

De prioriteiten van de inspectie worden bepaald aan de hand van de verschillende inspectieplannen die regelmatig bijgewerkt worden en vervolgens omgezet worden in meer operationele jaarlijkse inspectieprogramma's.

De inspectie heeft een kwaliteitborgingssysteem ingevoerd en zal het verder laten evolueren met het oog op een voortdurende verbetering van haar diensten. In dit kader worden de procedures en tools regelmatig geëvalueerd en bijgewerkt rekening houdend met de gewenste doelstellingen in het kader van de administratieve vereenvoudiging.

- Durée de traitement des dossiers d'amende (en percentiles) avec mention du passif et distinction entre dossiers relatifs aux nuisances sonores générées par le trafic aérien et ceux en dehors de cette thématique

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Différentes bases de données (Alfresco, BD INSP et AAA,...).
- Budget
  - AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique
  - AB n° 18.002.08.08.12.11
  - AB n° 20.001.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de support à la politique générale
  - AB n° 20.002.08.04.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés dans le cadre de conventions en matière de surveillance, inspection, contrôle et sanction des activités polluantes

#### *Partenaires*

Les communes, le Parquet, l'État fédéral et les autres régions, la Commission européenne, les zones de police, les administrations bruxelloises dont l'ARP, le SPRB, Brulocalis

#### ***IV.6.1. OO 6.1. : Définir les priorités de l'inspection, affiner les outils de contrôle et les méthodes de travail***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Les priorités de l'inspection sont déterminées via les divers plans d'inspection qui sont régulièrement mis à jour et qui sont ensuite déclinés dans les programmes d'inspection annuels plus opérationnels.

L'inspecteurat a mis en place un système d'assurance de qualité et continuera à le faire évoluer dans une approche d'amélioration continue de ses services. Dans ce cadre, les procédures et outils sont régulièrement évalués et mis à jour, en tenant compte des objectifs souhaités dans le cadre de la simplification administrative.

De inspectie ziet er ook op toe dat het Wetboek van inspectie wordt aangepast aan eventuele arresten die een onwettigheid of ongrondwettigheid van een van zijn bepalingen zouden vaststellen.

Tijdens het uitvoeren van hun opdracht kunnen inspecteurs de politie meten met behulp van meettoestellen en -systemen die de objectiviteit en integriteit van de verzamelde gegevens waarborgen. Deze toestellen kunnen de inspecteurs eveneens waarschuwen dat de luchtkwaliteit van het lokaal/de plaats waar ze zich bevinden een gevaar vormt voor hun leven of gezondheid.

Het onderhoud, de kalibrering, de ijking en de eventuele herstellingen moeten bijgevolg verzekerd worden overeenkomstig de wettelijke bepalingen en/of de bepalingen van fabrikanten om de goede werking van deze toestellen, de geldigheid van de uitgevoerde pollutiemetingen en de veiligheid van de inspecteurs te waarborgen.

Aangezien de technische en thematische evolutie van de reglementaire bepalingen aan controle onderworpen is, zijn er steeds meer uiteenlopende en complexe vaardigheden vereist. Dankzij het Inspectiewetboek kan er een beroep gedaan worden op de derde die borg staan voor onafhankelijkheid en vakmanschap om de inspecteurs te begeleiden tijdens hun opdrachten of onderzoeken of controles uit te voeren. De hulp van deskundigen in bepaalde disciplines zorgt voor een verhoogde kwaliteit van de uitgevoerde inspecties zoals :

- « brandpreventie » in het kader van de controle van de door de milieuvergunningen bepaalde voorwaarden
- « versterkt geluid » in het kader van de controle van de bepalingen van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 26 januari 2017 tot vaststelling van de voorwaarden voor het verspreiden van versterkt geluid in publiek toegankelijke inrichtingen.
- « geluidsisolatie » van muren die twee woningen van elkaar scheiden in het kader van geluidsoverlast veroorzaakt door het gedrag van de bewoners
- « natuur » in het kader van de beoordeling van de milieuschade veroorzaakt aan soorten en natuurlijke habitats.

In het kader van onder meer samenwerkingsakkoorden kunnen deze deskundigen ter beschikking gesteld worden van andere toezichthoudende autoriteiten (gemeenten, politiezones)

#### Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele legislatuur

L'inspectorat veille également à maintenir le Code de l'inspection conforme aux éventuels arrêts constatant une illégalité ou inconstitutionnalité d'une de ses dispositions.

Dans l'exercice de leur mission, les inspecteurs peuvent réaliser des mesures de pollution à l'aide d'appareils et de système de mesures qui garantissent l'objectivité et l'intégrité des données recueillies. Ces appareils peuvent également prévenir les inspecteurs que la qualité de l'air du local/ de l'endroit où ils se trouvent présente un danger pour leur vie ou leur santé.

La maintenance, le calibrage, l'étalonnage et les réparations éventuelles doivent être, par conséquent, assurées conformément aux dispositions légales et/ou des fabricants afin de garantir le bon fonctionnement de ces appareils, la validité des mesures de pollution réalisées et la sécurité des inspecteurs.

L'évolution tant technique que thématique des dispositions réglementaires faisant l'objet de contrôle requiert des compétences de plus en plus variées et complexes. Le Code de l'inspection permet de faire appel à des tiers offrant des garanties d'indépendance et de compétence pour accompagner les inspecteurs dans leurs missions ou réaliser tout examen ou contrôle. L'assistance d'experts dans certaines disciplines permettra d'accroître la qualité des inspections réalisées, comme par exemple :

- « prévention incendie » dans le cadre du contrôle des dispositions fixées par les permis d'environnement (PE)
- « son amplifié » dans le cadre du contrôle des dispositions de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 26 janvier 2017 fixant les conditions de diffusion du son amplifié dans les établissements ouverts au public.
- « l'isolation acoustique » des parois séparant deux logements dans le cadre des nuisances sonores générés par le comportement des occupants
- « nature » dans le cadre de l'évaluation des dommages environnementaux causés aux espèces et habitats naturels.

Dans le cadre notamment d'accords de coopération, ces experts peuvent être mis à disposition des autres autorités en charge de la surveillance (communes, zones de police)

#### Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

De inspectieprocedures ontwikkelen/evalueren en toepassen :

- ISO
- Het inspectieplan 2020-2024 opstellen/realiseren op basis van een analyse van de milieu-impact en -risico's : er zal een studie gelanceerd worden om enerzijds een inventaris op te maken van alle grote milieu-uitdagingen die gevolgen hebben voor de inspectieactiviteiten en anderzijds de geïnventariseerde aspecten en onderwerpen te prioriteren op basis van de risico- en impactbeoordeling.
- Jaarlijks een operationeel inspectie programma opstellen.
- Inspectieplannen opstellen met betrekking tot de driejaarlijkse grensoverschrijdende overdrachten
- Nieuwe inspectietechnieken/-technologieën analyseren
- Een studie uitvoeren om nieuwe mogelijke inspectiemiddelen te identificeren rekening houdend met de technische evolutie
- Het meetmateriaal dat nodig is om hun taak in alle veiligheid uit te voeren aanschaffen en indien nodig vernieuwen
- In het kader van de omwerking van de drinkwaterrichtlijn een ontwerp van besluit opstellen om de omzettingstermijn na te leven
- De verschillende gegevensbanken laten evalueren om te zorgen voor een efficiënter gebruik ervan en bepaalde processen meer immaterieel te maken
- De mogelijkheden bekijken voor de optimalisering (door gebruik te maken van digitale communicatiemiddelen) van informatie-uitwisselingen tussen de spelers die betrokken zijn bij de controle van de wetgeving
- De tools voor elektronische rapportering voor afvalbeheerders (Brudaweb) laten evolueren op basis van, onder andere, de feedback van de gebruikers
- De mogelijkheid bekijken om de bestaande rapporteringstools uit te breiden met andere elementen (onder meer informatie voor asbestwerven)
- De resultaten van de tevredenheidsenquête rond inspectie van 2018-2019 te implementeren

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Développer/évaluer & appliquer les procédures inspection :

- ISO
- Établir/réaliser le plan d'inspection « 20-'24 sur la base des impacts et risques environnementaux:une étude sera lancée pour d'une part faire l'inventaire de tous les défis environnementaux majeurs ayant une incidence sur les activités d'inspection et d'autre part établir une priorisation des aspects et thématiques inventoriées sur la base de l'évaluation de risques et d'impacts.
- Établir annuellement un programme d'inspection opérationnel.
- Établir les plans d'inspection relatifs aux transferts transfrontaliers trisannuel
- Analyser les nouvelles techniques, technologies d'inspection
- Réaliser une étude pour identifier de nouveaux moyens d'inspection possibles tenant compte de l'évolution technique
- Acquérir, renouveler si nécessaire le matériel de mesure nécessaires à l'exercice de leurs missions en toute sécurité
- Dans le cadre du recast de la directive eau potable, établir un projet d'arrêté afin de respecter le délai de transposition
- Faire évoluer les différentes bases de données afin de rendre leur utilisation plus efficace, et de dématérialiser davantage certains processus
- Étudier les possibilités d'optimisation (par l'utilisation des outils digitaux de communication) des échanges d'informations entre les acteurs impliqués dans le contrôle des législations
- Faire évoluer l'outil de rapportage électronique pour les gestionnaires de déchets (Brudaweb) en fonction entre autre du feedback reçu de la part des utilisateurs
- Étudier la possibilité d'élargir les outils de rapportage existants avec d'autres éléments (notamment les infos pour les chantiers d'amiante)
- Mettre en œuvre les résultats de l'enquête de satisfaction inspection réalisé en 2018-2019.

*Partners*

- De gemeenten, het parket, de federale regering en de andere gewesten, de Europese Commissie, de politiezones, de Brusselse overheidsdiensten, waaronder ARP, de GOB, Brulocalis

*IV.6.1.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Het meetmateriaal dat nodig is om hun taak in alle veiligheid uit te voeren ter beschikking van de inspecteurs stellen

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Het vijfjarenplan voor de aankoop/hernieuwing van toestellen om de pollutie te meten, bijwerken
- Overheidsopdrachten waarbij deskundigen ter beschikking van de inspecteurs gesteld worden in de zin van artikel 3 § 1 9° van het Inspectiewetboek hernieuwen/opstellen
- Het vijfjareninspectieplan en het inspectieprogramma 2021 opstellen

***IV.6.2. OD 6.2. : De externe spelers responsabiliseren door middel van preventief en professioneel toezicht****Beschrijving van de doelstelling*

De preventieve inspecties uitvoeren waarin het jaarlijks inspectieprogramma dat is goedgekeurd door de Regering voorziet.

Gewenste output van de OD

Het nieuwe inspectieprogramma 2020-2024 uitwerken en uitvoeren.

1 Sleutelprestatie-indicatoren (KPI) voor de output van de OD in verband met de acties en projecten.

- Aantal behandelde dossiers inzake preventieve en curatieve controles
- Mate van voltooiing van het inspectieprogramma
- Percentage dossiers dat in orde werd gebracht na een overlegproces

*Partenaires*

- Les communes, le Parquet, l'État fédéral et les autres régions, la Commission européenne, les zones de police, les administrations bruxelloises dont l'ARP, le SPRB, Brulocalis

*IV.6.1.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Mettre à disposition des inspecteurs le matériel de mesure nécessaires à l'exercice de leurs missions en toute sécurité

*Description des actions et projets*

- Actualiser le plan quinquennal d'acquisition/renouvellement des appareils de mesures de pollution
- Renouveler/Établir les marchés publics mettant à disposition des inspecteurs des experts au sens de l'article 3§ 1<sup>er</sup>9° du Code de l'inspection
- Établir le plan d'inspection quinquennal et le programme d'inspection 2021

***IV.6.2. OO 6.2. : Responsabiliser les acteurs externes via la mise en place d'une surveillance préventive et professionnelle****Description de l'objectif*

Réaliser les inspections préventives prévues dans le programme d'inspection annuel approuvé par le gouvernement

Output souhaité de l'OO

Établir et exécuter le nouveau plan d'inspection 2020-2024.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

- Nombre de dossiers de contrôle préventif et curatif traités
- Degré de complétion du programme d'inspection
- Taux de dossiers mis en conformité suite au processus de dialogue

Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele legislatuur

*Beschrijving van de acties en projecten*

Geplande inspecties uitvoeren cf. het nieuwe inspectieplan/inspectieprogramma en in het bijzonder :

- Waken over de naleving van de verplichtingen van eigenaars en/of bewoners van gebouwen (grote vastgoedparken) die onderworpen zijn aan het Plan voor Lokale Actie voor het Gebruik van Energie (PLAGE)
- Waken over de naleving van de bepalingen die vastgelegd zijn in het besluit van 26/01/2019 inzake het verspreiden van versterkt geluid in voor publiek toegankelijke inrichtingen (maatregel 42 van het plan Quiet.brussels)
- Waken over de naleving van de beperkingsmaatregelen die vastgelegd zijn in aktes waarin toelating wordt gegeven voor de realisatie van projecten die volledig, gedeeltelijk in of in de omgeving (minder dan 60 m) van een Natura 2000-gebied gelegen zijn
- Waken over de naleving van de wetgeving inzake het houden en verhandelen van inheemse of uitheemse dier- of plantensoorten, alsook de preventiemaatregelen om de verspreiding ervan te voorkomen.

Meer performante niet-geplande inspecties uitvoeren door de filters te verbeteren die gebruikt worden om de uit te voeren controles te selecteren op basis van de geraadpleegde documenten en de samenwerking met onze partners en in het bijzonder de nadruk leggen op de inbreuken door overtreders die « buiten het systeem » blijven, zoals de uitbaters van geklasseerde installaties die geen milieuvergunning hebben aangevraagd, vervoerders van afval zonder vergunning, enz.

Voortzetten en verbeteren van de efficiënte dienstverlening aan burgers bij het beheer van hun klachten.

*Partners*

- De gemeenten, de federale administraties

*IV.6.2.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

De preventieve controles uitvoeren waarin het IP 2020 voorziet

Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature

*Description des actions et projets*

Réaliser des inspections planifiées cf. le nouveau plan d'inspection/programme d'inspection et en particulier :

- Veiller au respect des obligations des propriétaires et/ou occupants de bâtiments (grands parcs immobiliers) soumis au Plan Local d'Actions pour la Gestion Énergétique (PLAGE).
- Veiller au respect des dispositions fixées par l'arrêté du 26/01/2017 relatif à la diffusion de son amplifié dans les établissements ouverts au public (mesure 42 du plan Quiet.brussels)
- Veiller au respect des mesures d'atténuation fixées dans les actes autorisant la réalisation de projet situé entièrement, en partie ou à proximité (moins de 60 m) d'une zone Natura 2000
- Veillez au respect de la législation concernant la détention et le commerce d'espèces animales ou végétales, indigènes ou invasives ainsi que les mesures préventives afin d'éviter toute dissémination de ces dernières.

Réaliser des inspections non-planifiées plus performantes en améliorant les filtres utilisés pour sélectionner les contrôles à réaliser sur la base des documents consultés et la collaboration avec nos partenaires et en particulier, mettre l'accent sur les infractions commises par les contrevenants qui demeurent « hors système, tels que les exploitants d'installations classées qui n'ont pas introduit de demande de permis d'environnement, ou encore ceux qui transportent des déchets sans autorisation, etc.

Poursuivre et améliorer le service performant au citoyen dans la gestion de leurs plaintes.

*Partenaires*

- Les communes, les administrations fédérales

*IV.6.2.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Réaliser les contrôles préventifs prévus dans le PI 2020

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Eigenaars en/of bewoners van gebouwen voor wie het PLAGE van toepassing is, hebben tot 1 juli 2020 de tijd om hun identificatie dossier in te dienen (hierin wordt het vastgoedpark en de aangewezen coördinator vermeld). Erover waken dat eigenaars en/of bewoners van deze gebouwen die op 1 juli 2020 nog niet in orde zijn hun dossier zo snel mogelijk indienen.
- Controleren of de bijzondere informatie-, beschermings- en opvolgingsvoorwaarden voor een twintigtal open instellingen (inclusief evenementen in openlucht) die versterkt geluid te verspreiden tot de drempel van 100 dB (A) (categorie 3)
- De beperkingsmaatregelen in herinnering brengen bij de verantwoordelijken van projecten die volledig, gedeeltelijk in of in de omgeving (minder dan 60 m) van een Natura 2000-gebied gelegen zijn en dit voor aanvang van de werken, en waken over de goede uitvoering ervan tijdens deze werken om dure herstelmaatregelen op het einde van de werken te vermijden.
- Een procedure uitwerken om op het internet personen te kunnen identificeren die dier- of plantensoorten illegaal te koop aanbieden
- Het inspectieprogramma 2021 opstellen

**IV.6.3. OD 6.3. : « Massa-inspectie » : Zoveel mogelijk betrokkenen overtuigen om de wet na te leven door een representatieve steekproef te controleren**

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Tijdens de vorige legislatuur was het merendeel van de inspecties ofwel van preventieve, ofwel van curatieve (repressieve) aard. Deze inspectietechnieken waren absoluut compatibel met de bestaande wettelijke bepalingen. We hebben evenwel steeds meer te maken met complexere wetten die gericht zijn op steeds grotere doelgroepen.

Veel van de wetsbepalingen die onlangs aangenomen zijn, hebben immers betrekking op een groot aantal natuurlijke of rechtspersonen. Een controle van deze bepalingen aan de hand van de klassieke procedures die de inspectie van LB gebruikt (gebaseerd op het principe van de dialoog), en met een beperkt aantal personeelsleden, is daardoor geen garantie op een effectieve toepassing van de wetgeving binnen realistische en aanvaardbare termijnen.

Om deze problematiek aan te pakken, is het verstandig om een andere vorm van inspectie te overwegen die gebaseerd is op inspectie door steekproeftrekking. Met

*Description des actions et projets*

- Les propriétaires et/ou occupants de bâtiments concernés par PLAGE dispose d'un délai jusqu'au 1<sup>er</sup> juillet 2020 pour introduire leur dossier d'identification (identifiant le parc immobilier concerné et le coordinateur désigné). Veiller à ce que les propriétaires et/ou occupants de ces bâtiments, en défaut au 1<sup>er</sup> juillet 2020, introduisent au plus vite leur dossier.
- Contrôler le respect des conditions particulières d'information, de protection et de suivi pour une 20aine d'établissements ouverts (y compris événement en plein air) diffusant du son amplifié jusqu'au seuil de 100 dB(A) (catégorie 3)
- Rappeler les mesures d'atténuation à mettre en œuvre aux responsables de projets situés entièrement, en partie ou à proximité (moins de 60 m) d'une zone Natura 2000 avant le début des chantiers et surveiller leur bonne exécution durant ces chantiers afin de leur éviter de coûteuses mesures de réparation en fin de chantier.
- Élaborer une procédure permettant d'identifier les personnes proposant, sur le web, la vente illégale d'espèces animales ou végétales
- Établir le programme d'inspection 2021

**IV.6.3. OO 6.3. : « Inspection de masse » : Convaincre le plus grand nombre de personnes concernées de respecter la législation par le contrôle d'un échantillon représentatif**

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Durant la législature précédente la partie principale des inspections était soit de nature préventive, soit de nature curative (répressive). Ces techniques d'inspection étaient tout à fait compatibles avec les dispositions légales existantes. Or, nous sommes d'avantage confrontés à des législations plus complexes visant des groupes cibles de plus en plus larges.

En effet, de nombreuses dispositions légales adoptées récemment, touchent un grand nombre de personnes physiques ou morales. Dès lors, un contrôle de ces dispositions par les procédures classiques utilisées par l'inspecteurat de BE, basées sur le principe du dialogue, et avec des ressources humaines limitées ne peut garantir une application effective de la législation dans des délais réalistes et acceptables.

Afin de répondre à cette problématique il est judicieux d'envisager une autre forme d'inspection qui est basée sur l'inspection par échantillonnage. Ces actions poursuivront



deze acties wordt een tweeledige doelstelling nagestreefd. In eerste instantie is de actie van curatieve/repressieve aard en wordt een representatieve steekproef van de beoogde populatie onderzocht. In tweede instantie zal de actie een preventief effect moeten hebben en een invloed moeten hebben op het deel van de populatie dat geen deel uitmaakte van deze steekproeftrekking. Dit wordt onder meer bereikt door te communiceren rond deze acties.

Daarom heeft de inspectie van LB een nieuwe operationele doelstelling willen formuleren die volledig aan deze problematiek gewijd is.

Deze operationele doelstelling bestaat er voornamelijk in :

- alle autoriteiten die bevoegd zijn op het vlak van inspectie op het grondgebied van het gewest op een gecoördineerde manier te kunnen mobiliseren,
- te zorgen voor een « snelle » regularisatie van niet-conforme situaties, indien nodig door repressiever op te treden zodat de vastgestelde inbreuken op een effectieve en snellere manier bestraft worden
- te kunnen rekenen op een doeltreffende communicatie die bedoeld is om de betrokkenen op de hoogte te stellen van hun verplichtingen, het bestaan van controles, hun resultaten en de sancties die kunnen volgen.

1 Sleutelprestatie-indicatoren (KPI) voor de output van de OD in verband met de acties en projecten.

Mate van voltooiing van het inspectieprogramma

Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele legislatuur.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Waken over de naleving van de verplichting tot het afsluiten van een contract en de sorteerplicht voor de producenten van niet-huishoudelijk afval
- Waken over de afschaffing van niet-herbruikbare plastic zakken bij de Brusselse detailhandelaars
- Waken over de conformiteit van vastgoedadvertenties op het vlak van de openbaarheid van de energiestatistiek
- Waken over de uitvoering van periodieke controles op individuele verwarmingsinstallaties

*Partners*

- De gemeenten

un double objectif. Dans un premier temps l'action se veut curative/répressive en inspectant un échantillon représentatif de la population visée. Dans un second temps l'action devrait avoir un effet préventif en influençant la partie de la population n'ayant pas fait l'objet de cet échantillonnage. Ceci est notamment acquis par la communication de ces actions.

C'est la raison pour laquelle l'inspectorat de BE a souhaité formuler un nouvel objectif opérationnel entièrement dédié à cette problématique.

Cet objectif opérationnel, consiste principalement à :

- pouvoir mobiliser de manière coordonnée l'ensemble des autorités compétentes en matière d'inspection sur le territoire de la région,
- veiller à une régularisation « rapide » des situations non-conformes si nécessaire par une action plus répressive sanctionnant de manière effective et plus rapide les infractions constatées
- pouvoir s'appuyer sur une communication efficace visant à informer les personnes concernées de leurs obligations, de l'existence de contrôle, de leurs résultats et des sanctions pouvant être appliquées.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

Degré de complétion du programme d'inspection

Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature.

*Description des actions et projets*

- Veiller au respect des obligations de contrat et de tri pour les producteurs de déchets autres que ménagers
- Veiller à la disparition des sacs non réutilisables en plastique chez les détaillants bruxellois
- Veiller à la conformité des annonces immobilières en matière de publicité de la performance énergétique
- Veiller à la réalisation des contrôles périodiques des installations de chauffage de logement individuel

*Partenaires*

- Les communes

#### IV.6.3.1 Planning 2020

##### Beschrijving van de doelstelling

Voor de controle op afvalsortering bij bedrijven, detailhandelaars, de financiële tenlasteneming van het beheer ervan door deze producenten, de controle van de conformiteit van de plastic zakken die de handelaars ter beschikking van hun klanten stellen, het toezicht op de conformiteit van vastgoedadvertenties en de goede werking van verwarmingsinstallaties bij particulieren zijn realistische reglementaire controletools nodig, die het mogelijk maken om overtreders efficiënt te bestraffen en alle actoren die in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bevoegd zijn voor controle te betrekken als het de bedoeling is dat deze controles bijdragen aan het behalen van de milieu- en klimaatdoelstellingen van deze wetten.

Tot op heden worden deze voorwaarden niet optimaal vervuld. Daarom :

- Zullen we enerzijds de mogelijkheden onder de loep nemen om interne verbeteringen door te voeren door oplossingen op verschillende vlakken te zoeken, zoals de verbetering van inspectieprocedures en -instrumenten, maar ook op het vlak van digitale transformatie en de vele mogelijkheden die deze transformatie biedt.
- Anderzijds gaat het er ook om de toepasbaarheid van de huidige bepalingen te evalueren evenals de beschikbaarheid van tractoren die potentie heel het aantal uitgevoerde controles zouden kunnen versterken door de inspecties van deze bepalingen voort te zetten.

##### Beschrijving van de acties en projecten

- De controleerbaarheid van de huidige reglementaire bepalingen evalueren en relevante verbeteringen voorstellen
- Een communicatiestrategie uitwerken om zoveel mogelijk mensen te overtuigen om zich aan deze reglementaire bepalingen te houden zonder een uitgebreid inspectieplan te moeten invoeren waarvoor onrealistische inspectiemiddelen vereist zijn.
- De naleving controleren van de verplichting tot het afsluiten van een contract en de sorteerplicht voor de producenten van niet-huishoudelijk afval
- De conformiteit controleren van plastic zakken die Brusselse detailhandelaars ter beschikking van hun klanten stellen
- De conformiteit controleren van vastgoedadvertenties op het vlak van de openbaarheid van de energieprestatie

#### IV.6.3.1 Planning 2020

##### Description de l'objectif

Le contrôle du tri des déchets au sein des entreprises, des détaillants, la prise en charge financière de leur gestion par ces producteurs, la vérification de la conformité des sacs plastiques mis à disposition des clients chez les commerçants, la surveillance de la conformité des annonces immobilières et du bon fonctionnement des installations de chauffage chez les particuliers nécessitent de disposer d'outils réglementaires réalistes en matière de contrôle, permettant de sanctionner de manière effective les auteurs d'infraction et d'impliquer l'ensemble des acteurs compétents en matière de contrôle en Région de Bruxelles-Capitale s'il y a la volonté que ces contrôles contribuent à atteindre les objectifs environnementaux et climatiques de ces législations.

À ce jour, ces conditions ne sont pas remplies de manière optimale. C'est pour cela que :

- D'une part nous analyserons les possibilités d'amélioration en interne en cherchant des solutions sur différents plans tels que l'amélioration des procédures et des instruments d'inspection, mais également dans le domaine de la transformation digitale et ses nombreuses opportunités que celle-ci présente.
- D'autre part il s'agira également d'évaluer l'applicabilité des dispositions actuelles et la disponibilité des acteurs potentiellement susceptibles de renforcer le nombre de contrôles réalisés tout en poursuivant les inspections de ces dispositions.

##### Description des actions et projets

- Évaluer la contrôlabilité des dispositions réglementaires actuelles et proposer des améliorations pertinentes
- Établir une stratégie de communication permettant de convaincre le plus grand nombre de personnes de respecter les dispositions réglementaires sans mettre en œuvre un plan d'inspection exhaustif réclamant des moyens d'inspection irréalistes
- Contrôler le respect des obligations de contrat et de tri pour les producteurs de déchets autres que ménagers
- Contrôler la conformité des sacs en plastique mis à disposition de leur client par les détaillants bruxellois
- Contrôler la conformité des annonces immobilières en matière de publicité de la performance énergétique

**IV.6.4. OD 6.4. : Terreinen waar hinder veroorzaakt werd door (werkelijke of vermoedelijke) milieu-inbreuken saneren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

- Gepaste manier reageren op de feiten die door burgers, gemeenten, politiezones, andere administraties of andere teams van LB en op een gepaste manier reageren op milieu-incidenten
- Binnen een termijn die aangepast is aan de ernst van deze feiten, de nodige inspectie-acties implementeren om :
  - Deze feiten, de ernst ervan vast te stellen en de dader(s) ervan te identificeren evenals de betrokken inbreuk ;
  - De veroorzaakte overlast verhelpen, herstellen en de daaraan gekoppelde inbreuken weg werken, voorkomen ;
  - De dader(s) van deze inbreuken indien nodig vervolgen.

Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele legislatuur.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Komaf maken met de geluidshinder, deze verminderen en beperken, en in het bijzonder :
  - De geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer controleren en verbaliseren.
  - Overeenkomstig maatregel 36, 41 en 42 van het plan « Quiet.brussels » zullen de acties voor controle op geluidshinder versterkt worden en zal men zich meer toespitsen op geluidsbronnen waarvoor LB op basis van zijn bevoegdheden efficiënt kan tussenkomen.
- Komaf maken met de hinder veroorzaakt door niet-ioniserende straling, deze verminderen en beperken,
- Komaf maken met de atmosferische pollutie en hinder, deze verminderen en beperken,
- Komaf maken met andere soorten pollutie en hinder, deze verminderen en beperken
- In samenwerking met de gemeenten een « asbestincident »-procedure invoeren waarin de interventie

**IV.6.4. OO 6.4. : Assurer une réhabilitation pour les nuisances causées par les infractions environnementales (réels ou présumés)**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

- Apporter une réaction adéquate aux faits dénoncés par les citoyens, les communes, les zones de police, les autres administrations ou les autres équipes de BE et apporter une réaction adéquate aux incidents environnementaux
- Dans un délai adapté à la gravité de ces faits, mettre en œuvre les actions d'inspection nécessaires pour :
  - Constater, objectiver ces faits, leur gravité et identifier leur(s) auteur(s) et l'infraction concernée ;
  - Remédier, réparer les nuisances occasionnées et supprimer, éviter les infractions liées ;
  - Poursuivre, si nécessaire, le(s) auteur(s) de ces infractions.

Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature.

*Description des actions et projets*

- Supprimer, réduire et limiter les nuisances sonores et en particulier :
  - Contrôler et verbaliser les nuisances sonores générées par le trafic aérien
  - Conformément aux mesures 36, 41 et 42 du plan « Quiet.brussels », les actions de contrôles des nuisances sonores seront renforcées en ciblant davantage les sources sonores pour lesquelles les compétences de BE permettent une intervention efficiente.
- Supprimer, réduire et limiter les effets et nuisances engendrées par les radiations non-ionisantes
- Supprimer, réduire, limiter les pollutions et nuisances atmosphériques
- Supprimer, réduire et limiter les autres pollutions et nuisances
- Mettre en place une procédure « incident amiante » en collaboration avec les communes qui décrit les

middelen van iedere dienst worden beschreven om incidenten met een risico op asbestverspreiding op een efficiënte manier te beheren

#### *Partners*

Gemeenten, politiezones, federale politie, parket, DBDMH

#### *IV.6.4.1 Planning 2020*

#### *Beschrijving van de doelstelling*

De Brusselse burgers, de gemeenten, de politiezones, de andere gewestelijke of federale administraties, de andere teams van LB stellen de inspectie steeds vaker op de hoogte van bronnen van hinder of feiten die schadelijk zijn voor het milieu, het klimaat en die potentieel een inbreuk vormen op de milieuwetten die in voege zijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

De voortdurende stijging van het aantal klachten en meldingen tijdens de afgelopen legislatuur heeft ervoor gezorgd dat het moeilijk en zelfs onmogelijk wordt om deze binnen redelijke termijnen te behandelen.

Bijgevolg zijn er voor het beheer van deze niet-geplande controles structurele hervormingen nodig om op een kwaliteitsvolle manier op deze meldingen te kunnen reageren.

Deze hervormingen moeten beter de prioriteiten bepalen van de inspecties die uitgevoerd moeten worden, de middelen die aangewend moeten worden, en moeten de samenwerking met de andere autoriteiten versterken, die het best geplaatst zijn om tussen te komen en iets te doen aan aangeklaagde feiten.

In afwachting van de goedkeuring in toepassing van deze hervormingen zal het beheer van de lopende dossiers en nieuwe klachten zo efficiënt mogelijk voortgezet worden.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Komaf maken met de geluidshinder, deze verminderen beperken
- Overeenkomstige maatregel 36, 41 en 42 van het plan « Quiet.brussels » blijft de controle van de geluidshinder een prioriteit voor LB. Deze controles moeten evenwel toegespitst worden geluidsbronnen waartegen LB het meest efficiënt kan optreden (technische installaties, beroepsactiviteiten).

moyens d'intervention de chaque service afin de gérer de manière efficace les incidents où il y a un risque de dispersion d'amiante

#### *Partenaires*

Communes, Zones de police, Police fédérale, Parquet, Siamu

#### *IV.6.4.1 Planning 2020*

#### *Description de l'objectif*

Les citoyens bruxellois, les communes, les zones de police, les autres administrations régionales ou fédérales, les autres équipes de BE informent de plus en plus souvent l'Inspectorat de faits sources de nuisances ou portant atteinte à l'environnement, au climat et constituant potentiellement une infraction aux législations environnementales en vigueur en Région de Bruxelles-Capitale.

L'augmentation en continu du nombre de plaintes et notifications reçues durant la dernière législature est telle qu'il devient difficile voire impossible d'assurer leur prise en charge dans des délais raisonnables.

Par conséquent, la gestion de ces contrôles non planifiés nécessitent des réformes structurelles indispensables afin de garantir/maintenir une réponse qualitative à ces notifications.

Ces réformes devront davantage définir les priorités des inspections à réaliser, les ressources à y consacrer et renforcer les collaborations avec les autres autorités les plus compétentes pour intervenir et remédier aux faits dénoncés.

En attendant l'adoption et l'application de ces réformes, la gestion des dossiers en cours et des nouvelles doléances sera poursuivie le plus efficacement possible.

#### *Description des actions et projets*

- Supprimer, réduire et limiter les nuisances sonores
- Conformément aux mesures 36, 41 et 42 du plan « Quiet.brussels », le contrôle des nuisances sonores reste une priorité pour BE. Toutefois, il y aurait lieu de recentrer ces contrôles sur les sources sonores où l'action de BE peut être plus efficace (installations techniques, activités professionnelles).

- Komaf maken met de hinder veroorzaakt door niet-ioniserende straling, deze verminderen en beperken,
- Komaf maken met de atmosferische pollutie en hinder, deze verminderen en beperken,
- Komaf maken met andere soorten pollutie en hinder, deze verminderen en beperken
- Het project voor de terbeschikkingstelling van een «geluidsfacilitator» om iets te doen aan de aangeklaagde geluidshinder analyseren om na te gaan of het mogelijk is deze actie een permanent karakter te geven
- De geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer controleren en verbaliseren.

***IV.6.5. OD 6.5. : Een alternatieve straf opleggen voor milieu-inbreuken die niet vervolgd worden door het parket***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Wanneer een proces-verbaal wordt opgesteld en er geen strafrechtelijke vervolging is, behandelt de inspectie het dossier en diensten een voorstel van besluit in bij de leidend ambtenaar van LB. De leidend ambtenaar alternatieve administratieve boetes opleggen, nadat de voor de inbreuk verantwoordelijke natuurlijke of rechtspersoon het recht heeft gekregen om zijn verweermiddelen in te dienen. De beslissingen om te beboeten, die in voorkomend geval kunnen samengaan met een dwangsom, zijn bedoeld om ongepast en delinquent gedrag dat het milieu en de volksgezondheid in gevaar brengt te sanctioneren en te doen stoppen en tegelijk de overtreders sensibiliseren om toekomstige inbreuken te voorkomen.

Door het feit dat er elk jaar meer boetes opgelegd worden, is het voortaan niet meer mogelijk om het hoofd te bieden aan het stijgende aantal milieugerelateerde processen-verbaal; het aantal is de afgelopen drie jaar verdrievoudigd, vooral als gevolg van de afschaffing van de tolerantie op het vlak van geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer en het strengere controlebeleid rond bepaalde thema's, zoals de naleving van de contractuele verplichtingen en de sorteerverplichtingen voor de producenten – huishoudelijk afval of de conformiteit van plastic zakken die Brusselse detailhandelaars ter beschikking van hun klanten stellen. Om ervoor te zorgen dat een boete efficiënt en ontradend werkt, moet deze moeten evenwel opgelegd worden binnen de maand die volgt op het proces-verbaal.

De verdere verbetering van de interne processen, de implementatie van een alternatief mechanisme voor onmiddellijke gewaarwording/administratieve transactie

- Supprimer, réduire et limiter les effets et nuisances engendrées par les radiations non-ionisantes
- Supprimer, réduire, limiter les pollutions et nuisances atmosphériques
- Supprimer, réduire et limiter les autres pollutions et nuisances
- Analyser le projet de mise à disposition d'un facilitateur «bruit» pour la résolution des nuisances sonores dénoncées afin d'évaluer l'opportunité de pérenniser cette action
- Contrôler et verbaliser les nuisances sonores générées par le trafic aérien

***IV.6.5. OO 6.5. : Donner un suivi alternatif aux infractions environnementales qui ne sont pas poursuivies par le Parquet***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Lorsqu'un procès-verbal est dressé et qu'il n'est pas poursuivi pénalement, l'inspectorat instruit le dossier et soumet une proposition de décision au fonctionnaire dirigeant de BE. Celui-ci peut infliger des amendes administratives alternatives, après avoir donné le droit de présenter ses moyens de défense à la personne (physique ou morale) à la base de l'activité génératrice de l'infraction commise. Les décisions d'amende qui peuvent, le cas échéant, être assorties d'une astreinte, visent à sanctionner et à faire cesser des comportements inadéquats et délinquants qui mettent en danger l'environnement et la santé humaine, tout en sensibilisant les contrevenants en vue de prévenir de futures infractions.

Le fait que davantage d'amendes sont infligées d'année en année, il n'est désormais plus possible de pouvoir faire face à l'augmentation des procès-verbaux en matière d'environnement dont le nombre a triplé les 3 dernières années, principalement suite à la suppression de la tolérance en matière de nuisances sonores générées par le trafic aérien et aux politiques de contrôles renforcés en certaines thématiques, telles que le respect des obligations de contrat et de tri pour les producteurs de déchets autres que ménagers ou la conformité des sacs en plastique mis à disposition de leur client par les détaillants bruxellois. Or, pour que l'amende puisse être efficace et dissuasive, elle doit être infligée dans les mois qui suivent le procès-verbal.

La continuation de l'amélioration des processus internes, la mise en place d'un mécanisme alternatif de perception immédiate/transaction administrative et si

en indien nodig een versterking van het personeelsbestand, zal borg moeten staan voor het succes van het lopende systeem.

1 key performance indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten.

- Aantal opgelegde en betaalde administratieve boetes
- Bedrag van de opgelegde en betaalde administratieve boetes, met inbegrip van de verdeling per klasse van bedrag
- Percentage van boetebeslissingen waartegen geen beroep wordt ingesteld
- Percentage van de door LB gewonnen beroepen tegen alternatieve administratieve boetes
- Duur van de behandeling van de boetedossiers (in percentielen), met vermelding van het passief en onderscheid tussen dossiers rond nachtlawaai van het luchtverkeer en andere thematieken

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

- Percentage van de door LB gewonnen beroepen tegen alternatieve administratieve boetes <85 % (rood) – 85 à 90 % (oranje) - >90 % (groen)
- Duur van de behandeling van de boetedossiers (in percentielen), met vermelding van het passief en onderscheid tussen dossiers rond nachtlawaai van het luchtverkeer en andere thematieken : <75 % (rood) – 75 à 80 % (oranje) - >80 % (groen)

Einddatum van de OD

Permanent – De hele legislatuur lang

*Beschrijving van de acties en projecten*

Afronden van het wijzigingsproces van het Wetboek van inspectie naar aanleiding van het arrest van het Grondwettelijk Hof nr. 25/2016 van 18 februari 2016. Die aanpassing heeft de volgende doelstellingen :

- de invoeging van de mogelijkheid om uitstel te verlenen bij de beslissing om een alternatieve administratieve boete op te leggen, de modaliteiten voor de bepaling van de voorwaarden of de criteria voor het verlenen van uitstel, en de voorwaarden en de procedure voor zijn intrekking.
- De verduidelijking van de modaliteiten voor het opleggen, het beroep en de inning van dwangsommen ;
- De mogelijkheid voor de administratie om de akten elektronisch te betekenen.

besoin un renfort en terme de ressources humaines devra garantir le succès du système en cours.

1 Indicateur clés de Performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

- Nombre d'amendes administratives infligées et payées
- Montant des amendes administratives infligées, en ce compris la distribution par classes de montants, et payées
- Taux de décisions d'amende ne faisant pas l'objet d'un recours
- Pourcentage de recours contre les décisions d'amende administrative alternative gagnés par BE
- Durée de traitement des dossiers d'amende (en percentiles) avec mention du passif et distinction entre dossiers relatifs aux nuisances sonores générées par le trafic aérien et ceux en dehors de cette thématique

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

- Pourcentage de recours contre les décisions d'amende administrative alternative gagnés par BE : <85 % (rouge) – 85 à 90 % (orange) - >90 % (vert)
- Durée de traitement des dossiers d'amende (en percentiles) avec mention du passif et distinction entre dossiers relatifs aux nuisances sonores générées par le trafic aérien et ceux en dehors de cette thématique : <75 % (rouge) – 75 à 80 % (orange) - >80 % (vert)

Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature

*Description des actions et projets*

Finaliser le processus d'adaptation du Code de l'inspection en cours suite à l'arrêt de la Cour Constitutionnelle n° 25/2016 du 18 février 2016. Cette adaptation poursuit notamment les objectifs suivants :

- l'insertion de la possibilité d'assortir d'un sursis les décisions d'infliger une amende administrative alternative ainsi que les modalités pour déterminer à quelles conditions ou sur la base de quels critères ce sursis peut être accordé et de fixer les conditions et la procédure de son retrait ;
- la précision des modalités d'imposition, de recours et de recouvrement de l'astreinte ;
- la possibilité pour l'administration de notifier ses actes par voie électronique.



Parallel met het goedkeuren van de bovenvermelde wijzigingsordonnantie, het denkwerk voortzetten rond de invoering in het Wetboek van inspectie van een systeem van administratieve transactie / stelsel van onmiddellijke inning.

Voor bepaalde minder ernstige milieuovertredingen of inbreuken met een gemakkelijk becijferbare impact, kan de duur van de klassieke sanctieprocedure (proces-verbaal – parket – alternatieve administratieve boete) immers te lang lijken, zelfs als die verantwoord wordt door uiteenlopende factoren (uitstel van de beslissing van het Parket, naleven van de rechten van de verdediging van de overtreder, wachten op aanvullende informatie van de verbaliserende ambtenaar die noodzakelijk is voor een bijgestelde visie op de omstandigheden van de inbreuk, beschikbare personeel,...).

Een transactieprocedure zou zo enerzijds het beheer en de verwerking van de follow-up van de milieuovertredingen kunnen vergemakkelijken en anderzijds de sancties doeltreffender maken door een snellere afhandeling. Ook andere verbeteringen van het Wetboek van inspectie zullen worden overwogen, op basis van het dagelijkse gebruik ervan en van de feedback van de interne en externe partners van de inspectie.

Naast het opleggen van boetes als gevolg van proces-verbalen waarin overschrijdingen worden vastgesteld van de grenswaarden van het arrest van 27 mei 1999 betreffende de bestrijding van geluidshinder voortgebracht door het luchtverkeer, begeleiden van het Gewest in zijn pogingen om met alle rechtsmiddelen het arrest volledig te doen naleven en het herroepen ervan te verhinderen.

Het aantal bevestigde beslissingen tot alternatieve boetes op 90 % of hoger houden en het handhaven van de termijn voor de behandeling van de processen-verbaal tot vaststelling van inbreuken op 80 % of meer, met name via de voortdurende verbetering van de interne processen, dit niettegenstaande een substantiële stijging van het aantal opgemaakte processen-verbaal.

Voort ontwikkelen, implementeren en verbeteren van de kwaliteit van het dossierbeheer en het meten ervan, ongeacht of het gaat om het vergemakkelijken van de naleving van de redelijke termijn voor behandeling van de processen-verbaal, onder meer via het optimaliseren van de Alfresco-tool en de IPV-gegevensbank, of het beter valoriseren van de informatie waarover de inspectie beschikt, vanuit het perspectief van het ontwikkelen van een dwangsom en het gebruik van almaar adequatere richtlijnen voor de berekening van de bedragen van de administratieve boetes. Een nauwkeurig beeld van de kosten/baten van een milieu-inbreuk is van primordiaal belang opdat de sancties voldoende effectief en ontradend

En parallèle de l'adoption de l'ordonnance modificatrice précitée, poursuivre la réflexion concernant l'introduction d'un système de transaction administrative / régime de perception directe dans le Code de l'inspection.

En effet, pour certaines infractions environnementales moins graves ou ayant un impact facilement quantifiable, la durée de la procédure classique de sanction (procès-verbal – Parquet – amende administrative alternative) peut sembler trop longue même si elle est justifiée par plusieurs facteurs (délai de décision du Parquet, respect des droits de la défense du contrevenant, attente d'un complément d'information de l'agent verbalisant indispensable pour disposer d'une vision actualisée de la situation infractionnelle, ressources humaines disponibles,...).

Une procédure de transaction pourrait ainsi permettre de faciliter la gestion et le traitement des suites à donner aux infractions environnementales d'une part, et à rendre plus effectives les sanctions, via une plus grande rapidité de traitement, d'autre part. D'autres améliorations du Code de l'inspection, sur la base de son utilisation quotidienne et des retours des partenaires internes et externes de l'inspectat, seront aussi envisagées.

Au-delà de l'infliction des amendes suite aux procès-verbaux constatant les dépassements des valeurs limites de l'arrêté du 27/05/1999 relatif à la lutte contre le bruit généré par le trafic aérien, accompagner la Région dans ses démarches visant à agir par toute voie de droit pour garantir le respect plein et entier de cet arrêté ainsi que sa non-remise en cause.

Maintenir un taux de décisions d'amende administratives alternatives confirmées égal ou supérieur à 90 % et veiller à favoriser le maintien du délai de traitement des procès-verbaux de constat d'infraction(s) égal ou supérieur à 80 %, notamment via l'amélioration continue des processus internes, et ce malgré l'augmentation substantielle des procès-verbaux dressés.

Continuer à développer, implémenter et améliorer les outils actuels permettant d'utiliser et de mesurer la qualité de la gestion des dossiers, que ce soit en vue de favoriser le maintien du délai raisonnable de traitement des procès-verbaux, notamment via des optimisations de l'outil Alfresco et de la base de données PVI, ou de mieux valoriser les informations à disposition de l'inspectat dans l'optique de développer l'outil d'astreinte et d'employer des lignes directrices de calcul de montants d'amendes administratives toujours plus adéquates. Disposer d'une vision précise des coûts/bénéfices d'une infraction environnementale est primordial pour rencontrer les exigences d'effectivité et de dissuasion des sanctions. Poursuivre l'analyse continue des

zouden zijn. Voortgaan met de doorlopende analyse van de huidige kritieke prestatie-indicatoren en waar nodig aanpassen ervan of ontwikkelen van nieuwe.

Invoeren van nieuwe initiatieven gericht op het behoud en de toename van de kwaliteit van het dossierbeheer rond de alternatieve administratieve boete en een kwaliteitscontrole mogelijk maken via :

- de ontwikkeling van een rapporteringsinstrument in Alfresco om de doeltreffendheid van de ingevoerde kwaliteitscriteria te controleren.
- de ontwikkeling van een functie in Alfresco om gelijkaardige dossiers te doorzoeken en te filteren op thema's en concepten, om zo tot een uniforme en up-to-date motivering te komen van de beslissingen rond alternatieve administratieve boetes.
- Op basis van een plan tot administratieve vereenvoudiging van de Regering voor de periode 2020-2025 en van het kader uit het Wetboek van inspectie, bijkomende acties ondernemen om nog meer te dematerialiseren, via de elektronische betekening van documenten en het verkorten van de termijn voor de behandeling van de dossiers van burgers en professionals.
- Afronden van het samenwerkingsakkoord tussen Brussel Fiscaliteit en Leefmilieu Brussel.
- Afhankelijk van de situatie van de inbreuk, alternatieve administratieve boetes met dwangsommen opleggen, met name door de in het Wetboek van inspectie opgenomen verduidelijkingen te implementeren.
- Desgevallend de methodiek van de alternatieve administratieve boetes aanpassen en de gewestelijke milieuwetgeving in overeenstemming brengen, onder meer met de beslissingen van het Milieucollege, de Raad van State en het Grondwettelijk Hof.

#### *Voorwaarden voor succes*

Over voldoende budget en personeel beschikken.

#### *Partners*

Het Parket, de gemeenten en de politiezones, Brussel Fiscaliteit

indicateurs de performance actuels, et si c'est opportun, les adapter ou en développer de nouveaux.

Mettre en place de nouvelles initiatives visant à maintenir et augmenter le niveau de la qualité dans la gestion des dossiers d'amende administrative alternative et permettre un processus de contrôle de cette qualité via :

- Le développement d'un outil de reporting dans Alfresco permettant de contrôler l'effectivité des critères de qualité mis en place.
- Le développement d'un outil de recherche dans Alfresco permettant de filtrer, sur la base de thèmes et de concepts, des dossiers similaires favorisant une motivation uniforme et « à jour » des décisions d'amende administrative alternative.
- Sur la base du plan de simplification administrative pour la période 2020-2025 adopté par le Gouvernement et du cadre offert par le Code de l'inspection, poursuivre les actions entreprises visant à favoriser la dématérialisation notamment via la notification des documents officiels par voie électronique, et la réduction des délais de traitement des dossiers des citoyens et des professionnels.
- Finaliser l'accord de coopération entre Bruxelles Fiscalité et BE.
- Selon la situation infractionnelle, infliger des amendes administratives alternatives assorties d'astreintes, notamment en implémentant les précisions insérées dans le Code de l'inspection.
- Le cas échéant, adapter la méthodologie en matière d'amendes administratives alternatives et conformer la législation régionale environnementale notamment au regard, entre autres, des décisions du Collège d'environnement, Conseil d'État et de la Cour Constitutionnelle.

#### *Conditions de réussite*

Disposer des budgets et des ressources humaines suffisants.

#### *Partenaires*

Le Parquet, les communes et les zones de police, Bruxelles-Fiscalité

#### IV.6.5.1 Planning 2020

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Optimaliseren van het mechanisme van de administratieve sanctie, met inbegrip van nadenken over de invoering van een systeem van administratieve transactie / stelsel van onmiddellijke inning.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

Afronden van het wijzigingsproces rond het Wetboek van inspectie, zodat de wijzigingsordonnantie die tot doel heeft om een nieuwe bepaling in te voeren rond het uitstel, uiterlijk begin 2020 door het Parlement kan worden besproken.

Verdiepen van het denkwerk rond een systeem van administratieve transactie / stelsel van onmiddellijke inning voor de milieu-inbreuken en voorzetten van de dialoog hieromtrent met de interne en externe partners, waaronder het ANB, met het oog op het voorstellen tegen eind 2020 aan de Regering van een ontwerpordonnantie. Gebruik maken van de opportuniteit van die ontwerpordonnantie om in het Wetboek van inspectie verbeteringen in te voeren die bij het dagelijkse gebruik en de uitwisseling met de interne en externe partners van de inspectie naar boven zijn gekomen.

Op basis van het interne tevredenheidsonderzoek uit 2019 en de beschikbare gegevens, worden de interne richtlijnen voor de berekening van de boetebedragen bijgesteld. In het kader van de inspectiedossiers en de alternatieve administratieve boeteprocedures ontvangt de inspectie immers grote hoeveelheden informatie (bestekken, facturen,...). De bedoeling is om de gegevens voor elk milieuthema te blijven hergroeperen en aftoetsen, alvorens ze te analyseren en in september 2020 de nieuwe berekeningsrichtlijnen te implementeren. Overeenkomstig het plan Quiet.brussels (maatregelen 36, 41 en 42), zal bovendien bijzondere aandacht gaan naar de interne richtlijnen voor het sanctioneren van het overschrijden van de limietwaarden uit het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 betreffende de strijd tegen de geluids- en trillingenhinder voortgebracht door de ingedeelde inrichtingen, het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 betreffende de strijd tegen het buurlawaai en het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 26 januari 2017 tot vaststelling van de voorwaarden voor het verspreiden van versterkt geluid in voor het publiek toegankelijke inrichtingen.

Na het opleggen van de eerste boetes, gekoppeld aan een dwangsom, het uitvoeren van een efficiëntieonderzoek naar het vernieuwende instrument, met het oog op een

#### IV.6.5.1 Planning 2020

##### *Description de l'objectif*

Optimiser le mécanisme de sanction administrative, en ce compris la réflexion relative à la mise en place d'un système de transaction administrative / régime de perception directe.

##### *Description des actions et projets*

Finaliser le processus d'adaptation du Code de l'inspection en cours pour que l'ordonnance modificatrice ayant notamment pour objet l'insertion d'une disposition relative au sursis, soit début 2020 au plus tard par le Parlement.

Approfondir la réflexion concernant un système de transaction administrative / régime de perception directe pour les infractions environnementales et poursuivre le processus de dialogue avec les partenaires internes et externes, notamment l'ABP, à ce sujet, en vue de proposer un projet d'ordonnance pour fin 2020 au Gouvernement. Profiter de l'opportunité de ce projet d'ordonnance pour insérer dans le Code de l'inspection des améliorations identifiées suite à son utilisation quotidienne et des échanges avec les partenaires internes et externes de l'inspectorat.

Sur la base de l'enquête de satisfaction interne menée en 2019 et des données disponibles en interne, les lignes directrices internes de calcul des montants d'amende seront actualisées. En effet, dans le cadre des dossiers d'inspection ainsi que des procédures d'amende administrative alternative, de multiples informations (devis, factures,...) sont transmises à l'inspectorat. L'objectif recherché est de continuer à regrouper et à recouper ces données pour chaque thématique environnementale, avant de les analyser et d'implémenter les nouvelles lignes directrices internes de calcul en septembre 2020. Par ailleurs, conformément au plan Quiet.brussels (mesures 36, 41 et 42), une attention particulière sera portée aux lignes directrices internes de sanction des dépassements des valeurs limites fixées par l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit et les vibrations générés par les installations classées, l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit de voisinage et l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 26 janvier 2017 fixant les conditions de diffusion de son amplifié dans les établissements ouverts au public.

Suite à l'infliction des premières décisions d'amende assorties d'une astreinte, réaliser une analyse de l'efficacité de cet outil novateur pour que l'utilisation de ce dernier soit

geoptimaliseerd gebruik ervan en om prioriteit te geven aan die situaties waarin ofwel geen enkele preventieve of repressieve maatregel een regularisering van de situatie mogelijk heeft gemaakt, of die zo dringend waren dat bijkomende maatregelen zich opdrongen.

Actualiseren van de richtlijnen voor het toepassen van de dwangsom en het uitstel, na de goedkeuring van de wijzigingsordonnantie van het Wetboek van inspectie.

Voortgaan met het in de praktijk brengen van het proces voor de kwaliteitscontrole van het beheer van de dossiers van alternatieve administratieve boetes.

Uitdiepen van het denkwerk en de acties op het vlak van administratieve vereenvoudiging, onder meer via de kritische analyse van de bestaande wettelijke bepalingen voor andere thematieken die verband houden met de inspectie en de sancties en aan dezelfde beperkingen onderhevig zijn.

#### ***IV.6.6. OD 6.6. : Samenwerkingen opzetten binnen en buiten de instelling op het vlak van inspectie***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

De samenwerking versterken met de verschillende institutionele actoren die betrokken zijn bij de controle op de wetgeving en het vervolgen en bestraffen van milieu-vertredingen, om de inspectieprogramma's en de opgelegde sancties doeltreffender te maken.

###### Einddatum van de OD

Permanent – De hele legislatuur lang

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

- samenwerkingsakkoorden bevorderen met gemeenten die niet hebben ondertekend
- De samenwerkingsakkoorden uitbreiden tot de politiezones
- De geschiktheid evalueren van de niveaus voor de uitvoering van bepaalde types inspecties, alsook de modaliteiten
- In het kader van de uitvoering van de NIS-richtlijn (Netwerk- en informatiesystemen), beoordelen van de rol van de inspectie en desgevallend deelnemen aan het proces voor het invoeren van een samenwerkingsovereenkomst tussen het federale niveau en de gewesten

optimisée et que la priorité soit donnée aux situations où soit aucune mesure préventive ou répressive n'a permis de régulariser la situation, soit que la situation était tellement urgente que des mesures complémentaires s'imposaient.

Mettre à jour les lignes directrices d'application de l'astreinte et du sursis suite à l'adoption de l'ordonnance modificatrice du Code de l'inspection.

Poursuivre les actions en vue de mettre en pratique le processus de contrôle qualité de la gestion des dossiers d'amende administrative alternative.

Approfondir la réflexion et les démarches entreprises en matière de simplification administrative, notamment via l'analyse critique des dispositions légales existantes dans d'autres thématiques liées à l'inspection et aux sanctions ayant les mêmes contraintes que l'inspecteurat.

#### ***IV.6.6. OO 6.6. : Réaliser des synergies au sein et en dehors de l'institut en matière de l'inspection***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Renforcer la collaboration entre les différents acteurs institutionnels impliqués dans le contrôle des législations, la poursuite et la répression des infractions en matière d'environnement afin de rendre plus efficient les programmes d'inspection et d'améliorer l'effectivité des sanctions infligées.

###### Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature

##### *Description des actions et projets*

- Promouvoir les accords de coopération auprès des communes non signataires
- Étendre les accords de coopération aux zones de police
- Évaluer l'adéquation des niveaux pour réaliser certains types d'inspection ainsi que les modalités
- Dans le cadre de la mise en œuvre de la directive NIS, évaluer le rôle de l'inspection et participer le cas échéant au processus de mise en place d'un accord de coopération entre le fédéral et les régions

*Partners*

Brulocalis, de gemeenten, het Parket, Brussel Fiscaliteit, Interregionale Verpakkingscommissie

*IV.6.6.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Voortzetten en versterken van de samenwerking met de gemeenten op het vlak van inspectie, teneinde de kwaliteit van de dienstverlening aan de Brusselse burgers te verbeteren. De samenwerkingsakkoorden met de gemeenten uitvoeren.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Organiseren van minimaal twee bijeenkomsten voor het delen van kennis, know-how en ervaring
- Ter beschikking stellen van de cartografische tool die alle pertinente info groepeerd voor het uitvoeren van de inspecties
- Lanceren en beschikbaar stellen aan de gemeenten van een nieuwe deskundigheidspool op het vlak van de reglementering rond het verspreiden van versterkt geluid
- Uitwerken van instrumenten voor het aanmoedigen van de gemeenten om meer te investeren, onder andere in controles op het niet-huishoudelijk afvalbeheer, het verbod op niet-herbruikbare plastic boodschappentasjes en de follow-up van klachten

***IV.6.7. OD 6.7. : Een expertise- en informatiecentrum uitbouwen voor juridische, technische en praktische kennis op het vlak van inspecties***

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

De inspectie wil het uitdiepen en delen van haar kennis en expertise voortzetten door een beter beheer van de competenties van haar ambtenaren en door meer middelen in te zetten voor de verbetering van haar communicatie, met name via de website van Leefmilieu Brussel, de in de samenwerkingsakkoorden met haar partners overeengekomen uitwisselingstools,...

Einddatum van de OD

Permanent – De hele legislatuur lang

*Partenaires*

Brulocalis, Communes, Parquet, Bruxelles-Fiscalité, Commission Interrégionale d'Emballage

*IV.6.6.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Poursuivre et amplifier les collaborations en matière d'inspection avec les communes afin de renforcer la qualité des services offerts aux citoyens bruxellois. Mettre en œuvre les accords de coopération signés avec les communes

*Description des actions et projets*

- Organiser au minimum deux réunions d'échange de savoir, de savoir-faire et d'expérience
- Mettre à disposition l'outil cartographique regroupant des informations pertinentes pour la réalisation d'inspection
- Lancer et Mettre à disposition des communes un nouveau marché stock d'expert en matière de réglementation relative à la diffusion de son amplifié
- Élaborer des outils d'encouragement pour les communes à davantage s'investir notamment dans les contrôles en matière de gestion des déchets autres que ménagers, en matière d'interdiction d'emploi de sacs plastiques non réutilisables et de suivi de plaintes

***IV.6.7. OO 6.7. : Développer un centre d'expertise et d'information concernant la connaissance juridique, technique et pratique en matière d'inspection***

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

L'inspectorat souhaite poursuivre l'approfondissement et le partage tant de ses connaissances que de son expertise par un meilleur management des compétences de ses agents et la consécration de davantage de moyens pour améliorer sa communication, notamment via le site internet de BE, les outils d'échange convenus lors des accords de coopération conclus avec ses partenaires,...

Échéance de l'OO

Permanent – Tout au long de la législature



*Beschrijving van de acties en projecten*

- Antwoorden op de technische argumenten van de luchtvaartmaatschappijen, de Belgische staat en andere betrokkenen
- De burgers en de professionals beter sensibiliseren en informeren over hun milieuverplichtingen, onder meer door het vademecum voor de inspecties te actualiseren en de communicatiekanalen uit te breiden
- De informatie-uitwisseling optimaliseren tussen de actoren die betrokken zijn bij de controle op de wetgeving en de vervolging en bestraffing van inbreuken op de milieuwetgeving.
- Projecten ontwikkelen in het kader van de « compliance promotion », onder meer initiatieven van bepaalde sectoren om samen acties op te zetten met het oog op een betere naleving van de wet
- Organiseren van de studiedag naar aanleiding van de wijziging van het Wetboek van inspectie.

*Partners*

Parquet, Gemeenten, Politiezones, regionale en federale inspectieorganismen

*IV.6.7.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Voort uitdiepen van de interne kennis en expertise, met het oog op het delen ervan, met de externe partners van de inspectie en de burgers en professionals.

Verbeteren van de communicatie, met name via de website van Leefmilieu Brussel, daarbij een beroep doende op vernieuwende kanalen die aangepast zijn aan de evolutie van de samenleving.

*Beschrijving van de acties en projecten*

De mogelijkheden bestuderen tot optimalisering (door het gebruik van digitale communicatiemiddelen) van de informatie-uitwisseling tussen zij die betrokken zijn bij de controle op de wetgeving en de vervolging en bestraffing van inbreuken op de milieuwetgeving, rekening houdende met de wettelijke bepalingen, zoals de Algemene Verordening Gegevensbescherming.

Videoclips plaatsen op de website van Leefmilieu Brussel, onder meer om een zo groot mogelijk publiek didactische en vulgariserende informatie aan te bieden

*Description des actions et projets*

- Répondre aux arguments techniques des compagnies aériennes, l'État belge et autres intervenants
- Sensibiliser et informer davantage les citoyens et les professionnels quant aux obligations environnementales, notamment en maintenant à jour le vade-mecum des inspections et en diversifiant les canaux de communication
- Optimiser les échanges d'informations entre les acteurs impliqués dans le contrôle des législations, la poursuite et la répression des infractions en matière d'environnement.
- Développer des projets dans le cadre du « compliance promotion », notamment le rencontre de certains secteurs afin de déterminer ensemble des actions pour promouvoir le respect de la législation
- Organiser une journée d'étude une fois que le code de l'Inspection aura été modifié.

*Partenaires*

Parquet, Communes, Zones de police, Organes d'inspection régionaux et fédéraux

*IV.6.7.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Continuer à approfondir les connaissances et l'expertise internes, en vue de les partager tant avec les partenaires externes de l'inspecteurat que les citoyens et les professionnels.

Améliorer sa communication, notamment via le site web de BE, en s'appuyant sur des canaux novateurs et adaptés à l'évolution de la société.

*Description des actions et projets*

Étudier les possibilités d'optimisation (par l'utilisation des outils digitaux de communication) des échanges d'informations entre les acteurs impliqués dans le contrôle des législations, la poursuite et la répression des infractions en matière d'environnement tenant compte des dispositions réglementaires telles que le Règlement général sur la protection des données.

Publier des capsules vidéos sur le site web de BE, notamment pour mettre à disposition du plus grand nombre une explication didactique et vulgarisée du processus



rond het proces van het vaststellen en bestraffen van geluidsoverlast afkomstig van het vliegverkeer en over het mechanisme van de administratieve sancties.

Op de website van Leefmilieu Brussel meer en pedagogische informatie ter beschikking stellen over inspectie en sanctionering, om daarmee de burgers en de professionals te sensibiliseren en toekomstige milieu-inbreuken te voorkomen.

In het kader van het actieplan van de Europese Commissie van 2019 met het oog op de milieuconformiteit de conclusies en aanbevelingen analyseren om ze desgevallend te implementeren in de tools en procedures van de inspectie.

#### **IV. 7 SD 7 : Een geïntegreerd en duurzaam bodembeheer verzekeren om zo bij te dragen tot de ontwikkeling van een Gewest in transitie**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Tot 2018 bleef deze SD beperkt tot het saneren van vervuilde terreinen, om de volksgezondheid te beschermen, de levenskwaliteit van de Brusselaars te verbeteren en vervuilde terreinen opnieuw in het economische circuit op te nemen en toe te wijzen aan bedrijven, woningen, parken, enz.

Sinds 2019 evolueert deze SD naar een globaler en geïntegreerder beheer om ook andere bedreigingen en schade aan de Brusselse bodem aan te pakken (erosie, verdichting, ondoorlaatbaarheid, verlies van organische materie en biodiversiteit,...) en de Brusselse bodems een maximum aan ecosysteemdiensten te laten ontwikkelen (stadslandbouw, insijpeling van regenwater, koolstofopslag, circulaire economie, enz.). De doelstellingen van een geïntegreerd Brussels bodembeheer kunnen als volgt uitgewerkt worden :

1. Wetgeving ontwikkelen rond geïntegreerd bodembeheer ;
2. Voorkomen en beheren van uiteenlopende vormen van verslechtering van de bodem en gepaste maatregelen nemen rond gebruik en beheer van de bodems om ze multifunctioneel te maken ;
3. Verbeteren van de bestaande kennis rond bewerking en bescherming van bodems, met het oog op de ontwikkeling van ecosysteemdiensten ;
4. Het brede publiek bewuster maken van de noodzaak om bodems te bewerken en te beschermen tegen elke vorm van kwaliteitsverlies ;

de constat et de sanction des nuisances sonores générées par le trafic aérien ainsi que du mécanisme de sanctions administratives.

Rendre plus pédagogique et renforcer la disponibilité des informations en matière d'inspection et de sanction sur le site web de BE, afin de sensibiliser davantage les citoyens et les professionnels et par là, de prévenir de futures infractions environnementales.

Dans le cadre du plan d'action pour assurer la conformité environnementale finalisé par la Commission européenne en 2019, analyser les conclusions et les recommandations en vue de, le cas échéant, les implémenter dans les outils et procédures de travail de l'inspecteur.

#### **IV. 7 OS 7 : Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition**

##### *Description de l'objectif*

Jusqu'en 2018, cet OS s'est limité à la décontamination des terrains pollués dans le but de protéger la santé publique, d'améliorer le cadre de vie des bruxellois et de remettre les friches polluées dans le circuit économique pour les réaffecter à des entreprises, du logement, des parcs, etc.

Depuis 2019, cet OS évolue vers une gestion plus globale et intégrée pour traiter également les autres menaces et les dommages du sol bruxellois (érosion, compaction, imperméabilisation, pertes de matière organique et de biodiversité,...) et développer un maximum de services écosystémiques que peuvent rendre les sols bruxellois (agriculture urbaine, infiltration des eaux de pluie, stockage du carbone, économie circulaire, etc.). Les objectifs de la gestion intégrée des sols bruxellois peuvent être déclinés comme suit :

1. Établir une législation relative à la gestion intégrée des sols ;
2. Prévenir et gérer les différentes dégradations du sol et prendre les mesures adéquates en matière de modes d'utilisation et de gestion des sols pour les rendre multifonctionnels ;
3. Améliorer les connaissances actuelles dans le domaine du traitement et de la protection des sols en vue de développer les services écosystémiques du sol ;
4. Accroître la sensibilisation du public quant à la nécessité de traiter et de protéger les sols contre toute forme de dégradation ;

5. De gebruikers van de bodems aanbevelingen en instrumenten aanreiken om een duurzaam beheer ervan te ontwikkelen.

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Voor de legislatuur 2019-2024 worden de volgende resultaten verwacht :

- Opstellen van een bodemplan om alle betrokkenen te sensibiliseren, en in hoofdzaak de burgers en het verenigingsleven, om zo te komen tot een coherente bescherming van de bodem tegen alle vormen van bedreiging en kwaliteitsverlies ;
- Wijziging van de ordonnantie van 2009 en haar uitvoeringsbesluiten, met het oog op het integreren van andere vormen van kwaliteitsverlies (dan verontreiniging) en van de nodige beheersingsmaatregelen voor het garanderen van een geïntegreerd en duurzaam beheer van de Brusselse bodems en de ecosysteemdiensten die ze leveren ;
- Verbetering van de financiële ondersteuning en ontwikkelen van nieuwe financiële instrumenten ;
  - Uitbreiden en duurzaam maken van de publieke behandeling van weesverontreinigingen ;
  - Follow-up van de oprichting van een fonds voor de sanering van de door stookolietanks voor de verwarming van woningen veroorzaakte verontreiniging (PROMAZ) en van het fonds voor de sanering van door tankstations veroorzaakte verontreiniging (BOFAS 3) ;
  - Oprichten van een aanbestedingcentrale om openbare organismen te ondersteunen bij de werken met het oog op het bodembeheer.
- De tools voor de digitalisering en de administratieve vereenvoudiging voort ontwikkelen, om de dienstverlening aan de klanten te verbeteren :
  - Aanpassen en verbeteren van de werking van het BRUSOIL-platform met het oog op het aanbieden van nieuwe diensten aan de betrokken partijen ;
  - Themakaarten uitwerken om de betrokkenen beter te informeren over de kwaliteit van de bodems en hun ecosysteemdiensten ;
  - Verbeteren van de inventaris van de bodemtoestand, door er alle vormen van kwaliteitsverlies in op te nemen
- Invoering van een positieve en pedagogische bewustmakings- en communicatiecampagne gericht op de belanghebbenden :

5. Fournir des recommandations et des outils aux usagers des sols pour développer une gestion durable de cette ressource.

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Durant la législature 2019-2024, les résultats suivants sont attendus :

- Rédaction d'un plan sol en vue de sensibiliser l'ensemble des parties prenantes, principalement les citoyens et le monde associatif, et d'aboutir à une protection cohérente du sol contre toutes les menaces et formes de dégradation ;
- Modification de l'ordonnance de 2009 et ses arrêtés d'exécution en vue d'y intégrer les autres formes de dégradations du sol (hors contaminations) et les mesures d'endiguement à prendre en vue de garantir une gestion intégrée et durable du sol bruxellois et les services écosystémiques qu'il fournit ;
- Amélioration des aides financières et développement de nouveaux instruments financiers :
  - Élargissement et pérennisation du mécanisme de traitement public des pollutions orphelines ;
  - Suivi de l'exécution du fonds d'assainissement des pollutions causées par les citernes à mazout (PROMAZ) destinées au chauffage domestique et du fonds d'assainissement des pollutions générées par les stations-service (BOFAS3) ;
  - Mise en place d'une centrale de marchés pour aider les organismes publics à réaliser les travaux de gestion du sol.
- Poursuivre le développement des outils de digitalisation et de simplification administrative afin d'améliorer le service aux clients :
  - Adaptation et amélioration du fonctionnement de la plateforme BRUSOIL en vue d'offrir de nouveaux services aux parties prenantes ;
  - Elaboration de cartes thématiques en vue de mieux informer les parties prenantes sur la qualité des sols et leurs services écosystémiques ;
  - Amélioration de l'inventaire de l'état du sol pour y intégrer toutes les formes de dégradation
- Mise en place d'une stratégie de sensibilisation et de communication positive et pédagogique à destination des parties prenantes :

- De betrokkenen sensibiliseren over geïntegreerd beheer en over de multifunctionaliteit van de bodems ;
- Organiseren van seminars en studiedagen over bodembeheer voor de belanghebbenden (experts, saneringsbedrijven, BECI, gemeenten, verenigingen, het brede publiek, enz.).
- Controle van de prestaties van de deskundigen en aannemers:
  - Aanpassen van de commissie voor de follow-up van de prestaties van de bodemverontreinigingsdeskundigen en de bodemsaneringsaannemers
  - Invoering van een scoresysteem voor de bodemsaneringsaannemers

#### *Brondocument van de SD*

Ordonnantie van 5 maart 2009 betreffende het beheer en de sanering van verontreinigde bodems (BS 10/03/2009), gewijzigd door de ordonnantie van 23 juni 2017 (BS 13/07/2017) en haar uitvoeringsbesluiten.

#### *Einddatum van de OS*

De SD heeft geen einddatum aangezien ze ad vitam aeternam actueel blijft.

#### *Voorwaarden voor succes*

- Beschikbaarheid van voldoende budget.
- Uitbreiding of minstens instandhouding van het personeelskader

#### *Realisatie- en prestatie-indicatoren*

- Aantal bodemattesten
- Percentage bodemattesten afgeleverd binnen de wettelijke termijn
- Percentage bodemattesten aangevraagd en afgeleverd langs elektronische weg
- Aantal technische adviezen
- Percentage technische adviezen gegeven binnen de wettelijke termijn
- Aantal bodemstudies
- Percentage technische adviezen gegeven binnen de wettelijke termijn
- Aantal aanvullende studies
- Percentage conforme studies bij de eerste indiening

- Sensibiliser les parties prenantes à la gestion intégrée et à la multifonctionnalité des sols ;
- Organiser des séminaires et des journées d'étude sur la gestion des sols en faveur des parties prenantes (experts, assainisseurs, BECI, communes, grand public, associations, etc.).
- Contrôle des prestations des experts et des entrepreneurs:
  - Adapter le fonctionnement de la commission de suivi des prestations des experts et des entrepreneurs en assainissement du sol ;
  - Mettre en place un système de cotation des entrepreneurs en assainissement du sol

#### *Document source de l'OS*

Ordonnance du 5 mars 2009 relative à la gestion et à l'assainissement des sols pollués (MB. 10/03/2009), modifiée par l'ordonnance du 23 juin 2017 (MB. 13/07/2017), et ses arrêtés d'exécution.

#### *Échéance de l'OS*

L'OS n'a pas d'échéance car il reste d'actualité ad vitam aeternam.

#### *Conditions de réussite*

- Disponibilité des budgets nécessaires.
- Augmentation, ou à tout le moins stabilisation, des ressources humaines

#### *Indicateurs de réalisation et de performance*

- Nombre d'attestations du sol
- Taux d'attestations sol rendues dans les délais légaux
- Taux d'attestations du sol demandées et délivrées par voie électronique
- Nombre d'avis techniques
- Taux d'avis techniques rendus dans les délais légaux
- Nombre d'études de sol
- Taux d'avis techniques rendus dans les délais légaux
- Nombre de compléments d'études
- Taux de conformité des études dès la première soumission

- Aantal en oppervlakte van de onderzochte terreinen
- Aantal en oppervlakte van de gesaneerde terreinen
- Aantal en oppervlakte van de verontreinigde terreinen
- Aantal geactualiseerde sites in de bodeminventaris
- Evolutie van het totale budget van de premies
- Aantal toegekende premies voor het beheer van verontreinigde bodems % van het aantal premies dat werd toegekend voor het beheer van verontreinigde bodems ten opzichte van het totaal van de in aanmerking komende premies % niet-gecorrigeerde bodemattesten % technische adviezen zonder beroep % gewonnen beroepen % terreincontroles
- Ontvangsten in verband met het bodembeleid
- Opdrachtcentrale
- Dematerialisatie van de documenten
- Publieke behandeling

#### *Middelen*

- ICT-behoeften
  - Uitbreiding en onderhoud van het Brusoil-platform om het actualiseren van de inventaris en de kaart van de bodemtoestand te vergemakkelijken.
  - Verbeteren van de interne IT-instrumenten, zoals Alfresco en DB Bodems.
  - Ontwikkelen van de bodemcartografie.
- Budget
  - 20.003.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : overeenkomsten voor studies en diensten inzake de preventie en het beheer van verontreinigde bodems
  - 18.002.11.02.74.22 - Aankoop van kantoormeubilair en -materiaal
  - 20.003.39.01.51.12 - Investeringssteunmaatregelen voor gezinnen : premies aan rechtspersonen in het kader van saneringsstudies rond verontreinigde bodems
  - 20.003.32.01.53.10 - Investeringssteunmaatregelen aan gezinnen : premies aan particulieren in het kader van saneringsstudies rond verontreinigde bodems

#### *Partners*

Notarissen, vastgoedmakelaars en landmeters, deskundigen in bodemverontreiniging en aannemers gespecialiseerd in bodemsanering, gewestelijke en nationale overheidsorganismen, de 19 gemeenten, economische

- Nombre et superficie des terrains étudiés
- Nombre et superficie des terrains traités
- Nombre et superficie des terrains pollués
- Nombre de sites mis à jour à l'inventaire de l'état du sol
- Évolution du budget total des primes
- Nombre de primes accordées pour la gestion des sols pollués % du nombre de primes accordées pour la gestion des sols pollués par rapport au total des primes éligibles % d'attestations du sol non rectifiées % d'avis techniques sans recours % de recours gagnés % de contrôles de terrain
- Recettes liées à la politique des sols
- Centrale de marchés
- Dématérialisation des documents
- Traitement public

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Extension et maintenance de la plateforme « Brusoil » pour faciliter la mise à jour de l'inventaire et la carte de l'état du sol.
  - Amélioration des outils It internes tels qu'Alfresco et la BD Sols.
  - Développement d'une cartographie des sols.
- Budget
  - AB n° 20.003.08.01.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de prévention et gestion de sols pollués
  - AB n° 18.002.11.02.74.22 - Achat de mobilier, matériel de bureau
  - AB n° 20.003.39.01.51.12 - Aides à l'investissement aux ménages : primes aux personnes morales dans le cadre d'études d'assainissement de sols pollués
  - AB n° 20.003.32.01.53.10 - Aides à l'investissement aux ménages : primes aux particuliers dans le cadre d'études d'assainissement de sols pollués.

#### *Partenaires*

Notaires, agents immobiliers et géomètres, Experts en pollution du sol et entrepreneurs en assainissement du sol, Organismes publics régionaux et nationaux, les 19 communes, Milieux économiques (BECI et autres

middels (BECI en andere sectorfederaties, banken, verzekeringen,...), het Vlaamse en Waalse Gewest, groeperingen van tuiniers, verenigingen, particulieren, universiteiten en onderzoekscentra, enz.

#### ***IV.7.1. OD 7.1. : Ontwikkelen en verbeteren van de instrumenten voor bodembeheer***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Uitwerken en verbeteren van de wetgeving, de informatools en de technische procedures rond bodembeheer.

###### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Dematerialiseren van de documenten (% elektronische documenten IN en OUT)

###### Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

< 95 % (rood)

95 tot 99 % (oranje)

>99 % (groen)

###### Einddatum van de OD

Permanent – gedurende de hele legislatuur

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Uitwerken van kaarten over de verschillende kenmerken, beschadiging en bedreiging en de ecosystemendiensten die de bodem levert ;
- Ontwikkelen van beslissingsondersteunende instrumenten rond geïntegreerd bodembeheer ;
- Ontwikkelen, vereenvoudigen en verbeteren van de interne tools en de technische procedures voor bodembeheer, onder meer die welke verband houden met een geïntegreerd beheer van bodemschade (andere dan verontreiniging) ;

##### *Partners*

Notarissen, vastgoedmakelaars, openbare organismen en operatoren, deskundigen en aannemers in bodemverontreiniging, Gewest en gemeenten.

fédérations sectorielles, banques, assurances,...), les Régions Flamande et Wallonne, les groupements de jardiniers, associations, particuliers, les universités et centres de recherche, etc.

#### ***IV.7.1. OO 7.1. : Développer et améliorer les instruments de gestion des sols***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Élaboration et amélioration de la législation, des instruments informatiques et des procédures techniques concernant la gestion des sols.

###### 1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets :

Dématérialisation des documents (% documents électroniques IN et OUT)

###### Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

< 95 % (rouge)

95 à 99 % (orange)

>99 % (vert)

###### Échéance de l'OO

Permanent – tout au long de la législature

##### *Description des actions et des projets*

- Élaborer des cartes portant sur les différentes caractéristiques, les dommages/menaces et les services écosystémiques du sol ;
- Développer des outils d'aide à la décision concernant la gestion intégrée des sols ;
- Développer, simplifier et améliorer les outils internes et les procédures techniques de gestion des sols, notamment ceux liés à la gestion intégrée des dommages du sol (autre que les contaminations) ;

##### *Partenaires*

Notaires, agents immobiliers, organismes et opérateurs publics, entreprises, experts et entrepreneurs en assainissement du sol, Région et communes.

*IV.7.1.1 Planning 2020**Omschrijving van de doelstelling*

Uitwerken en verbeteren van wetgeving, informatica-tools en technische procedures rond bodembeheer.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Voorbereiden van ontwerpbesluiten « Aanvulgrond », « Vergunningen en registraties » en « Commissie bodemdeskundigen » ;
- Voort ontwikkelen van het Brusoil-platform, om de dienstverlening aan de klanten te verbeteren en compatibel te maken met de mobiele tools en de regels inzake toegankelijkheid voor iedereen (BRUSOIL7) ;
- De bodemcartografie aanpassen aan de mobiele technologie

***IV.7.2. OD 7.2. : Faciliteren van vastgoedtransacties / sociaaleconomische projecten en de behandeling van aangetaste gronden****Beschrijving van de realisatie van de doelstelling.*Gewenste output van de OD

Administratieve, technische en financiële middelen en instrumenten aanbieden om de realisatie van vastgoedtransacties en sociaaleconomische projecten te versnellen.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten % van het aantal premies dat werd toegekend voor het beheer van verontreinigde bodems ten opzichte van het totaal van de in aanmerking komende premies

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

- <50 % (rood)
- 50-60 % (oranje)
- >60 % (groen)

Einddatum van de OD : permanent – gedurende de hele legislatuur

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Duurzaam maken van het mechanisme van publieke behandeling en uitbreiden ervan tot andere sites ;

*IV.7.1.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Élaboration et amélioration de la législation, des instruments informatiques et des procédures techniques concernant la gestion des sols.

*Description des actions et projets*

- Préparer des projets d'arrêtés « Terres de remblai », « Agréments et enregistrements » et « commission experts sol » ;
- Poursuivre le développement de la plateforme Brusoil afin d'améliorer le service aux clients et de la rendre compatible aux outils mobiles et aux règles d'accessibilité pour tous (BRUSOIL7) ;
- Adapter la cartographie des sols à la technologie mobile

***IV.7.2. OO 7.2. : Faciliter les transactions immobilières/ projets socio-économiques et le traitement des terrains dégradés****Description de la réalisation de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Mise en place d'outils et d'instruments administratifs, techniques et financiers pour accélérer la réalisation des transactions immobilières et des projets socio-économiques.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets % du nombre de primes accordées pour la gestion des sols pollués par rapport au total des primes éligibles

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

- <50 % (rouge)
- 50-60 % (orange)
- >60 % (vert)

Échéance de l'OO : permanent – tout au long de la législature

*Description d'actions et de projets*

- Pérenniser le mécanisme de traitement public et l'élargir à d'autres sites ;



- Toezien op het operationaliseren van het Promaz- (stookoliereservoirs) en het Bofas-fonds (tankstations) voor het saneren van door deze installaties veroorzaakte pollutie ;
- Invoeren van een aanbestedingencentrale « bodemsaneringswerken », om de publieke organismen te ondersteunen ;

#### *Partners*

Deskundigen in bodemverontreiniging, gemeenten, sectorfederaties, notarissen, vastgoedmakelaars en syndicussen, landmeters, enz.

#### *IV.7.2.1 Planning 2020*

##### *Beschrijving van de doelstelling*

- Administratieve, technische en financiële middelen en instrumenten invoeren om de realisatie van vastgoedtransacties en economische projecten te versnellen.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

- De mogelijkheid onderzoeken om aan de inventaris en de kaart van de bodemtoestand pertinente informatie toe te voegen (bijvoorbeeld ondergrondse structuren, oorlogsschade, enz.) om de betrokkenen zo een betere dienstverlening te bieden ;
- Afronden van de studies en de werken op de 3 pilotsites (Schaarbeek Vorming, Biestebroeck en Station West) in het kader van het mechanisme van publieke behandeling en opzetten van studies naar andere sites.

#### ***IV.7.3. OD 7.3. : Ontwikkelen en in stand houden van een (technisch) kenniscentrum over geïntegreerd bodembeheer***

##### *Beschrijving van de realisatie van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Ontwikkeling van de technische kennis rond identificeren en behandelen van alle vormen van schade aan gronden ; technisch advies en begeleiding van de betrokken partijen in duurzaam bodembeheer en gebruik van de verschillende ecosysteemdiensten.

- Superviser l'opérationnalisation du fonds Promaz (citernes à mazout de chauffage) et Bofas (stations-service) en vue d'assainir les pollutions causées par ces installations ;
- Mettre en place une centrale de marchés « travaux de traitement du sol » destinée à aider les organismes publics ;

#### *Partenaires*

Experts en pollution du sol, communes, fédérations sectorielles, notaires, agents immobiliers et syndics, géomètres, etc.

#### *IV.7.2.1 Planning 2020*

##### *Description de l'objectif*

- Mise en place d'outils et d'instruments administratifs, techniques et financiers pour accélérer la réalisation des transactions immobilières et des projets socio-économiques.

##### *Description des actions et projets*

- Etudier la possibilité d'ajouter à l'inventaire et la carte de l'état du sol des informations pertinentes (ex. structures souterraines, dommages de guerre, etc.) afin d'offrir un meilleur service aux parties prenantes ;
- Finaliser les études et les travaux sur les 3 sites pilotes (Schaerbeek Formation, Biestebroeck et Gare de l'Ouest) dans le cadre du mécanisme de traitement public et entamer les études sur d'autres sites.

#### ***IV.7.3. OO 7.3. : Développer et maintenir un centre d'expertise et de connaissance technique sur la gestion intégrée des sols***

##### *Description de la réalisation de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Développement de connaissances techniques concernant l'identification/traitement de l'ensemble des dommages subis par les sols ; avis, conseil et accompagnement techniques des parties prenantes en vue de gérer durablement les sols et de bénéficier de leurs différents services écosystémiques.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Percentage technische adviezen gegeven binnen de wettelijke termijn

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

<80 % (rood)

80-90 % (oranje)

90 % (groen)

Einddatum van de OD

Permanent – de hele legislatuur lang

*Beschrijving van acties en projecten*

- Uitvoeren van studies naar het identificeren van bodemschade (andere dan verontreiniging) en naar de oplossingen ervoor
- Ontwikkelen van multifunctionaliteit en ecosysteemdiensten van bodems (stadslandbouw, ontwikkeling van biodiversiteit, circulaire economie, enz.) en technisch advies verlenen aan de betrokken partijen
- Invoeren van een strategisch bodemplan voor alle Brusselaars en hen sensibiliseren rond bodembescherming en een duurzaam bodembeheer
- De bodemkundige kaart van Brussel opmaken om de burgers te informeren over de kenmerken en functies van die bodem.

*Partners*

Experts en aannemers, overheidsadministraties en -organismen sectorfederaties, aannemers van bodemsaneringswerken, verenigingen, groeperingen van tuinders, de 2 overige Gewesten, de EU, ondernemingen.

*IV.7.3.1 Planning 2020*

*Beschrijving van de doelstelling*

Ontwikkeling van de technische kennis rond identificeren en behandelen van alle vormen van schade aan gronden ; technisch advies en begeleiding van de betrokken partijen in duurzaam bodembeheer en gebruik van de verschillende ecosysteemdiensten.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Taux d'avis techniques rendus dans les délais légaux

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

<80 % (rouge)

80-90 % (orange)

>90 % (vert)

Échéance de l'OO

Permanent – tout au long de la législature

*Description d'actions et de projets*

- Réaliser des études d'identification des dommages du sol (autre que les contaminations) et des solutions pour y remédier
- Développer la multifonctionnalité et les services écosystémiques du sol (agriculture urbaine, développement de la biodiversité, économie circulaire, etc.) et délivrer des conseils techniques aux parties prenantes
- Mettre en place un plan stratégique sol en vue d'impliquer l'ensemble des bruxellois et les sensibiliser à la protection et à la gestion durable du sol
- Élaborer la carte pédologique de Bruxelles en vue d'informer les citoyens sur les caractéristiques et les fonctions du sol.

*Partenaires*

Experts et entrepreneurs sol, administrations et organismes publics, fédérations sectorielles, entreprises de traitement des terres polluées, associations, groupements de jardiniers, les 2 autres régions, UE, entreprises.

*IV.7.3.1 Planning 2020*

*Description de l'objectif*

Développement de connaissances techniques concernant l'identification/traitement de l'ensemble des dommages subis par les sols ; avis, conseil et accompagnement techniques des parties prenantes en vue de gérer durablement les sols et de bénéficier de leurs différents services écosystémiques.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Verbeteren van de technische handleiding over de link tussen bodem en stadslandbouw
- De opstelling aanvatten van technische voorschriften over de link tussen bodem en infiltratie van regenwater, om overstromingen te bestrijden
- Beginnen met het denkwerk rond de technische voorschriften over het verband tussen bodem en biodiversiteit
- Bijdragen tot de uitvoering van het Live-project over de link tussen bodem en klimaat

**IV.7.4. OD 7.4. : Samenwerkingen opzetten binnen en buiten Leefmilieu Brussel inzake het beheer van verontreinigde bodems***Beschrijving van de realisatie van de doelstelling.*Gewenste output van de OD

Samenwerking, overleg en uitwisseling van goede praktijken en expertise met de belanghebbenden om de expertise van de ambtenaren van Leefmilieu Brussel te versterken en de Brusselse praktijk te doen evolueren.

Einddatum van de OD : permanent – gedurende de hele legislatuur

*Beschrijving van gevoerde acties en gerealiseerde projecten*

- Voortzetten van de bestaande samenwerkingsovereenkomsten en overleg (experts, saneringsbedrijven, publieke operatoren, de provincie Québec...); ontwikkelen van nieuwe samenwerkingen (notarissen, universiteiten, enz.);

*Partners*

Deskundigen en aannemers, openbare administraties en organismen, sectorfederaties, ondernemingen, enz.

*IV.7.4.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Samenwerking, overleg en uitwisseling van goede praktijken en expertise met de belanghebbenden om de expertise van de ambtenaren van Leefmilieu Brussel te versterken en de Brusselse praktijk te doen evolueren.

*Description des actions et projets*

- Améliorer le guide technique concernant le lien entre le sol et l'agriculture urbaine
- Initier la rédaction des prescriptions techniques concernant le lien entre le sol et l'infiltration des eaux de pluie pour lutter contre les inondations
- Démarrer la réflexion sur les prescriptions techniques concernant le lien entre le sol et la biodiversité
- Participer à l'exécution du projet Live concernant le lien entre le sol et le climat

**IV.7.4. OO 7.4. : Réaliser des synergies au sein et en dehors de BE en matière de gestion des sols***Description de la réalisation de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Collaboration, concertation et échange de bonnes pratiques et d'expertise avec les parties prenantes en vue de renforcer l'expertise des agents de BE et de faire évoluer la pratique à Bruxelles.

Échéance de l'OO : permanent – tout au long de la législature

*Description d'actions et de projets*

- Poursuivre la concertation et les accords de collaboration existants (experts, assainisseurs, opérateurs publics, province du Québec...); développer de nouveaux accords de collaboration (notaires, universités, etc.);

*Partenaires*

Experts et entrepreneurs sol, notaires, administrations et organismes publics, fédérations sectorielles, entreprises, etc.

*IV.7.4.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Collaboration, concertation et échange de bonnes pratiques et d'expertise avec les parties prenantes en vue de renforcer l'expertise des agents de BE et de faire évoluer la pratique à Bruxelles.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Voortzetten van de bestaande samenwerking ; evaluatie van de opportuniteiten voor de ontwikkeling van nieuwe samenwerkingsakkoorden met andere organismen of besturen ;
- Deelname aan onderzoeksprogramma's met de universiteiten en andere deskundigen met het oog op de identificatie van de gevaren die de Brusselse bodem bedreigen en de maatregelen die men kan nemen om ze te bestrijden

**IV.7.5. OD 7.5. : Een actief en pedagogisch communicatiebeleid voeren***Beschrijving van de realisatie van de doelstelling.*Gewenste output van de OD

Invoeren van instrumenten voor een actieve en pedagogische communicatie, om de betrokken partijen te sensibiliseren rond geïntegreerd bodembeheer.

Einddatum van de OD : permanent – gedurende de hele legislatuur

*Beschrijving van gevoerde acties en gerealiseerde projecten*

- Sensibiliseren van de betrokken partijen rond geïntegreerd beheer en multifunctionaliteit van bodems.
- Organiseren van seminaries en studiedagen rond bodembeheer voor de betrokken partijen (experts, saneringsbedrijven, BECI, gemeenten, enz.).

*Partners*

Experts en aannemers, overheidsadministraties en -organismen sectorfederaties, notarissen, banken en verzekeringen, groeperingen van tuiniers, verenigingen, ondernemingen, enz.

*IV.7.5.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Invoeren van instrumenten voor een actieve en pedagogische communicatie, om de betrokken partijen te sensibiliseren rond geïntegreerd bodembeheer

*Description des actions et projets*

- Poursuivre les collaborations existantes ; évaluer les opportunités de développement de nouveaux accords de coopération avec d'autres organismes ou administrations.
- Participer à des programmes de recherche avec les universités et autres experts en vue d'identifier les menaces du sol bruxellois et les mesures à prendre en vue d'y remédier.

**IV.7.5. OO 7.5. : Mener une politique de communication active et pédagogique***Description de la réalisation de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Mise en place d'instruments de communication active et pédagogique pour sensibiliser les parties prenantes à la gestion intégrée du sol.

Échéance de l'OO : permanent – tout au long de la législature

*Description d'actions et de projets*

- Sensibiliser les parties prenantes à la gestion intégrée et à la multifonctionnalité des sols.
- Organiser des séminaires et des journées d'étude sur la gestion des sols en faveur des parties prenantes (experts, assainisseurs, BECI, communes, etc.).

*Partenaires*

Experts et entrepreneurs sol, administrations et organismes publics, fédérations sectorielles, notaires, banques et assurances, groupements de jardiniers, associations, entreprises, etc.

*IV.7.5.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Mise en place d'instruments de communication active et pédagogique pour sensibiliser les parties prenantes à la gestion intégrée du sol.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Raadplegen van de betrokkenen omtrent beschadiging / bedreiging van bodems en de oplossingen daarvoor, alsook omtrent de functies die van de bodem verwacht worden
- Uitbreiden van de diensten die door de facilitator geleverd worden om alle ecosysteemdiensten van de bodem te dekken (stadslandbouw, circulaire economie, geothermie, biodiversiteit, enz.)
- Aanpassen van de webpagina's van de site opdat ze alle gevaren en ecosysteemdiensten van de bodem behandelen
- Opstellen van getuigenissen («succesverhalen») over geïntegreerd bodembeheer
- Organiseren van sensibilisering voor scholen via Belexpo
- Uitwerken van 2 didactische folders over het mechanisme van de publieke behandeling en geïntegreerd bodembeheer

***IV.7.6. OD 7.6. : Toezien op de goede toepassing en het naleven van de wetgeving inzake bescherming en beheer van bodems****Beschrijving van de realisatie van de doelstelling.*Gewenste output van de OD

Invoeren van tools voor de begeleiding en de follow-up van de verplichtingen van de professionals en de door hen geleverde prestaties, met het oog op het garanderen van een betere bescherming van de gezondheid en de levenskwaliteit.

Einddatum van de OD : permanent – gedurende de hele legislatuur

*Beschrijving van gevoerde acties en gerealiseerde projecten*

- Superviseren en beoordelen van het werk van de professionals van de bodemsector (experts, saneringsbedrijven, enz.) en hen aanzetten tot het verbeteren van de kwaliteit van hun dienstverlening.
- Begeleiden en ondersteunen van de uitbaters en eigenaars bij het vervullen van hun plichten en het afdwingen van hun rechten.

*Description des actions et projets*

- Consulter les parties prenantes quant aux différents dommages/menaces du sol, aux solutions pour y remédier et aux fonctions attendues du sol
- Élargir les services rendus par le facilitateur pour couvrir l'ensemble des services écosystémiques du sol (agriculture urbaine, économie circulaire, géothermie, biodiversité, etc.)
- Adapter les pages du site Internet pour couvrir l'ensemble des menaces et des services écosystémiques du sol
- Rédiger des articles «succes story» sur la gestion intégrée des sols
- Organiser des événements de sensibilisation des écoles via Belexpo
- Élaborer 2 dépliants pédagogiques sur le mécanisme de traitement public et la gestion intégrée des sols

***IV.7.6. OO 7.6. : Veiller à la bonne application et au respect de la législation en matière de protection et de gestion des sols****Description de la réalisation de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Mise en place d'outils d'accompagnement et de suivi des obligations et des prestations fournies par les professionnels en vue de garantir une meilleure protection de la santé et du cadre de vie.

Échéance de l'OO : permanent – tout au long de la législature

*Description d'actions et de projets*

- Superviser et évaluer le travail des professionnels du sol (experts, assainisseurs, etc.) et les inciter à améliorer la qualité du service rendu.
- Accompagner et aider les exploitants et les propriétaires à remplir leurs obligations et à garantir leurs droits.

*Partners*

Experts en aannemers van grondwerken, eigenaars, uitbaters, particulieren, enz.

*IV.7.6.1 Planning 2020**Beschrijving van de doelstelling*

Invoeren van tools voor de begeleiding en de follow-up van de verplichtingen van de professionals en de door hen geleverde prestaties, met het oog op het garanderen van een betere bescherming van de gezondheid en de levenskwaliteit.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Ontwikkelen, evalueren en verbeteren van de scores voor de prestaties van de experts en de saneringsbedrijven, met het oog op het prioriteren van de controles op de studies en de werken op het terrein
- Actief communiceren over de commissie voor de controle van de prestaties van de deskundigen en bodemsaneringsaannemers ;

**IV. 8 SD 8 : De gewestelijke plannen, strategieën en reglementering versterken, om de ambitieuze gewestelijke doelstellingen te halen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

De uitwerking, wijziging en follow-up van strategische documenten en normgevende teksten worden zo opgevat dat het Gewest zijn verschillende doelstellingen op dat vlak haalt

Die doelstellingen zijn minimaal dezelfde als die van de Europese Unie. België heeft zich ertoe verbonden zijn uitstoot aan broeikasgassen (BKG) op zijn grondgebied tegen 2030 met 35 % terug te dringen ten opzichte van 2005. Naast die doelstelling rond de uitstoot van BKG moet België indicatieve doelstellingen opstellen op het vlak van energie-efficiëntie en productie van hernieuwbare energie, om verhoudingsgewijs bij te dragen tot de bindende Europese doelstellingen (respectievelijk 32 en 32,5 % in 2030). De verdeling van die inspanningen tussen de gewesten moet evenwel nog gebeuren. Het Gewest heeft er zich ook toe verbonden om in 2020 en 2030 de jaarlijkse plafonds voor de gewestelijke uitstoot in de atmosfeer na te leven, alsook de Europese normen voor luchtkwaliteit. Die

*Partenaires*

Experts et entrepreneurs sol, propriétaires, exploitants, particuliers, notaires, etc.

*IV.7.6.1 Planning 2020**Description de l'objectif*

Mise en place d'outils d'accompagnement et de suivi des obligations et des prestations fournies par les professionnels en vue de garantir une meilleure protection de la santé et du cadre de vie.

*Description des actions et projets*

- Développer, évaluer et améliorer le scoring des prestations des experts et des assainisseurs sol en vue de prioriser les contrôles des études et des travaux de terrain
- Gérer la commission de contrôle des prestations des experts et des entrepreneurs sol

**IV. 8 OS 8 : Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'élaboration, la modification et le suivi des documents stratégiques et de textes normatifs sont conçus pour permettre à la Région d'atteindre ses différents objectifs dans ce domaine

Ces objectifs sont, a minima, ceux fixés par l'Union européenne ; la Belgique s'est engagée à réduire ses émissions de gaz à effet de serre (GES) territoriales de 35 % par rapport à 2005 en 2030. Au-delà de cet objectif liés aux émissions de GES territoriales, la Belgique doit définir des objectifs indicatifs en matière d'efficacité énergétique et de production d'énergie renouvelable afin de participer de manière proportionnée aux objectifs contraignants européens (respectivement 32 % et 32.5 % en 2030) ; les répartitions de ces efforts entre entités fédérées doivent cependant encore être réalisées. La Région s'est également engagée à respecter des plafonds d'émissions atmosphériques régionaux annuels en 2020 et 2030 ainsi que les normes européennes de qualité de l'air. Ces plans



plannen en strategieën moeten overigens coherent zijn met de andere planninginstrumenten die worden ontwikkeld rond gewestelijke doelstellingen, zoals die over de onrechtstreekse uitstoot.

De Regering heeft beslist om ambitieuzer te zijn dan bepaalde doelstellingen: bijvoorbeeld streven naar 40% vermindering van de rechtstreekse uitstoot aan broeikasgasen, een identieke doelstelling voor de indirecte emissies en benaderen van de doelstelling « koolstofneutraal » tegen 2050. Ze wil bovendien het Brusselse Gewest veerkracht laten ontwikkelen tegen de gevolgen van de klimaatverandering, door het invoeren van geschikte aanpassingsmaatregelen. De maatregelen die momenteel opgenomen zijn in de planningdocumenten, zoals PNEC, moeten dus nog uitgebreid worden. Ze zullen ook onderling coherent moeten zijn en stroken met de termijnen die de Europese Unie via de Governance-verordening heeft vastgelegd.

Bovendien heeft de Europese Unie dit jaar de laatste teksten van het energie-klimaatpakket goedgekeurd die nu in onze wetgeving moeten worden overgenomen. Voor de volledigheid moet nog vermeld worden dat de invoering van die doelstellingen en van de Europese voorschriften kadert in een complexe institutionele context die nauw overleg zal vergen met de andere entiteiten.

#### *Brondocument van de SD*

Inzake energie en klimaat dragen verscheidene toonaangevende richtlijnen en besluiten bij aan deze doelstellingen. We noemen enkele voorbeelden:

- EU-verordening 2018/1999 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie: legt de voornaamste verplichtingen van de lidstaten vast op het vlak van verplichte doelstellingen, bijdragen en planning.
- De ETS-richtlijn 2003/87 die een regeling vastlegt voor de handel in broeikasgasemissierechten voor bepaalde ondernemingen;
- EU-richtlijn 2018/410 bepaalt het kader voor de ontvangsten afkomstig van de verkoop van ETS-quota van bedrijven
- Beschikking 406/2009/CE inzake de inspanningen van de lidstaten om hun broeikasgasemissies te verminderen, uitgezonderd de ETS-bedrijven en tot 2020
- De EU-verordening « Effort Sharing » 2018/842 die de Europese doelstellingen vastlegt op het vlak van broeikasgasemissiereducties en de bijdrage van elke lidstaat tot het realiseren van die doelstelling, ETS-ondernemingen uitgezonderd, tegen 2030
- De richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie;

et stratégies doivent par ailleurs s'articuler de manière cohérente avec d'autres instruments de planification qui s'inscrivent dans les objectifs régionaux, tels que ceux relatifs aux émissions indirectes.

Le Gouvernement a décidé d'aller au-delà de certains objectifs, pour viser 40% de réduction d'émissions directes de gaz à effet de serre, tendre à un objectif identique pour les émissions indirectes et s'approcher de l'objectif de « neutralité carbone » d'ici 2050. Il entend par ailleurs amener la Région bruxelloise sur la voie de la résilience face aux changements climatiques, en développant les mesures d'adaptation appropriées. Les mesures qui figurent actuellement dans les documents de planification tels que le PNEC, devront dès lors être renforcées; elles devront par ailleurs s'articuler de manière cohérente entre elles ainsi qu'avec les échéances fixées par l'Union européenne au travers du règlement gouvernance.

Par ailleurs, l'Union européenne a adopté cette année, les derniers textes du paquet énergie-climat, qu'il faut à présent transposer dans notre corpus législatif. Pour être complet, il faut signaler que la mise en œuvre de ces objectifs et des prescrits européens s'inscrit dans un contexte institutionnel complexe qui implique une concertation étroite avec les autres entités.

#### *Document source de l'OS*

En matière d'énergie et de climat, plusieurs directives et décisions « phares » participent à ces objectifs. L'on citera, entre autres exemples:

- Le Règlement (UE) 2018/1999 relatif à la gouvernance de l'Union de l'énergie et de l'Action pour le climat: il définit les principales obligations à charge des États membres en matière obligations d'objectifs, de contribution et de planification
- La directive ETS 2003/87/CE qui établit un système d'échange de quotas d'émissions de gaz à effet de serre pour certaines entreprises
- La directive (UE) 2018/410: définit le cadre relatif aux recettes issues de la vente des quotas des entreprises ETS
- La Décision 406/2009/CE relative à l'effort à fournir par EM pour réduire leurs émissions de gaz à effet de serre hors entreprises ETS jusqu'en 2020
- Le Règlement Effort Sharing (UE) 2018/842 qui définit l'objectif européen de réduction des émissions de gaz à effet de serre hors entreprises ETS et la répartition de cet objectif par État membre à l'horizon 2030
- La directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique en 2020

- De richtlijn 2018/2002/EU houdende wijziging van Richtlijn 2012/27/EU die de verplichtingen vastlegt inzake energie-efficiëntie tegen 2030
- De richtlijn 2009/28/EG ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen legt de verplichtingen van de lidstaten vast op het vlak van de productie van hernieuwbare energie tegen 2020
- De EU-richtlijn 2018/2001 «Hernieuwbare energiebronnen» legt de verplichtingen van de lidstaten vast op het vlak van productie van hernieuwbare energie tegen 2030
- De richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestatie van gebouwen ;
- De EU-richtlijn 2018/844 tot wijziging van Richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestatie van gebouwen ;
- Op het vlak de luchtkwaliteit zijn de basisteksten de volgende :
- De richtlijn die de grenswaarden vastlegt voor verscheidene luchtverontreinigende stoffen (NO<sub>2</sub>, PM10, O<sub>3</sub>, enz.). Ze legt de regels vast voor het toezicht op de luchtkwaliteit en verplicht tot het opstellen van actieplannen indien de normen overschreden worden
- Richtlijn 2016/2284 ter vermindering van de nationale emissies van bepaalde luchtverontreinigende stoffen, tot wijziging van de richtlijn 2003/35/EG en tot intrekking van richtlijn 2001/81/EG
- Op Brussels niveau wordt deze strategische doelstelling sterk ondersteund door de ordonnantie van 2 mei 2013 houdende het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing (BWLKE) en door het geïntegreerde lucht-, klimaat- en energieplan.

#### *Einddatum van de SD*

De meeste opdrachten die voortvloeien uit deze doelstelling zijn recurrent en hebben betrekking op de ontwikkeling van strategieën en plannen en op de rapportering aan de Brusselse, supraregionale en internationale instanties over de beleidslijnen die worden toegepast en het halen van de toegewezen doelstellingen. Bepaalde termijnen zijn echter specifiek voor deze legislatuur :

- Europese rapportering
  - De definitieve versie van het Klimaat-energieplan 2030, met inbegrip van de strategie op het vlak van «duurzame renovatie» moet eind december 2019 ingediend worden. Eind 2024 kan een update ingediend worden.
  - De eerste langetermijnstrategie moet eind december 2019 ingediend worden. Eind 2024 kan een update ingediend worden.

- La directive 2018/2002/UE modifiant la directive 2012/27/UE) qui précise les obligations en matière d'efficacité énergétique d'ici 2030
- La directive 2009/28/CE relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables définit les obligations des États membres en matière de production d'énergie renouvelable à l'horizon 2020
- La directive Sources d'Énergie Renouvelables (UE) 2018/2001 : définit les obligations des États membres en matière de production d'énergie renouvelable à l'horizon 2030
- La directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments
- La directive (UE) 2018/844 modifiant la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments
- En matière de qualité de l'air, les textes fondamentaux sont les suivants :
- La directive qui établit des valeurs limites pour plusieurs polluants atmosphériques (NO<sub>2</sub>, PM10, O<sub>3</sub>, etc.), définit des règles pour la surveillance de la qualité de l'air et impose l'élaboration de plans d'actions en cas de dépassement des normes
- La directive 2016/2284 concernant la réduction des émissions nationales de certains polluants atmosphériques, modifiant la directive 2003/35/CE et abrogeant la directive NEC 2001/81/CE
- Au niveau bruxellois, cet objectif stratégique est très largement encadré par l'ordonnance du 2 mai 2013 portant le code bruxellois de l'air, du climat et de la maîtrise de l'énergie (COBRACE) et par le plan intégré air-climat-énergie.

#### *Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes et concernent le développement de stratégies et plans ACEBD, ainsi que le rapportage aux instances bruxelloises, suprarégionales et internationales, des politiques mises en œuvre et de l'atteinte des objectifs assignés. Certaines échéances sont cependant spécifiques à cette législature :

- Rapportages européens :
  - La version définitive du PNEC 2030 (en ce compris la stratégie de «rénovation durable) doit être introduite fin décembre 2019 ; une mise à jour peut être introduite fin 2024
  - La première stratégie à long terme doit être introduite fin décembre 2019 ; une mise à jour peut être introduite fin 2024

- Het plan over de luchtkwaliteit, bedoeld om de kwaliteit van de omgevingslucht vooral in Brussel en Elsene te verbeteren (overschrijding van de huidige NO<sub>2</sub>-norm) moet zo snel mogelijk ingediend worden.
- Over de aanpassingsstrategie moet geïnformeerd worden in rapporten die de lidstaten op regelmatige tijdstippen moeten indienen. De volgende termijn is 2022.
- Op gewestelijk niveau :
  - In de loop van de legislatuur moet er een langetermijnstrategie komen rond « decarbonatie » en een nieuw lucht-, klimaat- en energieplan dat voldoet aan de voorschriften van de Governance-richtlijn.
  - De omzetting van het pakket energie-klimaat 2030 moet voltooid zijn tegen 2021.

#### *Voorwaarden voor succes*

- De hieronder opgesomde budgettaire middelen en personeel.
- Een sterke ondersteuning vanuit de regering bij de goedkeuring van de lucht-, klimaat- en energieambities en een sterke betrokkenheid van de andere publieke partners rond de thema's klimaat en duurzaamheid.
- Een coherent en ambitieus bestuurskader dat het beleid afstemt op de gewestelijke klimaatdoelstellingen, zowel wat de directe als de indirecte emissies betreft.
- De nodige middelen voor de ontwikkeling van participatieve processen en duidelijke doelstellingen over de verwachtingen.

#### *Middelen*

- Budget
- 15.002.08.01.1211 - Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie
- 16.001.42.01.4540 - Overdracht van inkomsten aan de federale overheid voor gemeenschappelijke deelname aan supragewestelijke initiatieven inzake leefmilieu, klimaat en energie (NKC)
- 16.001.49.01.3540 - Overdracht van inkomsten naar de internationale instellingen, de EU-instellingen uitgezonderd, in het kader van supragewestelijke partnerschapovereenkomsten inzake leefmilieu en klimaat (IRENA-bijdrage)
- 22.001.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan

- Le plan relatif à la qualité de l'air destiné à améliorer la qualité de l'air ambiant à Bruxelles et Ixelles en particulier (dépassement de la norme annuelle NO<sub>2</sub>) doit être introduit au plus tôt.
- La stratégie adaptation doit faire l'objet de rapports d'information de la part des États membres à échéances régulières- la prochaine étant 2022.
- Au niveau régional :
  - Une stratégie de « décarbonation » long terme doit être adoptée en cours de législature, de même qu'un nouveau plan air-climat-énergie qui réponde aux prescriptions du règlement gouvernance.
  - La transposition du paquet énergie-climat 2030 doit se clôturer en 2021.

#### *Conditions de réussite*

- Les ressources humaines et budgétaires énoncées ci-dessous.
- Un soutien fort du gouvernement pour adopter l'augmentation des ambitions ACEBD, et une implication importante des autres partenaires publics sur le thème du climat et de la durabilité.
- Un cadre de gouvernance cohérent et ambitieux, qui permette d'orienter les politiques vers les objectifs climatiques régionaux, tant en ce qui concerne les émissions directes qu'indirectes.
- Les moyens nécessaires pour le développement de processus participatifs et des objectifs clairs sur ce qu'il en est attendu.

#### *Moyens*

- Budget
- AB n° 15.002.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie.
- AB n° 16.001.42.01.4540 - Transfert de revenus au pouvoir fédéral en vue de la participation conjointe à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie (CNC)
- AB n° 16.001.49.01.3540 - Transfert de revenus à des institutions internationales autres que les institutions de l'UE en vue de la participation à des initiatives supra-régionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie (Cotisation IRENA)
- AB n° 22.001.08.03.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les

andere sectoren dan de overheid: overeenkomsten voor studies en diensten betreffende ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de support, accompagnement, expertise et formations

#### Partners

Gewestelijke overheden, Federale staat, Waals gewest, Vlaams gewest

#### Partenaires

Pouvoirs publics régionaux, État fédéral, Région wallonne, Région flamande

***IV.8.1. OD 8.1. : Uitwerken en coördineren van de lucht-, klimaat- en energieplannen en hun updates, overeenkomstig de gewestelijke en Europese voorschriften en voldoen aan de rapporteringsvereisten***

***IV.8.1. OO 8.1. : Élaborer/coordonner les plans et leurs mises à jour dans les matières ACEBD conformément aux prescrits régionaux et européens et répondre aux obligations de rapportage***

#### Beschrijving van de doelstelling

#### Description de l'objectif

##### Gewenste output van de OD

##### Output souhaité de l'OO

- Versterken van de ondertussen geplande maatregelen op het vlak van lucht, klimaat en energie, door middel van een nieuw lucht-, klimaat- en energieplan dat tegen het einde van de legislatuur moet worden goedgekeurd. Het gedeelte « aanpassing » in dat plan, dat de gewestelijke strategie ter zake zal vormen, wordt het sluitstuk van een coördinatie met de andere betrokken publieke partners, dat met het oog daarop geformaliseerd moet worden. In 2020 zullen vooral enkele cruciale richtingen uitgezet moeten worden in het kader van de rapportering over de langetermijnstrategie die door de « Governance »-verordening vereist wordt en moet ook de noodzakelijke coördinatie uitgebouwd worden voor de opstelling van de « aanpassingsstrategie ».
- Herziening van de wet met het oog op het herwerking van de planningvereisten binnen een coherent geheel en conform de Europese rapporteringsverplichtingen. In 2020 zal een voorstel tot wijziging van het BWLKE worden voorgelegd en gaat het wetgevend proces van start.

- Renforcement des mesures actuellement prévues dans les domaines de l'air, du climat et de l'énergie, au travers d'un nouveau plan air-énergie-climat à adopter avant la fin de la législature. Le volet « adaptation » de ce plan, qui constituera la stratégie régionale en la matière, sera l'aboutissement d'une coordination avec les autres partenaires publics concernés, qu'il convient de formaliser. En 2020, il s'agira surtout de dresser quelques orientations clés dans le cadre du rapportage de la stratégie long terme requis par le règlement « gouvernance » et de mettre en place la coordination nécessaire à l'élaboration de la stratégie « adaptation ».
- Révision du Code pour la refonte des obligations de planification dans un ensemble cohérent et conforme aux obligations de rapportage européennes ; en 2020, une proposition de modification du COBRACE sera formulée, et le processus législatif, entamé.

##### Einddatum voor de OD

##### Échéance de l'OO

- Herziening van het BWLKE : 2022
- Versterking van de maatregelen : 2024

- Révision du COBRACE : 2022
- Renforcement des mesures : 2024

**IV.8.2. OD 8.2. : Het BHG vertegenwoordigen in de verschillende gewestelijke en supraregionale overlegorganen en werkgroepen en er zijn belangen verdedigen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het gaat hierbij om een terugkerende opdracht. Vermelden we evenwel het doorvoeren van een verdeling van de gewestelijke inspanningen, waarover zo snel mogelijk duidelijkheid moet komen. In 2020 moet de werkgroep «burden sharing», zodra hij samengesteld is, voorstellen formuleren over die verdeling.

Einddatum voor de OD

Wat de verdeling van de inspanningen betreft : zo snel mogelijk.

**IV.8.3. OD 8.3. : De Brusselse wetgeving laten evolueren om er de nieuwe gewestelijke en Europese normen in te integreren en het behalen van de LKEDB-doelstellingen mogelijk te maken**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Omzetten van de recentste door de EU in het kader van het pakket energie en klimaat goedgekeurde normen. In 2020 wordt die omzetting voortgezet en het nodige wetgevende werkt wordt respectievelijk afgerond en gestart.

Prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Omzetten van de richtlijnen binnen de opgegeven termijnen.

Einddatum voor de OD

Eind 2020, begin 2021.

**IV.8.2. OO 8.2. : Représenter la RBC dans les différents organes de concertation/groupes de travail régionaux et suprarégionaux afin d’y défendre ses intérêts**

*Description de l’objectif*

Output souhaité de l’OO

Il s’agit d’une mission récurrente. Il faut toutefois mentionner la réalisation de la répartition des efforts régionaux, qui doit être clarifiée aussi rapidement que possible. En 2020, le groupe de travail «burden sharing», dès qu’il sera constitué, formulera des propositions de répartition.

Échéance de l’OO

Concernant la répartition des efforts : dès que possible.

**IV.8.3. OO 8.3. : Faire évoluer la législation bruxelloise pour y intégrer les nouvelles normes régionales et européennes et permettre l’atteinte des objectifs ACEBD**

*Description de l’objectif*

Output souhaité de l’OO

Transposition des dernières normes adoptées par l’UE dans le cadre du paquet énergie climat : en 2020, la transposition de ces normes poursuivra son cours, et les processus législatifs nécessaires seront, pour certains finalisés, pour d’autres, entamés.

Indicateur clés de performance (ICP) pour l’output de l’OO, lié aux actions et projets

Transposition des directives dans les délais assignés.

Échéance de l’OO

Fin 2020, début 2021.



#### IV. 9 SD 9 : De energiemarkten worden zo georganiseerd en beheerd dat ze voldoen aan de uitdagingen op het vlak van bevoorrading, energiearmoede en energietransitie

##### Beschrijving van de doelstelling

###### Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

De strijd tegen energiearmoede en de transitie naar « koolstofarm » zijn twee sporen die de Regering in haar algemene beleidsverklaring ontwikkelt en die centraal staan in deze strategische doelstelling. De coördinatie en het beheer door LB zijn precies gericht op de sociale en milieu-uitdagingen die bij onze energiedistributie komen kijken, omdat ze rekening willen houden met de belangen van de verschillende spelers op de markt, zoals de netwerkbeheerders, de leveranciers, de consumenten en de regulator.

Het marktbeleid moet bijgevolg de consument een passende bescherming garanderen en het uitrollen mogelijk maken van gedecentraliseerde oplossingen voor de productie van hernieuwbare energie. Het moet ook tegemoetkomen aan de verwachtingen van de Europese Unie op het vlak van energie-efficiëntie, bevoorradingszekerheid en marktorganisatie, en elektrische mobiliteit.

##### Brondocument van de SD

- De ordonnantie van 19 juli 2001 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt, laatst gewijzigd op 23 juli 2018
- De ordonnantie van 1 april 2004 betreffende de organisatie van de gasmarkt, laatst gewijzigd op 23 juli 2018
- Richtlijn 2019/944 van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit. In een context van een snel groeiende gedecentraliseerde, intermitterende, hernieuwbare productie biedt de richtlijn een kader aan voor de ontwikkelingen op het vlak van flexibiliteit, aggregatie, opslag, actieve sturing van de vraag en elektrische mobiliteit. Dit kader moet tegen 31 december 2020 in onze wetgeving zijn omgezet.
- De richtlijn 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen ; Om te zetten tegen 30 juni 2021.

##### Einddatum van de OS

De meeste opdrachten die onder deze doelstelling vallen zijn terugkerend van aard.

#### IV. 9 OS 9 : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et de transition énergétique

##### Description de l'objectif

###### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

La lutte contre la précarité et la transition « bas carbone », ces deux axes développés par le Gouvernement dans sa déclaration politique générale, se trouvent au cœur de cet objectif stratégique : la coordination et la gestion assumées par BE visent en effet précisément à répondre aux enjeux sociaux et environnementaux liés à la distribution d'énergie, en prenant en compte les intérêts des différents acteurs du marché tels que les gestionnaires de réseau, les fournisseurs, les consommateurs et le régulateur.

La politique des marchés doit donc offrir une protection adéquate aux consommateurs et permettre le déploiement de solutions décentralisées de production d'énergie renouvelable ; elle doit également rencontrer les attentes de l'Union européenne en matière d'efficacité énergétique, de sécurité d'approvisionnement et d'organisation des marchés et de mobilité électrique.

##### Document source de l'OS

- L'Ordonnance du 19 juillet 2001 relative à l'organisation du marché de l'électricité, modifiée pour la dernière fois le 23/07/2018
- L'Ordonnance du 1<sup>er</sup> avril 2004 relative à l'organisation du marché du gaz, modifiée pour la dernière fois le 23/07/2018
- La directive 2019/944 du 5 juin 2019 concernant des règles communes pour le marché intérieur de l'électricité dans un contexte d'essor de la production intermittente décentralisée renouvelable, la directive pose un cadre pour le développement de la flexibilité, de l'agrégation, du stockage, de la participation active de la demande et de l'électromobilité, à transposer pour le 31 décembre 2020.
- La directive 2018/2001 relative à la promotion de l'énergie produite à partir de sources renouvelables. A transposer pour le 30 juin 2021.

##### Échéance de l'OS

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes.



Zowel de termijn voor de omzetting van Richtlijn 2019/944 van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit (31 december 2020), als de noodzaak om de werking van Brugel te verbeteren vereisen een snelle start van de processen voor de wijziging van de ordonnanties voor de elektriciteits- en de gasmarkt.

#### *Middelen*

- Budget
  - 15.002.08.01.1211 - Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie
  - 15.009.08.01.12.11 – Werkingsuitgaven in verband met onkosten voor communicatie en expertise voor het beheer van premies.

#### *Partners*

De gewestelijke netwerkbeheerder SIBELGA, de gewestelijke regulator Brugel, de elektriciteits- en gasleveranciers, de OCMW's, de Raad van gebruikers van elektriciteit en gas, het Informatiecentrum voor afnemers van elektriciteit en gas, de actoren in de strijd tegen energiearmoede, de Federale staat, het Waals gewest, het Vlaams gewest

***IV.9.1. OD 9.1. : Het normatieve kader voor de markten aanpassen, zodat de Europese voorschriften en de gewestelijke energie- en klimaatdoelstellingen erin geïntegreerd kunnen worden***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

- Omzetten van de richtlijnen 2019/944 en 2018/2001
- Verbetering van het beheerskader van Brugel
- Legistieke verbeteringen aan de ordonnanties over de gas- en elektriciteitsmarkten
- Invoering van de verplichting om te voorzien in laadpalen voor elektrische voertuigen.

Het wetgevende proces om de gas- en elektriciteitsordonnanties op de bovenstaande drie punten aan te passen wordt in 2020 gestart en in de mate van het mogelijke ook afgerond.

Tant le délai de transposition de la directive 2019/944 du 5 juin 2019 concernant des règles communes pour le marché intérieur de l'électricité (31/12/2020) que la nécessité d'améliorer le fonctionnement de Brugel requièrent l'entame rapide du processus de modification des ordonnances « électricité » et « gaz ».

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 15.002.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie.
  - AB n° 15.009.08.01.12.11 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais de communication et d'expertise pour la gestion des primes.

#### *Partenaires*

Le gestionnaire du réseau régional SIBELGA, le régulateur régional Brugel, les fournisseurs d'électricité et de gaz, les CPAS, le Conseil des usagers de l'électricité et du gaz, le Centre d'Information des consommateurs de gaz et d'électricité, les acteurs de lutte contre la précarité énergétique, l'État fédéral, la Région wallonne, la Région flamande

***IV.9.1. OO 9.1. : Faire évoluer le cadre normatif des marchés pour y intégrer les prescrits européens et les objectifs énergétiques et climatiques régionaux***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

- Transposition de la directive 2019/944 et de la directive 2018/2001
- Amélioration du cadre de gestion de Brugel
- Améliorations légistiques des ordonnances relatives aux marchés du gaz et de l'électricité
- Mise en œuvre de l'obligation de déployer des bornes de recharge pour véhicules électriques.

En 2020, le processus législatif de modification des ordonnances « électricité » et « gaz » sur les trois aspects cités ci-dessus sera entamé, et, dans la mesure du possible, finalisé.

Einddatum voor de OD

31 december 2020

***IV.9.2. OD 9.2. : De coördinatie en het administratief beheer verzekeren van het marktbeleid****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Het gaat hierbij om terugkerende acties : In 2020 moet evenwel ook het secretariaatswerk gebeuren voor de jury die belast is met de aanwijzing van een voorzitter en een bestuurderspool voor Brugel.

Einddatum voor de OD

Voor de aanwijzing van een voorzitter en een bestuurderspool voor Brugel : 2020.

***IV.9.3. OD 9.3. : Uitwisseling met en coördinatie van de publieke partners en de regelgevende instanties****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Het gaat ook hier om terugkerende opdrachten : In 2020 zal de coördinatie in het bijzonder gericht zijn op het verduidelijken van de wettelijke bepalingen rond de intelligente meters en op de follow-up van projecten rond collectieve zelfconsumptie.

Einddatum voor de OD

Dit zijn terugkerende opdrachten.

***IV.9.4. OD 9.4. : Onderzoeken van de vereiste evoluties van de energienetwerken om de energietransitie mogelijk te maken, met name gekoppeld aan de projecten rond collectieve zelfconsumptie****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Het Brusselse energielandschap moet zeer snel evolueren, gezien de ambitieuze doelstellingen van de energietransitie. Die transitie heeft in de eerste plaats betrekking

Échéance de l'OO

31 décembre 2020

***IV.9.2. OO 9.2. : Assurer la coordination et la gestion administrative de la politique des marchés****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes. En 2020, il faudra cependant assurer le secrétariat du jury en charge de la désignation d'un président et d'une réserve d'administrateurs au sein de Brugel.

Échéance de l'OO

Pour la désignation d'un président et d'une réserve d'administrateur de Brugel : 2020.

***IV.9.3. OO 9.3. : Échanger et se coordonner avec les partenaires publics et autorités régulatrices****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Il s'agit également de missions récurrentes. En 2020, la coordination portera spécialement sur la clarification des dispositions législatives relatives aux compteurs intelligents, ainsi que sur le suivi des projets d'autoconsommation collective.

Échéance de l'OO

Ce sont des missions récurrentes.

***IV.9.4. OO 9.4. : Étudier les évolutions nécessaires des réseaux énergétiques pour permettre la transition énergétique, notamment en lien avec les projets d'autoconsommation collective****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Le paysage énergétique bruxellois est amené à évoluer très rapidement au regard des objectifs ambitieux de transition énergétique. Cette transition concerne au premier

op de energiedistributiesystemen, maar eigenlijk zijn alle actoren uit het energiesysteem betrokken partij, ook de afnemers.

Tussen nu en het einde van de legislatuur zullen de grote lijnen van die evolutie duidelijker worden, zodat aanpassingen aan de netwerken overwogen kunnen worden. Gezien het grote aantal actoren zullen deze voortdurend bij het denkproces betrokken worden.

Dat denkwerk moet uitmonden in een strategie voor de productie van hernieuwbare warmte op het Brusselse grondgebied.

#### Einddatum voor de OD

2024-2025

#### **IV. 10 SD 10 : Vernieuwende technische oplossingen worden ontwikkeld, bevorderd en ondersteund, om de milieueffecten van het Brusselse park tot het minimum te beperken**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

#### Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Deze doelstelling sluit aan bij de wil van de Regering om de strategie « duurzaam renoveren » volledig door te voeren. Die strategie blijft niet beperkt tot een verbetering van de energieprestaties van gebouwen maar streeft, zoals de naam aangeeft, ook naar een vermindering van de milieueffecten van de sector, door een breed denkproces rond de duurzaamheid van de mogelijke keuzen.

Tijdens deze legislatuur zal de doelstelling er dus op gericht zijn om vernieuwende technische oplossingen te verkennen, te identificeren en uit te proberen, om op termijn de eerste krijtlijnen te kunnen uitzetten van een toekomstig kader voor duurzaamheid in de bouwsector.

##### *Brondocument van de SD*

- Het BWLKE ;
- De strategie om de milieueffecten van bestaande gebouwen in het BHG tegen 2030-2050 te verminderen.

chef les systèmes de distribution d'énergie, mais impliquent en réalité tous les acteurs du système énergétique, en ce compris les consommateurs.

D'ici la fin de la législature, les orientations de cette évolution seront clarifiées pour envisager l'évolution des réseaux énergétiques. Etant donné le grand nombre d'acteurs concernés par cette évolution, ceux-ci seront intégrés tout au long du processus de réflexion.

Cette réflexion devra aboutir sur une stratégie de développement de la chaleur renouvelables sur le territoire bruxellois.

#### Échéance de l'OO

2024-2025

#### **IV. 10 OS 10 : Les solutions techniques innovantes qui permettent de minimiser l'impact environnemental du parc bruxellois sont développées, stimulées et soutenues**

##### *Description de l'objectif*

#### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Cet objectif s'inscrit dans la volonté du Gouvernement de mettre pleinement en œuvre la stratégie de « rénovation durable ». Cette stratégie ne se limite à l'amélioration de la performance énergétique des bâtiments, et vise, comme son intitulé l'indique, à diminuer les impacts environnementaux de ce secteur au travers d'une réflexion globale sur la durabilité des choix posés.

Sous cette législature, cet objectif vise donc à explorer, identifier, expérimenter des solutions techniques innovantes, pour, à terme, définir les premières orientations du futur cadre de la durabilité dans le secteur des bâtiments.

##### *Document source de l'OS*

- Le COBRACE ;
- La stratégie de réduction de l'impact environnemental du bâti existant en Région de Bruxelles-Capitale aux horizons 2030-2050.

*Einddatum van de OS*

De meeste van de opdrachten voor deze doelstelling zijn terugkerend en hebben betrekking op de ontwikkeling van technische instrumenten om het vastgoedpark tegen 2050 op een minimaal duurzaamheidsniveau te tillen.

In 2025 zullen voor de prioritaire thema's (materialen, akoestiek, enz.) minimumprestatieniveaus worden vastgelegd en bij openbare projecten worden opgelegd.

In 2025 wordt het renovatielaboratorium opgericht en volgt een analyse van de eerste resultaten.

In 2030 wordt de wetgeving opgesteld rond duurzaamheid van gebouwen.

*Voorwaarden voor succes*

De hier opgesomde middelen, maar ook het ondertekenen en naleven van de samenwerkingsovereenkomsten met de andere deelstaten die betrokken zijn bij de projecten voor deze strategische doelstelling en verduidelijking over de toepassingsdomeinen en doelstellingen van de verschillende projectoproepen voor bouwprojecten.

*Middelen*

- ICT-behoeften
  - Toepassingen op externe servers in het kader van de ontwikkeling van duurzaamheidstools (TOTEM, Gids duurzame gebouwen,...)
- Budget
  - 15.002.08.01.12.11 – Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie.
  - 15.002.32.02.53.10 – Investeringspremies voor huishoudens om investeringen aan te moedigen die energie helpen besparen in de woning.
  - 15.002.59.01.63.21 – Investeringsubsidies voor de overheidssector als tegemoetkoming in investeringen die energie besparen of die hernieuwbare energie gebruiken.
  - 15.002.60.02.31.32 – Werkingsubsidies voor de privésector voor acties en studies in verband met de REG-maatregelen en het gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

*Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes et concernent le développement des outils techniques afin de mener le parc immobilier vers un niveau minimum de durabilité en 2050.

En 2025, des seuils minimaux de performance pour les thèmes prioritaires (matériaux, acoustique, eau,..) sont déterminés et imposés aux projets publics.

En 2025, le laboratoire de la rénovation est mis en place, les premiers résultats sont analysés.

En 2030, la réglementation sur la durabilité des bâtiments est rédigée.

*Conditions de réussite*

Les moyens énoncés ci-dessous, ainsi que la signature et le respect des conventions de collaboration avec les autres entités fédérées impliquées dans les projets couverts par cet objectif stratégique et la clarification des champs d'application et objectifs des différents appels à projet portant sur les bâtiments.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Applications sur serveurs externes dans le cadre du développements d'outils de durabilité (TOTEM, Guide bâtiments durables,...)
- Budget
  - AB n° 15.002.08.01.12.11 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie
  - AB n° 15.002.32.02.53.10 - Primes d'investissement au secteur des ménages destinées à encourager les investissements économiseurs d'énergie dans le logement.
  - AB n° 15.002.59.01.63.21 - Subvention d'investissement au secteur public à titre d'intervention dans les investissements économisant l'énergie ou ayant recours aux sources d'énergies renouvelables.
  - AB n° 15.002.60.02.31.32 - Subventions de fonctionnement au secteur privé pour actions et études relatives aux mesures URE et au recours à des sources d'énergies renouvelables.

- 15.002.61.03.51.12 – Investeringsubsidies voor de privésector als tegemoetkoming in investeringen die energie besparen of die hernieuwbare energie gebruiken.
- 15.002.63.01.52.10 – Investeringsubsidies voor niet-commerciële organisaties als tegemoetkoming in investeringen die energie besparen of die hernieuwbare energie gebruiken.
- 22.001.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor studies en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding.
- 22.001.34.01.33.00 – Subsidies aan verenigingen

#### Partners

Bouwmeester, Brusselse overheden, Waals gewest, Vlaams gewest, ontwerpers en opdrachtgevers, WTCB.

***IV.10.1. OD 10.1. : Technische tools ontwikkelen die de bouwsector helpen om duurzaamheid en circulariteit op te nemen in hun dagelijkse praktijk***

#### Beschrijving van de doelstelling

##### Gewenste output van de OD

De referentiegids Duurzame Gebouwen wordt voort ontwikkeld. De doelstelling bestaat erin om deze gids op een webplatform ter beschikking te stellen voor vrijwillig gebruik, gekoppeld aan de nodige ondersteuning (helpdesk, opleidingen,...). Het proces voor het opnemen van de circulaire aspecten gaat van start.

1 Prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Later te bepalen.

Einddatum voor de OD

Een meer uitgewerkte versie van de gids (die ook de circulaire aspecten omvat) staat ter beschikking vanaf 2024

- AB n° 15.002.61.03.51.12 - Subventions d'investissement au secteur privé à titre d'intervention dans les investissements économisant l'énergie ou ayant recours à des sources d'énergie renouvelable.
- AB n° 15.002.63.01.52.10 - Subvention d'investissement aux organismes non commerciaux à titre d'intervention dans les investissements économisant l'énergie ou ayant recours à des sources d'énergie renouvelable.
- AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions : Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation.
- AB n° 22.001.34.01.33.00 - Subventions aux associations

#### Partenaires

Maître architecte, pouvoirs publics bruxellois, Région wallonne, Région flamande, concepteurs et maîtres d'ouvrage, CSTC.

***IV.10.1. OO 10.1. : Développer des outils techniques permettant aux professionnels de la construction durable d'intégrer la durabilité et la circularité dans leurs pratiques***

#### Description de l'objectif

##### Output souhaité de l'OO

Le référentiel Bâtiment durable poursuivra son développement. L'objectif sera de le mettre à disposition sur une plateforme web pour les usages volontaires, et accompagné de dispositifs d'appui (helpdesk, formations,...); le processus d'intégration des aspects circulaires est amorcé.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

À définir ultérieurement.

Échéance de l'OO

Une version aboutie du référentiel (en ce compris sur les aspects circulaires) est mise à disposition en 2024

**IV.10.2. OD 10.2. : Testen van de innovatieve oplossingen op het vlak van duurzaamheid / circulariteit van gebouwen (projectoproepen, innovatiepartnerships,...)**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De invoering van het Renolab-platform is gericht op het opsporen van mogelijkheden voor het invoeren van een toekomstig normatief kader op het vlak van duurzaamheid en om de ondersteuning aan de opdrachtgevers om te buigen in de richting van reproduceerbare en robuuste oplossingen. In dat verband zal steun worden verleend aan pilootprojecten bij collectieve renovaties van gebouwen die kostenbesparingen mogelijk maken en studies omtrent de wenselijkheid van bijvoorbeeld warmtenetwerken.

In 2020 zal het werk onder meer het samenstellen van dat platform omvatten.

1 Prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Later te bepalen

Einddatum voor de OD

Het platform is actief vanaf 2021

**IV.10.3. OD 10.3. : Ondersteuning aan initiatieven die innovatieve oplossingen demonstreren (BRIC, VUB, Bracops,...)**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Er wordt ondersteuning geboden aan pilootprojecten die doorgedreven oplossingen testen voor een of ander specifiek aspect van duurzaam renoveren. In 2020 zal dit aspect geïntegreerd worden in het denken rond werking en reikwijdte van het Renolab-platform.

1 Prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Later te bepalen.

Einddatum voor de OD

2021

**IV.10.2. OO 10.2. : Tester des solutions innovantes en matière de durabilité / circularité des bâtiments (appels à projets, partenariats d'innovation...)**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

La mise en place de la plateforme Renolab vise l'identification de pistes pour la mise en place du futur cadre normatif en matière de durabilité et d'orienter l'appui des maîtres de l'ouvrage vers de solutions reproductibles et robustes ; dans ce cadre, un soutien sera apporté aux projets pilotes de rénovation collective du bâti qui permettent d'en réduire les coûts et d'étudier des questions telles que l'opportunité de la mise en place de réseaux de chaleur.

En 2020, le travail portera notamment sur la constitution de cette plateforme.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

À définir ultérieurement

Échéance de l'OO

La plateforme est active dès 2021

**IV.10.3. OO 10.3. : Soutenir des actions de démonstration de solutions innovantes (BRIC, VUB, Bracops,...)**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Un soutien est offert à des projets-pilotes qui permettent de tester des solutions poussées sur l'un ou l'autre aspect spécifique de la rénovation durable. En 2020, cet aspect s'intégrera dans la réflexion sur l'ampleur et le fonctionnement de la plateforme Renolab.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

À définir ultérieurement.

Échéance de l'OO

2021



**IV.10.4. OD 10.4. : Technische begeleiding van innoverende projecten door publieke opdrachtgevers**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

In de loop van 2020 wordt nagedacht over het oprichten van een aanbestedingencentrale om publieke opdrachtgevers te ondersteunen op het vlak van duurzaamheid van materialen.

1 Prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Later te bepalen

Einddatum voor de OD

2023

**IV.10.5. OD 10.5. : Coördineren van de interne expertise op het vlak van duurzaamheid / circulariteit van gebouwen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het gaat hierbij om een terugkerende opdracht. De coördinatie van de expertise inzake duurzaamheid wordt al verzekerd door wat rond de Gids Duurzame Gebouwen is voorzien. Ze wordt in 2020 uitgebreid tot het Referentiesysteem Duurzame Gebouwen.

Einddatum voor de OD

2020

**IV. 11 SD 11 : De Brusselaars worden actief ondersteund bij alles wat ze ondernemen op het vlak van renoveren en energiebeheer in gebouwen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Deze strategische doelstelling weerspiegelt de invoering door de regering van een as « werkgelegenheid-milieu-financiën ». Ze streeft ernaar de nodige begeleiding en ondersteuning te bieden voor het verwezenlijken van haar

**IV.10.4. OO 10.4. : Accompagner techniquement des projets innovants de maîtres d'ouvrages publics**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Une réflexion sera menée en 2020 pour envisager une centrale de marché de services est mise en place afin de soutenir les maîtres d'ouvrage publics sur la durabilité des matériaux.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

A définir ultérieurement

Échéance de l'OO

2023

**IV.10.5. OO 10.5. : Coordonner l'expertise interne en matière de durabilité / circularité des bâtiments**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Il s'agit d'une mission récurrente. La coordination de l'expertise en matière de durabilité est déjà assurée au travers de celle portant sur le Guide Bâtiment durable ; elle sera étendue en 2020 au Référentiel Bâtiment durable.

Échéance de l'OO

2020

**IV. 11 OS 11 : Les bruxellois sont activement soutenus dans leurs démarches visant la rénovation de leur bâti et la gestion de l'énergie dans les bâtiments**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Faisant écho à la mise en place d'une alliance emploi-environnement-finance décidée par le Gouvernement, cet objectif stratégique vise, quant à lui, à assurer l'accompagnement et le soutien nécessaires à la réalisation de

doelstellingen. Rekening houdende met de ambities van de strategie, zullen de omvang van de begeleiding en de financiële steun bepalend zijn voor de geloofwaardigheid ervan. Daarom moeten de maatregelen onverwijld versterkt en uitgebreid worden en tegelijk ook toegankelijker gemaakt.

Het is van belang dat de basisbegeleiding, ongeacht de partner tot wie men zich richt, identiek is of als zodanig gepercipieerd wordt, om een gewestelijke identificatie te ontwikkelen en die helemaal geloofwaardig te maken. Essentieel is ook dat de partners die de dienstverlening aanbieden volgens duidelijke regels in een netwerk samenwerken, om hun efficiëntie te verhogen en gegevens en goede praktijken uit te wisselen. Leefmilieu Brussel zal als strategische coördinator van de verschillende begeleidingsdiensten optreden en de coherentie en gegevensuitwisseling verzekeren. Tot slot is het cruciaal dat de gebruikers op één plaats zo veel mogelijk formaliteiten rond hun renovatieproject kunnen vervullen. In die zin spreken we over « één enkel gewestelijk loket ».

Rekening houdende met de omvang van de beoogde diensten en de doelgroep zal de basisdienstverlening gratis moeten zijn. Een gedeelte van de bijkomende diensten kan betalend zijn, of toch minstens voor een gedeelte van het publiek. Voor sommige diensten en groepen kan ook een doorverwijzing georganiseerd worden naar professionals uit de privésector met hetzelfde soort van aanbod.

De financiële ondersteuningssystemen zullen dan weer breed ontwikkeld moeten worden en tegemoetkomen aan de diversiteit van de profielen en behoeften van de Brusselaars. Er zal dus een diversificatie nodig zijn van de financieringsmechanismen om ook de privéfondsen te gebruiken.

Deze doelstelling beantwoordt ook aan een van de aandachtspunten van de strategie : naast het omhulsel en de uitrusting vereist een lager energieverbruik op even fundamentele wijze ook andere manieren om een gebouw te bewonen. De begeleidings- en steunmaatregelen zijn tot slot ook gericht op het vervullen van de gewestelijke doelstellingen op het vlak van de productie van hernieuwbare energie, overeenkomstig de PNEC.

#### *Brondocument van de SD*

- Het BWLKE
- De PNEC en de strategie om de milieueffecten van bestaande gebouwen in het BHG tegen 2030-2050 te verminderen ;

ses objectifs : compte tenu des ambitions de la stratégie, l'ampleur de cet accompagnement et de ces soutiens financiers conditionnera sa crédibilité. Il faut donc sans tarder renforcer et étendre ces mesures en assurant, par la même occasion, une véritable facilité d'accès.

Il est important que le service d'accompagnement de base soit identique ou identifié comme tel quel que soit le partenaire auquel on s'adresse, pour développer une identification régionale et lui apporter une véritable crédibilité. Il est essentiel aussi que les partenaires offrant le service collaborent en réseau selon des règles clairement définies, afin d'accroître leur efficacité, ainsi qu'un échange de données et de bonnes pratiques. Bruxelles Environnement agira comme coordinateur stratégique des différents services d'accompagnement pour assurer une cohérence et l'échange d'informations. Enfin, il est essentiel que les usagers puissent mener en un seul lieu un maximum de démarches liées à leur projet de rénovation. En ce sens, on parle de « guichet unique » régional.

Tenant compte de l'ampleur des services envisagés et de l'universalité des publics visés, le service de base devrait être gratuit ; une partie du service serait payante, au minimum pour une partie des publics. Pour certains services et certains publics, le renvoi vers des professionnels privés offrant le même type de service devra également être organisé.

Les dispositifs de soutien financier devront connaître, quant à eux, un large développement et devront répondre à la diversité des profils et des besoins des Bruxellois ; ils nécessiteront donc une diversification des mécanismes de financement, afin d'exploiter également les fonds privés.

Cet objectif répond également à l'un des points d'attention de la stratégie : au-delà de l'enveloppe et des équipements, une moindre consommation énergétique requiert, de manière tout aussi fondamentale, la modification de nos manières d'occuper un bâtiment. Enfin, les mesures d'accompagnement et de soutien tendent également à répondre aux objectifs régionaux en matière de production d'énergie renouvelable, conformément au PNEC.

#### *Document source de l'OS*

- Le COBRACE
- Le PNEC et la Stratégie de réduction de l'impact environnemental du bâti existant en Région de Bruxelles-Capitale aux horizons 2030-2050

*Einddatum van de OS*

De meeste opdrachten voor deze doelstelling zijn terugkerend. De voornaamste deadline voor deze legislatuur is ongetwijfeld het jaar 2024. Tegen dan moeten de begeleidings- en ondersteuningsmaatregelen immers uitgerold zijn en een werkelijke uitvoering van de strategie mogelijk maken.

*Voorwaarden voor succes*

- Sterke politieke steun en een actieve en constructieve deelname van de actoren op het terrein (Homegrade, Netwerk Wonen, de stedenbouwkundige loketten van de gemeenten,...) aan de uitbouw van het dienstenaanbod in de richting van één loket
- Meer personeel, zoals hieronder uiteengezet.

*Middelen*

- Budget
  - Budget, energiepremies niet meegerekend
    - 15.002.08.01.1211 - Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie
    - 15.003.27.01.4352 - Werkingssubsidies voor de OCMW's met het oog op het vervullen van hun verplichtingen als overheidsdienst
    - 15.009.13.01.3441 - Betaling van de intresten op groene leningen toegekend aan de financiële instellingen.
    - 15.009.15.03.3122 – Werkingssubsidie voor Sibelga
    - 15.009.15.05.4160 - Werkingssubsidies aan geconsolideerde gewestelijke openbare vzw's voor acties en studies inzake REG, de energie-efficiëntie van gebouwen en de productie van hernieuwbare energie
    - 15.009.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan privéverenigingen voor acties en studies inzake REG, de energie-efficiëntie van gebouwen en de productie van hernieuwbare energie
    - 16.001.49.01.3540 - Overdracht van inkomsten naar de internationale instellingen buiten de EU-instellingen in het kader van supragewestelijke partnerschapovereenkomsten inzake leefmilieu, klimaat en energie

*Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes. L'échéance majeure, sous cette législature, est sans conteste l'année 2024, puisqu'à cet horizon de temps, les mesures d'accompagnement et de soutien doivent avoir été déployées afin de permettre une réelle mise en œuvre des exigences de la stratégie.

*Conditions de réussite*

- Soutien politique fort et participation active et constructive des acteurs de terrain (Homegrade, Réseau Habitat, guichets urbanisme des communes,...) dans l'évolution de l'offre de services actuel vers un guichet unique
- Renforcement des moyens humains, comme énoncé ci-dessous.

*Moyens*

- Budget
  - Budget (hors primes Energie)
    - AB n° 15.002.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie.
    - AB n° 15.003.27.01.4352 - Subventions de fonctionnement aux CPAS en vue de remplir leurs obligations de service public
    - AB n° 15.009.13.01.3441 - Paiement des intérêts des prêts verts octroyés aux organismes financiers.
    - AB n° 15.009.15.03.3122 - Subvention de fonctionnement à Sibelga
    - AB n° 15.009.15.05.4160 - Subventions de fonctionnement aux ASBL publiques régionales consolidées pour des actions et études relatives à l'utilisation rationnelle de l'énergie, l'efficacité énergétique des bâtiments et la production d'énergie renouvelable
    - AB n° 15.009.34.02.3300 - Subvention de fonctionnement aux associations privées pour des actions et études relatives à l'URE, l'efficacité énergétique des bâtiments et la production d'énergie renouvelable.
    - AB n° 16.001.49.01.3540 - Transfert de revenus à des institutions internationales autres que les institutions de l'UE en vue de la participation à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie

- 17.006.27.02.4340 - Werkingssubsidie voor de Federatie van OCMW's
- 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
- 17.006.53.01.4430 - Overdracht van inkomsten aan de gesubsidieerde autonome onderwijsinstellingen in het kader van de supragewestelijke partnerschapsovereenkomsten inzake leefmilieu van het GPCE (gewestelijk programma voor circulaire economie) en klimaat
- 22.001.08.03.1211- Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor onderzoeken en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding
- 22.001.08.04.1221 - Algemene werkingskosten betaald binnen de sector van de openbare administraties Overeenkomsten voor onderzoeken en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding
- 22.001.15.01.4160 – Werkingssubsidies aan de geconsolideerde gewestelijke openbare vzw's
- 22.001.19.01.3122 - Werkingssubsidie aan Sibelga voor het beheer van het gewestelijk project voor de installatie van fotovoltaïsche panelen op de gebouwen van Brusselse overheidsinstellingen
- 22.001.34.01.3300 - Werkingssubsidies aan privéverenigingen betreffende duurzaam bouwen gericht tot consumenten, wijken en bouwnijverheid
- 22.001.38.01.3132 - Werkingssubsidies voor privébedrijven voor acties en studies inzake energie en duurzame gebouwen
- 22.002.11.01.7422 - Aanschaf van fotovoltaïsche panelen in het kader van het SolarClick-project
- 22.002.41.01.8142 - Participaties in privéondernemingen om projecten op het vlak van de productie van hernieuwbare energie te financieren
- 22.003.15.02.4140 – Subsidies aan geconsolideerde administratieve openbare instellingen
- 22.004.20.02.5111 - Investeringsubsidie voor niet-geconsolideerde overheidsinstellingen inzake duurzame gebouwen
- AB n° 17.006.27.02.4340 - Subvention de fonctionnement à la Fédération des CPAS
- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
- AB n° 17.006.53.01.4430 - Transfert de revenus aux établissements d'enseignement autonomes subsidiés dans le cadre de conventions de partenariats suprarégionaux en matière d'environnement du PREC (programme régional en économie circulaire) et de climat
- AB n° 22.001.08.03.1211- Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions: Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation
- AB n° 22.001.08.04.1221 - Frais généraux de fonctionnement payés à l'intérieur du secteur des administrations publiques: Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation
- AB n° 22.001.15.01.4160 - Subventions de fonctionnement à l'ASBL publique régionale consolidée
- AB n° 22.001.19.01.3122 - Subvention de fonctionnement à Sibelga pour la gestion du projet régional d'installation de panneaux photovoltaïques sur les bâtiments des pouvoirs publics bruxellois
- AB n° 22.001.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux associations privées en matière de bâtiment durable à l'attention des consommateurs, des quartiers et du bâtiment
- AB n° 22.001.38.01.3132 - Subventions de fonctionnement aux entreprises privées pour des actions et études en matière d'énergie et de bâtiments durables
- AB n° 22.002.11.01.7422 - Acquisition de panneaux photovoltaïques dans le cadre du Projet SolarClick
- AB n° 22.002.41.01.8142 - Participations dans des sociétés privées afin de financer des projets de production d'énergie renouvelable
- AB n° 22.003.15.02.4140 - Subventions aux organismes administratifs publics consolidés
- AB n° 22.004.20.02.5111 - Subventions d'investissement aux entreprises publiques non consolidées en matière de bâtiments durables

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– 22.004.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan gemeenten inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.004.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan OCMW's inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.004.28.03.6341 - Investeringsubsidies aan lokale publieke vzw's inzake duurzame gebouwen.</li> <li>– 22.004.32.01.5310 - Investeringsubsidies aan zelfstandigen inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.004.35.01.5210 - Investeringsubsidies voor privéverenigingen inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.004.39.01.5112 - Investeringsubsidies voor privéondernemingen inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.004.54.01.6410 - Investeringsubsidies aan scholen van het vrije net inzake duurzame gebouwen</li> <li>– 22.005.08.01.1211 - Werkingsuitgaven voor andere sectoren dan de overheid in het kader van de uitvoering van een koolstofarm beleid (Renovatiestrategie, Nationaal Energie-Klimaatplan, Koolstofarme strategie)</li> </ul> <p>– Budget Premies</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 15.002.08.01.1211 – Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie.</li> <li>– 15.009.08.01.1211 – Werkingsuitgaven in verband met onkosten voor communicatie en expertise voor het beheer van premies.</li> <li>– 15.009.15.01.4140 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan geconsolideerde openbare gewestelijke administratieve instanties om rationeel energieverbruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.16.01.6141 – Investeringspremies voor de overheid om rationeel energiegebruik aan te moedigen (geconsolideerde gewestelijke instellingen).</li> <li>– 15.009.19.01.3122 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan niet-geconsolideerde overheidsbedrijven en instanties om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– AB n° 22.004.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes en matière de bâtiments durables</li> <li>– AB n° 22.004.28.02.6352 - Subventions d'investissement aux CPAS en matière de bâtiments durables.</li> <li>– AB n° 22.004.28.03.6341 - Subventions d'investissement aux ASBLs publiques locales en matière de bâtiments durables.</li> <li>– AB n° 22.004.32.01.5310 - Subventions d'investissement aux indépendants en matière de bâtiments durables</li> <li>– AB n° 22.004.35.01.5210 - Subventions d'investissement aux associations privées en matière de bâtiments durables</li> <li>– AB n° 22.004.39.01.5112 - Subventions d'investissement aux entreprises privées en matière de bâtiments durables</li> <li>– AB n° 22.004.54.01.6410 - Subventions d'investissement aux écoles du Réseau libre en matière de bâtiments durables</li> <li>– AB n° 22.005.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement à destination des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de la mise en œuvre des politiques bas carbone (Stratégie rénovation, Plan national énergie-climat, Stratégie bas Carbone)</li> </ul> <p>– Budget Primes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– AB n° 15.002.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie.</li> <li>– AB n° 15.009.08.01.1211 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais de communication et d'expertise pour la gestion des primes.</li> <li>– AB n° 15.009.15.01.4140 - Aides aux dépenses courantes aux organismes administratifs régionaux publics consolidés pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.16.01.6141 - Primes à l'investissements aux pouvoirs publics pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie (organismes régionaux consolidés)</li> <li>– AB n° 15.009.19.01.3122 - Aides aux dépenses courantes aux entreprises publiques et organismes non consolidés pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> </ul> |
|--|--|



- 15.009.20.01.5111 – Investeringspremies voor niet-geconsolideerde overheidsbedrijven en instanties om rationeel energiegebruik aan te moedigen
- 15.009.27.02.4352 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan gemeenten om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.27.02.4352 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan OCMW's om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.28.01.6321 – Investeringspremies voor gemeenten om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.28.03.6352. – Investeringspremies voor OCMW's om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.31.01.3441 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan particulieren om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.31.02.3441 - Energiepremie voor particulieren voor de financiering van de periodieke controle na de omschakeling van het gasnet van het BHG naar hoogcalorisch gas
- 15.009.32.01.5310. – Investeringspremies voor particulieren om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.34.01.3300 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan privéverenigingen om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.35.01.52.0 – Investeringspremies voor privéverenigingen om rationeel energiegebruik aan te moedigen
- 15.009.38.01.3132 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan privébedrijven om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.39.01.5112 – Investeringspremies voor privébedrijven om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.42.01.4540 - Overdracht van inkomsten aan de federale overheid om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.42.02.4524 - Overdracht van inkomsten aan de Franse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.42.02.45.24 - Overdracht van inkomsten aan de Franse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- 15.009.42.03.4525 - Overdracht van inkomsten aan de Vlaamse Gemeenschapscommissie om rationeel energiegebruik aan te moedigen.
- AB n° 15.009.20.01.5111 - Primes à l'investissement aux entreprises publiques et organismes non consolidés pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.27.01.4322 - Aides aux dépenses courantes aux communes pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.27.02.4352 - Aides aux dépenses courantes aux CPAS pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.28.01.6321 - Primes à l'investissements aux communes pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.28.03.6352 - Primes à l'investissements aux CPAS pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.31.01.3441 - Aides aux dépenses courantes aux particuliers pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.31.02.3441 - Prime énergie aux particuliers pour financer le contrôle périodique suite à la conversion du réseau de gaz de la RBC au gaz à haut pouvoir calorifique
- AB n° 15.009.32.01.5310 - Primes à l'investissements aux particuliers pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.34.01.3300 - Aides aux dépenses courantes aux associations privées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.35.01.5210 - Primes à l'investissements aux associations privées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.38.01.3132 - Aides aux dépenses courantes aux entreprises privées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.39.01.5112 - Primes à l'investissements aux entreprises privées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.42.01.4540 - Transfert de revenus au pouvoir fédéral pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.42.02.4524 - Transfert de revenus à la Communauté française pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.42.03.4525 - Transfert de revenus à la Communauté française pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie
- AB n° 15.009.42.04.4512 - Transfert de revenus à la Commission communautaire Flamande pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie



- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– 15.009.43.01.6540 - Investeringspremies voor de federale overheid om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.43.02.6524. – Investeringspremies voor de Franse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.43.03.6525. – Investeringspremies voor de Vlaamse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.49.01.3510 - Overdracht van inkomsten aan de Europese instellingen om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.50.01.5411 - Investeringspremies voor de instellingen van de Europese Unie om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.50.02.5451 - Investeringspremies voor andere landen dan de lidstaten van de EU om rationeel energiegebruik aan te moedigen (ambassades).</li> <li>– 15.009.50.03.5421 - Investeringspremies voor de lidstaten van de EU (overheidsadministraties) om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.53.01.4430 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan de autonome gesubsidieerde scholen om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.53.03.4524 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan de scholen van de Franse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.53.04.4525 - Steunmaatregelen voor courante uitgaven aan de scholen van de Vlaamse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.54.01.6410 – Investeringspremies voor de autonome gesubsidieerde scholen om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.54.03.6524. – Investeringspremies voor de scholen van de Franse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> <li>– 15.009.54.04.6525. – Investeringspremies voor de scholen van de Vlaamse Gemeenschap om rationeel energiegebruik aan te moedigen.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– AB n° 15.009.43.01.6540 - Primes à l'investissement au pouvoir fédéral pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.43.02.6524 - Primes à l'investissements à la Communauté française pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.43.03.6525 - Primes à l'investissements à la Communauté flamande pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.49.01.3510 - Transfert de revenu aux institutions européennes pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.50.01.5411 - Primes à l'investissement aux institutions de l'Union européenne pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.50.02.5451 - Primes à l'investissements des pays autres que les pays membres de l'UE pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie (ambassades)</li> <li>– AB n° 15.009.50.03.5421 - Primes à l'investissement aux pays membres de l'EU (administrations publiques) pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.53.01.4430 - Aides aux dépenses courantes aux écoles autonomes subsidiées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.53.03.4524 - Aides aux dépenses courantes aux écoles de la Communauté française pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.53.04.4525 - Aides aux dépenses courantes aux écoles de la Communauté flamande pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.54.01.6410 - Primes à l'investissements aux écoles autonomes subsidiées pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.54.03.6524 - Primes à l'investissements aux écoles de la Communauté française pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> <li>– AB n° 15.009.54.04.6525 - Primes à l'investissements aux écoles de la Communauté flamande pour encourager l'utilisation rationnelle de l'énergie</li> </ul> |
|---|--|

#### Partners

Homegrade, Netwerk Wonen, Federatie van maatschappelijke diensten FDSS, Infor Gazelec, APERE,

#### Partenaires

Homegrade, Réseau Habitat, FDSS, Infor Gazelec, APERE, Sibelga, PMP, communes, Fonds du logement,

Sibelga, PMP, de gemeenten, Woningfonds, Credal, Urban, Huisvesting Brussel, BGHM, UCM, Bruxeo, Santhea, Comeos, ABSA Federia, SNP, FedAIS,...

**IV.II.1. OD 11.1. : Financiële stimuli aanbieden die de start van de energetische renovatiewerken bevorderen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Een voortdurende verbetering van de dienstverlening aan de premieaanvragers en daarnaast :

- Concretiseren van een geïntegreerd systeem van renovatiepremies voor de dubbele doelgroep van de eigenaars-bewoners, waarin energie- en renovatiepremies volledig samenkomen. Dit eengemaakte systeem impliceert dat de toegangsvoorwaarden, procedures en instrumenten zoveel mogelijk gekoppeld zijn, om te komen tot één enkel aanvraagformulier en één enkel platform voor uitwisseling van documenten met de administratie. De premies zullen aangepast worden, zodat ze een stimulans vormen om de renovatie globaal en geïntegreerd aan te pakken. De toegang tot de premies voor de eigenaars-verhuurders zal consistent moeten zijn met het beleid inzake conventionering van de huurmarkt. In 2020 zal een grondige analyse starten van de modaliteiten voor de integratie van de beide stelsels, in overeenstemming met de richtlijnen van de strategie inzake renovatie. Het overbrengen van het stelsel van renovatiepremies naar LB zal onderzocht worden. Bovendien zal een studie gestart worden om na te gaan welke wijzigingen aan de stelsels van de energie- en renovatiepremies vereist zijn om ze te laten aansluiten op de ambities van de strategie « duurzaam renoveren ».
- Uitbreiden van de groene lening om een groter publiek te bereiken, waaronder ook collectieve eigenaars van appartementsgebouwen en zo tot aanzienlijkere investeringen te komen. Het Woningfonds wordt gepolst om de referentipartner te worden. In 2020 wordt het voorbereidend werk voor de herziening van de groene lening voortgezet. Dat zou onder meer in de gelegenheid moeten zijn om aanvullende leningen bij de Brusselse groene lening aan te bieden, om alle financiële behoeften met het oog op de energierenovatie van het gebouw te dekken. Het Woningfonds kan ook hypothecaire leningen voorstellen met een langere looptijd, die overeenstemmen met de financiële return van de bedoelde renovatie. De kandidaat-verbouwers worden begeleid bij het financieren van hun projecten, om het krediet en de goede uitvoering van de werken te waarborgen.

Credal, Urban, Bruxelles Logement, SLRB, UCM, Bruxeo, Santhea, Comeos, ABSA, SNP, FedAIS,...

**IV.II.1. OO 11.1. : Offrir des incitants financiers de nature à stimuler le déclenchement de travaux de rénovation énergétique**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Outre l'amélioration continue du service offert aux demandeurs de prime :

- Concrétisation d'un dispositif de primes intégré pour la rénovation, rapprochant pleinement les primes énergie et primes à la rénovation pour le public cible commun des propriétaires occupants. Ce dispositif unique implique de rapprocher au maximum les conditions d'accès, procédures et outils, pour aboutir notamment à un formulaire unique de demande de primes et une plateforme unique pour l'échange de documents avec l'administration. Ces primes seront adaptées pour encourager une approche globale et intégrée de la rénovation. L'accès aux primes pour les propriétaires bailleurs sera prévu en cohérence avec la politique de conventionnement locative régionale. En 2020, l'analyse approfondie des modalités d'intégration des deux régimes sera entamée conformément aux lignes directrices de la stratégie de rénovation, et le transfert du dispositif des primes rénovation au sein de BE sera examiné. Par ailleurs, une étude sera lancée pour examiner les modifications à apporter au régime des primes énergie et rénovation afin qu'il réponde aux ambitions de la stratégie de « rénovation durable ».
- Renforcement du prêt vert en vue de toucher un plus large public, dont les copropriétés, et permettre des investissements plus conséquents. Le Fonds du logement est pressenti pour en devenir le partenaire de référence ; en 2020, le travail préparatoire de la révision du prêt vert sera poursuivi. Celui-ci pourrait – entre autres - être en mesure de proposer des prêts complémentaires au Prêt Vert Bruxellois pour couvrir l'entièreté des besoins financiers liés à la rénovation énergétique du bâtiment. Le Fonds du logement est également en mesure de proposer des prêts hypothécaires remboursables sur des durées plus longues, correspondant au retour financier de la rénovation envisagée. Les candidats à la rénovation seront accompagnés au montage du financement de leurs projets pour sécuriser l'emprunt et garantir la réalisation des travaux.

- Ontwikkeling van vernieuwende financieringsmechanismen aangepast aan energierenovaties en de productie van hernieuwbare energie. In 2020 zal het werk toegespitst zijn op de invoering van het ondersteuningsmechanisme voor coöperatieve productie-installaties. Een categorie van aandelen zal daarbij openstaan voor eenieder die in een collectief project wil investeren. Voorts zal de focus liggen op het uitwerken van leningen die terugbetaalbaar zijn bij verhuizing, voorstellen van financieringsmechanismen voor NRClick en het verkennen van de mogelijkheden om het Klimaatfonds te gebruiken.
- Om de waaier aan financiële producten voor energetische renovatie te verruimen zal overwogen worden om waarborgen voor renovatiekredieten aan te bieden, met een gedeeld risico indien de kredietnemer in gebreke blijft. Doelgroep zijn gezinnen met een bescheiden inkomen die door de banken als een risico beschouwd worden en mede-eigenaars van appartementsgebouwen, van wie de banken het risico moeilijker kunnen inschatten.

kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Aantal ingediende premiedossiers
- Bedragen van de ingediende premiedossiers
- Uitvoeringspercentage van het geraamde budget van de premies
- Aantal afgesloten premiedossiers
- Aantal geweigerde premiedossiers

Einddatum van de OD

De termijn voor het invoeren van een coherent geheel van financieringssysteem is het einde van de legislatuur. Bepaalde opdrachten worden echter vóór die datum afgerond: de aflossingsvrije lening met het Woningfonds wordt getest in 2020/2021, de uitbreiding van de groene lening wordt afgerond in 2021, jaar waarin ook het ondersteuningsmechanisme voor coöperatieven wordt ingevoerd.

- Développement de mécanismes de financement innovants adaptés à la rénovation énergétique et à la production d'énergie renouvelable; en 2020, le travail se concentrera sur la mise en place du mécanisme de soutien aux coopératives en vue de déployer des installations de production d'énergie dont une catégorie de parts sera accessible à toute personne désireuse de participer à un projet collectif, la formulation de prêts remboursables à la mutation, la formulation de propositions de mécanismes de financement pour NRClick, et l'exploration des possibilités d'utilisation du Fond climat.
- Pour diversifier l'offre de produits financiers pour la rénovation énergétique, il sera envisager de mettre à disposition des garanties sur emprunt pour la rénovation, avec partage du risque en cas de défaillance de l'emprunteur, en ciblant les ménages à revenus plus précaires qui sont perçus comme des emprunteurs à risques auprès des banques, ou les copropriétés dont les risques sont plus difficilement évaluables par le secteur bancaire.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Nombre de dossiers de primes introduits
- Montants des dossiers de primes introduits
- Taux d'exécution du budget prévisionnel des primes
- Nombre de dossiers de primes clôturés
- Nombre de dossiers de primes refusés

Échéance de l'OO

L'échéance pour la mise en place d'un ensemble cohérent de dispositifs de financement est la fin de la législature. Certaines missions seront cependant clôturées avant cette échéance: la formule de prêt sans remboursement avec le Fonds du logement sera testé en 2020/2021, le renforcement du prêt vert sera finalisé en 2021, et la mise en place du mécanisme de soutien aux coopératives en 2021.

**IV.11.2. OD 11.2. : Begeleiden, ondersteunen en wapenen van de actoren die op hun beurt de gezinnen zullen begeleiden bij de renovatie van hun woning, rationeel energiegebruik en productie van hernieuwbare energie**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het voortzetten van de terugkerende opdrachten voor de begeleiding van particulieren op het vlak van duurzaam bouwen, rationeel energiegebruik en productie van hernieuwbare energie en daarnaast :

- Uitbreiden van het gewestelijke aanbod aan bestaande begeleiding via unieke loketten waar op één plaats alle stappen met het oog op een renovatieproject gezet kunnen worden. In 2020 zou het werk moeten uitmonden in een segmentering van de doelgroepen, gedeeld door de verschillende begeleidingsdiensten en in de lancering van een pilootproject rond globale renovatiebegeleiding « sleutel-op-de-deur », om ook die dienst in het unieke loketsysteem op te nemen.
- Ontwikkeling van gedecentraliseerde oplossingen voor de productie van hernieuwbare energie, door steun aan de projecten die energiegemeenschappen oprichten (vrijwillige groeperingen van bewoners stroomafwaarts van een wijkafnamepunt, gericht op een collectief beheer van het verbruik en de productie van energie)
- Om het kader van de energiegemeenschappen te verduidelijken zal een globaal denkproces opgezet worden met alle actoren uit die gemeenschappen, om te leren van de pilootprojecten en een kader uit te werken dat coherent is met de Brusselse context.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Tevredenheid van de verschillende begeleidingsdiensten (particulieren)
- Aantal geïnformeerde en/of begeleide gezinnen

Einddatum van de OD

De begeleidingsdiensten die voldoen aan de doelstellingen en ambities van de strategie « duurzaam renoveren » moeten op 1 januari 2025 volledig operationeel zijn. Een eerste pilootproject zal starten in 2021.

**IV.11.2. OO 11.2. : Encadrer, soutenir et outiller les acteurs en charge de l'accompagnement des ménages pour ce qui concerne la rénovation de leur bâti/ l'utilisation rationnelle de l'énergie et la production d'énergie renouvelable**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Outre la poursuite des missions récurrentes touchant à l'accompagnement des particuliers en matière de bâtiment durable, d'utilisation rationnelle de l'énergie et de production d'énergie renouvelable :

- Renforcement de l'offre régionale de services d'accompagnement existante au travers de guichets uniques réunissant en un seul lieu toutes les démarches liées aux projets de rénovation ; en 2020, le travail devrait aboutir à une segmentation des publics cibles partagée par les différents acteurs de l'accompagnement, ainsi que sur le lancement d'un projet pilote de création d'un service d'accompagnement « clé-sur-porte » de rénovation globale, afin d'intégrer ce service dans le guichet unique.
- Développement de solutions décentralisées de production d'énergie renouvelable au travers du soutien des projets de développement de communautés d'énergie (regroupement volontaire d'habitants situés en aval d'une borne de quartier pour une gestion collective de la consommation et de la production d'énergie)
- Afin de clarifier le cadre des communautés d'énergie, une réflexion globale sera menée avec tous les acteurs de ces communautés afin de tirer profit des apprentissages des projets pilotes et construire un cadre réglementaire cohérent avec le contexte bruxellois.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Satisfaction des différents services d'accompagnement (particuliers)
- Nombre de ménages informés et/ou accompagnés

Échéance de l'OO

Les services d'accompagnement en mesure de répondre aux objectifs et ambitions de la stratégie de « rénovation durable » doivent être pleinement opérationnels au 1<sup>er</sup> janvier 2025. Un premier projet pilote sera initié en 2021.

**IV.11.3. OD 11.3. : De professionele opdrachtgevers begeleiden bij hun inspanningen met het oog op renovatie / energiebeheer van gebouwen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het voortzetten van de terugkerende opdrachten op het vlak van begeleiding van professionals. Daarnaast worden de volgende resultaten verwacht :

- Ontwikkeling van één enkel loket voor de begeleiding van opdrachtgevers en professionals, gekoppeld aan het aanbieden en uitbreiden van de dienstverlening van de Facilitator duurzame gebouwen. In 2020 gaat ook het analyseren door, om tot een pilootproject te komen in 2021.
- Evaluatie van de programma's NRClick en SolarClick en bijstellen in de richting van specifieke steun voor de globale renovatie van gewestelijke en gemeentelijke overheidsgebouwen. Het evaluatiewerk vindt plaats vanaf begin 2020 en halverwege 2020 moet er duidelijkheid zijn over de toekomst van de NRClick-programma's.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Klassering van LB als referentiegesprekspartner in verband met duurzame gebouwen
- Tevredenheid van de verschillende begeleidingsdiensten (professionals)

Einddatum van de OD

Net als bij de particulieren is 1 januari 2025 ook hier de uiterste deadline voor het oprichten van de begeleidingsdiensten die voldoen aan de ambities van de strategie « duurzaam renoveren ». Twee bijkomende deadlines verdienen hier een vermelding : de ontwikkeling van een specifieke begeleidingsmethode voor appartementsgebouwen in collectieve eigendom, als aanvulling op het aanbod van de unieke loketten wordt afgerond in 2020 en getest in 2021, in het kader van de nieuwe opdracht « facilitator duurzame gebouwen ». Zoals hierboven vermeld zal begin 2020 een evaluatie plaatsvinden van de NRClick- en SolarClick-programma's, met het oog op het bijsturen ervan. De structurering van de begeleidingsdiensten volgens het concept van één enkel loket voor professionals moet afgerond raken in 2022.

**IV.11.3. OO 11.3. : Accompagner les maîtres d'ouvrage professionnels dans leurs démarches de rénovation de leur bâti/de gestion de l'énergie dans les bâtiments**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Outre la poursuite des missions récurrentes en matière d'accompagnement des professionnels, les résultats attendus sont les suivants :

- Développement d'un guichet unique d'accompagnement à destination des maîtres d'ouvrage et professionnels, en renforçant et déployant les services offerts par le Facilitateur bâtiment durable ; en 2020, le travail d'analyse sera poursuivi afin d'aboutir sur un projet pilote en 2021.
- Evaluation des programmes NRclick et Solarclick et réorientation vers le soutien spécifique à la rénovation globale des bâtiments publics régionaux et communaux ; le travail d'évaluation sera réalisé début 2020 et le futur des programmes NRclick sera clarifié mi-2020.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Classement de BE comme interlocuteur de référence sur les Bâtiments durables
- Satisfaction des différents services d'accompagnement (professionnels)

Échéance de l'OO

De la même manière que pour les particuliers, l'échéance ultime pour la mise en place de services d'accompagnement de nature à répondre aux ambitions de la stratégie de « rénovation durable » est le 1<sup>er</sup> janvier 2025. Deux échéances intermédiaires méritent toutefois d'être mentionnées : le développement d'une méthode d'accompagnement spécifique aux copropriétés, qui viendra étoffer la palette des services du guichet unique, sera finalisé en 2020 et testé en 2021 dans le cadre de la nouvelle mission « facilitateur bâtiment durable ». Comme indiqué ci-dessus, l'évaluation des programmes NRclick et Solarclick en vue de leur réorientation sera réalisée début 2020. Enfin, la structuration des services d'accompagnement selon le concept d'un guichet unique pour les professionnels devrait aboutir en 2022.



***IV.11.4. OD 11.4. : Promotie en communicatie rond de tools, incentives en begeleidingsdiensten rond renovatie / energiebeheer van gebouwen***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De terugkerende opdrachten rond het blijven promoten van de diensten en instrumenten van LB op het vlak van duurzame gebouwen / rationeel energiegebruik en de productie van hernieuwbare energie. Daarnaast worden de volgende resultaten verwacht :

Het lanceren van ambitieuze communicatiecampagnes om de Brusselaars te informeren over de strategie « duurzaam renoveren » en de verplichtingen en begeleidings- en ondersteuningsmaatregelen en om hen aan te zetten tot actie. Het jaar 2020 zal gebruikt worden voor het uitwerken van een communicatiestrategie en voor het afronden van de analyse van de beslissingshefbomen en de doelgroepen.

Einddatum van de OD

De campagnes worden gespreid in de tijd en zouden moeten beginnen tussen nu en 2021-2022.

***IV.11.5. OD 11.5. : Ontwikkelen en ondersteunen van specifieke begeleidingsacties voor een kansarm doelpubliek***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Voortzetten van de terugkerende opdrachten rond de specifieke begeleidingsdiensten voor een kansarm publiek (de federatie van maatschappelijke diensten FDSS, subsidie aan het OCMW, Infor Gazelec,...). Daarnaast wordt een evolutie verwacht van de gerichte inspanningen op het vlak van structurele begeleiding van kwetsbare personen om hen in staat te stellen in te spelen op hun fysieke en sociale omgeving (naar het voorbeeld van het project « eco-watchers », dat in Wallonië al sinds 10 jaar is ingevoerd). In de loop van 2020 wordt voort nagedacht over het in te voeren model.

Einddatum van de OD

Het invoeren van een structurelere begeleiding start in 2021.

***IV.11.4. OO 11.4. : Promouvoir et communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement afin d'activer la rénovation de leur bâti/ la gestion de l'énergie dans les bâtiments***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Outre les missions récurrentes relatives à la promotion continue des services et outils de BE en matière de bâtiment durable/ l'utilisation rationnelle de l'énergie et de production d'énergie renouvelable, les résultats attendus sont les suivants :

Lancement de campagnes de communication ambitieuses en vue d'informer les Bruxellois sur la stratégie de « rénovation durable », les obligations et les mesures d'accompagnement et de soutien qui y sont liées, et de les inciter à l'action ; l'année 2020 sera consacrée à l'élaboration d'une stratégie de communication, ainsi qu'à la finalisation de l'analyse des leviers décisionnels et des publics cibles.

Échéance de l'OO

Les campagnes s'échelonneront dans le temps, et devraient débiter d'ici 2021-2022.

***IV.11.5. OO 11.5. : Développer et soutenir les actions d'accompagnement spécifiques au public précarisé***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Outre la poursuite de missions récurrentes liées aux services d'accompagnement spécifiques au public précarisé (FDSS, subsidie au CPAS, Infor Gazelec,...), le résultat attendu est l'évolution des animations énergie de nature ponctuelle vers un accompagnement plus structurel des personnes fragilisées qui visera à leur donner les capacités d'agir sur leur environnement physique et social (à l'instar du projet « eco-watchers » mis en place en Wallonie depuis 10 ans) ; en 2020, la réflexion sur le modèle à mettre en place sera poursuivie.

Échéance de l'OO

La mise en place d'un accompagnement plus structurel débutera en 2021.



**IV.11.6. OD 11.6. : Invoeren van de « Alliantie werk-milieu-financiën »**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Correlatie tussen de stimulerende maatregelen, tools en diensten die door LB worden ontwikkeld en de behoeften van de verschillende publieke en private actoren, door vruchtbaar met hen samen te werken. In 2020 zal het werk bestaan uit het bepalen van de modaliteiten voor die samenwerking.

Sensibiliseren van de verschillende actoren die inspelen op de uitdagingen van de strategie duurzaam renoveren van Brusselse gebouwen, op scharniermomenten in het leven van een gebouw en zijn bewoners, zodat ze de relevante informatie kunnen doorgeven.

Einddatum van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten omdat ze gericht zijn op een voortdurende verbetering van de dienstverlening van LB.

**IV.12 SD 12 : De professionals van de bouwsector worden gestimuleerd, opgeleid en uitgerust op het vlak van duurzaamheid**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Ook deze strategische doelstelling vormt een van de onderdelen van de « Alliantie werk-milieu-financiën ». Ze beantwoordt aan de wil van de Regering om de economische actoren tot geprivilegieerde actoren te maken van de transitie naar een koolstofarme stad en om, in de sector van de duurzame bouw, het beleid voort te zetten in de richting van een circulaire economie, door in Brussel het grootste aantal banen en economische activiteiten te lokaliseren. Deze doelstelling is dus gericht op de ontwikkeling van een duurzame bouwsector die veel banen en economische opportuniteiten creëert, door overleg, stimulerende maatregelen en begeleiding. Ze vormt uiteraard een van de pijlers van de strategie « duurzaam renoveren ».

*Brondocument van de SD*

- Lucht-, klimaat- en energieplan
- GPCE

**IV.11.6. OO 11.6. : Mettre en œuvre l'« Alliance Emploi-Environnement-Finance »**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Corrélation entre les incitants, outils et services développés par BE et les besoins des différents acteurs publics et privé, au travers d'une collaboration fructueuse avec ceux-ci ; en 2020, le travail portera sur la détermination des modalités de cette collaboration.

Sensibilisation des différents acteurs qui interviennent lors des moments charnière de la vie du bâtiment et de ses habitants aux enjeux de la stratégie de rénovation durable du bâti bruxellois de manière à ce qu'ils puissent relayer les informations pertinentes.

Échéance de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes puisqu'elles visent l'amélioration continue des services de BE.

**IV.12 OS 12 : Les professionnels du bâtiment sont stimulés, formés, outillés en durabilité**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Cet objectif stratégique constitue, lui aussi, l'un des volets de l'Alliance Emploi-Environnement-Finance ; il répond à la volonté du Gouvernement de faire des acteurs économiques des acteurs privilégiés de la transition vers une ville bas carbone et, dans le domaine de la construction durable, de poursuivre les politiques d'économie circulaire en localisant à Bruxelles le plus grand nombre d'emplois et d'activités économiques. Cet objectif vise donc le développement du secteur de la construction durable, grand pourvoyeur d'emplois et d'opportunités économiques, au travers de mesures de concertation, d'incitation et d'accompagnement. Il constitue bien sûr l'un des piliers de la stratégie de « rénovation durable ».

*Document source de l'OS*

- PACE
- PREC

- Een strategie om de milieueffecten van bestaande gebouwen in het BHG tegen 2030-2050 te verminderen ;
- Interreg-project «Facilitating the circulation of reclaimed building elements in Northwestern Europe » (FCRBE)

#### *Einddatum van de OS*

De meeste opdrachten voor deze doelstelling zijn van terugkerende aard.

We wijzen ook op de volgende deadlines : tegen 2025 worden voor de prioritaire thema's (materialen, akoestiek, water,...) minima vastgelegd en bij openbare projecten ook opgelegd. De strategie «duurzaam renoveren» bepaalt ook dat tegen 2030 de regelgeving rond duurzaamheid van gebouwen is opgesteld.

#### *Voorwaarden voor succes*

Naast de onderstaande middelen, een constructieve dialoog met Perspective, Brussel Mobiliteit, Urban Brussels, Hub en Brussel Economie en Werkgelegenheid, en met de actoren uit de sector onderwijs en opleidingen in het Brusselse gewest.

#### *Middelen*

- Budget
  - 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en diensten betreffende ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding
  - 22.003.15.02.41.40 - Subsidies GPCE OAPC
  - 22.001.34.01.33.00 - Subsidies aan verenigingen

#### *Partners*

De bouwsector (Confederatie Bouw Brussel-Hoofdstad, BRC-Bouw, WTCB, aannemers, ontwerpers,...), gewestelijke overheden, het Waals en het Vlaams gewest

- Stratégie de réduction de l'impact environnemental du bâti existant en Région de Bruxelles-Capitale aux horizons 2030-2050
- Projet Interreg « Facilitating the circulation of reclaimed building elements in Northwestern Europe » (FCRBE)

#### *Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes.

Il faut cependant noter les échéances suivantes : d'ici 2025, des seuils minimaux de performance pour les thèmes prioritaires (matériaux, acoustique, eau,...) sont déterminés et imposés aux projets publics ; par ailleurs, la stratégie de « rénovation durable » prévoit qu'en 2030, la réglementation sur la durabilité des bâtiments est rédigée.

#### *Conditions de réussite*

Outre les moyens ci-dessous, un dialogue constructif avec Perspective, Bruxelles Mobilité, Urban Brussels, Hub et Bruxelles Economie Emploi, ainsi qu'avec les acteurs de l'enseignement et de la formation en Région bruxelloise.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de support, accompagnement, expertise et formations
  - AB n° 22.003.15.02.41.40 - Subventions PREC OAPC
  - AB n° 22.001.34.01.33.00 - Subventions aux associations

#### *Partenaires*

Acteurs du secteurs de la construction (CCBC, CDR-Construction, CSTC, entrepreneurs, concepteurs,...), pouvoirs publics régionaux, Région wallonne, Région flamande

**IV.12.1. OD 12.1. : Identificeren en wegwerken van barrières voor de ontwikkeling van de sector duurzaam bouwen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Identificeren en wegnemen van economische, regelgevende/normatieve, territoriale en culturele remmen die duurzaam bouwen in de weg staan, in het bijzonder rond kwesties van hergebruik, en dat in overeenstemming met het «stappenplan naar een circulaire economie», dat is opgesteld in overleg met de Brusselse bouwsector. In 2020 zal het werk, voor wat het economische betreft, gefocust zijn op de ontwikkeling van kanalen met het Platform Hergebruik en het Interreg-project FCRBE. Op het regelgevende en normatieve vlak zal gewerkt worden aan het uittesten van de integratie van de hergebruikinventarissen in de openbare bestekken en het op termijn verplicht stellen ervan. Inzake ruimtelijke ordening zullen de publieke planners gesensibiliseerd worden en op cultureel vlak zal een studie starten om de culturele remmingen op te sporen.

Einddatum van de OD

2030

**IV.12.2. OD 12.2. : Het overleg organiseren om de bouwsector warm te maken voor duurzaamheid / circulariteit**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Een kritische massa van professionals uit de bouw die het economische belang voor hun activiteit hebben ingezien van de circulaire economie en van duurzaamheid.

Kritieke prestatie-indicator (KPI) van de output voor de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Het aantal professionals dat met de subsidies bereikt wordt (CBBH, CdR,,)

Einddatum van de OD

2025

**IV.12.1. OO 12.1. : Identifier et lever les barrières au développement du secteur de la construction durable**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Identifier et lever les freins de natures économique, réglementaire/normative, territoriale et culturelle qui entravent le déploiement de la construction durable, spécialement sur les questions de réemploi, et ce conformément à la « Feuille de route vers une économie circulaire » rédigée en concertation avec les acteurs de la construction à Bruxelles ; en 2020, le travail portera, pour le plan économique sur le développement de filières avec la Plateforme Réemploi et le projet Interreg FCRBE, pour le plan réglementaire et normatif sur la mise en test de l'intégration des inventaires réemploi dans les cahiers des charges publics en vue de leur obligation à terme, pour le plan de l'aménagement du territoire sur la sensibilisation des planificateurs publics et pour le plan culturel sur le lancement d'une étude pour déterminer les freins culturels.

Échéance de l'OO

2030

**IV.12.2. OO 12.2. : Organiser la concertation avec le secteur de la construction en vue d'emporter son adhésion vers la durabilité/circularité**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Une masse critique de professionnels du secteur de la construction ayant compris les intérêts de l'économie circulaire/la durabilité pour leur activité.

Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de professionnels touchés via les subventions (CCBC, CdR,,)

Échéance de l'OO

2025

**IV.12.3. OD 12.3. : Ondersteuning bieden aan de gewestelijke sleutelactoren die de professionals in de bouw begeleiden op het vlak van duurzaam/circulair bouwen en renoveren en energiebeheer**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De doelstelling is gericht op het consolideren van een netwerk van sectoriële actoren (CdR, CBBH, ecobuild cluster,...) en vertaalt zich in het toekennen van subsidies aan enkele sleutelactoren en bijdragen tot de projectopropen die gelanceerd zullen worden in het kader van Renolab.

Einddatum van de OD

Het betreft in hoofdzaak terugkerende opdrachten :

**IV.12.4. OD 12.4. : Stimuleren van technische kennisopbouw bij de professionals van de bouwsector**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Invoeren van een opleidingsbeleid voor de professionals, door het organiseren van opleidingen en seminaries en structurele partnerships met de opleidings- en onderwijsactoren (via de dienst van de Facilitator Opleidingen).

Einddatum van de OD

Het gaat in hoofdzaak om terugkerende opdrachten, onder meer rond de aanpassing van de inhoud van de opleidingen en seminaries aan de nieuwe technieken.

**IV.12.5. OD 12.5. : De professionals van de bouwsector begeleiden op het vlak van duurzaam bouwen / renoveren en energiebeheer**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Ondersteuning voor de professionals van de bouwsector door de dienst van de Facilitator Duurzame Gebouwen. Ook de analyse van de dienstverlening van de Facilitator Duurzame Gebouwen gaat door in 2020.

**IV.12.3. OO 12.3. : Soutenir les acteurs clés régionaux qui appuient les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/rénovation durable/circulaire et de gestion de l'énergie**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

L'objectif vise la consolidation d'un réseau d'acteurs sectoriels (CdR, CCBC, cluster ecobuild,...), et se traduit par l'octroi de subsidies à quelques acteurs clés et la contribution aux appels à projet qui émergeront dans le cadre de Renolab.

Échéance de l'OO

Il s'agit essentiellement de missions récurrentes.

**IV.12.4. OO 12.4. : Stimuler l'acquisition de compétences techniques des professionnels du secteur de la construction**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Mise en place d'une politique de formation des professionnels par l'organisation de formations et séminaires et des partenariats structurels avec les acteurs en charge de l'enseignement et de la formation (au travers du service Facilitateur Formation).

Échéance de l'OO

Il s'agit essentiellement de missions récurrentes portant notamment sur l'adaptation du contenu des formations et séminaires aux nouvelles techniques.

**IV.12.5. OO 12.5. : Accompagner les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/rénovation durables et de gestion de l'énergie**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Appui des professionnels du bâtiment au travers du service Facilitateur Bâtiment durable ; le travail d'analyse des services offerts par le Facilitateur Bâtiment durable sera poursuivi en 2020.

Einddatum van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten

***IV.12.6. OD 12.6. : Het aanbod aan stimulerende maatregelen, tools en ondersteuning afstemmen op de behoeften van de verschillende doelgroepen***

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Een aanbod aan stimulerende maatregelen, tools en ondersteuning dat voldoet aan de behoeften van de professionals, door een kritische analyse van hun efficiëntie en hun antwoord op de vastgestelde vraag.

Einddatum van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten, gericht op een voortdurende verbetering van de begeleiding.

***IV.12.7. OD 12.7. : Communiceren over en promoten van detools, stimulerende maatregelen en begeleidingsdiensten***

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Lanceren van een grootschalige communicatiecampagne gericht op de professionals van de bouwsector over de strategie « duurzaam renoveren » en de tools, stimulerende maatregelen en begeleidingsdiensten die ermee verbonden zijn. Hun aandacht vestigen op de expertise die door de vereisten van de strategie nodig zal zijn. Het jaar 2020 wordt gebruikt voor het uitwerken van een communicatiestrategie.

Einddatum van de OD

De campagnes zullen in de tijd gespreid zijn en moeten van start gaan tussen nu en 2021-2022.

Échéance de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes.

***IV.12.6. OO 12.6. : Faire correspondre l'offre d'incitants, d'outils et d'accompagnement aux besoins des différents publics cibles***

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Une offre d'incitants, d'outils et d'accompagnement qui satisfait les besoins des professionnels, par une analyse critique de son efficacité et son adaptation selon les nécessités identifiées.

Échéance de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes portant sur l'amélioration continue de l'accompagnement.

***IV.12.7. OO 12.7. : Communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement et les promouvoir***

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Lancement de campagnes de communication ambitieuses en vue des professionnels du bâtiment sur la stratégie de « rénovation durable », les outils, les incitants et les services d'accompagnement qui y sont liées, et d'attirer leur attention sur l'expertise que les exigences fixées par la stratégie nécessitent ; l'année 2020 sera consacrée à l'élaboration d'une stratégie de communication.

Échéance de l'OO

Les campagnes s'échelonneront dans le temps, et devraient débiter d'ici 2021-2022.

**IV. 13 SD 13 : Aan gebouwen en infrastructuur worden eisen gesteld die garanderen dat Brussel evolueert naar een duurzaam woonpark tegen 2050**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Deze doelstelling kadert in de resoluut verwoorde wens van de Regering om de energieprestaties van het Brusselse gebouwenpark te verbeteren.

De verbetering van de energieprestaties verloopt al lang binnen Europese normen over uiteenlopende aspecten: het naleven van de vereisten inzake energie-efficiëntie bij vergunningsplichtige werken, opgeven van de energieprestaties bij een transactie, afficheren van het jaarlijks energieverbruik van openbare gebouwen en de controle op de technische installaties. Het Brussels Gewest heeft daar energiebeheer van het patrimonium van grote eigenaars aan toegevoegd. Die regelgeving is van kracht maar is vatbaar voor verdere verbetering.

Via zijn strategie « duurzaam renoveren » wil het Brussels Gewest het regelgevend kader voor energieprestaties uitbreiden, om voor de woonsector de verplichting in te voeren om de energieprestaties te verbeteren. Ook het tertiaire park krijgt een nieuw regelgevend kader, bedoeld om tegen 2040 tot energieneutraliteit te komen. Dit gebeurt na evaluatie van de systemen die er nu van kracht zijn. Bijzondere aandacht zal gaan naar de voorbeeldfunctie die de overheden dienen uit te oefenen, zoals de Beleidsverklaring uitdrukkelijk herhaalt.

*Brondocument van de SD*

- De richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie ;
- De richtlijn 2018/2002/EU houdende wijziging van Richtlijn 2012/27/EU die de verbintenissen qua energie-efficiëntie vastlegt tegen 2030
- De richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestaties van gebouwen ;
- De richtlijn 2018/844/EU tot wijziging van Richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestaties van gebouwen

*Einddatum van de OS*

2050

**IV. 13 OS 13 : Les bâtiments et les équipements sont soumis à des exigences qui garantissent l'évolution du parc bruxellois vers un parc durable en 2050**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Cet objectif s'inscrit dans le souhait fermement formulé par le Gouvernement d'améliorer les performances énergétiques du parc bruxellois.

L'amélioration des performances énergétiques est encadrée depuis longtemps par des normes européennes, lesquelles portent sur différents volets: le respect d'exigences de performance énergétique lors de travaux soumis à permis, l'affichage des performances énergétiques à l'occasion d'une transaction, l'affichage annuel des consommations énergétiques des bâtiments publics et le contrôle des installations techniques. La Région bruxelloise y a ajouté la gestion énergétique du patrimoine des gros propriétaires. Ces réglementations sont en vigueur, mais font néanmoins l'objet d'améliorations continues.

Au travers de la stratégie de « rénovation durable », la Région bruxelloise entend étendre le cadre réglementaire de la performance énergétique, pour imposer l'obligation de réaliser des travaux d'amélioration de la performance dans le secteur résidentiel. Le parc tertiaire sera, lui aussi, soumis à un nouveau cadre réglementaire destiné à l'amener vers la neutralité en énergie d'ici 2040, après évaluation des différents dispositifs auxquels il est actuellement soumis. Une attention particulière sera apportée au rôle d'exemplarité que les pouvoirs publics devront endosser, et qui est explicitement rappelé par la DPG.

*Document source de l'OS*

- La directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique en 2020
- La directive 2018/2002/UE modifiant la directive 2012/27/UE qui précise les obligations en matière d'efficacité énergétique d'ici 2030
- La directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments
- La directive 2018/844/UE modifiant la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments

*Échéance de l'OS*

2050



*Voorwaarden voor succes*

- Eensgezindheid onder de drie gewesten over de fundamentele principes van de projecten.
- De nodige middelen om te controleren op de naleving van de energieprestaties.

*Middelen*

- ICT-behoefte
  - CIBG servers
- Budget
  - 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en diensten betreffende ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding
  - 17.002.07.01.1111 - Bezoldigingen volgens de barema's van het BIM-personeel
  - 17.002.07.02.1120 - Sociale lasten en pensioenlasten
  - 17.002.07.04.1140 - Looninnatura (maaltijdcheques)
  - 17.002.07.05.1112 - Andere bezoldigingselementen (vrij gebruik MIVB ; sociale NMBS-abonnementen voor de woon-werktrajecten ; fietspremies)
  - 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel

*Partners*

Het Vlaams en het Waals gewest, de bouwsector, de HVAC-sector (WCTB, confederatie van de bouw,...), stedenbouwkundige diensten van de gemeenten, Urban.brussels, de administraties van het kadaster (patrimoniumdocumentatie van het BHG), CIBG (UrbIS), IBZ, Perspective, easy.brussels, Sibelga,...

***IV.13.1. OD 13.1. : Een daadwerkelijke toepassing van de EPB-reglementering garanderen****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten rond de administratieve follow-up van de dossiers, ondersteuning van de

*Conditions de réussite*

- Une convergence de vues entre les trois Régions sur les principes fondamentaux des projets.
- Les moyens nécessaires au contrôle des exigences de performance énergétique.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Serveurs CIRB
- Budget
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de support, accompagnement, expertise et formations
  - AB n° 17.002.07.01.1111 - Rémunérations suivant les barèmes du personnel de l'IBGE
  - AB n° 17.002.07.02.1120 - Charges sociales et de pension
  - AB n° 17.002.07.04.1140 - Salaires en nature (chèques repas)
  - AB n° 17.002.07.05.1112 - Autres éléments de rémunération (libre parcours STIB ; abonnements sociaux SNCB trajets domicile-lieu de travail ; primes vélos)
  - AB n° 22.001.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises

*Partenaires*

Régions Flamande et Wallonne, secteur de la construction et du HVAC (CSTC, confédération de la construction,...), service d'urbanisme des communes, Urban.brussels, administrations du cadastre (documentation patrimoniale de la RBC), CIRB (UrbIS), IBZ, Perspective, easy.brussels, Sibelga,...

***IV.13.1. OO 13.1. : Assurer l'application effective des réglementations PEB****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes portant sur le suivi administratif des dossiers, l'assistance aux professionnels

professionals bij het uitwerken van hun projecten, toezicht op de kwaliteit van het werk van de erkende professionals en op het naleven van de regelgeving op het terrein...

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Het gemiddeld niveau van energie-efficiëntie van het gebouwenpark, op basis van de EPB-certificaten.

Einddatum van de OD

Terugkerende activiteit, geen termijn.

**IV.13.2. OD 13.2. : Uitwerken van een « niet-residentiële » certificatiemethode en invoeren van deze regelgeving, in coördinatie met de andere gewesten**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Invoering van een regelgevend systeem voor het certificeren van het hele tertiaire park. In 2020 zal het werk zich toespitsen op de ontwikkeling van een rekenmethode en van de rekensoftware. Bovendien volgt, zoals hieronder vermeld, tegen het einde van de legislatuur een evaluatie van de verschillende tools die ontwikkeld werden voor de tertiaire sector, om uit te maken welke acties het zinvolste zijn met het oog op de doelstelling van energieneutraliteit van de tertiaire sector.

Einddatum van de OD

2022.

**IV.13.3. OD 13.3. : Uitwerken van de PLAGE-regelgeving en afdwingen van de effectieve toepassing ervan**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten gericht op de invoering en de follow-up van het PLAGE-programma. Deze tool wordt geëvalueerd in 2024, samen met de andere tools voor de tertiaire sector, op zoek naar de meest relevante hefboomen om de doelstelling van energieneutraliteit te verwezenlijken.

Vanaf 2020 zal LB zich toelagen op het administratieve beheer van de dossiers en het begeleiden van de sector.

dans l'élaboration de leurs projets, le contrôle de la qualité du travail réalisés par les professionnels agréés et celui du respect des réglementations sur le terrain...

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Niveau moyen de performance énergétique du parc, établi sur la base des certificats PEB.

Échéance de l'OO

Activité récurrente, pas d'échéance.

**IV.13.2. OO 13.2. : Élaborer une méthode de certification non-résidentielle et la mise en œuvre de cette réglementation en coordination avec les autres régions**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Mise en œuvre d'un dispositif réglementaire qui permettra de certifier l'ensemble du parc tertiaire. En 2020, le travail portera sur le développement d'une méthode calcul et du logiciel de calcul. Par ailleurs, et comme indiqué ci-dessous, les différents outils développés pour le secteur tertiaire feront l'objet d'une évaluation d'ici la fin de la législature afin de déterminer les actions les plus opportunes à mener en vue d'atteindre l'objectif de neutralité énergétique assigné au secteur tertiaire.

Échéance de l'OO

2022.

**IV.13.3. OO 13.3. : Élaborer et assurer l'application effective de la réglementation PLAGE**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes, portant sur la mise en œuvre et le suivi du programme PLAGE. Cet outil sera évalué en 2024 parallèlement aux autres outils destinés au secteur tertiaire, de manière à identifier les leviers d'action les plus pertinents pour atteindre l'objectif de neutralité énergétique.

À partir de 2020, BE se consacrera à la gestion administrative des dossiers et à l'accompagnement du secteur.

Kritieke prestatie-indicator (KPI) van de output voor de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Evaluëren van de resultaten voor de doelstelling van een beperking met 10% van het verbruik van het aan PLAGE onderworpen park en van de coherentie met de langetermijndoelstelling.

Einddatum van de OD

Einde van PLAGE 1 in 2024.

***IV.13.4. OD 13.4. : De toekomstige Europese richtlijnen over energiestatistiek van gebouwen analyseren en een regelgevend kader voorstellen voor de omzetting ervan***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De omzetting van richtlijn 2018/844 over de energiestatistiek van gebouwen, die een strakkere follow-up oplegt van de technische installaties, de elektromobiliteit aanpakt en de invoering voorstelt van indicatoren voor « intelligente gebouwen ». In 2019 en 2020 wordt gewerkt aan de analyse van de haalbaarheid en de relevantie voor het BHG van de uitbreidingen van richtlijn 2018/844, een evenwichtig voorstel van eisen voor het Brusselse park en het opstellen van de wetsontwerpen.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Naleving van de deadline voor de omzetting.

Einddatum van de OD

2021 voor de omzetting van richtlijn 2018-844, afhankelijk van de datum van ontvangst van de richtlijnen van de Commissie.

***IV.13.5. OD 13.5. : Uitwerken van de regelgeving inzake voorbeeldfunctie van de overheden en de invoering ervan***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Uitwerking van een regelgevend kader voor de voorbeeldfunctie van de overheden inzake energiestatistiek

Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Évaluation de l'atteinte de l'objectif de 10% de réduction des consommations du parc concerné par PLAGE et de la cohérence avec l'objectif de long terme.

Échéance de l'OO

Fin du PLAGE 1 en 2024.

***IV.13.4. OO 13.4. : Analyser les futures directives Européennes liées à la Performance Énergétique des bâtiments et proposer un dispositif réglementaire afin de les transposer***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Transposition de la directive 2018/844 sur la performance énergétique des bâtiments, qui renforce le suivi à apporter aux installations techniques, s'attaque à l'électromobilité et propose la création d'indicateurs d'« intelligence des bâtiments ». En 2019 et 2020, le travail portera sur l'analyse de la faisabilité et de la pertinence pour la RBC des ajouts de la directive 2018/844, une proposition d'exigences équilibrées pour le parc Bruxellois, et la rédaction de propositions de textes légaux.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Respect du délai de transposition.

Échéance de l'OO

2021 pour la transposition de la directive 2018-844 en fonction de la date de réception des documents de guidance de la Commission.

***IV.13.5. OO 13.5. : Élaborer la réglementation liée à l'exemplarité des pouvoirs publics et sa mise en œuvre***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Élaboration d'un cadre réglementaire qui traduise le rôle d'exemplarité des pouvoirs publics au regard de la

van gebouwen. In 2020 zal het werk focussen op het voorstellen van een regelgevend kader voor nieuwbouw en met nieuwbouw gelijkgestelde werken.

Einddatum van de OD

2021

***IV.13.6. OD 13.6. : Strategie renoveren van woningen : uitwerken van een systeem van regelgeving en de instrumenten voor het invoeren van de renovatieverplichtingen vanaf 2030***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

- Invoeren van een regelgevend kader dat aan de bouwwerken in kwestie bepaalde eisen oplegt en termijnen voor het realiseren van het vereiste prestatieniveau. De analyse spitst zich in 2020 toe op de energieklassen waaraan elke typologie van gebouwen moet voldoen, het definiëren van criteria voor afwijkingen en de ontwikkeling van een geïntegreerde rekenmethode.
- Dit regelgevend systeem moet zich binnen de alliantie situeren, met het oog op een gedeeld traject met de door de veranderingen getroffen actoren.
- Vanuit dat perspectief zal worden overwogen om de overheidssteun voor huisvesting (premies, groene lening, Be Home, enz.) geleidelijk afhankelijk te maken van de uitvoering van de werken voor het EPB-certificaat of uit het stappenplan.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

Einddatum van de OD

Uiterlijk 2024 : het regelgevend systeem treedt in werking.

performance énergétique des bâtiments. En 2020, le travail portera sur la proposition d'un cadre réglementaire à l'attention des unités neuves et assimilées à du neuf.

Échéance de l'OO

2021

***IV.13.6. OO 13.6. : Stratégie rénovation résidentielle : élaborer le dispositif réglementaire et les outils pour mettre en place les obligations de rénovation à partir de 2030***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

- Mise en place d'un cadre réglementaire qui impose la réalisation de travaux à certaines échéances en vue d'atteindre le niveau de performance exigé pour le bâtiment considéré. En 2020, l'analyse portera sur l'analyse de la classe énergétique à atteindre selon la typologie considérée, la définition des critères de dérogation et le développement d'une méthode de calcul intégrée.
- Ce dispositif réglementaire devra se faire dans le cadre de l'alliance, afin de partager la trajectoire avec les acteurs concernés par ces changements.
- Dans cette perspective, il sera envisagé de progressivement conditionner les aides publiques au logement (primes, prêt vert, prime Be Home, etc.) à la réalisation des travaux prescrits par le certificat PEB ou la feuille de route.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

Échéance de l'OO

2024 au plus tard : entrée en vigueur du dispositif réglementaire.

**IV.13.7. OD 13.7. : Strategie voor de renovatie van niet-residentiële gebouwen : een regelgevend systeem voorstellen gericht op neutraliteit van het park tegen 2040**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

- Invoering van een regelgevend kader voor de tertiaire sector, gericht op energieneutraliteit tegen 2050. In 2020 start een studie om per bestemming de opgelegde energieprestaties vast te leggen.
- In 2020 vindt een analyse plaats van de daling van de terugverdientijd voor de verplichte invoering van de aanbevelingen van de audit bij de grote verbruikers, om hen energieneutraliteit in 2050 te doen nastreven.

Einddatum van de OD

2024

**IV.13.8. OD 13.8. : Bijdragen aan de evolutie van de EPB-regels, in overleg met de andere gewesten**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Een voortdurende verbetering van de regelgeving (harmoniseren tussen de gewesten, vereenvoudiging, integratie van nieuwe technologieën). In 2020 zal het werk gericht zijn op de integratie van technologische verbeteringen in de methode voor de berekening van de prestaties, de aanpassing van de software in het licht van de evolutie van de methode en van de wetteksten en een betere communicatie naar het grote publiek, om dat warm te maken voor de EPB-reglementering en in het bijzonder de certificatie voor de woonsector.

Einddatum van de OD

In het zog van de technologische vernieuwingen de tools (methode) verbeteren is een terugkerende activiteit.

**IV.13.7. OO 13.7. : Stratégie rénovation non résidentielle : proposer un dispositif réglementaire afin de viser la neutralité du parc en 2040**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

- Mise en place d'un cadre réglementaire pour le secteur tertiaire en vue de l'amener vers la neutralité en énergie à l'horizon 2050 ; en 2020, une étude sera lancée qui définira, par affectation, la performance énergétique à atteindre.
- En 2020, il sera analysé le niveau d'abaissement du temps de retour attendu pour la mise en œuvre obligatoire des recommandations de l'audit relatif aux gros consommateurs, afin de les faire tendre vers la neutralité énergétique en 2050.

Échéance de l'OO

2024

**IV.13.8. OO 13.8. : Faire évoluer les réglementations PEB en coordination avec les autres régions**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Amélioration continue de la réglementation (harmonisation entre régions, simplification, intégration de nouvelles technologies) ; en 2020, le travail portera sur l'intégration d'améliorations technologiques dans la méthode de calcul de la performance, l'adaptation des logiciels en fonction de l'évolution de la méthode et des textes légaux et l'amélioration de la communication auprès du grand public afin d'obtenir son adhésion aux réglementations PEB, et en particulier, à celle concernant la certification PEB résidentielle.

Échéance de l'OO

Activité récurrente d'adaptation des outils (méthode) à la suite des améliorations technologiques.

**IV. 14 SD 14 : De bestaande toestand en het behalen van de LKEDB-doelen van het Gewest worden beoordeeld aan de hand van een set van betrouwbare en transparante gegevens**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Elk planningsproces vereist de evaluatie van de ingevoerde en geplande maatregelen. Voor de domeinen lucht, klimaat en energie past die evaluatie bovendien in het bijzonder uitgebreide Europese rapporteringskader. Deze strategische doelstelling dekt de beide aspecten en vertaalt zich door de verwezenlijking (en de rapportering errond) van inventarissen en projecties van de broeikasgasuitstoot, de luchtverontreinigende stoffen en het energieverbruik en door het opstellen van een jaarlijkse energiebalans van het gewest. Aangezien de vereisten strenger worden en het aantal rapporten almaar toeneemt moeten die gegevens voortdurend aangepast, verbeterd en aangevuld worden.

Deze strategische doelstelling moet ook gestalte geven aan de wil van de Regering om de indirecte emissies op te nemen in haar klimaatdoelstellingen. Aangezien de evaluatiemethoden voor die uitstoot nog in de kinderschoenen staan vereist een dergelijke ambitie voldoende middelen om een reële expertise ter zake op te bouwen.

Tot slot zijn ook de lokale overheden meer en meer vragende partij in het kader van de opstelling van hun eigen klimaatplannen. Ze beschikken ook over interessante gegevens, zodat een nauwere samenwerking tussen LB en de gemeenten zich opdringt. Ik haar algemene beleidsverklaring oppert de Regering bovendien de wens om een echte strategische partnerrelatie uit te bouwen met de gemeenten.

*Brondocument van de SD*

- Verordening (EU) 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad betreffende een bewakings- en rapporteringssysteem voor de uitstoot van broeikasgassen en een rapporteringsmechanisme voor overige informatie op nationaal niveau en op het niveau van de unie met betrekking tot klimaatverandering en tot intrekking van Beschikking nr. 280/2004/EG Richtlijn (EU) 2016/2284 betreffende de vermindering van de nationale emissies van bepaalde luchtverontreinigende stoffen
- BWLKE

**IV. 14 OS 14 : La situation existante et l'atteinte des objectifs ACEBD de la Région sont évaluées au travers d'un set de données fiables et transparentes**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Tout processus de planification requiert l'évaluation des mesures mises en œuvre et projetées ; dans les domaines de l'air, du climat et de l'énergie, cette évaluation s'inscrit en outre dans un cadre européen de rapportage particulièrement étendu. Cet objectif stratégique couvre ces deux aspects, et se traduit par la réalisation et le rapportage d'inventaires et de projections d'émissions de gaz à effet de serre, de polluants atmosphériques et de consommations énergétiques, ainsi que par l'établissement annuel d'un bilan énergétique régional. Le niveau d'exigences et le nombre de rapportages ne cessant d'augmenter, ces données sont continuellement adaptées, améliorées et complétées.

Cet objectif stratégique doit également permettre de donner corps à la volonté du Gouvernement d'intégrer les émissions indirectes à ses objectifs climatiques ; les méthodes d'évaluation de telles émissions étant actuellement à leurs balbutiements, une telle ambition nécessite la mobilisation de moyens suffisants pour développer une réelle expertise en ce domaine.

Enfin, les pouvoirs locaux sont de plus en plus demandeurs d'appui dans le cadre de l'établissement de leurs propres plans climat, et détiennent par ailleurs des données intéressantes, de sorte qu'il apparaît nécessaire de renforcer la collaboration entre BE et les communes. Dans sa déclaration politique générale, le Gouvernement formule d'ailleurs le souhait de mettre en place un véritable partenariat stratégique entre la Région et les communes.

*Document source de l'OS*

- Règlement (UE) n° 525/2013 du Parlement et du Conseil relatif à un mécanisme pour la surveillance et la déclaration des émissions de gaz à effet de serre et pour la déclaration, au niveau national et au niveau de l'Union, d'autres informations ayant trait au changement climatique et abrogeant la décision n° 280/2004/CE directive (UE) 2016/2284 concernant la réduction des émissions nationales de certains polluants atmosphériques
- COBRACE



*Einddatum van de OS*

De meeste opdrachten voor deze doelstelling zijn van terugkerende aard.

*Voorwaarden voor succes*

De onderstaande middelen.

*Middelen*

- ICT-behoeften
  - Gegevensbank over het energieverbruik en de atmosferische uitstoot
  - Projectiemodellen van het energieverbruik en de atmosferische uitstoot
- Budget
  - 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en diensten betreffende ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

*Partners*

De federale staat, het Waals en het Vlaams gewest, de gemeenten, gewestelijke publieke partners.

***IV.14.1. OD 14.1. : Inventarissen en projecties uitwerken en de rapportering over LKE-gegevens verzekeren****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Voortdurende verbetering van de balansen, inventarissen en projecties en ontwikkelen van een rekenmethodiek voor de indirecte emissies aangepast aan de Brusselse context.

Kritieke prestatie-indicator (KPI) van de output voor de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Indiening van alle rapporten binnen de opgegeven termijn

*Échéance de l'OS*

La plupart des missions relevant de cet objectif sont récurrentes.

*Conditions de réussite*

Les moyens ci-dessous.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Bases de données des consommations énergétiques et des émissions atmosphériques
  - Modèles de projection des consommations énergétiques et des émissions atmosphériques
- Budget
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière de support, accompagnement, expertise et formations.

*Partenaires*

État fédéral, Région wallonne, Région flamande, communes, partenaires publics régionaux.

***IV.14.1. OO 14.1. : Établir les inventaires et projections et assurer les rapports de données ACE****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Amélioration continue des bilans, inventaires, projections et développement d'une méthodologie de calcul des émissions indirectes adapté au cadre bruxellois.

Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Soumission de tous les rapports dans les délais impartis

Einddatum van de OD

Dit zijn terugkerende opdrachten. 2024 voor de eerste methodiek voor de evaluatie van de indirecte emissies.

**IV.14.2. OD 14.2. : Beter beheer en een betere presentatie van de LKE-gegevens***Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Voortdurende verbetering van het gegevensbeheer en invoering van nieuwe, aangepaste tools voor de verwerking en het beheer ervan.

Einddatum van de OD

Het gaat om terugkerende opdrachten

**IV.14.3. OD 14.3. : De lokale overheden begeleiden bij hun inspanningen op het vlak van LKE-planning***Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Bijdragen, door middel van gegevens, tot een betere coherentie van het klimaatbeleid op het gewestelijke en gemeentelijke niveau en tot het kwantificeren van de impact van lucht, klimaat en energie. In 2020 vindt een audit plaats naar de verwachtingen van de gemeenten, met het oog op de invoering van de nodige en, luidens de Beleidsverklaring, ook gewenste partnerships.

Einddatum van de OD

2024.

**IV. 15 SD 15 : Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is tegen 2050 bij benadering koolstofneutraal***Beschrijving van de doelstelling*Beschrijving van het gewenste (deel) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

Deze doelstelling weerspiegelt het ambitieuze antwoord van de Regering op het Akkoord van Parijs en het Europese

Échéance de l'OO

Ce sont des missions récurrentes. 2024 pour la première méthodologie d'évaluation des émissions indirectes.

**IV.14.2. OO 14.2. : Améliorer la gestion de données ACE et leur présentation***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Amélioration continue de la gestion des données et mise en place de nouveaux outils adéquats pour le traitement et la gestion de données.

Échéance de l'OO

Il s'agit de missions récurrentes.

**IV.14.3. OO 14.3. : Accompagner les pouvoirs locaux dans leurs efforts de planification ACE***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Contribuer, au travers des données, à une meilleure cohérence des échelles régionales et locales dans les politiques énergie-climat, ainsi que dans la quantification des impacts air-climat-énergie. En 2020, un audit des attentes des communes en vue de mettre en place les partenariats nécessaires (et souhaités par la DPG) sera réalisé.

Échéance de l'OO

2024.

**IV. 15 OS 15 : La Région de Bruxelles-Capitale s'approche de la neutralité carbone à l'horizon 2050***Description de l'objectif*Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Cet objectif traduit la réponse ambitieuse que le Gouvernement entend donner à l'Accord de Paris et

engagement inzake broeikasgasreductie van 80 tot 95 % tegen 2050, en op de problematiek van de indirecte emissies.

De doelstelling heeft dus betrekking op het uitwerken van een « decarbonatiestrategie » op lange termijn, het invoeren van een aangepaste « governance » om de koolstofafdrak van het Gewest te verkleinen en de organisatie van een openbaar debat rond de « koolstofarme » visie voor Brussel.

#### *Brondocument van de SD*

- Het Akkoord van Parijs
- Verordening (EU) 2018/1999 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie
- De PNEC

#### *Einddatum van de OS*

In de loop van deze legislatuur moeten het governancekader en de koolstofarme strategie uitgewerkt worden. Tegelijk wordt ook een begin gemaakt met het openbare debat over de langetermijnvisie van het Gewest.

#### *Voorwaarden voor succes*

- Een relatief snelle verduidelijking van de perimeter voor de langetermijnstrategie, onder meer gekoppeld aan de problematiek van de indirecte emissies en, wat het proces betreft, aan de organisatie van een openbaar debat over de langetermijnvisie van Brussel.
- Voldoende middelen om de ambities van de Beleidsverklaring op het vlak van participatieve democratie waar te maken.
- Een sterk engagement van de verschillende betrokken publieke partners.

#### *Middelen*

- ICT-behoefte
- Budget
  - 15.002.08.01.12.11 – Werkingsuitgaven in verband met de onkosten voor studies, experimenten, expertises, publicaties, communicatie- en sensibiliseringscampagnes en diverse onkosten inzake energie.

#### *Partners*

De gewestelijke en gemeentelijke overheden.

l'engagement européen portant sur la réduction des émissions de gaz à effet de serre de 80 à 95 % à l'horizon 2050, ainsi qu'à la problématique des émissions indirectes.

Cet objectif porte donc sur l'élaboration d'une stratégie de « décarbonation » long terme, la mise en place d'un cadre de gouvernance adéquat pour réduire l'empreinte climatique de la Région ainsi que l'organisation d'un débat public sur une vision « bas carbone » pour Bruxelles.

#### *Document source de l'OS*

- L'Accord de Paris
- Le Règlement (UE) 2018/1999 relatif à la gouvernance de l'Union de l'énergie et de l'Action pour le climat
- Le PNEC

#### *Échéance de l'OS*

Le cadre de gouvernance doit être mis en place, et la stratégie bas carbone, élaborée, au cours de cette législature. Le débat public sur la vision long terme de la Région sera également initiée au cours de celle-ci.

#### *Conditions de réussite*

- Une clarification relativement rapide du périmètre de la stratégie long terme, en lien, notamment, avec la problématique des émissions indirectes, et, en termes de processus, avec l'organisation d'un débat public sur la vision long terme de Bruxelles.
- Les moyens suffisants pour satisfaire l'ambition de la DPG en matière de démocratie participative.
- L'implication poussée des différents partenaires publics concernés.

#### *Moyens*

- Besoins ICT
- Budget
  - AB n° 15.002.08.01.12.11 - Dépenses de fonctionnement liées aux frais d'études, d'expérimentations, d'expertises, de publications, de campagnes de communication et de sensibilisation et frais divers en matière d'énergie

#### *Partenaires*

Les pouvoirs publics régionaux et communaux.

**IV.15.1. OD 15.1. : Voorstellen over de aanpassing van het institutionele en normatieve kader voor het integreren van de koolstofarme doelstellingen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Invoering van een wettelijk kader dat de klimaatdoelstellingen van het BHG bevestigt, alsook bepaalde aspecten van klimaatgovernance, zoals de oprichting van een onafhankelijke expertgroep binnen de Milieuraad. De eerste voorstellen tot wetswijziging zullen in de loop van 2020 geformuleerd worden.

Einddatum van de OD

2022

**IV.15.2. OD 15.2. : Onderzoeken en ontwikkelen van een vernieuwend kader voor klimaat-governance ter ondersteuning van de transitie naar een koolstofarme stad**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Invoering van een kader voor klimaat-governance dat uitmondt in een ambitieuze langetermijnstrategie voor het klimaat, met bijdragen van uiteenlopende publieke partners en ondersteund door het debat dat op gang gebracht werd over de langetermijnvisie van het BHG. De verwachte resultaten voor 2020 zijn de volgende :

- de analyse van de processen op het vlak van participatieve democratie die ingevoerd moeten worden om dat debat op gang te brengen (burgerparlement, participatieve raden,...)
- de invoering van het kader voor klimaat-governance dat nodig is om een gewestelijke langetermijnstrategie tot stand te brengen, en inzicht verwerven in de samenhang ervan met andere governancekaders (task force van het energie/klimaatplan, governance van de renovatiestrategie,...)

Einddatum van de OD

2024

**IV.15.1. OO 15.1. : Proposer l'adaptation du cadre institutionnel/normatif pour intégrer les objectifs bas carbone**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Mise en place d'un cadre légal qui entérine les objectifs climatiques de la RBC, ainsi que certains aspects de la gouvernance climat tels que la création d'une cellule d'experts indépendants au sein du Conseil de l'Environnement; les premières propositions de modification législative seront formulées au cours de l'année 2020.

Échéance de l'OO

2022

**IV.15.2. OO 15.2. : Étudier et développer un cadre de gouvernance climatique innovant pour appuyer la transition vers une ville bas carbone**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Mise en place d'un cadre de gouvernance climat qui fasse émerger une stratégie climatique à long terme ambitieuse avec la contribution des différents partenaires publics et celle du débat public initié sur la vision long terme de la RBC; en 2020, les résultats attendus sont les suivants :

- l'analyse des processus de démocratie participative à mettre en place pour faire émerger ce débat (Parlement citoyen, conseils participatifs,...)
- la mise en place du cadre de gouvernance climat nécessaire à la réalisation d'une stratégie régionale long terme, et la clarification de son articulation avec d'autres cadres de gouvernance (task force du plan énergie climat, gouvernance de la stratégie de rénovation...)

Échéance de l'OO

2024

**IV.15.3. OD 15.3. : Instaan voor de integratie van een koolstofarme visie in de projecten van LB**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Interne coherentie tussen de talrijke projecten die binnen LB worden opgezet met het oog op de gewestelijke klimaatdoelstellingen en de tendensen die uit de langetermijnstrategie naar voren komen.

Einddatum van de OD

Dit is een terugkerende opdracht

**IV. 16 SD 16 : Ontwikkelen en duurzaam maken van het groene netwerk ter bevordering van de levenskwaliteit van de Brusselaars**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het « groene netwerk » stond al in het Gewestelijk ontwikkelingsplan in 1998 en werd integraal overgenomen in het GOP van 2002 en bevestigd in het GPDO (2018). Het is gericht op de ontwikkeling, kwalitatief en kwantitatief, van groene ruimte voor een betere levenskwaliteit van de Brusselaars en het behoud van de biodiversiteit. Het gaat erom de ecosysteemdiensten van de bestaande groene ruimten te optimaliseren, nieuwe ruimten te creëren om het aanbod aan te vullen en specifieke en lineaire landschapselementen te ontwikkelen en in te richten die stap voor stap met elkaar zullen worden verbonden om zodoende een ecologisch netwerk en groene verbindingen tot stand te kunnen brengen, die rust en een gevoel van welbehagen over de Brusselaars brengen. De aanleg van deze groene corridors, die de groene en natuurlijke ruimten tot in het stadscentrum onderling verbinden, moet de natuur dichterbij de Brusselaars en tot in het hart van de stad brengen. Op termijn is het de ambitie om ervoor te zorgen dat alle Brusselaars binnen een straal van 400 meter rond hun woning over een kwaliteitsvolle groene ruimte kunnen beschikken.

LB zal het werk dat onder de vorige legislatuur gestart is voortzetten en, in samenwerking met andere instellingen, deelnemen aan het denkwerk over de grote stedenbouwkundige uitdagingen voor de stad van morgen : SVC, RPA, Beeldkwaliteitsplan, ontwikkeling van de prioritaire zones. Naast de genoemde reflecties zal deze samenwerking uitmonden in een actieve aanpak van de realisaties (aanleg van nieuwe groene ruimten, tot stand brengen van groene verbindingen) en op termijn het in beheer nemen van de nieuwe groene ruimten.

**IV.15.3. OO 15.3. : Assurer l'intégration d'une vision bas carbone dans les projets de BE**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Cohérence interne entre les nombreux projets mis en œuvre au sein de BE, par rapport aux objectifs climatiques régionaux et les orientations qui se dégageront de la stratégie long terme.

Échéance de l'OO

Il s'agit d'une mission récurrente.

**IV. 16 OS 16 : Développer et pérenniser le maillage vert pour une meilleure qualité de vie des Bruxellois**

*Description de l'objectif*

Déjà inscrit en complément du Plan Régional de Développement en 1998, ensuite repris pleinement dans le PRD de 2002 et confirmé dans le PRDD (2018), le « maillage vert » vise à encourager le développement qualitatif et quantitatif des espaces verts pour une meilleure qualité de vie des Bruxellois et une biodiversité préservée. Il s'agit d'optimiser les services écosystémiques des espaces verts existants, de créer des nouveaux espaces pour compléter l'offre et de développer et aménager des éléments ponctuels et linéaires du paysage qui seront progressivement reliés entre eux pour permettre la constitution d'un réseau écologique et d'une continuité verte produisant un sentiment de bien-être et d'apaisement dans le chef des Bruxellois. La constitution de corridors verts reliant entre eux les espaces verts et naturels jusqu'au centre-ville doit permettre de rapprocher les Bruxellois de la nature, jusqu'au cœur de la ville. À terme, l'ambition est de mettre à disposition de chaque Bruxellois un espace vert de qualité accessible dans un rayon de 400 mètres de son logement.

BE continuera le travail entamé dans la législature précédente et participera, en partenariat avec d'autres institutions, aux réflexions sur les grands enjeux urbanistiques de la ville de demain : CRU, PAD, Beeld Kwaliteit Plan, développement des zones prioritaires, etc. Au-delà de ces réflexions, ce partenariat débouchera sur une prise en charge active des réalisations (aménagement de nouveaux espaces verts, établissement de liaisons et connexions vertes), ainsi qu'à terme, la prise en gestion des nouveaux espaces verts.

Beschrijving van het gewenste (deel)resultaat voor de SD, gekoppeld aan de OD

De evolutie van het gewest en zijn ruimtelijke ordening vraagt om een duidelijke, communicateerbare strategie, waar de meesten achter kunnen staan en zelf partner en speler van worden. [OD Consolidëren en actualiseren van de groene netwerk-strategie en programmeren van de ruimtelijke en operationele uitrol ervan]. Het verwerven van reële rechten op de grond die nodig zijn voor de ontwikkeling van het geplande groene netwerk is de eerste stap in de concretisering [OD Verwerven van de nodige grondbeheersrechten voor de ontwikkeling van het groene netwerk]

Wat de nieuwe inrichtingen betreft [OD Ontwikkelen en inrichten van nieuwe groene ruimte] ligt het accent op :

- die zones in het Gewest met de minste groene ruimte
- de stadsvernieuwingscontracten
- de prioritaire ontwikkelingszones die opgenomen zijn in de algemene beleidsverklaring 2019-2024
- de ontwikkelings- of verbindingzones van het Brussels ecologisch netwerk (BEN).
- de laatste schakels van de groene wandeling en bepaalde radiale onderdelen (in het bijzonder de spoorwegen)

Wat specifieke inrichtingen betreft [OD Inrichten van specifieke infrastructuur met het oog op de levenskwaliteit en gezondheid van alle Bruselaars], wordt gewerkt aan :

- de inrichting van uiteenlopende speel- en sportterreinen
- de inrichting van landbouwzones en moestuinen in lijn met SD 2 Ontwikkelen van een kwalitatieve en duurzame voedselproductie die de Brusselse producenten en consumenten weer met elkaar verbindt
- de inrichting van groene fiets- en voetpaden

Wat de restauratie betreft van de historische parken [OD Restaureren van het landschappelijk en natuurlijk erfgoed aan stedelijke groene ruimte], deelt LB een aanzienlijke ervaring met Beliris, de Directie voor het Cultureel Erfgoed, de voormalige Directie van Monumenten en Landschappen en de KCML. Samen hebben ze een bestek en principes uitgewerkt om de referentieperiodes te identificeren en de bestaande parken aan de huidige noden aan te passen. Gelet op hun ligging is de restauratie van deze parken belangrijk om hun onthaalcapaciteit te behouden en te verbeteren, alsook om hun architecturaal en natuurlijk erfgoed in stand te houden.

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'évolution de la Région et de son aménagement territorial nécessite de disposer d'une stratégie claire, communicable et à laquelle le plus grand nombre puisse adhérer et en être partenaire et acteur [OO Consolider et actualiser la stratégie du maillage vert ainsi que la programmation de son déploiement spatial et opérationnel]. L'obtention de droits réels sur le foncier nécessaire au développement du maillage vert planifié en est ensuite le début de sa concrétisation [OO Acquérir la maîtrise foncière nécessaire au développement du maillage vert]

En matière de nouveaux aménagements [OO Développer et aménager de nouveaux espaces verts] l'accent est mis sur :

- les zones de la Région en carence d'espaces verts
- les contrats de rénovation urbaine
- les zones de développement prioritaires telles que reprises au PRDD et prioritairement identifiées dans la DPG 2019-2024
- les zones de développement et de liaison du réseau écologique bruxellois (REB)
- les derniers maillons de la promenade verte et de certaines sections radiales (en particuliers les voies ferroviaires)

En matière d'aménagements spécifiques [OO Aménager des infrastructures spécifiques pour la qualité de vie et la santé de tous les Bruxellois], seront déclinés :

- l'aménagement de plaines de jeux et espaces pour la pratique de sports variés
- l'aménagement de zones potagères et maraichères en ligne avec l'OS 2 Développer une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois
- l'aménagement de voies vertes cyclo-piétonnes

En matière de restauration de parcs historiques [OO Restaurer le patrimoine paysager et naturel des espaces verts urbains], BE dispose d'une importante expérience en commun avec Beliris, la Direction du Patrimoine Culturel – anciennement Direction des Monuments et Sites – et la CRMS. Un cahier des charges et des principes ont été développés en commun pour identifier les périodes de référence et adapter les parcs existants aux besoins actuels. La restauration de ces parcs est importante, vu leur localisation, pour conserver et améliorer leurs capacités d'accueil et pour préserver leur patrimoine architectural et naturel.



*Brondocument van de SD*

- GPDO (2018)
- Natuurplan (2016)
- Ordonnantie stedelijke herwaardering en de programma's van de eerste reeks stadsrenovatiecontracten [SRC]
- Algemene beleidsverklaring 2019-2024
- GBP

*Einddatum van de OS*

Door de diversiteit van de thema's en de acties die met deze SD verbonden zijn is het niet mogelijk om er een exacte einddatum op te plakken. Dit is een doorlopend proces dat opgebouwd is in strategische planningsfasen en geval per geval wordt afgesloten met de oplevering van inrichtingen.

*Voorwaarden voor succes*

De aanleg van nieuwe groene ruimten in de stad is een vrij lang proces dat voor projecten van een zekere omvang 5 tot 10 jaar kan duren. Het is niet eenvoudig om dergelijke projecten te plannen als gevolg van de langdurige procedures die moeten worden doorlopen, zoals het verwerven van het beheer van de grond, de consensus van de betrokken partners of bijvoorbeeld de bodemsanering.

De kwestie van de grondbeheersrechten is daarbij de prangendste. Zonder die rechten kan geen enkel project concrete werkelijkheid worden.

In het kader van het Beliris-samenwerkingsakkoord rond een aantal inrichtingen, hangt de vorderingsstaat van de projecten ook sterk af van de procedures en interne middelen van de federale administratie.

Gezien de talrijke betrokken personen en instanties is een goede samenwerking tussen alle partners absoluut noodzakelijk.

Tot slot is de ontwikkeling van nieuwe inrichtingen slechts relevant en mogelijk als Leefmilieu Brussel verzekerd is van de menselijke en financiële middelen om ze te plannen, uit te voeren, te onderhouden en vervolgens te bewaken en er animatie te organiseren.

*Middelen*

- Budget

*Document source de l'OS*

- PRDD (2018)
- Plan Nature (2016)
- ORU et les programmes de la première série de Contrats de Rénovation Urbaine [CRU]
- DPG 2019-2024
- PRAS

*Échéance de l'OS*

La diversité des thématiques et des actions liées à cet OS ne permet pas d'y lier une échéance précise. Il s'agit d'un processus continu qui se construit dans des phases de planifications stratégiques et se clôture au cas par cas par la réception d'aménagements.

*Conditions de réussite*

L'aménagement de nouveaux espaces verts urbains est un processus assez long, qui peut prendre jusqu'à 10 ans pour des projets d'une certaine ampleur. La longueur d'étapes telles que l'obtention de la maîtrise foncière, le consensus des partenaires impliqués ou encore, par exemple, l'assainissement du sol rend la planification délicate.

La question de la maîtrise foncière est la plus prégnante. Sans maîtrise foncière, aucun projet ne peut concrètement être développé.

Dans le cadre de l'accord de coopération Beliris concernant un certain nombre d'aménagements, l'avancement des projets dépend également fortement des procédures et des ressources internes de l'administration fédérale.

Vu les nombreux intervenants et les instances impliquées, une bonne collaboration de tous les partenaires est indispensable.

Enfin, le développement de nouveaux aménagements n'est pertinent et possible que si BE a la garantie de disposer des moyens humains et financiers adaptés pour les planifier, les mettre en œuvre et les entretenir et garder/ animer par la suite.

*Moyens*

- Budget

- 21.001.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen beleid en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- 21.002.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
- 21.003.11.03.71.12 - Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- 21.003.11.04.74.30 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- 21.003.11.05.71.11 - Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Administraties en overheden (de Brusselse gemeenten, Beliris, MSI, Perspective, bMa, Urban, KCML, Brussel Mobiliteit, MIVB, Citydev, de Haven van Brussel, Grondregie, de Koninklijke Schenking, BGHM, OCMW, NMBS, Infrabel,...), verenigingen, groeperingen van burgers en omwonenden, eigenaars en privépartners

#### ***IV.16.1. OD 16.1. : Consolideren en actualiseren van de groene netwerk-strategie en programmeren van de ruimtelijke en operationele uitrol ervan***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Hoewel de fundamentele al twintig jaar dezelfde zijn, dringt een actualisering en consolidering van de groene netwerk-strategie zich op. Bepaalde globale en lokale uitdagingen zijn immers alleen maar kritieker en scherper geworden. Verdichting en grondgebruik zijn geëvolueerd en zullen nog evolueren.

Bedoeling is om het groene netwerk cartografisch te verruimtelijken met het oog op zijn verdere ontwikkeling afhankelijk van de realiteit en de toekomst van de verschillende stedelijke contexten. Die verruimtelijking integreert de verschillende functies die het groene netwerk vervult : zowel ecologisch als sociaal-creatief, maar ook op het vlak van microklimaat, landbouw, erfgoed en landschappelijk, of in het kader van de actieve mobiliteit.

- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Administrations et pouvoirs publics (communes bruxelloises, Beliris, SAU, Perspective, bMa, Urban, CRMS, Bruxelles Mobilité, STIB, Citydev, Port de Bruxelles, Régie Foncière, Donation Royale, SLRB, CPAS, SNCB, Infrabel,...), Associations, collectifs citoyens et riverains, Propriétaires et partenaires privés

#### ***IV.16.1. OO 16.1. : Consolider et actualiser la stratégie du maillage vert ainsi que la programmation de son déploiement spatial et opérationnel***

##### *Description de l'objectif*

Bien que ses fondamentaux n'aient pas évolué depuis sa définition il y a vingt ans, une nécessaire actualisation et consolidation de la stratégie du maillage vert est nécessaire. Certains enjeux globaux et locaux sont devenus encore plus critiques ou se sont précisés. La densification et l'occupation du territoire ont évolué et sont encore amenés à le faire.

Il s'agit de spatialiser cartographiquement le maillage vert afin de continuer de le développer sur la base des différents contextes urbains, leurs réalités et avenir. Cette spatialisation intégrera les différentes fonctions que supporte le maillage vert : tant écologiques que socio-récréatives, microclimatiques, agricoles, patrimoniales et paysagères ou encore de mobilité active.

Het groene netwerk is immers per definitie multifunctioneel en integreert ook het blauwe netwerk, het sociaal-recreatieve netwerk, het sport- en speelnetwerk, het netwerk moestuinen en stadslandbouw en het ecologische netwerk :

- Het sociaal-recreatieve netwerk is het geheel van groene wandel- en verblijfsruimte waar de Brusselaars zich kunnen ontspannen en ontplooiën in contact met de natuur. De Groene Wandeling is een van de onderdelen van het sociaal-recreatieve netwerk. Ze is samengesteld uit beplante wegen die over een afstand van ruim 63 km, verspreid over het gewest, de verschillende groene ruimten met elkaar verbinden. De beplanting en de aanwezigheid van water in de groene ruimten maakt ze tot frisse oases voor de Brusselaars tijdens hitteperiodes.
- De ontwikkeling van het sport- en speelnetwerk beoogt de ludieke functies van de openbare ruimte uit te breiden, in evenwicht te brengen en te dynamiseren, in het bijzonder in dichtbevolkte omgevingen, om beter te kunnen inspelen op de vraag van een jong publiek dat er opgroeit. Er wordt ook voorzien in een bepaalde uitrusting van gewestelijke dimensies.
- Het ecologisch netwerk, ingesteld door de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud, is gericht op het behoud van het natuurlijke milieu, het verzekeren van de diversiteit en rijkdom van de ecosystemen en hun dynamische werking (zie in het bijzonder de OD <20461 Versterken van het Brusselse ecologische netwerk en de frisse corridors ). Het wil ook de toegang van de bevolking tot die natuur garanderen.
- Het netwerk moestuinen en stadslandbouwproductie (een onderdeel van de OD Aanmoedigen van sociaal gerichte voedselproductie in de openbare ruimte </20470) heeft betrekking op de ruimten voor voedselproductie die op uiteenlopende niveaus sociale, ecologische en productieve functies bundelen.
- Het blauwe netwerk, waaraan ook volwaardige strategische doelstellingen gewijd zijn, is gericht op het herstellen van een bovengronds hydrografisch netwerk dat door de verstedelijking sterk versnipperd is geraakt. Het gaat gepaard met een regenwaternetwerk voor het beheer van het hemelwater en helder water, stroomopwaarts van dat hydrografische netwerk. Die aanvullende netwerken spelen een rol in de biodiversiteit maar ook in het bestrijden van overstromingen, via de aanleg van natte zones of retentiegebieden, en het opnieuw verbinden ervan met het hydrografische netwerk.

De strategie zal een onderdeel bevatten gericht op het concreet ruimtelijk operationaliseren van het groene netwerk in zijn verschillende functies. Een van de grote uitdagingen voor deze operationele doelstelling is het behoud van het evenwicht tussen functies, om te waken over de kwaliteit van elk van zijn onderdelen. Zo kan niet elke groene ruimte alle functies integreren, maar het netwerk in zijn geheel moet een coherente eenheid vormen.

En effet, le maillage vert est par essence multifonctionnel et intègre le maillage bleu, le maillage socio-récréatif, le maillage jeux et sports, le maillage potagers et de production agricole ainsi que le réseau écologique :

- Le maillage socio-récréatif est l'ensemble des espaces verts de promenades et de séjours permettant aux bruxellois de se détendre et s'épanouir au contact de la nature. La Promenade Verte est l'un des constituants du maillage socio-récréatif (promenade constituée de cheminements verdurisés reliant entre eux différents espaces verts sur plus de 63 km autour de la Région). La végétation et la présence de l'eau présente dans les espaces verts font de ceux-ci des havres de fraîcheur pour les Bruxellois lors des épisodes de chaleur.
- Le maillage jeux et sports vise à accroître, à équilibrer et à dynamiser les fonctions ludiques dans l'espace public, particulièrement en milieu dense, en vue de répondre plus adéquatement à la demande d'un public jeune y grandissant. Des équipements de dimension régionale sont également prévus.
- Le réseau écologique, défini par l'ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature, vise à préserver le milieu naturel, à assurer la diversité et la richesse des écosystèmes et leur fonctionnement dynamique (voir en particulier l'OO Renforcer le réseau écologique bruxellois et les corridors de fraîcheur). Il vise également à garantir l'accès à la nature par la population.
- Le maillage potagers et de production agricole (qui fait l'objet de l'OO Encourager une production alimentaire à vocation sociale dans les espaces publics) concerne les espaces de production alimentaire, alliant fonction sociale, écologique et productive à des niveaux variés.
- Le maillage bleu, qui fait l'objet d'objectifs stratégiques à part entière vise à reconstituer le réseau hydrographique de surface largement morcelé par l'urbanisation. Il est accompagné d'un maillage pluie, appliqué à la gestion des eaux pluviales et des eaux claires en amont du réseau hydrographique. Ces maillages complémentaires jouent un rôle pour la biodiversité mais également un rôle dans la lutte contre les inondations, via des créations de zones humides ou de rétention, ainsi que la reconnexion de ces zones vers le réseau hydrographique.

La stratégie intégrera un volet quant à l'opérationnalisation du déploiement spatial concret du maillage vert dans ses différentes fonctions. L'un des grands enjeux de cet objectif opérationnel est de préserver l'équilibre entre fonctions afin de veiller à la qualité de chacune de ses composantes. Ainsi, chaque fonction ne pourra pas être intégrée dans chaque espace vert mais l'ensemble, le maillage, formera un tout cohérent.

Gezien de groenschaarste in bepaalde gebieden van het gewest, met de verschillende uitdagingen die zich stellen en de functies die de groene netwerk-strategie moet vervullen, richt ze zich vooral op de bestaande braakliggende terreinen, de tussenruimten in het dichte stedelijke weefsel en de half-natuurlijke ruimten in de rand. Daarbij wordt, zonder heilige huisjes, gekeken naar het hele gewestelijke grondgebied, al dan niet bebouwd :

- Openbare groene ruimten creëren en inrichten in dicht-bevolkte wijken met een tekort aan groen (bijvoorbeeld Thurn en Taxis, Weststation, Josafat, enz.) en het groene en blauwe netwerk versterken (in het bijzonder de site Schaarbeek-Vorming) met de braakliggende terreinen die het gevolg zijn van de transformatie van de spoorwegen, van industriële en economische activiteiten, of zelfs van een verouderd residentieel weefsel. Daar waar mogelijk de stad demineraliseren met het oog op de terugkeer van groen en water, de inrichting van koelte-eilanden en het bevorderen van de biodiversiteit (bijvoorbeeld E411 in Oudergem, knooppunt van de A12, enz.).
- Rest- en tussenruimten in het dichte stedelijke weefsel bewaren en openstellen voor het publiek : ruimten tussen gebouwen, spoordijken of kleine verlaten terreinen, om de natuur en de sociaal-recreatieve voorzieningen naar het hart van de bewoonde buurten te brengen, zoals het Zennepark en zoals in de studie voor het park van de Kleine Zenne. De mogelijkheden evalueren van de openstelling in het weekend voor het publiek van groene ruimten en tuinen van bepaalde kantoor- of bedrijfsgebouwen, speelplaatsen en schooltuinen en andere openbare gebouwen die over het algemeen onderbenut of zelfs ongebruikt zijn, maar ook van het Koninklijk Domein van Laken, Stuyvenberg, het Belvedere en Hertoginnedal.
- De semi-natuurlijke ruimten behouden, al dan niet bevestigd als groenzone in het GBP, die gelegen zijn aan de rand van het gewestelijk grondgebied en bedreigd worden door een aanzienlijke verdichting van de woongebouwen eromheen, met het oog op de georganiseerde overgang tussen stad en platteland of stad en bos (bijvoorbeeld Scheutbos, Hoogveld, Kauwberg en Pede). In dit verband moeten ook intergewestelijke vormen van samenwerking ingevoerd worden met het oog op enerzijds de ecologische en landschappelijke continuïteit en anderzijds het thema van de transitie van de voedselsystemen (zie SD Ontwikkelen van een kwalitatieve en duurzame voedselproductie die de Brusselse producenten en consumenten weer met elkaar verbindt </20557).

#### Gewenste output van de OD

- Multifunctionele cartografie van het groene netwerk die nodig is voor de kwalitatieve en harmonieuze territoriale ontwikkeling van het Gewest.

Eu égard aux zones de carences sur le territoire régional, aux différents enjeux auxquels répondre et fonctions à supporter par les espaces verts, la stratégie du maillage vert s'intéressera particulièrement aux friches urbaines existantes, aux espaces interstitiels du tissu urbain dense et aux sites semi-naturels périphériques, tout en questionnant également et sans tabou l'ensemble du territoire régional non bâti et bâti :

- Définir la programmation et l'aménagement d'espaces verts publics dans des quartiers denses et déficitaires (par exemple, Tour et Taxis, Gare de l'Ouest, friche Josaphat, etc.) et renforcer le maillage vert et bleu à plus grande échelle (notamment le site de Schaarbeek-Formation) grâce à ces friches issues de la mutation des activités ferroviaires, industrielles et économiques, voire d'un tissu résidentiel obsolète. Là où c'est possible, il faut déminéraliser la ville pour y réimplanter du « vert » ou du « bleu » à des fins d'aménagement d'îlots de fraîcheur et de réintroduction de la biodiversité (par exemple l'E411 à Auderghem, l'échangeur de l'A12, etc.).
- Préserver et ouvrir au public les espaces interstitiels et résiduels du tissu urbain dans les zones denses : espaces entre les bâtiments, talus de chemin de fer ou petits terrains abandonnés, pour amener de la nature et des équipements socio-récréatifs au coeur des quartiers habités (à l'instar du parc de la Senne et comme à l'étude pour le parc de la Sennette). Les possibilités d'ouverture au public d'espaces verts et de jardins de certains immeubles de bureaux ou d'entreprises, des cours et jardins des écoles, et d'autres bâtiments publics, généralement sous-utilisés voire inoccupés en fin de semaine, mais aussi du Domaine Royal de Laeken, du Stuyvenberg, des jardins du Belvédère ou encore de Val Duchesse seront étudiés.
- Préserver les espaces semi-naturels, confirmés ou non en zone d'espace vert au PRAS, situés en bordure du territoire régional et menacés par une densification importante du bâti résidentiel à leur pourtour, afin d'organiser la transition entre ville et campagne ou ville et forêt (par exemple, le Scheutbos, le Hoogveld, le Kauwberg et la Pede). À ce titre, des collaborations inter-régionale concernant d'une part les continuités écologiques et paysagères et d'autre part la thématique de la transition des systèmes alimentaires devra être mise en place (cf. OS Développer une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois).

#### Output souhaité de l'OO

- Cartographie multifonctionnelle du maillage vert nécessaire au développement territorial qualitatif et harmonieux de la Région.

- Operationele strategie voor het uitrollen van het groene netwerk, met de ruimtelijke prioriteiten en verduidelijkingen, de te zetten stappen, zowel in termen van ruimtelijke planning als grondbeheersrechten, en de bijbehorende financiële middelen en personeelsomkadering.
- Bijdragen tot het gewestelijke en transregionale studie- en planningwerk, onder meer voor Schaarbeek-Vorming, Josafat, Mediapark, Herrmann-Debroux, de voormalige NATO-Defensie, de Pede, de groene verbindingsruimten tussen het Brusselse Gewest en Vlaanderen, de transregionale infrastructuur: spoorwegen, autowegen, waterlopen (de Zenne, het kanaal), die stuk voor stuk een transregionale fysieke mobiliteitslink vormen met bijkomende ecologische en landschappelijke functies,...

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- De dekking van het groene netwerk
- Secundaire indicator : het aantal km aan groene wegen

Einddatum van de OD

Eind 2021

*Middelen*

- Budget
  - 21.001.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen beleid en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - 21.002.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - 21.003.11.03.71.12 - Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - 21.003.11.04.74.30 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - 21.003.11.05.71.11 - Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

*Partners*

Perspective, het Vlaams en het Waals gewest

- Stratégie opérationnelle de déploiement du maillage vert reprenant, avec priorités et précisions spatiales, les actions à mettre en place tant en termes de planification du territoire que de maîtrise foncière et de ressources humaines et budgétaires y étant liées.

- Participation aux études et planifications régionales et transrégionales, notamment sur Schaarbeek-Formation, Josaphat, Mediapark, Herrmann-Debroux, ex-OTAN-Défense, la Pede, les espaces ouverts de liaisons entre Région bruxelloise et Flandre, les infrastructures transrégionales ferroviaires, autoroutières, hydrographiques (Senne, canal,...) qui sont autant de liens physiques transrégionaux ayant des fonctions écologiques et paysagères en plus de leurs rôle pour la mobilité,...

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Couverture maillage vert
- Indicateur secondaire : km de chemins verts

Échéance de l'OO

Fin 2021

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Perspective, Région flamande, Région wallonne



#### IV.16.2. OD 16.2. : De nodige grondbeheersrechten verwerven voor de ontwikkeling van het groene netwerk

##### Beschrijving van de doelstelling

Zonder grondbeheersrechten zijn inrichtingsprojecten gewoon onmogelijk. Bij eender welke inrichting vormen de rechten op het beheer van de gronden de eerste stap. Het is daarom van belang om over de middelen en instrumenten te beschikken om die rechten te verzekeren.

Tijd en complexiteit (waaronder overeenkomst over de prijzen) om tot een oplossing voor de grond te komen mogen niet onderschat worden bij de planning en de ontwikkelingsstrategie voor de grote gewestelijke territoriale projecten maar ook voor die van bescheidener omvang. Een ambitieus en georganiseerd grondbeleid, dat op voldoende middelen kan rekenen, kan de ontwikkeling van het groene netwerk versnellen en efficiënter maken, hetgeen de levenskwaliteit van de Brusselaars en de ontwikkeling van groen in de stad alleen maar ten goede kan komen.

Binnen de almaar scherpere functionele concurrentie wordt groene ruimte nog te vaak als secundair beschouwd. Gezien de verzadiging in tal van buurten enerzijds en anderzijds de talrijke ecosysteemdiensten die ermee gepaard gaan moeten ze integendeel als prioritair beschouwd worden bij de stadsplanning en het beheer van het onroerend goed in het gewest.

Reële rechten op de gronden zijn voor de ontwikkeling van het groene netwerk vooral daar prioritair waar schaarste heerst en waar bestaande groene ruimten onderling verbonden kunnen worden, zoals ze afgebakend zijn door de OD <20793 Consolideren en actualiseren van de groene-netwerkstrategie en programmeren van de ruimtelijke en operationele uitrol ervan. De kwestie van de gronden specifiek voor stadslandbouw komt dan weer aan bod in de OD Een ambitieus grondbeleid ontwikkelen van de SD Ontwikkelen van een kwalitatieve en duurzame voedselproductie die de Brusselse producenten en consumenten weer met elkaar verbindt.

De grondbeheersrechten ten bate van groene ruimte en infrastructuur kunnen op uiteenlopende manieren uitgebreid worden :

- Wijzigingen van het GBP (uitbreiden van groene ruimte en ruimte voor landbouw)
- Het belang van groene ruimte in de grote programma's van ruimtelijke ordening : RPA – SVC, enz.

#### IV.16.2. OO 16.2. : Acquérir la maîtrise foncière nécessaire au développement du maillage vert

##### Description de l'objectif

Sans maîtrise foncière, nul projet d'aménagement n'est possible. En aménagement, la maîtrise foncière est le commencement de tout. Aussi, il importe d'avoir les ressources et outils pour assurer ladite maîtrise.

Le temps et les complexités (dont l'entente sur les prix) pour aboutir sur les questions foncières nécessitent de ne pas les sous-estimer dans la planification et la stratégie de développement des grands projets territoriaux régionaux mais aussi des projets *a priori* plus modestes. Aussi, une politique foncière ambitieuse, organisée et pourvue de moyens suffisants permettrait de développer plus rapidement et plus efficacement le maillage vert, cela au plus grand bénéfice de la qualité de vie des Bruxellois et du développement de la nature en ville.

Les espaces verts sont l'une des fonctions urbaines encore trop souvent considérée comme secondaire dans la compétition fonctionnelle qui ne cesse de s'accroître. Or, vu la saturation urbaine qui est atteinte dans de nombreux quartiers d'une part, et les nombreux services écosystémiques qui les accompagnent d'autre part, il s'agit au contraire de les considérer comme prioritaires lors de la planification urbaine et dans la gestion du patrimoine foncier régional.

Le foncier sur lequel avoir un droit réel pour développer le maillage vert est prioritairement celui dans les zones de carences et celui permettant de connecter le système d'espaces verts existants tel que défini grâce à l'OO Consolider et actualiser la stratégie du maillage vert ainsi que la programmation de son déploiement spatial et opérationnel. La question du foncier spécifique au développement de l'agriculture urbaine est, elle, considérée dans l'OO Développer une politique foncière ambitieuse et l'OS Développer une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois.

La maîtrise foncière au profit des espaces et infrastructures verts peut être activée par plusieurs biais :

- Modifications du PRAS (élargissement des zones d'espaces verts et agricoles)
- Importance des espaces verts dans les grands programmes d'aménagement : PAD, CRU, etc.



- Aankopen (met specifiek fonds) van al dan niet bebouwde ruimte die nauwelijks gevaloriseerd is en ontoegankelijk voor het publiek (braakliggende terreinen, stadskankers of verbonden met de spoorweginfrastructuur).
- In beheer nemen en/of openstellen voor het publiek van bepaalde bestaande groene ruimten (bepaalde gemeentelijke parken, eigendommen van het Brusselse OCMW of van de Koninklijke Schenking, enz.)

Behalve de kwantiteit is vanzelfsprekend ook de kwaliteit van het « aanbod » aan groene ruimten uiterst belangrijk om naar behoren te voldoen aan de « vraag » van de inwoners en aan de ecologische behoeften. Dat is de reden waarom de AGR bijzonder uitgesproken beheersprincipes hanteert, aangepast aan het type van groene ruimte, gezien hun functies in het groene netwerk, zowel in termen van biodiversiteit en natuur als sociaal-recreatief en op spel gericht. Deze kwalitatieve benadering moet zich geleidelijk aan uitbreiden naar de groene ruimten die de gemeenten beheren. Aangezien die laatste niet altijd over de noodzakelijke middelen beschikken, is er begonnen met een beleid waarbij LB gemeentelijke parken opnieuw in beheer neemt. Zo werden 8 gemeentelijke parken (Molenbeek, Anderlecht, Evere, Ukkel, Watermaal-Bosvoorde, Sint-Lambrechts-Woluwe) opgenomen in het beheer van de AGR (2014-2019). Ook een gericht beleid van overdrachten kan voortgezet worden, het concept van kwaliteitsverbetering voor ogen houdend. Er moet een manier gevonden worden om met de gemeenten samen te werken en hen te helpen om het kwaliteitsniveau van hun groene ruimte op te trekken, zonder daarom systematisch over te gaan tot overdrachten.

#### Gewenste output van de OD

Opdat het groenaanbod per inwoner gelijk zou blijven, is het dus noodzakelijk om nieuwe gebieden beschikbaar te stellen in een verhouding die gelijk is aan de bevolkingsgroei, door jaarlijks ongeveer 9 ha groen toe te voegen aan de 930 ha die in het GBP aan parkzones zijn toegewezen. Dit komt overeen met de aanleg van ongeveer 45 ha openbare parken in de loop van de legislatuur, wat neerkomt op twee keer de omvang van het Jubelpark.

#### 1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Evolutie van de oppervlakte van de door de AGR beheerde sites

#### Drempelwaarden voor de OD (groen, oranje of rood)

- Groen : minimaal 9 ha per jaar (gemiddeld)
- Oranje : gemiddeld tussen 6 en 9 ha per jaar
- Rood : gemiddeld minder dan 6 ha per jaar

- Achats (avec fonds dédié) d'espaces bâtis ou non-bâtis mais peu mis en valeur et non accessibles au public (friches urbaines, anciens terrains industriels ou liés aux infrastructures ferroviaires...).
- Prise en gestion et/ou ouverture au public de certains espaces verts existants (certains parcs communaux, propriétés du CPAS de Bruxelles ou de la Donation Royale, etc.)

Outre la quantité, la qualité de « l'offre » en espaces verts est bien entendu également primordiale pour répondre adéquatement à la « demande » des habitants et aux besoins écologiques. C'est la raison pour laquelle la DEV met en œuvre des principes de gestion particulièrement soutenus et adaptés aux types d'espaces verts eu égard à leurs fonctions dans le maillage vert, tant en termes de biodiversité et de nature qu'en termes socio-récréatif et de jeux. Progressivement, cette approche qualitative doit s'étendre aux espaces verts gérés par les communes. Ces dernières ne disposant pas toujours des moyens nécessaires, une politique de reprise en gestion de parcs communaux par BE a démarré. Ainsi, 8 parcs communaux (Molenbeek, Anderlecht, Evere, Uccle, Watermael-Boitsfort, Woluwe-Saint-Lambert) ont été repris en gestion par la DEV durant la législature 2014-2019. Une politique de transferts ciblée pourra se poursuivre, tout en gardant le concept d'augmentation de la qualité, trouver une façon de collaborer avec les communes afin d'aider celles-ci à augmenter le niveau de qualité de leurs EV sans pour autant systématiquement procéder à des transferts d'EV.

#### Output souhaité de l'OO

Afin d'assurer la même offre d'espaces verts par habitant, il faut mettre à disposition de nouvelles surfaces dans des proportions équivalentes à la croissance démographique, en ajoutant chaque année environ 9 ha d'espaces verts aux 930 ha affectés en zone de parc au PRAS. Cela équivaut à la création d'environ 45 ha de parcs publics sur la durée de la législature, soit l'équivalent de deux fois le parc du Cinquantenaire.

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

Évolution de la surface des sites gérés par la DEV

#### Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge) :

- Vert : minimum 9 ha en moyenne par an
- Orange : entre 6 et 9 ha en moyenne par an
- Rouge : moins de 6 ha en moyenne par an

Einddatum van de OD

Voortdurende evolutie, jaarlijks terugkerend

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Territoriumtoezicht, prospecteren en onderhandelen over gronden, met de steun van Perspective en de MSI, vanuit hun respectieve opdrachten.
- Voorkeursrecht: Een recht van voorkoop Uitbreiding van de reflectie over het recht van voorkoop van landbouwgrond (ingevoerd door het laatste BWRO) tot parkgebieden, groene zones en gebieden in de nabijheid van het hydrografisch netwerk. De mogelijkheid onderzoeken om voor strategische gronden onteigeningsprocedures te gebruiken.
- Invoering van een soepel budgettair instrument (bijvoorbeeld fonds) gericht op de aankoop van terreinen (al dan niet bebouwd): Een flexibel en efficiënt financieringsmechanisme om in te spelen op de complexiteit van de aankoopprocedures en de noodzaak om zeer snel te kunnen reageren wanneer zich kansen voordoen, door jaarlijks minimaal 630 000 euro (450 000 m<sup>2</sup> x 7 euro over 5 jaar) aan een fonds bij te dragen. In de berekening is rekening gehouden met de doelstelling om gedurende de 5 jaar van een legislatuur 45 hectare nieuwe groene en blauwe ruimte te creëren die toegankelijk zijn voor het publiek. De geraamde gemiddelde prijs voor de aankoop van deze gronden is 7 euro/m<sup>2</sup> (lage schatting).
- Analyse van het opnieuw in beheer nemen van de gemeentelijke parken van de vorige legislatuur.

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Uitgaven voor de aankoop van terreinen, gemiddelde aankoopprijs in euro/m<sup>2</sup> en oppervlakte van de voor het publiek toegankelijke groene ruimte

*Voorwaarden voor succes*

Afgezien van de budgettaire middelen (via een fonds) voor het verwerven van reële rechten op de gronden, moet LB ook beschikken over de nodige middelen voor de inrichting en het beheer van de groene ruimten, om zijn opdrachten in de multifunctionele aanpak van het groene netwerk te kunnen vervullen.

*Middelen*

- Budget

Échéance de l'OO

Évolution continue ; récurrence annuelle

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Veille territoriale, prospection et négociation foncière avec le soutien de Perspective et de la SAU dans leurs missions respectives.
- Droit de préemption: Étendre la réflexion sur le droit de préemption des terres agricoles (prévu par le dernier CoBAT) aux zones de parc, aux zones en espaces verts et aux zones à proximité du réseau hydrographique. Examiner la possibilité d'avoir recours à des procédures d'expropriation pour des terrains stratégiques.
- Mise en œuvre d'un outil budgétaire souple (ex : fonds) dédié à la politique d'acquisition de terrains (non-bâti ou bâti): Disposer d'un mécanisme de financement souple et efficace pour répondre à la complexité des procédures d'acquisition et à la nécessité de pouvoir être très réactif lorsque des opportunités se présentent, en alimentant chaque année un fonds à raison de minimum 630.000 euros par an (450.000 m<sup>2</sup> X 7 euros sur 5 ans). Le calcul intègre l'objectif de créer 45 hectares de nouveaux espaces verts et bleus accessibles au public durant les 5 ans d'une législature. Le prix moyen estimé pour l'achat de ces terrains est de 7 euros/m<sup>2</sup> (estimation basse).
- Analyse de la reprise en gestion des parcs communaux de la précédente législature.

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Dépenses d'acquisitions de terrains, prix d'achat moyen en euro/m<sup>2</sup> et superficie des espaces verts accessibles au public

*Conditions de réussite*

Outre les moyens budgétaires (via un fonds) pour l'obtention de droits réels sur le foncier, les ressources nécessaires aux aménagements et la gestion des espaces verts doivent aussi être mis à disposition de BE pour assurer ses missions dans l'approche multifonctionnelle du maillage vert.

*Moyens*

- Budget

- 21.001.08.01.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen beleid en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- 21.002.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- 21.003.11.03.71.12 - Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- 21.003.11.04.74.30 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- 21.003.11.05.71.11 - Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Gewestelijke Grondregie, MSI, CityDev (Schaarbeek-Vorming), Perspective, gemeenten en andere overheden (van verschillende bevoegdheidsniveaus) die gronden bezitten en desgevallend privé eigenaars die openstaan voor een positieve samenwerking

#### ***IV.16.3. OD 16.3. : Ontwikkelen en inrichten van nieuwe groene ruimten***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Via programma's van ruimtelijke ordening (SVC, RPA,...) en het ingevoerde grondbeleid zullen prioritair nieuwe groene ruimten worden aangelegd in zones met een ernstig tekort aan groene ruimten die toegankelijk zijn voor het publiek (zie kaart M<sup>2</sup>.1 van het Natuurplan), om het aanbod voor de stadsbewoners te diversifiëren en te verrijken, om de biodiversiteit en het milieu in Brussel te verbeteren, om de aan de gang zijnde verdichting te begeleiden en het gebrek aan evenwicht in de verdeling van de groene ruimten over het gewestelijk grondgebied bij te sturen. Ook in de groenere gebieden van het Gewest worden projecten opgezet om het groene netwerk en zijn functie als ecologisch netwerk te versterken, maar altijd binnen een logica van gastvrijheid en levenskwaliteit voor alle Brusselaars.

Bovendien zijn sommige inrichtingen van groene ruimten gezien de dichte stedenbouwkundige context van de stad, enkel mogelijk in tussenruimten tussen de bebouwde oppervlakte (Zennepark, park van de Kleine Zenne, lijn 28, verschillende secties van de groene

- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Régie Foncière régionale, SAU, CityDev (Schaerbeek formation), Perspective, Communes et autres pouvoirs publics (de différents niveaux de pouvoirs) détenteurs de foncier, le cas échéant, propriétaires privés s'inscrivant dans une démarche positive et collaborative

#### ***IV.16.3. OO 16.3. : Développer et aménager de nouveaux espaces verts***

##### *Description de l'objectif*

Par le biais de programmes d'aménagement du territoire (CRU, PAD...) et de la politique foncière mise en place, de nouveaux espaces verts seront aménagés en priorité dans les zones de carence en espaces verts accessibles au public (cf. carte M<sup>2</sup>.1 du Plan Nature) pour diversifier et enrichir l'offre aux citoyens, pour améliorer la biodiversité et l'environnement bruxellois, pour accompagner la (dé)densification en cours et corriger les déséquilibres dans la distribution des espaces verts sur le territoire régional. Des projets sont également menés dans les zones moins carencées de la Région afin d'améliorer le maillage vert en sa fonction de réseau écologique mais aussi et toujours dans une logique d'accueil et de qualité de vie de tous les Bruxellois.

Vu le contexte urbanistique dense de la ville, certains aménagements d'espaces verts ne sont possibles que dans l'occupation d'interstices à travers le bâti (parc de la Senne, parc de la Sennette, ligne 28, différentes sections de la promenade verte, etc.). Une typologie de parcs linéaires

wandeling, enz.). Een typologie van lineaire parken doet dan haar intrede. Daardoor wordt het mogelijk om groene rustpunten en ecologische paden te creëren in de stad die dienst kunnen doen als raster om stap voor stap nieuwe gebieden te integreren, afhankelijk van de opportuniteiten die zich aandienen en geholpen door voorkeerpriemeters. De lineaire parken, die complex zijn op het vlak van grondrechten, moeten evenwel de norm niet worden. Waar mogelijk en voor zover de overheid de grond in handen heeft zijn grotere ruimten nodig om alle functies en ecosystemendiensten te kunnen vervullen. Eerder dan de doelstelling vast te leggen in termen van toegankelijkheid tot de groene ruimte zonder er de omvang van te bepalen, zal LB op zoek gaan naar doelstellingen op het vlak van inrichten van parkgebied (en andere groene ruimte) met maximale en meetbare kwaliteitsparameters: de verhouding bevolkingsdichtheid/oppervlakte (bepaalt de druk op de groene ruimte) en de verhouding omtrek/oppervlakte (bepaalt de vorm van de groene ruimte en de mate waarin ze tegelijk een ecologische en een recreatieve functie kan vervullen).

#### Gewenste output van de OD

Het doel voor 2020 en het vervolg van de legislatuur is dubbel: de reeds lopende aanlegdossiers voortzetten en nieuwe dossiers openen, rekening houdende met de tijd, het budget en de toegekende middelen. Tijdens de legislatuur kunnen speerpuntprojecten tot een goed einde gebracht worden.

#### 1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Oppervlakte van de groene ruimten
- Secundaire indicator: het aantal inrichtingen

#### Einddatum van de OD

De tijdsaspecten van de SVC's en andere

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

Van de lopende projecten zijn dit de belangrijkste:

- De Allee du Kaai tot aan de Materialenkaai.
- De evolutie van het park van de Ninoofsepoort zoals door het inrichtingsproces bepaald.
- Het einde van de werken voor het Zennepark, fase 2 en 3 en het programmeren van de verlenging voorbij Masui over het kanaal richting Bockstael.
- Het einde van de werken voor de verlenging van het Park van de L28 richting Bockstael.

fait alors son apparition. Ceux-ci permettent l'élaboration de relais verts à travers la ville et de couloirs écologiques et peuvent être autant de trames évolutives intégrant petit à petit différentes poches selon les opportunités foncières aidées par des périmètres de préemption. Les parcs linéaires, complexes en termes fonciers, ne doivent cependant pas devenir la norme. Là où cela est possible et là où les pouvoirs publics ont la main sur le foncier, des espaces plus larges sont nécessaires afin de remplir l'ensemble de leurs fonctions et services écosystémiques. Ainsi, plutôt que de se fixer un objectif d'accessibilité aux espaces verts sans en préciser l'ampleur, BE cherchera à se fixer des objectifs de création de parcs (et autres espaces verts) avec des paramètres mesurables de qualité maximisés: rapport densité de population/surface (détermine la pression sur l'EV) et rapport périmètre/surface (détermine la forme de l'EV et sa propension à pouvoir remplir à la fois une fonction écologique et une fonction récréative).

#### Output souhaité de l'OO

L'objectif en 2020 et de la suite de la législature sera double: poursuivre les dossiers d'aménagement déjà en cours et initier de nouveaux dossiers compte tenu du temps, du budget et des ressources imparties. Des projets phares pourront aboutir dans le temps de la législature.

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Superficie des espaces verts
- Indicateur secondaire: nombre d'aménagements

#### Échéance de l'OO

Temporalité des CRU et divers

#### *Description des actions et projets*

En ce qui concerne les projets en cours, les principaux sont les suivants:

- L'Allée du Kaai au quai des matériaux.
- L'évolutivité du parc de la Porte de Ninove telle que prévoit son processus d'aménagement.
- La fin du chantier du Parc de la Senne phases 2 et 3 et la programmation pour son prolongement au-delà de Masui par-dessus le canal vers Bockstael.
- La fin du chantier de prolongement du Parc de la L28 vers Bockstael.

Bepaalde speerpuntprojecten bevinden zich in de startfase en kunnen in de loop van de legislatuur tot een goed einde worden gebracht :

- Herinrichting van de Kauwberg tot een voorbeeldige site waar de eisen van natuurbehoud en biodiversiteit samengaan met gemengde landbouwactiviteiten en sterke sociaal-recreatieve functies.
- Ontwikkeling aan de Pede van een ambitieus landschappelijk totaalproject met onder meer gewestelijke ecologische landbouwproductie gebaseerd op BoerenBruxselPaysans en een ludieke pool, ook al van gewestelijke omvang. Het gaat erom het al jaren aan de gang zijn denkwerk om de Pede te beschermen en te valoriseren, tot een goed einde te brengen. Dit uitgestrekte grondgebied zou namelijk zowel een erfgoed als een recreatiepool kunnen vormen, een landelijke tegenhanger van het Zoniënwoud, en de ontwikkeling van stadslandbouw mogelijk kunnen maken.
- De mogelijke overname van een gedeelte van het te ontwikkelen project voor de Hippodroom van Bosvoorde, uit te voeren binnen het tijds kader van de huidige FEDER-programmatie.
- Een systeem van productieve parken op de rechteroever van het kanaal, ten zuiden van Anderlecht op de site van Zuun en Duivenmelkers, in lijn met het BKP en het gewestelijke agro-ecologische programma, zoals dat door de SD2 is bepaald.

In deze fase en voor wat de SVC's betreft, draagt LB bij tot de opstelling van richtschema's en andere RPA's van de betrokken zones en zal het zodra de rechten op de gronden verworven zijn projectstudies lanceren. In afwachting van de nodige verduidelijking aangaande de gronden, wordt de laatste hand gelegd aan de bestekken voor de studies en de tijdelijke bestemming :

- SVC 1 : Totale herinrichting van het Maximiliaanpark tot een nieuw park Max-sur-Senne dat er met de opengelegde Zenne helemaal anders gaat uitzien en een leerboerderij in het opnieuw ontwikkelde Maximiliaanpark ;
- SVC 2 : Restauratie van de spoorwegbermen in het Noordkwartier ;
- SVC 3 : Nieuw park ter hoogte van het Weststation
- SVC 4 : Inrichting van het tussenstuk langs de spoorweg in de zone Zuid waarvoor het bouwheerschap aan Beliris is overgedragen
- SVC 5 : Inrichting van het Park van de Kleine Zenne </21252 enerzijds doorheen de bebouwing van de Heyvaertwijk die de centrale wijk tussen de Ninoofsepoort en het slachthuis van Anderlecht zoveel mogelijk moet vergroenen en anderzijds het Dauwpark, vanuit een logica van groene corridors.

Certains projets phares sont en cours d'initialisation et pourraient être menés à bien dans le temps de la législature :

- Réaménagement du Kauwberg en un site multifonctionnel exemplaire faisant se rencontrer les impératifs de conservation de la nature et de la biodiversité avec des activités agro-pastorales et des fonctions socio-créatives confirmées.
- Développement sur la Pede d'un ambitieux projet paysager d'ensemble alliant notamment un pôle productif agro-écologique régional fondé sur BoerenBruxselPaysans et un pôle ludique d'ampleur régionale également. Il s'agit de faire aboutir les réflexions en cours depuis des années pour protéger et valoriser la Pede. Ce vaste territoire pourrait, en effet, à la fois constituer un pôle patrimonial et récréatif, pendant rural de la Forêt de Soignes, et permettre le développement de l'agriculture urbaine.
- La possible reprise d'une partie du projet à développer sur l'Hippodrome de Boitsfort à réaliser dans la temporalité de la programmation FEDER actuelle.
- Un système de parcs productifs sur la rive ouest du canal au sud d'Anderlecht sur le site de Zuun et des Colombophiles, en ligne avec le BKP et programme agro-écologique régional tel que défini à l'OS2.

À ce stade et pour ce qui est des CRU, BE contribue à l'établissement des schémas directeurs et autres PAD des zones concernées et lancera des études de projets dès la maîtrise foncière acquise. En l'attente des clarifications foncières nécessaires, les cahiers des charges des études et occupations temporaires sont en phase de finalisation :

- CRU 1 : Réaménagement total du parc Maximilien en un nouveau parc Max-sur-Senne totalement reconfiguré avec la mise à ciel ouvert de la Senne et une ferme pédagogique du parc Maximilien redéveloppée ;
- CRU 2 : Restauration de talus des chemins de fer du quartier Nord ;
- CRU 3 : Nouveau parc au niveau de la Gare de l'Ouest
- CRU 4 : Aménagement interstitiel sur les abords du chemin de fer dans la zone Midi cédé en maîtrise d'ouvrage à Beliris
- CRU 5 : Aménagements du Parc de la Sennette à travers le bâti du quartier Heyvaert verdurissant tant que faire se peut le quartier central situé entre la Porte de Ninove et les abattoirs d'Anderlecht d'une part et le parc de la Rosée d'autre part, dans une logique de couloirs verts.



Als de verrassingen beperkt blijven en de ordonnantie houdende organisatie van de stedelijke herwaardering onveranderd blijft, zal het einde van de werken voor de groene ruimten van de SVC's min of meer overeenstemmen met dat van de legislatuur.

#### Gewenste output per actie en project

In 2020

- Max-sur-Senne (SVC1) : vervolg van het studiewerk voor de ontwikkeling van het Maximiliaanpark.
- Zennepark : afronding en oplevering van de aanleg van delen 2 en 3 van het Zennepark.
- Mediapark : vervolg van de samenwerking aan de projectstudie voor het openbaar park
- Ninoofsepoort : laatste inzaaiingen en beplantingen, voortzetten van de inrichtingswerken (kiosk) en participatief proces binnen een logica van een evoluerend park
- Tuinen van de Bloemist : toewijzing en werken.
- Pede : afronden van de lopende studie voor de invoering van het Operationeel plan Neerpede en vervolg van BoerenBruxselPaysans
- Gouddal : opdracht voor werken en inrichtingswerken.
- Verbinding Kauwberg/Engelandplateau : opdracht voor werken en inrichtingswerken
- Verbinding Thurn en Taxis-Bockstael, Pannenhuispark : Oplevering van de inrichtingswerken.
- Park van de Kleine Zenne (SVC 5) : studies na de toewijzing van de kaderopdracht.
- Weststation – SVC3 : toewijzing van de studieopdracht en eerste tijdelijke bestemmingen (als de kwestie van het grondbezit opgehelderd geraakt).
- Josafatstation : voortzetting van de deelname aan de projectstudie gestuurd door Beliris als toekomstig beheerder.
- Verdere voorbereiding van nieuwe projecten, afhankelijk van het verkrijgen van reële grondrechten : de gemeentelijke strook van Vogelzang, Zuun, Duivenmelkers, Leonidas-Grondels-Crickx, de GEN-werf van het station van Bosvoorde, Zenne Zuid...

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Oppervlakte, aantal inrichtingen per zone, per typologie, gekoppeld aan het strategisch plan, per thema (sport, vrijetijd, enz.), per type project (inrichting, renovatie, enz.) en andere

Si les aléas sont limités et l'ordonnance organique de la Revitalisation Urbaine inchangée, la fin des chantiers des espaces verts des CRU correspondra à peu près à la fin de la législature.

#### Output souhaité par action et projet

En 2020

- Max-sur-Senne (CRU1) : poursuite des études pour le redéveloppement du parc Maximilien.
- Parc de la Senne : finalisation et réception du chantier d'aménagement des sections 2 et 3.
- Mediapark : poursuite de la participation à l'étude de projet de parc public
- Porte de Ninove : engazonnement et plantations finales, continuité des aménagement (kiosque) et processus participatif dans une logique de parc évolutif
- Serres du Fleuriste : attribution et chantier.
- Pede : fin de l'étude en cours pour la mise en place du PON (Plan Opérationnel Neerpede) et poursuite de BoerenBruxselPaysans
- Val d'Or : marché de travaux et chantier d'aménagement.
- Connexion Kauwberg/plateau Engeland : marché de travaux et chantier d'aménagement.
- Prolongement L28, connexion Tour et Taxis-Bockstael, Parc Pannenhuis : réception du chantier d'aménagement.
- Parc de la Sennette (CRU 5) : études suite à l'attribution du marché cadre.
- Gare de l'Ouest – CRU3 : attribution de la mission d'étude et premières occupations temporaires (si la question foncière vient à ce clarifier).
- Josaphat : poursuite de la participation à l'étude de projet (pilote par Beliris) en tant que futur gestionnaire.
- Poursuite préparation de nouveaux projets en fonction de l'obtention des droits réels : bande communale au Vogelzang, Zuun, Colombophiles, Léonidas-Goujons-Crickx, dalle RER de la gare de Boitsfort, Senne Sud...

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Superficie, nombre d'aménagements réalisés par zone, par typologie, en lien avec le plan stratégique, par thème (sport, loisirs, etc), par type de projet (aménagement, rénovation, etc.) et autres



*Voorwaarden voor succes*

Een ernstige planning van projecten en inrichting hangt in de eerste plaats af van de datum waarop de rechten op de grond verworven worden. Zolang de onzekerheid over de grond blijft bestaan lopen projecten het risico om uitgesteld te raken of gewoonweg opgegeven te worden.

Een goede samenwerking met en constructieve onderlinge afstemming tussen alle partners en de betrokken personen zijn nodig om de doelstelling te bereiken.

Bovendien slagen de studie bureaus en de aannemers er de laatste jaren niet in om de normale uitvoeringstermijnen te halen en hebben ze een ernstige vertraging in de uitvoering. Er is ook een explosie van vertragingen in verband met het verkrijgen van de SV. We merken op dat tot het van kracht worden van het nieuwe BWRO met de bindende termijnen, de stedenbouwkundige vergunningen tijdig afgegeven zullen moeten worden, op straffe van stilzwijgende weigering. De toekomst zal uitwijzen of die bindende termijn een verbetering van de achterstand zal inhouden dan wel de zaak alleen maar erger zal maken.

Deze elementen bemoeilijken het bereiken van de doelstellingen en brengen dit mogelijk in het gedrang.

Uiteindelijk is een toewijzing van aangepaste en recurrente middelen nodig.

*Middelen*

## – Budget

- BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

*Conditions de réussite*

Une planification sérieuse des projets et aménagements dépend avant tout de la date à laquelle la maîtrise foncière est acquise. Tant que subsistent des questions foncières, les projets se voient reportés voire menacés de pur et simple abandon.

Une bonne collaboration et une coordination constructive avec tous les partenaires et intervenants sont nécessaires pour mener à bien l'objectif, d'autant que la multiplication des acteurs va croissant d'année en année.

De plus, ces dernières années, les bureaux d'études ainsi que les entreprises de travaux n'arrivent pas à tenir les délais normaux d'exécution et présentent de fortes carences d'exécution. On rencontre aussi une explosion des délais liés à l'obtention des permis d'urbanisme. On notera qu'avant l'entrée en vigueur du nouveau CoBAT et les délais devenant de rigueur, les permis d'urbanisme seront remis dans des délais devant être tenu, sous peine de refus tacite. L'avenir nous dira si ce délai de rigueur aura amélioré la question des délais ou au contraire créé de plus graves problèmes.

Ces éléments compliquent et compromettent l'atteinte des objectifs.

Finalement, une allocation de ressources adaptées et récurrentes est nécessaire.

*Moyens*

## – Budget

- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts
- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partners*

Beliris, Stad Brussel, MIVB, Citydev, gemeenten, diverse verenigingen, Perspective, MSI, Urban (DS en DCE), Infrabel, Grondregie...

***IV.16.4. OD 16.4. : Specifieke infrastructuur inrichten voor de levenskwaliteit en de gezondheid van alle Brusselaars***

*Beschrijving van de doelstelling*

Groene ruimtes, en meer in het algemeen openbare ruimtes, moeten recreatieve en ondersteunende functies voor het leven van de Brusselaars aanbieden, vooral in dichtbebouwde wijken met een jonge bevolking, die voornamelijk uit appartementsgebouwen zonder tuinen bestaan.

Spel- en sportinfrastructuur voor het genot van iedereen kan met een lokale of gewestelijke uitstraling worden ontwikkeld, al naargelang de aard van de infrastructuur, haar originaliteit en haar omvang. De inrichtingen kunnen zeer specifiek zijn voor bepaalde praktijken maar ook van het « vrije » type om te voldoen aan de specifieke kenmerken van natuurlijke of evolutieve ruimtes, waarin de inrichting zeer beperkt (of zelfs niet) aanwezig is en waar iedereen wordt aangezet om zelf elementen van de site te gebruiken om zijn eigen ruimte en sport- of spelactiviteiten te ontwikkelen.

Groene voetgangers- en fietspaden voor grote wandelingen moeten het ook mogelijk maken om de centrale wijken zo comfortabel en aangenaam mogelijk te verbinden met de tweede groene kroon.

Gewenste output van de OD

- Ontwikkeling van het speeln netwerk en afschaffing van zones met een tekort door de voortzetting van werven voor de inrichting en herinrichting van speeltuinen, die worden geïntegreerd in hun landschappelijke, ecologische en sociale context. Deze activiteit heeft de neiging om steeds intenser te worden, gezien het programma van de vorige legislatuur voor de overname van gemeenschappelijke groene ruimtes door LB en de afschrijving van verschillende bestaande infrastructuur die moeten worden gerenoveerd of vervangen.
- Voltooiing van de groene wandeling door de uitvoering van de ontbrekende verbindingen en ontwikkelingen van radiale groene wegen vanuit het centrum naar de rand.
- De operationele uitvoer van een Plan voor een sportnetwerk voor alle Brusselaars, ongeacht hun leeftijd of fysieke conditie. Dit operationele plan heeft als hoofddoel de ontwikkeling van sport :

*Partenaires*

Beliris, Ville de Bruxelles, STIB, Citydev, Communes, Associations diverses, Perspective, SAU, Urban (DU et DPC), Infrabel, Régie Foncière,...

***IV.16.4. OO 16.4. : Aménager des infrastructures spécifiques pour la qualité de vie et la santé de tous les Bruxellois***

*Description de l'objectif*

Les espaces verts, et plus largement les espaces publics, doivent remplir des fonctions de récréation et de support à la vie des Bruxellois, cela d'autant dans les quartiers denses, à la population jeune, composés essentiellement d'appartements sans jardins.

Les infrastructures ludo-sportives pour l'épanouissement de tous peuvent être d'échelle locale ou de rayonnement régionale selon la nature de l'infrastructure, son originalité et son ampleur. Les aménagements peuvent être très spécifiques pour certaines pratiques mais aussi de type « libre » répondant à la spécificité d'espaces naturels ou évolutifs dans lesquels l'aménagement est très peu (voire pas) présent et où chacun est invité à utiliser des éléments du site pour construire son espace et sa pratique ludique ou sportive.

Des voies vertes cyclo-piétonnes de grandes promenades doivent également permettre de connecter les quartiers plus centraux de façon la plus confortable et agréable à la seconde couronne verte et d'y circuler.

Output souhaité de l'OO

- Développement du maillage jeux et suppression des zones de carence par la poursuite des chantiers d'aménagements et de réaménagements de plaines de jeux intégrés dans leur contexte paysager, écologique et social. Cette activité a tendance à s'intensifier, vu le programme de la précédente législature de reprise d'espaces verts communaux par BE et l'amortissement de plusieurs infrastructures existantes qui nécessitent d'être rénovés voire remplacés.
- Finalisation de la promenade verte par la réalisation des connexions manquantes et développement de voies vertes radiales depuis le centre vers la périphérie
- L'opérationnalisation d'un Plan maillage sports à l'adresse de tous les Bruxelloises et bruxellois quel que soit leur âge et condition. Ce plan opérationnel aura comme objectif principal de développer le sport :

- als hulpmiddel voor sociale cohesie en integratie. Deze benadering wordt gevaloriseerd en wordt nu al ondersteund door de actie van de opzichters-animatoren. Men kan ook sport bevorderen bij vrouwen en/of bepaalde doelgroepen. Het plan gaat gepaard met participatieve projecten en maakt een positieve toe-eigening van onze parken mogelijk.
- als actieve vrijetijdsbesteding ter ontwikkeling van de fysieke conditie/gezondheid, maar ook van de gezelligheid in groene ruimtes. Sport als « actieve vrijetijdsbesteding » maakt het mogelijk een ruim publiek te bereiken, van alle leeftijden (familiale benadering). Deze krachtlijn zit tussen sport en spel in. Hij vereist geen zware infrastructuur maar wordt ook ontwikkeld aan de hand van tijdelijke en/of informele sportieve evenementen en/of animaties, markeringen op de grond, lichte inrichtingen...

1 Prestatie-indicator (PI) voor de output van de OD, gelinkt aan de acties en projecten

Aantal inrichtingen per type

Einddatum van de OD

Doorlopend en permanent

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Als aanvulling op het speelnetwerk, een operationeel plan invoeren voor een sportnetwerk om de basis te leggen voor een beleid dat sport integreert in Brusselse openbare ruimtes.
- De lopende inrichting van structurele of lichte spel- en sportvoorzieningen voortzetten en nieuwe projecten starten op basis van de prioriteiten die werden vastgelegd in de plannen voor de speel- en sportnetwerken en de geïdentificeerde zones die een tekort kennen. Meerdere projecten zullen voltooid kunnen worden in de loop van de legislatuur.
- De groene wandeling rond het Gewest voltooiën door de ontbrekende verbindingen aan te leggen.
- Radiale groene fiets- en voetpaden aanleggen die de centrale wijken verbinden met de wijken van de tweede kroon.
- De communicatie rond de speel- en sportnetwerken versterken en LB positioneren als expertis houder inzake kwesties rond de plaats van sport en spel in de openbare ruimte :
- Er is met name strategische en technische bijstand gepland voor de gemeenten, Perspective, de wijkcontracten, BGHM enz.

- en tant qu’outil de cohésion et d’intégration sociale. Cette approche est valorisée et déjà portée actuellement par l’action des gardiens animateurs. Elle peut également viser à favoriser le sport chez les femmes et/ou certains groupes cibles. Elle s’accompagne de projets participatifs et permet une appropriation positive de nos parcs.
- en tant que loisir actif permettant de développer la condition physique/santé mais également la convivialité au sein des espaces verts. Le sport pratiqué en tant que « loisir actif » permet de toucher un public varié, de tout âge (type familial). Cet axe se situe entre la ludicité et le sport. Il ne nécessite pas la présence d’infrastructures lourdes mais se développe aussi autour d’événements et/ou animations sportives éphémères et/ou informels, marquage au sol, aménagements légers...

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l’output de l’OO, lié aux actions et projets

Nombre d’aménagements par type

Échéance de l’OO

Continu et permanent

*Description des actions et projets*

- En complément du maillage jeux, mettre en place le plan opérationnel du maillage sports afin de jeter les bases d’une politique de déploiement du sport dans les espaces publics bruxellois.
- Poursuivre les aménagements ludo-sportifs structurels ou plus légers déjà en cours et initier de nouveaux projets basés sur les priorités fixées par les plans de maillages jeux et sports et les zones de carences identifiées. Plusieurs projets pourront aboutir dans le temps de la législature.
- Compléter la promenade verte autour de la Région en aménageant les connexions manquantes.
- Mettre en places des voies vertes cyclo-piétonnes radiales connectant les quartiers centraux aux quartiers de seconde couronne.
- Renforcer la communication autour des maillages jeux et sport et positionner BE comme pôle d’expertise sur les questions de la place du sport et du jeu dans l’espace public :
- Assistance stratégique et technique est notamment prévue à l’attention des communes, Perspective, contrats de quartier, SLRB, etc.

- Studiedagen en colloquia rond de thema's sport en spel ter versterking van de partnerschappen, uitwisseling van ervaringen en expertise voor de inrichting van kwalitatieve sport- en spelinfrastructuren
- Organisatie van initiaties voor het brede publiek rond nieuwe sporten om een meer divers publiek te bereiken en het sportieve aanbod in groene ruimtes uit te breiden (slackline, parkour, diskolf, ultimate frisbee...)
- Start van opleidingscyclus voor parkwachters over de omgang met nieuwe sporten (slackline, street workout, parkour...) om de diversiteit van de beoefende sporten te vergroten en het personeel van LB op het terrein te leren ermee om te gaan.

#### Gewenste output per actie en project

In 2020 zullen tal van projecten rond het sport- en speelnetwerk worden uitgevoerd :

- Daillypark : renovatie van de speeltuin : einde van de werf en oplevering
- Park van L28 : markering en fresco's die aanzetten tot sporten ; participatief proces, werf en oplevering
- Rood-Klooster : opeenvolgende werven voor de volledige renovatie van de speelzones 1, 2 en 3 tussen oktober 2019 en 2021, in fasen, met opeenvolgende opleveringen en heropeningen
- Liedekerkepark : herziening van het project, start van de werf
- Dauwpark (spel en sport) : participatief proces en project, start van de werf
- Georges Henripark :
  - sportzone : werf en oplevering
  - rollerzone : einde project, begin van de werf
  - speelzone : project
- Zennepark :
  - speelzone : project werd herzien
  - sportzone : werf en oplevering
- Kauwberg : deelname aan reflectie over sport en spel op de site (vrije speelruimte, natuurlijke omgeving)
- Pede : deelname aan reflectie over sport en spel op de site (pool met gewestelijke uitstraling)

Wat de groene fiets- en voetpaden betreft, zal in 2020 verder worden gewerkt aan de volgende projecten :

- Journées d'étude et colloques autour des thématiques jeu et sport visant le renforcement des partenariats, des échanges d'expériences et d'expertises pour l'aménagements d'infrastructures ludo-sportives de qualité
- Organisation d'initiations pour le grand public à de nouvelles pratiques sportives permettant de toucher un public plus diversifié et de varier l'offre sportive dans les espaces verts (slackline, Parkour, Diskolf, Ultimate freesbee,...)
- Mise en route d'un cycle de formation pour les gardiens sur l'accueil des nouvelles pratiques sportives (slackline, street workout, Parkour,...) afin d'accroître la diversité des pratiques et en favoriser l'accueil par le personnel BE sur le terrain.

#### Output souhaité par action et projet

De nombreux projets du maillage jeux et sports seront en cours en 2020 :

- Parc Dailly : rénovation de la plaine de jeux ; fin de chantier et réception.
- Parc de la L28 : marquage et fresques incitant à la pratique sportive ; processus participatif, chantier et réception.
- Rouge-Cloître : chantier successifs pour la rénovation complète des zones de jeux 1, 2 et 3 entre octobre 2019 et 2021 par phases et avec réceptions et réouvertures successives
- Parc de Liedekerke : révision du projet, démarrage du chantier.
- Parc de la Rosée (jeux et sport) : processus participatif et projet, début de chantier.
- Parc Georges-Henri :
  - zone sports : chantier et réception
  - zone roulettes : fin projet et début chantier
  - zone jeux : projet
- Parc de la Senne :
  - zone jeux : projet revu
  - zone sports : chantier et réception
- Kauwberg : participation à la réflexion sur le jeux et le sport sur le site (espace de jeux libre, naturel)
- Pede : participation à la réflexion sur le jeux et le sport sur le site (pole d'ampleur régional)

Concernant les voies vertes cyclo-piétonnes, 2020 verra l'avancement des projets suivants :

- Groene wandeling, verbinding Wybran-Lennik : voltooiing van het project en introductie van de SV.
- Voortzetting van de studies van groene weg L26 tussen Moensberg en Delta.
- Voortzetting van de studies van de groene wegen L28-L50 in samenwerking met Beliris.

Verschillende projecten zouden moeten worden opgestart en tot een goed einde moeten worden gebracht in de loop van de legislatuur :

- Hippodroom van Bosvoorde : creatie van een speeltuin met gewestelijke uitstraling
- Hallepoort : renovatie of volledige herinrichting van de speelinfrastructuur
- Bospark : herinrichting van het speelgedeelte en reflectie over petanqueterrains
- Bonneviepark : renovatie van de ruimte voor de kleintjes
- Elisabethpark : herinrichting van het sportgedeelte
- Sauvagèrepark : herinrichting van het speelgedeelte, in verbinding met de Kauwberg
- Wilderbos : herinrichting van de speelzone
- Goede Herderpark : deelname aan globaal project voor de site
- Voormalig Josaphat-station : technische en strategische ondersteuning voor globaal ontwikkelingsproject

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Aantal inrichtingen per type

#### *Voorwaarden voor succes*

Voor het programma met specifieke recreatieve netwerken voor de levenskwaliteit en gezondheid van de Brusselaars, zoals het is ontworpen en ondersteund door LB, moet het mogelijk zijn om de andere actieve openbare spelers hierbij te betrekken, zowel voor de doelstellingen als voor de inrichtingen. Daar er in dit stadium nog niet wordt overwogen om te voorzien in specifieke financiële inbreng ter ondersteuning van de gemeenten en andere spelers, berust hun effectieve deelname aan het programma voor het speel- en sportnetwerk voornamelijk op de relevantie van de boodschap en de begeleiding die ze zullen ontvangen. LB zal dus zijn strategie voortzetten voor de communicatie met de doelgroepen (met name de BGHM, Perspective...) en de ontwikkeling van partnerschappen die moeten worden ondersteund door het beleid.

Voor de groene wegen zullen de kwesties in verband met het grondgebruik en de goede cohabitatie met de

- Promenade Verte, connexion Wybran-Lennik : finalisation du projet et introduction du PU.
- Poursuite des études voies vertes L26 entre Moensberg et Delta.
- Poursuite des études voies vertes L28-L50 en collaboration avec Beliris.

Plusieurs projets devraient être initiés et pour la plupart menés à bien dans le courant de la législature :

- Hippodrome de Boitsfort : création d'une plaine de jeux d'ampleur régionale
- Porte de Hall : rénovation ou réaménagement complet des infrastructures de jeux
- Parc Forestier : réaménagement de la partie jeux et réflexion sur terrains pétanques
- Parc Bonnevie : rénovation de l'espace petits
- Parc Elisabeth : réaménagement de la partie sport
- Parc de la Sauvagère : réaménagement de la partie jeux, en lien avec le Kauwberg
- Bois du Wilder : réaménagement de la zone de jeux
- Parc Bon Pasteur : participation au projet global sur le site
- Ancienne gare Josaphat : appui technique et stratégique sur le projet de développement global

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Nombre d'aménagements par type

#### *Conditions de réussite*

Le programme de maillages récréatifs spécifiques pour la qualité de vie et la santé des bruxellois tel que conçu et porté par BE nécessite de pouvoir associer les autres acteurs publics actifs autour de ces questions tant en terme d'objectifs de d'aménagements. Des apports financiers spécifiques de soutien aux communes et autres acteurs n'étant pas envisagés à ce stade, leur participation effective au programme de maillage jeux et maillage sports repose essentiellement sur la pertinence du message délivré et l'accompagnement pouvant leur être proposé. Aussi, BE poursuivra la mise en œuvre de sa stratégie de communication vers les publics cibles (notamment SLRB, Perspective...) et le développement de partenariats devant être soutenus par le politique.

Pour les voies-vertes, les questions de foncier et de bonne cohabitation avec la nécessaire fonction écologique

noodzakelijke ecologische functie van de groene corridors, bijvoorbeeld spoorwegbermen, op bijzonder nauwkeurige wijze in de projecten en inrichtingen geïntegreerd moeten worden.

#### *Middelen*

##### – Budget

- BA nr. 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Perspective, gemeenten, Adeps, Conseil du Sport, sportclubs en -verenigingen, scholen, Brussel Mobiliteit, Infrabel...

#### ***IV.16.5. OD 16.5. : Het landschappelijk en natuurlijk erfgoed van stedelijke groene ruimtes herstellen***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Het doel van de restauratie en optimalisatie van bestaande parken bestaat erin hun onthaalcapaciteiten ten aanzien van het publiek te behouden en te verbeteren en tegelijk hun architecturaal en natuurlijk erfgoed te behouden. De historische parken dragen bij tot de Brusselse identiteit en uitstraling. Meer in het algemeen zijn de restauratie en updates van alle bestaande groene ruimtes noodzakelijk om duidelijke redenen zoals de opwaardering van ons rijke Brusselse erfgoed en opdat ze op duurzame wijze hun verschillende functies kunnen uitoefenen.

des corridors verts tels que les talus de chemins de fer devront être particulièrement finement intégrées dans les projets et aménagements.

#### *Moyens*

##### – Budget

- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Perspective, Communes, Adeps, Conseil du Sport, Clubs et Fédérations sportives, Milieu scolaire, Bruxelles Mobilité, Infrabel,...

#### ***IV.16.5. OO 16.5. : Restaurer le patrimoine paysager et naturel des espaces verts urbains***

##### *Description de l'objectif*

La restauration et l'optimisation des parcs existants visent à conserver et à améliorer leurs capacités d'accueil du public tout en préservant leur patrimoine architectural et naturel. Les parcs historiques contribuent à l'identité de Bruxelles et son rayonnement. Plus globalement, la restauration et les mises à niveaux de l'ensemble des espaces verts existants sont nécessaires pour des raisons évidentes de mise en valeur de notre riche patrimoine bruxellois et pour qu'ils puissent rencontrer leurs diverses fonctions de façon pérenne.



Gewenste output van de OD

De voornaamste huidige restauratieprojecten zijn :

- Jubelpark : Dit dossier wordt gedragen door Beliris. Hieraan gingen verschillende studies vooraf die zouden moeten leiden tot de uitwerking van een totaalproject. In afwachting werden of kunnen al een aantal werkzaamheden worden opgestart : elektrische installaties en verlichting, restauratie van de roosters, renovatie van het kleine patrimonium en kunstwerken enz.
- Massart-tuin en de pedagogische ontwikkeling ervan : Er werd een historische en haalbaarheidsstudie uitgevoerd waarna de programmatie van het herinrichtingsproject werd opgestart. De eerste fasen bestaan uit de restauratie van de gebouwen (momenteel aan de gang) vóór de herinrichting van de externe beschermde zones. In 2022 zal de Botanische Tuin Jean Massart zijn honderdjarig bestaan vieren. De restauratie van dit uitzonderlijke erfgoed tegen 2022 is daarom een prioriteit om deze verjaardag op waardige wijze te kunnen vieren en het kwalitatieve voortbestaan van deze site te verzekeren.
- Tournay-Solvaypark : De historische studie en de programmatiestudie van de interventies zijn aan de gang. De eerste projecten voor de herkwalificatie van het park hebben betrekking op de paden. Het project voor het natuurkundig onderzoekscentrum « Brout-Englert-Lemaître » in het kasteel van het Tournay-Solvaypark, zal dus in een gerestaureerde groene omgeving gevestigd worden.
- Woluwepark : De voorafgaande studies (historisch, sociaal-stedenbouwkundig en fytosanitair) voor de herkwalificatie van dit geklasseerde park zijn voltooid. Er werd een beheersplan goedgekeurd voor de boomrijke gebieden dat gespreid is over 13 jaar. De eerste kapfasen voor de herkwalificatie van die gebieden zijn 3 jaar geleden van start gegaan.
- Kauwberg : zone beschermd als landschap. Richtschema voor programmering en restauratie.
- Sauvagèrepark : Het beheer van dit park, dat eveneens beschermd werd, werd onlangs overgenomen door LB. Het park vereist een grondige restauratie die het voorwerp zal uitmaken van een masterplan.

• Prestatie-indicator (PI) voor de output van de OD, gelinkt aan de acties en projecten

Aantal projecten van het type « restauratie »

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Kattenbergheuveld : uitvoering van de werken.

Output souhaité de l'OO

Les principaux projets de restauration actuels sont :

- Parc du Cinquantenaire : Ce dossier est porté par Beliris. Il a fait l'objet d'une multitude d'études préalables qui devraient déboucher sur l'élaboration d'un projet d'ensemble. En attendant, certains chantiers sont ou pourront d'ores et déjà être lancés : installations électriques et éclairage, restauration des grilles, rénovation du petit patrimoine et œuvres d'art, etc.
- Jardin Massart et son développement pédagogique : Une étude historique et de faisabilité a été réalisée de sorte que la programmation du projet de réaménagement a été déclenchée. Les premières phases consistent en la restauration des bâtiments (en cours) avant le réaménagement des zones classées extérieures. En 2022, le Jardin Botanique Jean Massart fêtera son centenaire. La restauration de ce patrimoine exceptionnel d'ici 2022 est dès lors une priorité pour fêter dignement cet anniversaire et assurer la pérennisation qualitative des lieux.
- Parc Tournay Solvay : L'étude historique et de programmation des interventions est en cours. Les premiers chantiers de requalification du parc concernent les cheminements. Le projet de Centre d'excellence en physique « Brout-Englert-Lemaître » implanté au Château Tournay-Solvay se verra ainsi inscrit dans un écrin restauré.
- Parc de Woluwe : Les études préalables pour la requalification de ce parc classé sont terminées (historique, socio urbanistique, mobilité et phytosanitaire). Un plan de gestion des massifs arborés s'étalant sur 13 ans a été adopté. Les premières phases de coupes pour requalification des massifs ont démarré depuis 3 ans.
- Kauwberg : zone classée en site. Schéma directeur pour programmation et restauration.
- Parc de la Sauvagère : Récemment repris en gestion et également classé, le parc nécessite une restauration profonde qui fera l'objet d'un master plan.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de projets de type « restauration »

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Butte du Kattenberg : exécution du chantier.

- Romantische tuin van het Koning Boudewijnpark, fase III : uitvoering van de werken.
- Restauratie van de roosters in het Sobieskipark en het Koloniaal Park : uitvoering van de werf.
- Renovatie van de paden van het Tournay-Solvaypark : aanvraag SV, in te dienen eind 2019.
- Duden : follow-up van studie voor restauratieproject door Beliris, voortzetting van proces voor regeneratie van het bosgebied (proces over 13 jaar, begonnen in 2017).
- Woluwe, Mellaerts en Bovenberg-Parmentier : studie van de operationele projecten, heraanplanting van de kapzones 1 en 2 en indiening van de SV voor kapzone 3, planning van kapzone 4.
- Restauratie van de loopbrug van Jubelfeest naar het Pannenhuispark (weg T&T) : voortzetting en voltooiing van het project en indiening van de SV.
- Wegen en toegang Massartuin : voortzetting van het restauratiedossier als vervolg op de lopende restauratiewerken van de gebouwen en rioleringswerken, ontwikkeling van een project voor de heraanleg van de botanische tuin, in samenwerking met de Université Libre de Bruxelles, met het oog op de honderdjarige verjaardag van de tuin.
- Sauvagèrepark : masterplan.
- Jubelpark : voortzetting van overleg met Beliris om een algemeen project te definiëren en follow-up van lopende werven.
- Kauwberg : richtschema en beheerplan.

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Aantal projecten van het type « restauratie »

*Voorwaarden voor succes*

De restauratie van beschermde parken vereist een goede samenwerking met Urban (DCE en DS) en de KCML om vertragingen door de procedures voor als landschap geklasseerde ruimtes te beperken.

De parken restaureren is een duur proces wegens hun grote oppervlaktes en de over het algemeen hoge erfgoedwaarde. Er moeten budgettaire middelen worden gevonden, met name via de interventie van Beliris. Zo hangt de renovatie van het Jubelpark sterk af van een interventie van Beliris. Bovendien zijn een goede samenwerking met en een constructieve onderlinge afstemming tussen alle partners en de verschillende betrokken personen noodzakelijk.

- Jardin romantique du parc Roi Baudouin III : exécution du chantier.
- Restauration des grilles des parcs Sobieski et Colonial. exécution du chantier.
- Rénovation des chemins du parc Tournay Solvay : demande de PU à introduire fin 2019.
- Duden : suivi de l'étude de projet de restauration par Beliris et poursuite du processus de régénération du massif forestier (processus sur 13 ans, débuté en 2017).
- Woluwe, Mellaerts et Bovenberg-Parmentier : étude des projets opérationnels, replantation des coupes 1 et 2 et introduction du PU pour la coupe 3, planification de la coupe 4.
- Restauration de la passerelle d'accès Jubilé au parc Pannenhuis (coulée T&T) : poursuite et finalisation du projet et introduction du PU.
- Chemins et accès Jardin Massart : poursuite du dossier de restauration pour faire suite aux chantiers de restauration des bâtiments et égouttage en cours, développement d'un projet de redéploiement du jardin botanique, en collaboration avec l'université libre de Bruxelles en vue du centenaire du jardin.
- Parc de la Sauvagère : master plan
- Parc du Cinquantenaire : poursuite des réflexions avec Beliris pour définir un projet d'ensemble et suivi des chantiers en cours
- Kauwberg : Schéma directeur et plan de gestion

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Nombre de projets de type « restauration »

*Conditions de réussite*

Restaurer des parcs classés nécessite une bonne collaboration avec Urban (DPC et DU) et la CRMS pour limiter les ralentissements dus aux procédures liées aux espaces classés comme sites.

La restauration des parcs est un processus coûteux en raison des grandes surfaces concernées et de leur valeur patrimoniale en général élevée. Des moyens budgétaires doivent être trouvés, notamment via l'intervention de Beliris. Ainsi, la rénovation du parc du Cinquantenaire est par exemple fortement dépendante de Beliris. De plus une bonne collaboration et coordination constructive avec tous les partenaires et intervenants divers est nécessaire.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

*Partners*

Urban (DS en DCE), KCML, Beliris, Regie der Gebouwen, Koninklijke Schenking

**IV. 17 SD 17 : In het kader van de as duurzame voeding van de Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu een kwalitatieve voedselproductie ontwikkelen met respect voor de hulpbronnen, die de Brusselse producenten en eters opnieuw met elkaar verbindt**

*Beschrijving van de doelstelling*

Deze Strategische Doelstelling operationaliseert en versterkt het eerste luik van de Good Food-strategie, met name het luik « Productie ». In de eerste plaats wil het de aanbevelingen van het GPDO ten uitvoer brengen in de zin van een territoriale visie [op de landbouw], het een structurerende plaats geven, het in de stad « inplanten », en er een instrument voor de herontwikkeling van de primaire economische sector, voor collectieve productie en sociale cohesie van maken.

Deze doelstelling wil dus een antwoord bieden op de productieambities om maximaal bij te dragen aan de doelstelling van voedingsautonomie van het Gewest, maar wil ook de diensten die de landbouw aan de stad biedt maximaliseren : biodiversiteit, behoud van groene en doorlaatbare ruimtes, sociale en pedagogische rol, valorisatie van afval afkomstig van het stedelijk metabolisme... De ecologische transitie van de landbouw impliceert ook een grondige

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Urban (DU et DPC), CRMS, Beliris, Régie des bâtiments, Donation Royale

**IV. 17 OS 17 : Développer dans le cadre de l'alliance « emploi-environnement-alimentation durable » une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois**

*Description de l'objectif*

Cet Objectif Stratégique opérationnalise et renforce le premier volet de la stratégie Good Food, à savoir son volet Production. *A fortiori*, il tend à mettre en œuvre les recommandations du PRDD dans le sens d'une vision territoriale [de l'agriculture], de lui donner une place structurante, de la « placer » en ville, d'en faire un instrument de redéveloppement du secteur économique primaire, de production collective et de cohésion sociale.

Cet vise donc à répondre à l'ambition de production en vue de contribuer au maximum à l'objectif d'autonomie alimentaire de la Région, mais aussi à maximiser les services que l'agriculture apporte à la ville : biodiversité, maintien d'espaces ouverts et perméables, rôle social et pédagogique, valorisation de déchets issus du métabolisme urbain...La transition écologique de l'agriculture implique également une modification en profondeur des pratiques

wijziging van de conventionele praktijken, met een vermindering van het gebruik van synthetische gewasbeschermingsmiddelen en de omschakeling naar biologische praktijken, praktijken voor bodemregeneratie, het behoud van oppervlaktewateren, de invoering en veralgemening van maatregelen voor landbouw, milieu en klimaat, of nog de creatie van groene en blauwe infrastructuur die de natuurlijke biologische strijd stimuleren.

In overeenstemming met de richtlijn voor duurzaamheid die wordt aanbevolen door de Good Food-strategie, en conform de vijfde krachtlijn van het Gewestelijk Programma voor Pesticidenreductie, omvat de SD het opstellen van een sectoroverschrijdend agro-ecologisch beleid dat de productiesector moet verenigen met respect voor het leefmilieu, de Brusselse eters en de sociale cohesie. Dit agro-ecologisch beleid moet ook leiden tot de creatie van lokale jobs.

De SD betreft de steun voor de ontwikkeling en besteding van projecten voor stadslandbouw (SL) in al zijn vormen.

Er zal evenwel bijzondere aandacht worden besteed aan het behoud van de volle grond, voor haar voedings-, ecosystemische en landschapsfuncties.

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

- Beschikken over een referentieprogramma dat de ecologische transitie van de voedingsproductie in het BHG bevordert (Brussels agro-ecologisch programma)
- Een solide en langdurig ontwikkelingskader bieden voor de producenten, met name in volle grond : toegang tot gronden, economische steun, netwerking, uitbouw en delen van specifieke technische kennis voor Brussel
- Het opleidingsaanbod voor « nimaculteurs » (landbouwers die niet uit een landbouwmilieu afkomstig zijn) in het BHG bestendigen
- De sociale rol van de stadslandbouw verankeren door steun voor korte kringen, inschakeling in de landbouw, en moestuinen van liefhebbers in de openbare ruimte

*Brondocument van de SD*

- Good Food-strategie (herziene versie)
- Gewestelijk Programma voor Pesticidenreductie 2018-2022 (Krachtlijn 5)
- ABV 2019-2024 (pp. 58-59)
- Evaluatie van de primaire professionele landbouwproductie in het BHG (Studie van het Laboratorium voor Agro-ecologie van de ULB – 2018)

conventionnelles, avec la réduction de l'usage des produits phytopharmaceutiques de synthèse et la conversion biologique, la mise en œuvre de pratiques régénératives des sols, la préservation des eaux de surface, l'adoption et la généralisation de mesures agroenvironnementales et climatiques, ou encore la recréation d'infrastructures vertes et bleues stimulant la lutte biologique naturelle.

Dans le respect de la ligne directrice de durabilité préconisée par la stratégie Good Food, et confortée à l'axe 5 du Programme régional de réduction des pesticides, l'OS comporte la rédaction d'une politique agroécologique trans-sectorielle capable de fédérer le secteur productif dans le respect de l'environnement, des mangeurs bruxellois et de la cohésion sociale. Cette politique agroécologique se veut également créatrice d'emplois non-délocalisables.

L'OS concerne le soutien au développement et à la pérennisation de projets d'agriculture urbaine (AU) dans toutes ses différentes formes.

Cependant, une attention toute particulière sera apportée à la conservation de la pleine terre, pour ses fonctions nourricière, écosystémique et paysagère.

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

- Disposer d'un programme de référence qui favorise la transition écologique de la production alimentaire en RBC (Programme agroécologique bruxellois)
- Offrir un cadre de développement solide et pérenne pour les producteurs, notamment en pleine terre : accès à la terre, aide économique, mise en réseau, construction et partage d'une connaissance technique propre à Bruxelles
- Pérenniser l'offre de formation de nimaculteurs (agriculteurs non issus du milieu agricole) en RBC
- Ancrer le rôle social de l'agriculture urbaine par le soutien aux circuits-courts, à l'insertion en agriculture et aux potagers amateurs dans l'espace public

*Document source de l'OS*

- Stratégie Good Food (révisée)
- Programme régional de réduction des pesticides 2018-2022 (axe 5)
- DPG 2019-2024 (pp58-59)
- Evaluation de la production agricole primaire professionnelle en RBC (Etude du Laboratoire d'Agroécologie de l'ULB- 2018)

- Kaarten van landbouwgrond en grond die mogelijk voor de landbouw kan worden gebruikt in het BHG – 2018 - Terre en vue

#### *Einddatum van de SD*

Doorlopend en permanent

#### *Voorwaarden voor succes*

- Erkenning door de Brusselse Regering van het belang van de volle grond wegens zijn voedings-, ecosysteemische en landschapsfuncties, en aanpassing van alle beleidsmaatregelen voor ruimtelijke ordening in overeenstemming met deze doelstelling.
- Voornemen van de Regering om een streefdatum vast te leggen voor het einde van het gebruik van pesticiden in de Brusselse landbouw (bijvoorbeeld 2022).
- Toegang tot grond voor landbouwers en nimaaculteurs via een aanpassing van de wetgeving en openbare instrumenten voor grondbeheer.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Afdeling Kwaliteit van het leefmilieu, Circulaire economie en Duurzame stad – Dienst Good Food, GOB, cel landbouw (met een coherente, efficiënte opzet), Perspective, Urban, MSI, Citydev, Grondregie, gemeenten, Facilitator stadslandbouw, spelers van het verenigingsleven, waaronder Terre-en-vue ASBL, academische spelers,

- Cartographie des terres agricoles et des terres potentiellement utilisables pour l'agriculture en RBC\_2018\_ Terre en vue

#### *Échéance de l'OS*

Continu et permanent

#### *Conditions de réussite*

- Reconnaissance de l'importance de la pleine terre aux yeux du Gouvernement bruxellois pour ses fonctions nourricière, écosystémique et paysagère, et adaptation de toutes les politiques d'aménagement du territoire en convergence avec cet objectif.
- Volonté du Gouvernement de fixer un horizon temporel pour la fin de l'usage des pesticides de synthèse dans l'agriculture bruxelloise (p.ex. 2022).
- Accès à la terre pour les agriculteurs et nimaaculteurs via une évolution de la législation et des outils publics de maîtrise foncière.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Division Qualité de l'environnement, Economie circulaire et Ville durable – Service Good Food, SPRB, cellule agriculture (selon un montage cohérent et empreint d'efficacité), Perspective, Urban, SAU, Citydev, Régie Foncière, Communes, Facilitateur Agriculture urbaine, Acteurs associatifs, dont Terre-en-vue ASBL, Acteurs



spelers in de domeinen van de gezondheidszorg, de sociale inclusie, het onderwijs, de federale overheid en andere gefedereerde entiteiten (via werkgroepen van de ICL, UICL, ICLB, GTP-CIM, Agrofront, NAPAN Task Force, het FAVV enz.)...

**IV.17.1. OD 17.1. : Beschikken over een referentieprogramma ter bevordering van de ecologische transitie van de voedselproductie in het BHG (Brussels agro-ecologisch programma)**

*Beschrijving van de doelstelling*

LB beschikt over een plan voor duurzame voeding, een plan voor de natuur in de stad en een plan voor de vermindering van pesticiden, maar nog niet over een specifiek plan voor de landbouwproductie ; dit plan zou een samenvatting van deze strategische documenten vormen en de visie ervan uitdiepen.

Door de ontwikkeling van een Brussels agro-ecologisch programma zal het BHG beschikken over een referentiedocument voor de omkadering van de voedingsproductie op zijn grondgebied, volgens een logica van de ecologische transitie van de landbouwpraktijken (verplichtingen, begeleiding, stimulansen). Het zal rekening houden met alle typologieën van de stadslandbouw (volle grond/bovengronds, professioneel of niet...).

Na de goedkeuring en toepassing zal dit agro-ecologische programma er mee voor zorgen dat de Brussel het eerste gewest wordt dat volledig voor biologische productie kiest, ten dienste van het milieu en de sociale cohesie.

Gewenste output van de OD

Brussels agro-ecologisch programma

1 Prestatie-indicator (PI) voor de output van de OD, gelinkt aan de acties en projecten

Grondoppervlakte voor agro-ecologie, uitgedrukt in ha

Einddatum van de OD

2021

académiques, Acteurs de la santé, Acteurs de l'inclusion sociale, Acteurs de l'éducation, Autorité fédérale et autres entités fédérées (au travers des groupes de travail la CIE, CIEE, CIPA, GTP-CIM, Agrofront, NAPAN Task Force, AFSCA...),...

**IV.17.1. OO 17.1. : Disposer d'un programme de référence qui favorise la transition écologique de la production alimentaire en RBC (Programme agro-écologique bruxellois)**

*Description de l'objectif*

BE dispose d'un plan relatif à l'alimentation durable ainsi que d'un plan relatif à la nature en ville et un programme de réduction des pesticides, mais pas encore de plan proprement dédié à la production agricole qui opèrerait la synthèse de ces documents stratégiques et en approfondirait la vision.

En se dotant d'un Programme agro-écologique bruxellois, la RBC disposera d'un document de référence sur l'encadrement de la production alimentaire sur son territoire dans une logique de transition écologique des pratiques agricoles (obligations, accompagnements, incitants). Il tiendra compte de toutes les typologies d'agriculture urbaine (pleine terre ou hors sol, professionnelle ou non...).

Une fois adopté et mis en œuvre, ce programme agroécologique participera à faire de Bruxelles la première région à être entièrement dédiée à la production biologique, au service de l'environnement et de la cohésion sociale.

Output souhaité de l'OO

Programme agroécologique bruxellois

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

Surface de terres en agroécologie, exprimée en ha

Échéance de l'OO

2021



*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Definitie van de methodologie voor de uitwerking van het programma en van de betrokken partijen in het kader van de Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu, as Duurzame Voeding (2019-2020).
- Tenuitvoerlegging van de methodologie met het oog op de definitie van een concreet en operationeel plan waaraan zo veel mogelijk betrokkenen zullen deelnemen voor een snelle, vrijwillige en efficiënte implementatie (2020-2021), met tot doel de goedkeuring ervan in 2022, samen met het gecombineerde natuurplan/pesticideprogramma, en in lijn met de principes van de Good Food-strategie 2021-2026 die eerder gemeenschappelijk werd uitgewerkt in het kader van de Alliantie.

*Voorwaarden voor succes*

Invoering van een persoonlijke en specifieke controletool

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

*Partners*

Universiteiten, buitenlandse spelers, Brusselse producenten, verenigingen in het domein van de stadslandbouw

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Définition de la méthodologie d'élaboration du programme et des parties prenantes à celle-ci dans le cadre de l'alliance « emploi-environnement-alimentation durable » (2019-2020)
- Mise en œuvre de la méthodologie en vue de la définition d'un programme le plus concret et opérationnel auquel le plus grand nombre adhèrera pour son implémentation rapide, volontaire et efficace (2020-2021) en vue d'une adoption, en 2022, conjointement au plan nature/programme pesticides combiné et dans la lignée des principes de la stratégie Good Food 2021-2026 co-construite en amont dans le cadre de l'Alliance

*Conditions de réussite*

Mise en place d'un outil de contrôle et personnel dédié

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Universités, Acteurs étrangers, Producteurs bruxellois, Acteurs associatifs liés à l'agriculture urbaine

**IV.17.2. OD 17.2. : Bijdragen tot de invoering van een structureel systeem voor economische steun aan landbouwers en nimaculteurs in het Brussels Gewest**

*Beschrijving van de doelstelling*

Er is structurele steun vereist om producenten te helpen te beginnen met of om te schakelen naar duurzame landbouw en hun activiteit te bestendigen, en dat ten dienste van de Brusselse eters. Landbouw in het BHG is immers niet een activiteitssector die vanuit een louter economische hoek kan worden benaderd zoals andere commerciële activiteiten, aangezien stadslandbouw sterk bijdraagt tot de ruimtelijke ordening via de volgende rollen : reservoir voor biodiversiteit, behoud van groene en doorlaatbare ruimtes, sociale en pedagogische rol, valorisatie van afval afkomstig van het stedelijk metabolisme...

Bovendien worden de stedelijke landbouwproducenten over het algemeen uitgesloten van de GLB-subsidies voor grotere landbouwbedrijven op het platteland, wat leidt tot oneerlijke concurrentie tussen kleine Brusselse producenten en industriële landbouwproducenten in de andere Gewesten. Het gaat er dus om dit te compenseren door een specifiek kader voor Brussel dat aangepast is aan de diversiteit van de situaties (volle grond/bovengronds, binnen de stad/aan de stadsrand).

Er zal dus, in nauwe samenwerking met de afdeling Qualcity, een strategie voor de economische implementatie ter ondersteuning van de landbouwers moeten worden uitgewerkt. De inspanningen om steun te verkrijgen van het GLB zullen uiteraard worden voortgezet.

Gewenste output van de OD

Ordonnantie betreffende steun voor de landbouw in het BHG

1 Prestatie-indicator (PI) voor de output van de OD, gelinkt aan de acties en projecten

Toegekende subsidies per jaar

Einddatum van de OD

2021

**IV.17.2. OO 17.2. : Contribuer à mettre en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nimaculteurs en Région bruxelloise**

*Description de l'objectif*

Un soutien structurel est requis pour aider les producteurs à s'installer ou se convertir en agriculture durable et à pérenniser leur activité, et cela au service des mangeurs bruxellois. En effet, l'agriculture en RBC n'est pas un secteur d'activité à appréhender sous l'angle purement économique comme le seraient d'autres activités commerciales car l'agriculture urbaine contribue fortement à l'aménagement du territoire en remplissant les rôles de : réservoir de biodiversité, maintien d'espaces ouverts et perméables, rôle social et pédagogique, valorisation de déchets issus du métabolisme urbain...

En outre, les producteurs en agriculture urbaine sont généralement exclus des subsides de la PAC prévus pour de plus grosses exploitations de type rural, ce qui crée une concurrence déloyale entre les petits producteurs bruxellois et les producteurs agricoles industriels des autres Régions. Il s'agit donc de compenser ceci par un cadre propre à Bruxelles adapté à la diversité des situations (pleine terre/hors sol, intra/périurbain).

Il s'agira donc de contribuer, en étroite collaboration avec la Division Qualcity, à développer une stratégie de déploiement économique en soutien aux agriculteurs. Les efforts pour obtenir l'accès aux aides de la PAC seront bien entendu poursuivis.

Output souhaité de l'OO

Ordonnance relative au soutien agricole en RBC

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Aides octroyées par an

Échéance de l'OO

2021

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Definities van agro-economische maatregelen die in aanmerking komen voor economische steun in het BHG.
- Werken aan een ordonnantie betreffende structurele en stabiele economische ondersteuning voor de diversiteit van de stadslandbouw in het BHG.
- Toegang tot subsidies van het GLB (eerste en tweede pijler): Deelname aan Europese werkgroepen voor steun aan de stadslandbouw om in aanmerking te komen voor de subsidies van de eerste pijler, en om ervoor te zorgen dat het BHG in aanmerking kan komen voor de tweede pijler (rurale ontwikkeling); desgevallend nieuwe onderhandelingen aangaan over het samenwerkingsakkoord met het intra-Belgisch overleg (GTP-CMI).

*Voorwaarden voor succes*

Toegang tot of contact met Europese werkgroepen rond het GLB

*Middelen*

- Budget

BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten

BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten

BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten

BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen

BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Définitions des mesures agroenvironnementales faisant l'objet d'une aide économique en RBC
- Travail sur une ordonnance relative au soutien économique structurel et stable de la diversité d'agricultures urbaines en RBC.
- Accès aux aides de la PAC (premier et deuxième piliers): Participation aux groupes de travail européens de soutien à l'AU en vue d'obtenir l'éligibilité aux aides du premier pilier, ainsi que pour soutenir l'éligibilité de la RBC au second pilier (développement rural) et, le cas échéant, renégociation de l'accord de coopération de la concertation intrabelge (GTP-CMI).

*Conditions de réussite*

Accès ou relais vers les groupes de travail européens relatifs à la PAC

*Moyens*

- Budget

AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.

AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts

AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques

AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments

AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partners*

GOB-BEW, hub.brussels, andere Europese steden met een gelijkaardige benadering, om een netwerk te kunnen vormen en invloed te kunnen uitoefenen op onder meer het GLB

**IV.17.3. OD 17.3. : Een ambitieus grondbeleid ontwikkelen***Beschrijving van de doelstelling*

De wens om naar voedingsautonomie te streven in het BHG, met toepassing van duurzame landbouwpraktijken, wordt sterk gehinderd door de moeilijke toegang tot grond enerzijds en de verkoop van de productie buiten het BHG anderzijds. Professionele stadslandbouw in volle grond, op voldoende grote oppervlakken van één partij, is echter onmisbaar om de doelstellingen inzake voedselproductie te bereiken maar ook om te beantwoorden aan de uitdaging van het behoud van de biodiversiteit (in dit geval, specifiek die van landbouwmilieus) en de infiltratie van regenwater. Stadslandbouw bovengronds en/of in stadscentra, ook in uitgebreide vorm, kan enkel dienen als aanvulling op de productie in volle grond, zowel vanuit een economisch perspectief als voor de efficiëntie van de productie. Dus, hoewel groenteteelt op kleine oppervlakken zijn eigen plaats heeft en het mogelijk maakt om kleinere ruimtes te valoriseren, is het ook noodzakelijk de ontwikkeling/het behoud/de overdracht van landbouwbedrijven met grotere oppervlaktes mogelijk te maken (met een veelheid aan landbouwpraktijken, landbouwontwikkeling en een meer gediversifieerde productie).

Om hier iets aan te doen, zal LB zorgen voor de ontwikkeling van :

- een ambitieus grondbeleid en de implementatie van een aangepast wettelijk kader om niet alleen de toegang tot landbouwgrond te vergemakkelijken maar ook de productieve en ecologische functies van de momenteel bewerkte gronden en/of gronden in landbouwgebieden te versterken : oprichting van een observatorium voor landbouwgrond, operationalisering van het gewestelijk voorkeurecht, middelen voorzien voor de proactieve aankoop en het beheer van landbouwgrond (financieel fonds), voltooiing van de regionalisering van de pachtovereenkomst door de integratie van criteria die voldoen aan de Good Food-doelstellingen en het Brussels agro-ecologisch programma dat werd gedefinieerd in de desbetreffende OD...
- een begeleiding van de grondeigenaars en exploitanten voor een terbeschikkingstelling van de gronden en een overgang van het momenteel overheersende conventionele productiemodel naar duurzame productiemodellen die banen creëren. Regelmatige banden bevorderen

*Partenaires*

SPRB-BEE, hub.brussels, Autres villes européennes menant une démarche similaire, afin de se mettre en réseau pour peser entre autres sur la PAC

**IV.17.3. OO 17.3. : Développer une politique foncière ambitieuse***Description de l'objectif*

La volonté de tendre vers l'autonomie alimentaire en RBC et ce dans le respect de pratiques agricoles durables est fortement grevée par la difficulté d'accès à la terre d'une part et à la vente des productions hors RBC d'autre part. Pourtant, l'agriculture urbaine professionnelle de pleine terre, sur des superficies suffisantes d'un seul tenant, est indispensable pour rencontrer les objectifs de production alimentaire mais aussi pour répondre aux défis de sauvegarde de la biodiversité (dans ce cas, spécifique au milieu rural) et d'infiltration des eaux de pluie. L'agriculture urbaine hors-sol et/ou dans les centres urbains, bien que aussi soutenue, ne peut être que l'accessoire de la production de pleine terre dans une perspective autant économique que d'efficacité de production. Dans ce sens, bien que le maraichage sur petite surface ait toute sa place et permette de valoriser de plus petits espaces, il est également nécessaire de permettre le développement/maintien/transmission de fermes avec de plus grandes superficies (offrant un panel de pratiques culturelles, de développement agricole et de productions plus diversifié).

Pour pallier cela, BE développera :

- une politique foncière ambitieuse et la mise en place d'un cadre légal adapté afin de faciliter l'accès aux terres agricoles, mais aussi la fonction productive et écologique des terres actuellement cultivées et/ou situées en zone agricole : mettre en place un observatoire du foncier agricole, opérationnaliser le droit de préemption de la Région, prévoir les moyens permettant une proactivité dans l'acquisition et la gestion de terres pour l'agriculture (fonds financier), mener à bien la régionalisation du bail à ferme en y intégrant des clauses environnementales fortes, rencontrant les objectifs Good Food et du Programme agroécologique bruxellois défini à l'OO y relatif,...
- un accompagnement des propriétaires fonciers et des exploitants pour une mise à disposition de terres et une transition du modèle conventionnel de production dominant actuellement vers des modèles de production durables et générateurs d'emplois. Favoriser des liens

tussen alle landbouwers die actief zijn in het Brussels Gewest en een strategie ontwikkelen om de overdracht van de gronden en exploitaties naar projectverantwoordelijken voor duurzame stadslandbouw mogelijk te maken.

Het Brussels agro-ecologisch programma zal ook zorgen voor bruggen met Vlaams-Brabant en Waals-Brabant om een voedingsgordel te creëren teneinde de consumptie van deze producten binnen het grondgebied te bevorderen in plaats van ze te exporteren.

#### Gewenste output van de OD

Verhoging van de oppervlaktes voor een duurzame voedselproductie die banen creëert

#### 1 Prestatie-indicator (PI) voor de output van de OD, gelinkt aan de acties en projecten

Oppervlakte van landbouwgrond (uitgezonderd moestuinen) in ha

#### Einddatum van de OD

Gespreid over 5 tot 10 jaar

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Oprichting van een kadaster met potentiële gronden en observatorium voor landbouwgrond teneinde de kennis te verbeteren en de toegang tot gronden te vergemakkelijken
- Oprichting van een fonds voor de verwerving van landbouwgronden
- Operationalisering van het voorkeurecht (en bijbehorend budget, ook voor het beheer van de aangeschafte gronden)
- Herziening van de pachtovereenkomst, aanpassing aan de specifieke Brusselse context met opname van stevige milieuclausules
- Herziening van het GBP om de productiefunctie van gronden in landbouwgebieden in het GBP te vergrendelen en elke bestemmingswijziging te vermijden
- De mogelijkheid bestuderen om gronden die niet als landbouwgebied geïdentificeerd zijn in het GBP maar als dusdanig worden gebruikt te behouden, met wijziging van de bestemming om het behoud van de feitelijke bestemming mogelijk te maken
- Voortzetting van de werkgroep « Stedenbouwkundige lasten »

réguliers entre l'ensemble des agriculteurs actifs sur la Région bruxelloise et développer une stratégie en vue de faciliter la transmission des terres et des exploitations vers des porteurs de projet en AU durable.

Le Programme agro-écologique bruxellois veillera également à créer des ponts avec le Brabant Flamand ainsi que le Brabant Wallon comme une ceinture alimentaire afin de favoriser la consommation de ces produits sur le territoire plutôt que de les exporter.

#### Output souhaité de l'OO

Augmentation des surfaces de production alimentaire durable et génératrice d'emplois

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Surface agricole (hors potagers) en ha

#### Échéance de l'OO

Étalé sur 5 à 10 ans

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Mise en place d'un cadastre des potentiels et observatoire du foncier afin d'affiner la connaissance et faciliter l'accès à la terre
- Création d'un fonds pour l'acquisition de terres agricoles
- Opérationnalisation du droit de préemption (et budget dédié, y compris pour la gestion des terres acquises)
- Révision du bail à ferme, adaptation aux spécificités bruxelloises avec intégration de clauses environnementales fortes
- Révision du PRAS afin de verrouiller la fonction productive des terres en zone agricole au PRAS et d'empêcher tout changement d'affectation
- Étudier la possibilité de maintenir des terres non identifiées comme zone agricole au PRA, mais utilisées comme telles, en en modifiant l'affectation pour permettre le maintien de l'affectation de fait
- Poursuite du groupe de travail « Charges d'urbanisme »

- Toegang tot subsidies van het GLB (tweede pijler)

#### *Voorwaarden voor succes*

Onder andere : de aansluiting van de momenteel actieve conventionele landbouwers en/of vermijden dat ze hun grond verkopen (aan vastgoedontwikkelaars) in plaats van het ingevoerde agro-ecologische programma over te nemen.

Financiële middelen voor de verwerving van gronden.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Perspective, gemeenten, MSI, Grondregie, Urban, verenigingen van burgerbewegingen rond de zoektocht naar gronden, zoals Terre-en-Vue ASBL

#### ***IV.17.4. OD 17.4. : De stadslandbouw begeleiden en promoten***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

LB bezit een expertise in de begeleiding van projecten voor stadslandbouw, onder meer dankzij het project FEDER BoerenBruxselPaysans (met onder meer beroepsopleidingen in de groenteteelt en hulp bij de installatie) en

- Accès aux aides de la PAC (deuxième pilier)

#### *Conditions de réussite*

Entre autres, adhésion des agriculteurs conventionnels actuellement en fonction et/ou éviter qu'ils ne vendent leurs terres (à des promoteurs immobiliers) plutôt que de se conformer au programme d'agro-écologie mis en place.

*Moyens financiers pour l'acquisition de terres.*

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Perspective, Communes, SAU, Régie foncière, Urban, Associations de mobilisation citoyennes autour de la recherche de terre, comme Terre-en-Vue ASBL

#### ***IV.17.4. OO 17.4. : Accompagner et promouvoir l'agriculture urbaine***

#### *Description de l'objectif*

BE dispose d'une expertise en accompagnement de projets d'agriculture urbaine, acquise notamment dans le projet FEDER BoerenBruxselPaysans (entre autres formation professionnelle au maraîchage et aide



de begeleiding van meer stedelijke initiatieven via haar dienst Facilitator voor Stadslandbouw.

De overgang naar een landbouw die de ecosystemen regenereert zal ook technische ondersteuning vereisen voor de toepassing van nieuwe agro-ecologische methodes : pesticidenreductie, biologische bestrijding van plagen, vereenvoudigde bewerking van de grond, bewarende landbouw enz.

De vraag van zowel particulieren als privéondernemers en overheidsinstanties (MSI, Citydev, BGHM.) naar dergelijke expertise neemt toe. LB wil bijgevolg deze monitoring- en adviesopdracht voortzetten en versterken, met name door een beroep te doen op de Afdeling Quality.

Deze expertise moet beschikbaar zijn voor alle actoren (projectontwikkelaars, producenten, enz.) en moet zowel productie in de volle grond (proefprojecten BoerenBruxselPaysans, Zavelenberg, Kauwberg, enz.) als bovengrondse productie (proefproject Delta) omvatten.

#### Gewenste output van de OD

Toename van de in het BHG actieve producenten

#### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal geïnstalleerde producenten

#### Deadline van de OD

Permanent

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

#### Gewenste output per actie en project

- Opleidingen in de beroepen van de stadslandbouw (met name door de bestending van het project Positieve Biodiversiteit)
- Begeleiding bij de installatie van amateurtuiniers op grond in openbaar beheer
- Steunverlening aan en/of coördinatie van territoriale projecten (Zavelenberg, Delta...)
- Bijdragen tot de creatie en het beheer van een referentiecentrum voor ecologische landbouw dat de beste ecologische landbouwtechnieken voor het stedelijke milieu demonstreert, met onder meer een zadenbank,

à l'installation) et dans l'accompagnement de porteurs de projets plus urbains via son service de Facilitateur Agriculture Urbaine.

La transition vers une agriculture régénérative des écosystèmes impliquera également un soutien technique dans l'adoption de nouvelles méthodes agro-écologiques : réduction des pesticides et contrôle biologique des ravageurs, travail simplifié du sol et agriculture de conservation, etc.

La demande pour ce genre d'expertise va croissant, que ce soit par des particuliers et entrepreneurs privés ou par les instances publiques (SAU, Citydev, SLRB...). BE entend donc continuer et renforcer cette mission de veille et de conseil, notamment en faisant appel à la Division Quality.

Cette expertise devra être à disposition de tous les acteurs (développeurs de projets, producteurs...) et couvrir tant la production en pleine terre (projets pilotes BoerenBruxselPaysans, Zavelenberg, Kauwberg,...) que hors sol (projets pilotes Delta...).

#### Output souhaité de l'OO

Accroissement du nombre de producteurs actifs en RBC

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de producteurs installés

#### Échéance de l'OO

Permanent

#### *Description des actions et projets*

#### Output souhaité par action et projet

- Formations aux métiers de l'agriculture urbaine (notamment en pérennisant le projet BBP)
- Accompagnement à l'installation des nimauculteurs sur foncier en gestion publique
- Appui et/ou coordination aux projets territoriaux (Zavelenberg, Delta...)
- Contribuer à la création et gestion d'un centre de référence en agro-écologie de démonstration des meilleures techniques agro-écologiques adaptées au milieu urbain, avec notamment un conservatoire de

gecoördineerd met het Centre de compétence en gestion écologique pour les secteurs verts, in samenwerking met de Good Food-strategie ;

- Monitoring, netwerk en diverse vertegenwoordigingen

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Aantal opleidingen
- Aantal begeleide amateurtuiniers
  - Niet van toepassing
- Aantal begeleide/gecoördineerde projecten
  - Niet van toepassing
  - Niet van toepassing

#### *Slaagvoorwaarden*

- Aangezien deze sector zich nog aan het ontwikkelen is, moet men de voorwaarden voor het ontstaan en de leefbaarheid van ondernemingsprojecten in de stedelijke landbouw analyseren en benutten, onder meer door toonaangevende, voorbeeldige projecten te begeleiden : hybride projecten met een positieve weerslag op de stad, stedelijke nicheproducties in gevarieerde situaties, duurzame productie in volle grond... Zo kunnen het belang, de haalbaarheid en toegankelijkheid van dit type projecten in Brussel worden aangetoond.
- Het geloofwaardig maken van de eerste voorbeeldrealisaties in gevarieerde situaties (volle grond/bovengronds), uit een ecologisch, economisch en sociaal oogpunt en met een analyse en valorisatie van de te leren lessen
- Een expertise waaraan nog wordt gewerkt en die koste wat kost prioritair moet worden ontwikkeld, in samenhang met andere Europese steden die in dit domein actief zijn (de expertise in stadslandbouw heeft betrekking op uiteenlopende domeinen : economie, stedenbouw, reglementering (pesticiden, bio, voeding, vergunningen...), grondbeleid, productietechnieken, milieu, landschap, commercieel beheer, burgerdynamiek...)

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.

semences, coordonné avec le Centre de compétence en gestion écologique pour les secteurs verts), en coopération avec la stratégie Good Food ;

- Veille, réseau et représentations diverses

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Nombre de formations
- Nombre de nimaaculteurs accompagnés
  - Sans objet
- Nombre de projets accompagnés/coordonnés
  - Sans objet
  - Sans objet

#### *Conditions de réussite*

- Ce secteur étant en développement, il reste nécessaire d'analyser et de capitaliser sur les conditions d'émergence et de viabilité des projets entrepreneuriaux en agriculture urbaine, entre autres par l'accompagnement de projets phares et exemplaires : projets hybrides positifs pour la ville, productions de niche intra-urbain dans des situations variées, production de pleine terre durable... qui démontrent l'intérêt, la faisabilité et l'accessibilité de ce type de projets à Bruxelles.
- Enjeu de crédibilité sur de premières réalisations exemplaires dans des situations variées (pleine terre/hors sol), d'un point de vue environnemental, économique, et social dont les enseignements sont analysés et valorisés
- Expertise qui est en cours de construction, à développer absolument en priorité, en liens avec d'autres villes européennes actives dans ce domaine (l'expertise en AU concerne des domaines variés : économie, urbanisme, règlementation (pesticides, bio, alimentaire, permis...), foncier, techniques de production, environnement, paysage, gestion commerciale, dynamiques citoyennes...).

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.

- BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### Partners

BoerenBruxselPaysans, Facilitator voor Stadslandbouw, MSI, Urban, Perspective, partners met een internationaal netwerk in de stadslandbouw zoals Agriville, Laboratoire d'agriculture urbaine de Montréal, INRA,...

#### **IV.17.5. OD 17.5. : In de openbare ruimten een voedselproductie met sociale roeping aanmoedigen en begeleiden**

##### Omschrijving van de doelstelling

De groene ruimten en zeker de parken zijn op de eerste plaats aan de ontspanning gewijd en hebben vaak een belangrijke landschapsfunctie (ze kunnen zelfs als erfgoed geklasseerd zijn). Wanneer de omstandigheden zich ertoe lenen en in evenwicht met de andere functies van de parken, worden collectieve moestuinen aangelegd en ter beschikking gesteld van omwonende kandidaten. Daarna verzekert LB zich ervan dat deze ruimte goed worden beheerd en eerlijk worden verdeeld. LB legt ook collectieve moestuinen buiten de parken aan en stimuleert de voedselproductie in de openbare ruimte in het algemeen.

Ecologische begrazing kan eveneens worden bevorderd (in dit geval met een professional) voor het beheer van de openbare ruimten en de groeninfrastructuur.

##### Gewenste output van de OD

De moestuinen en de ecologische begrazing hebben tot doel de voedselproductie naar de burgers toe te brengen en hen er ook bij te betrekken. Mensen zonder tuin krijgen toegang tot grond, anderen kunnen contacten leggen en informatie over de groenteteelt krijgen, of zelfs voor het eerst met hoevedieren in contact komen. Op termijn versterkt dit de sociale cohesie en de informatie over

- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### Partenaires

BoerenBruxselPaysans, Facilitateur Agriculture Urbaine, SAU, Urban, Perspective, Partenariats avec réseau international sur l'agriculture urbaine tel que Agriville, Laboratoire d'agriculture urbaine de Montréal, INRA,...

#### **IV.17.5. OO 17.5. : Encourager et encadrer une production alimentaire à vocation sociale dans les espaces publics**

##### Description de l'objectif

Les espaces verts, *a fortiori* les parcs, sont des espaces principalement dédiés à la détente, avec souvent une fonction paysagère importante (voire classée au patrimoine). Lorsque cela s'y prête, en équilibre avec les autres fonctions des parcs, des potagers collectifs sont aménagés et mis à disposition de riverains amateurs. BE s'assure ensuite que ces espaces soient bien gérés et distribués de façon équitable. BE veille également à créer des potagers collectifs hors des parcs et à encourager la production alimentaire dans l'espace public en général.

L'éco-pâturage peut également être promu (avec un professionnel dans ce cas) pour la gestion des espaces publics et infrastructures vertes.

##### Output souhaité de l'OO

L'objectif porté par les potagers et l'éco-pâturage est d'amener la production alimentaire proche des citoyens, y compris en les y associant. Ceux qui n'ont pas de jardin peuvent avoir accès à la terre, d'autres peuvent faire des rencontres et s'informer sur la culture maraîchère, voire être en contact pour la première fois avec des animaux de ferme. Cela renforce à terme la cohésion sociale et l'information

duurzame voeding, een doelstelling van met name de Good Food-strategie. Alle openbare ruimten komen in aanmerking, niet alleen de groene ruimten.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Evolutie van de door de AGR beheerde moestuinen, verdeeld per oppervlakte en per gemeente, met hun wachttijd

Deadline van de OD

Voortdurend

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Continuïteit van de begeleiding van de collectieve moestuinen (amateurs) in de openbare ruimten die zich ertoe lenen :
  - Verbetering van het beheer van de bestaande percelen om de bebouwde oppervlakte te optimaliseren en meer Brusselaars de kans te geven om groente te verbouwen
  - Definitie van een strategie voor het beheer van de moestuinen (welke uitrustingen, beheer van de beschaduwing, beheer van de cyclus van de organische stoffen...)
  - Ontwikkeling van nieuwe gewestelijke moestuinen
- Ontwikkeling van ecologische begrazing in het BHG
- Ontwikkeling van het aanbod van kinderboerderijen, die momenteel voornamelijk in de rand liggen, zodat ook de bevolking van de dichte wijken ervan kan profiteren. In dit verband zal de kinderboerderij van het Maximiliaanpark evolueren in het kader van het groot-schalige project Max-aan-de-Zenne (zie OD Nieuwe groene ruimten ontwikkelen en aanleggen van de SD Het groene netwerk ontwikkelen en bestendigen om de levenskwaliteit van de Brusselaars te verbeteren)

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Aantal begunstigden per perceel
- Niet van toepassing
- Aantal percelen
- Oppervlakte van de percelen met ecologische begrazing
- Aantal activiteiten van de kinderboerderijen

sur l'alimentation durable, un objectif notamment porté par la stratégie Good Food. Tous les espaces publics sont concernés, pas uniquement les espaces verts.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Évolution des parcelles de potagers gérées par la DEV, réparties par superficie et commune avec le délai d'attente

Échéance de l'OO

Continu

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Continuité de l'encadrement de potagers collectifs (amateurs) dans les espaces publics qui s'y prêtent :
  - Amélioration de la gestion des parcelles existantes en vue d'une optimisation des surfaces cultivées et de permettre la culture à un plus grand nombre de bruxellois
  - Définition d'une stratégie de gestion des potagers (quels équipements, comment gérer l'ombrage, comment gérer le cycle des matières organiques...)
  - Développement de nouveaux potagers régionaux
- Développement de l'éco-pâturage en RBC
- Développement de l'offre de fermes pédagogiques, actuellement essentiellement situées en périphérie, pour en faire profiter également les populations des quartiers denses. À ce titre, la Ferme pédagogique du parc Maximilien verra son projet évoluer dans le cadre du vaste aménagement Max-sur-Senne (cf. OO Développer et aménager de nouveaux espaces verts de l'OS Développer et pérenniser le maillage vert pour une meilleure qualité de vie des Bruxellois)

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Nombre de bénéficiaires par parcelle
- Sans objet
- Nombre de parcelles
- Superficie de parcelles d'éco-pâturage
- Nombre d'activités des fermes pédagogiques

*Slaagvoorwaarden*

Naast de uitdaging die erin bestaat op het Brussels grondgebied terreinen te vinden die zich lenen tot deze vrij extensieve activiteit wat betreft het innemen van ruimte, is het ook belangrijk om de veelvuldige problemen van bodemverontreiniging op te lossen.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### **IV. 18 SD 18 : Het kwalitatieve beheer van de groene ruimten aanpassen aan de uitdagingen van het klimaat, de demografie en de vrijwaring van de hulpbronnen**

*Omschrijving van de doelstelling*

Het beheer van de groene ruimten is bijzonder belangrijk omdat zij een directe interface vormen tussen de gebruikers en de overheid. Met ontspanning, wandelen, spelen en contact met de natuur als enkele van hun belangrijkste gebruikswijzen, moeten de groene ruimten voldoen aan de altijd toenemende en hogere verwachtingen van de gebruikers, die vanwege de demografische groei in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de verdichting van de bewoning voortdurend talrijker worden.

De grote uitdaging van het beheer van de groene ruimten is het vinden van een evenwicht tussen de verwachtingen van de gebruikers, de demografische druk, de veiligheid en de eerbied voor de kenmerken van de soms geklasseerde parken (plantengroei, landschap), in een context van klimaatverandering en aantasting door invasieve soorten en in een streven om de verontreiniging te beperken en de

*Conditions de réussite*

Outre le défi de trouver des terrains sur le territoire bruxellois pour cette activité fort extensive en terme de consommation d'espace, il importe également de résoudre les problèmes de pollution de sol.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### **IV. 18 OS 18 : Adapter la gestion qualitative des Espaces Verts aux enjeux climatiques, démographiques et de préservation des ressources**

*Description de l'objectif*

La question de la gestion des espaces verts est particulièrement importante dans la mesure où les EV sont une interface directe entre les usagers et les pouvoirs publics. Lieux de détente, de promenade, de jeux, de connexion à la nature, parmi leurs principales utilisations, les espaces verts doivent répondre aux attentes toujours plus nombreuses et exigeantes d'usagers de plus en plus nombreux en raison de la croissance démographique en Région de Bruxelles-Capitale et de la densification de l'habitat.

Tout le défi de la gestion des espaces verts consiste à trouver l'adéquation entre les attentes des usagers, la pression démographique exercée, la sécurité, le respect des caractéristiques du parc parfois classé (végétation, paysage), dans un contexte de changement climatique, de dommages par des espèces invasives, et dans un souci de limiter les pollutions et de préserver les ressources.

hulpbronnen te vrijwaren. Het beheer van de gewestelijke groene ruimten moet bijgevolg veeleisend, efficiënt en voorbeeldig zijn, en ook zo ecologisch mogelijk.

Zeer kwaliteitsvol onderhouden openbare ruimten worden spontaan door de gebruikers gerespecteerd, zonder er minder beschadigingen en minder afval is en hun aantrekkelijkheid en de tevredenheid van de gebruikers toenemen. Dit respect van de gebruikers voor de groene ruimten is essentieel en moet nog worden ontwikkeld, geteeld op de demografische druk.

Een onderhoud van hoge kwaliteit draagt ook bij tot het imago van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

Dankzij een ecologisch en duurzaam beheer van de groene ruimten kan men niet alleen de huidige gebruikers en de toekomstige generaties een gezonde, kwaliteitsvolle omgeving aanbieden, maar ook het goede voorbeeld geven en een verandering teweegbrengen van de beheerpraktijken van niet-gemeenschappelijke groene ruimten of zelfs van privétuinen.

De bewaring van oude bomen in het stedelijke landschap is even essentieel voor de leefomgeving als voor de vele ecosysteemische diensten die ze leveren. De aanblik van onze groene ruimten dreigt in de volgende jaren sterk te evolueren als gevolg van de kwetsbaarheid van het gewestelijke bomenerfgoed voor de toenemende frequentie van extreme weersfenomenen (stormen en droogten) en van de opkomst van nieuwe plagen en nieuwe ziekten. Het beheer van het bomenerfgoed zal dus een bijzonder gevoelige krachtlijn voor het beheer zijn.

Er bestaat een sterk verband tussen het ontwerp van nieuwe inrichtingen, de restauratie van bestaande parken en het beheer dat eruit voortvloeit. De AGR wijdt sedert vele jaren een bijzondere aandacht aan de milieugevolgen van zijn aanleg en van hun toekomstige onderhoud, om de groene ruimten en de stad beter bestand te maken tegen de klimaatverandering.

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's.

Het is de bedoeling om de hulpbronnen te vrijwaren door « beter te doen met minder »: circulaire economie in de groene ruimten, beperking van het waterverbruik voor het begieten, selectie van planten die beter tegen droge periodes bestand zijn...

*Brondocument van de SD*

– Natuurordonnantie

Ainsi, la gestion des espaces verts régionaux se doit d'être exigeante, efficace et exemplaire, tout en étant la plus écologique possible.

Un entretien des espaces publics de grande qualité induit spontanément leur respect par les usagers, avec pour répercussions positives moins de dégradations, moins de déchets, plus forte attractivité et satisfaction pour les utilisateurs. Ce respect de l'EV par les usagers est essentiel, et à développer encore, compte tenu de la pression démographique.

Une grande qualité d'entretien participe aussi à l'image de marque de la Région de Bruxelles-Capitale.

Une gestion écologique et durable des espaces verts permet d'offrir aux utilisateurs actuels et aux générations futures un environnement sain de qualité, mais permet également de montrer l'exemple et d'insuffler un changement des pratiques de gestion des espaces verts non communaux, voire des jardins privés.

La conservation des vieux arbres dans le paysage urbain est aussi essentielle pour le cadre de vie que pour les nombreux services écosystémiques qu'ils prodiguent. En particulier, le visage de nos espaces verts risque de fortement évoluer dans les années à venir en raison de la fragilisation du patrimoine arboré régional suite à une fréquence croissante d'événements extrêmes (tempêtes et sécheresses), mais également l'émergence de nouveaux ravageurs et de nouvelles maladies. Ainsi, la gestion du patrimoine arboré sera un axe de gestion particulièrement sensible.

Il existe un lien important entre la conception des nouveaux aménagements, la restauration de parcs existants et la gestion qui en résulte. Depuis de nombreuses années, la DEV est particulièrement attentive à l'implication environnementale de ses aménagements et de leur entretien futur, afin de rendre les espaces verts et la ville, plus résilients face aux changements globaux.

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'objectif poursuivi est de préserver les ressources en « faisant mieux avec moins »: économie circulaire dans les espaces verts, diminution de la consommation en eau pour les arrosages, sélection des espèces végétales plus résistantes aux épisodes de sécheresse,...

*Document source de l'OS*

– Ordonnance Nature



- Pesticidenordonnantie
- Gewestelijk Natuurplan
- Gewestelijk Programma voor Pesticidenreductie

#### *Deadline van de OS*

Permanent

#### *Slaagvoorwaarden*

Voor het onderhoud in eigen beheer moet men het nodige personeel aanwerven, dat zo bekwaam mogelijk moet zijn, moet men het kunnen mobiliseren en opleiden in de technieken van een ecologisch, rationeel en milieuvriendelijk beheer.

Voor het onderhoud dat door externe aannemers wordt uitgevoerd, moet een waakzaamheid met betrekking tot de bijzondere bestekken het mogelijk maken om te werken met aannemers die geëngageerd zijn voor de bestrijding van milieuhinder (elektrische machines, afvalsortering, weinig vervuilende voertuigen...) en die willen deelnemen aan een initiatief voor bouw/onderhoudswerken met « zero afval »

De voor de follow-up van de programmatie van het buitengewone onderhoud vereiste budgetten moeten beschikbaar zijn en volstaan om een goede uitvoering mogelijk te maken.

Het beheer van het bomenerfgoed is een bijzonder delicaat onderwerp voor de Brusselaars. Een goede voorbereiding van de dossiers en een duidelijke, gedetailleerde documentatie van de operaties voor het beheer kunnen spanningen rond dit gevoelige onderwerp vermijden en dus het vereiste beheer van de bomen mogelijk maken.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten

- Ordonnance Pesticides
- Plan Régional Nature
- Programme régional de réduction des pesticides

#### *Échéance de l'OS*

Permanent

#### *Conditions de réussite*

Pour les entretiens en régie, il est nécessaire d'engager le personnel nécessaire, le plus compétent possible, de réussir à le mobiliser et le former aux techniques de gestion écologique, raisonnée et respectueuses de l'environnement.

Pour les entretiens via une entreprise externe, une vigilance par rapport aux cahiers spéciaux des charges doit permettre de travailler avec des entreprises engagées dans une démarche de réduction des nuisances environnementales (machines électriques, tri sélectif des déchets, véhicules aux normes peu polluantes,...) et soucieuses de participer à une démarche de chantiers/d'entretien « zéro déchets ».

Les budgets nécessaires au suivi de la programmation des entretiens extraordinaires doivent pouvoir être disponibles et suffisants pour permettre leur bonne réalisation.

La question de la gestion du patrimoine arboré est un sujet particulièrement délicat auprès des Bruxellois. Une bonne préparation des dossiers et une information claire et détaillée des opérations de gestion pourraient permettre d'éviter les tensions autour de ce sujet sensible, et ainsi de mener à bien la gestion nécessaire des arbres.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts

- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Park- en tuinaannemers, Urban, Net Brussel, Fost Plus

#### ***IV.18.1. OD 18.1. : Het tuinbouwkundige en technische onderhoud van de groene ruimten verzekeren***

#### *Omschrijving van de doelstelling*

Het is de bedoeling om te beschikken over kwaliteitsvolle groene ruimten die aan de principes van het ecologische beheer voldoen en volgens de vereiste regels van de kunst worden onderhouden binnen de in de plannings voorziene termijnen. Het duurzame beheer van de groene ruimte vereist een anticipatie op hun landschappelijke evolutie en hun maatschappelijke functies, waarbij ook rekening wordt gehouden met hun geschiedenis en met de filosofie van de plaats, om standaardisering te vermijden.

Het beheer dat sedert meer dan twintig jaar wordt toegepast, doet een beroep op ecologische principes, het niet-gebruiken van fytofarmaceutische producten, die nu in de openbare ruimte verboden zijn, en van biociden, de beperking van het gebruik van chemische stoffen, de ontwikkeling van een beleid voor een kringlooeconomie (valorisatie van groen afval in de vorm van compost, strooisel of andere toepassingen), het behoud van dood hout in de bosjes, een kapverbod in zones op de biodiversiteit te bevorderen en de meer gevoelige zones in stand te houden (winterrust voor de grasvelden, beperking van het verkeer aan de voet van bomen,...), en op de toepassing van beheerwijzen zoals maaien en ecologische begrazing van de grasvelden. Deze principes zullen verder worden veralgemeend, met name in de nieuwe ruimten waarvan het beheer tijdens de vorige legislatuur werd overgenomen (de parken Goede Herder, Bospark, Marie-José, Albert, Tercoigne, Sauvagère, Gouddal, Ninoofse Poort) en op de voorgrond worden gebracht om de gebruikers en de Brusselaars er beter over te informeren. In voorkomend geval zullen de beheerplannen van de parken worden aangepast aan de beheerplannen van de Natura 2000-sites (bijvoorbeeld de Kauwberg).

- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Entreprises de parcs et jardins, Urban, Bruxelles-Propreté, Fost Plus

#### ***IV.18.1. OO 18.1. : Assurer l'entretien horticole et technique des Espaces Verts***

#### *Description de l'objectif*

L'objectif visé est de disposer d'espaces verts de qualité, répondant aux principes de gestion écologique, entretenus dans les règles de l'art exigées et dans les délais prévus dans les plannings. La gestion durable des espaces verts requiert de pouvoir anticiper leur évolution paysagère et leurs fonctions sociétales tout en respectant leur histoire et la philosophie des lieux afin de ne pas les standardiser.

La gestion appliquée depuis plus de vingt ans fait appel à des principes écologiques de non utilisation de produits phytopharmaceutiques, désormais interdits dans l'espace public, et de biocides, de réduction des intrants chimiques, à l'élaboration d'une politique d'économie circulaire (valorisation des résidus verts sous forme de compost, de paillis ou toute autre utilisation possible), au maintien du bois mort dans les massifs, à la mise en défens de zones en vue de favoriser la biodiversité et la préservation de zones plus sensibles (repos hivernal des pelouses, limitation du piétinement des pieds d'arbres,...), et à l'application de modes de gestion des zones enherbées par la fauche et l'écopâturage. Ces principes seront généralisés plus encore, et notamment aux nouveaux espaces repris en gestion sous la législation précédente (parcs du Bon Pasteur, Forestier, Marie-José, Albert, Tercoigne et de la Sauvagère, Val d'Or et Porte de Ninove), et mis en évidence pour mieux en informer les usagers et les Bruxellois. Le cas échéant, les plans de gestion des parcs seront adaptés aux plans de gestion des sites Natura 2000 (par exemple, le Kauwberg).

Gewenste output van de OD

De kwaliteit van de door de AGR beheerde groene ruimten in stand houden en verbeteren, en tegelijkertijd een ecologisch beheer respecteren en bevorderen bij de burgers

Het voortbestaan van de inrichtingen voor de volgende generaties verzekeren, in de context van de klimaatverandering

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Onderhoudsbedrijven
- VTE tuiniers

Deadline van de OD

Recurrente activiteit

*Beschrijving van de acties en projecten*

De kwaliteitsdoelstellingen zijn aangepast aan de types locaties en hun ligging. Sommige toeristische en druk bezochte ruimten in het stadscentrum, zoals de Kleine Zavel of de Kruidtuin, vragen een intensiever beheer door het tuiniers van LB.

Andere parken worden extensiever beheerd door aannemers, zoals het park van Laken of het Woluwepark.

In de meest natuurlijke ruimten leidt de aanpassing aan de site tot een beheer met coherente kwaliteitsdoelstellingen op het vlak van de authenticiteit van de flora en de ontwikkeling van de lokale biodiversiteit, waarbij de toegankelijkheid voor en het onthaal van het publiek worden gevrijwaard.

In het park van Laken en de parken Georges Henri, Senypark en Elisabeth wordt het afval gesorteerd. Voor alle gewestelijke parken wordt een geleidelijke veralgemening van de afvalsortering en de selectieve ophaling voorzien.

Meer concreet zal men de volgende acties en projecten uitvoeren :

- Plaatsing van vuilnisbakken met afvalsortering in testparken
- Uitbreiding van de oppervlakte van de grasvelden met gedifferentieerd maaien met de machine en met de zeis

Output souhaité de l'OO

Maintenir et améliorer la qualité des espaces verts gérés par la DEV tout en respectant et promouvant une gestion écologique auprès des citoyens

Assurer la pérennité des aménagements pour les générations futures dans le contexte des changements globaux

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Entretien entreprises
- ETP Jardiniers

Échéance de l'OO

Activité récurrente

*Description des actions et projets*

Les objectifs de qualité sont adaptés aux types de sites et à leur localisation. Certains espaces touristiques et fort fréquentés du centre-ville comme le Petit Sablon ou le Jardin Botanique relèvent d'une gestion intensive assurée par des jardiniers de BE.

D'autres parcs font l'objet d'une gestion plus extensive assurée par des entreprises comme par exemple dans le parc de Laeken ou le parc de Woluwe.

Dans les espaces les plus naturels, l'adéquation aux sites aboutit à une gestion qui se fixe des objectifs de qualité cohérents en matière d'authenticité de la flore et de développement de la biodiversité locale tout en garantissant l'accessibilité et l'accueil du public.

Le tri sélectif des déchets est pratiqué dans les parcs de Laeken, Georges-Henri, Seny et Elisabeth. La généralisation progressive du tri des déchets et de la collecte sélective est prévue à l'ensemble des parcs régionaux.

Plus concrètement, il s'agira de mettre en œuvre les actions et projets suivants :

- Mise en place de poubelles de tri sélectif dans des parcs tests
- Augmentation de la superficie des zones enherbées faisant l'objet d'une différenciation des tontes et du fauchage

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– Geleidelijke herintroductie van ecologische begrazing in de semi-natuurlijke gewestelijke groene zones, om de onderhoudskosten te verlagen en de biodiversiteit te bevorderen</li> <li>– Uitwerken van beheerplannen voor de gewestelijke groene zones</li> <li>– Diversificatie van de in de parken geplante soorten, om de door verschillende plagen geteisterde buxus te vervangen en de risico's van soortelijke fyto-sanitaire crisissen in de toekomst te beperken</li> <li>– Veralgemeining van de bepalingen over duurzame ontwikkeling in de opdrachten voor het beheer van de gewestelijke groene ruimten</li> <li>– Integratie van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer (zie OD Het ecologische en klimatologische beheer van de groeninfrastructuur veralgemenen) en met name toezien op de beperking van het gebruik van chemische stoffen, het verbod op alle pesticiden (zelfs degene die in de biologische landbouw toegelaten zijn) in de opdrachten voor het beheer van de gewestelijke groene ruimten</li> <li>– Toepassing van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer (zie OD Het ecologische en klimatologische beheer van de groeninfrastructuur veralgemenen) en met name de beperking van het gebruik van chemische stoffen, het verbod op alle pesticiden (zelfs deze die in de biologische landbouw toegelaten zijn) in het dagelijkse beheer van de groene ruimten waarvan het beheer tijdens de vorige legislatuur werd overgenomen</li> <li>– Kapverbod in de gevoeligste zones en geleidelijke ontwikkeling van de winterrust van de grasvelden</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Réinstaurer progressivement l'éco pâturage dans les espaces verts régionaux semi-naturels pour diminuer les coûts d'entretien et favoriser la biodiversité</li> <li>– Élaboration de plans de gestion pour les espaces verts régionaux</li> <li>– Diversification des espèces végétales plantées dans les parcs pour remplacer les buis atteints par divers ravageurs et limiter les risques futurs de crises phyto-sanitaire similaires</li> <li>– Généralisation des clauses de développement durables dans les marchés liés à la gestion des espaces verts régionaux</li> <li>– Intégration des principes du Référentiel de gestion écologique (voir OO Généraliser la gestion écologique et climatique des infrastructures vertes) et veillent, notamment, à limiter les intrants, à proscrire tout usage de pesticides (même autorisés en agriculture biologique) dans les marchés liés à la gestion des espaces verts régionaux</li> <li>– Application des principes du Référentiel de gestion écologique (voir OO Généraliser la gestion écologique et climatique des infrastructures vertes) et veillent, notamment, à limiter les intrants, à proscrire tout usage de pesticides (même autorisés en agriculture biologique) dans la gestion quotidienne des espaces verts repris en gestion sous la législation précédente</li> <li>– Mise en défens des zones les plus sensibles et développement progressif du repos hivernal des pelouses</li> </ul> |
|---|---|

Gewenste output per actie en project

- Communicatie naar het grote publiek van de goede praktijken van afvalsortering in de groene ruimten, met het oog op haar geleidelijke veralgemeining in alle gewestelijke groene ruimten
- Cartografische inventaris van de zones waar met de zeis wordt gemaaid, en differentiatie van het maaien in de gewestelijke groene ruimten
- Cartografische inventaris van de semi-natuurlijke sites met mogelijkheden voor ecologische begrazing / ontwikkeling van stadslandbouw (Good Food-strategie) / samenwerking tussen de overheden (gemeenten, gewesten) en privé-uitbaters
- Multifunctionele beheerplannen voor 1/3 van de gewestelijke groene ruimten / terbeschikkingstelling van een vademecum voor het opstellen van een beheerplan / de rationalisering van de beschikbare middelen

Output souhaité par action et projet

- Communication vers le grand public des bonnes pratiques du tri sélectif des déchets dans les espaces verts en vue de leur généralisation progressive à l'ensemble des espaces verts régionaux
- Inventaire cartographique des zones soumises à la fauche et à une différenciation des tontes dans les espaces verts régionaux
- Inventaire cartographique des sites semi-naturels dans lesquels l'éco pâturage est possible/développement de l'agriculture urbaine (stratégie GoodFood)/collaborations entre pouvoirs publics (communes, régions) et exploitants privés
- Plans de gestion multifonctionnels pour 1/3 des espaces verts régionaux/mise à disposition d'un vade-mecum pour l'élaboration d'un plan de gestion/rationalisation des ressources disponibles

- Lijst van de planten die aan de Brusselse klimaatomstandigheden aangepast zijn / instandhouding van het historische erfgoed, de kwaliteit en de esthetiek van de Brusselse groene ruimten
- Met aannemers werken die geëngageerd zijn voor de bestrijding van milieuhinder, de beperking van het gebruik van chemische stoffen, het rationele gebruik van water voor het begieten, en die willen deelnemen aan een initiatief voor bouw/onderhoudswerken met « zero afval »
- Met aannemers werken die geëngageerd zijn voor de bestrijding van milieuhinder en die willen deelnemen aan een initiatief voor bouw/onderhoudswerken met « zero afval »
- Terbeschikkingstelling van kwaliteitsvolle groene ruimten die nog ecologischer en verantwoordelijker worden beheerd
- Inventaris van de groene ruimten die druk door het publiek worden bezocht en dus gevoeliger zijn

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Oppervlakte van de met de zeis gemaaide zones
- Aantal sites met ecologische begrazing
- Onderhoudsbedrijven
- VTE tuiniers

Einddatum per actie en project

- Plaatsing van vuilnisbakken met afvalsortering in testparken : 2020
- Uitbreiding van de oppervlakte van de grasvelden met gedifferentieerd maaien met de machine en met de zeis : 2021
- Geleidelijke herintroductie van ecologische begrazing in de semi-natuurlijke gewestelijke groene zones, om de onderhoudskosten te verlagen en de biodiversiteit te bevorderen : 2022
- Uitwerken van beheerplannen voor de gewestelijke groene zones : 2021
- Diversificatie van de in de parken geplante soorten, om de door verschillende plagen geteisterde buxus te vervangen en de risico's van soortelijke fyto-sanitaire crisissen in de toekomst te beperken : 2020
- Veralgemening van de bepalingen over duurzame ontwikkeling in de opdrachten voor het beheer van de gewestelijke groene ruimten : 2024
- Integratie van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer in de opdrachten voor het beheer van de gewestelijke groene ruimten : 2024

- Liste de plantes adaptées aux conditions microclimatiques bruxelloises/préservation du patrimoine historique, de la qualité et de l'esthétique des espaces verts bruxellois
- Travailler avec des entreprises engagées dans une démarche de réduction des nuisances environnementales, de limitation des intrants, d'usage rationnel de l'eau pour l'arrosage et soucieuses de participer à une démarche de chantiers/d'entretien « zéro déchets »
- Travailler avec des entreprises engagées dans une démarche de réduction des nuisances environnementales et soucieuses de participer à une démarche de chantiers/d'entretien « zéro déchets »
- Mise à disposition d'espaces verts de qualité et gérés de manière encore plus écologique et responsable
- Inventaire des espaces verts dont la fréquentation par le public induit une plus grande sensibilité

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Superficie des zones soumises à la fauche
- Nombre de sites pratiquant l'écopâturage
- Entretien entreprises
- ETP Jardiniers

Échéance par action et projet

- Mise en place de poubelles de tri sélectif dans des parcs tests : 2020
- Augmentation de la superficie des zones enherbées faisant l'objet d'une différenciation des tontes et du fauchage : 2021
- Réinstaurer progressivement l'éco pâturage dans les espaces verts régionaux semi-naturels pour diminuer les coûts d'entretien et favoriser la biodiversité : 2022
- Élaboration de plans de gestion pour les espaces verts régionaux : 2021
- Diversification des espèces végétales plantées dans les parcs pour remplacer les buis atteints par divers ravageurs et limiter les risques futurs de crises phyto-sanitaires similaires : 2020
- Généralisation des clauses de développement durables dans les marchés liés à la gestion des espaces verts régionaux : 2024
- Intégration des principes du Référentiel de gestion écologique dans les marchés liés à la gestion des espaces verts régionaux : 2024

- Tegen 2022 zal men de principes kunnen integreren in de openbare opdrachten voor het onderhoud van de volgende groene ruimten :
  - Sector West : Park van Laken - Sint-Annadreef - Belvédère, Koning Boudewijnpark Fasen 1 & 2, Koning Boudewijnpark Fase 3 ;
  - Sector Oost : Reigerbospark, Oevers van de Woluwe, Bergoje ;
  - Sector Centrum : Jubelpark.
- Tegen 2024 zal men de principes kunnen integreren in de openbare opdrachten voor het onderhoud van de volgende groene ruimten :
  - Sector West : Elisabethpark-Basiliek, Populierenbos Nestor Martin, Dudenpark, Sauvagèrepark, Bospark, Marie-Josepark, Albertpark ;
  - Sector Oost : Georges Henripark, Mellaertspark, Woluwepark, Leibeekpark, Park Bovenberg-Parmentier, NMBS-wandeling (in onbruik geraakte spoorweg Brussel-Tervuren), Senypark, Tenreukenpark, Tercoignepark, Goede Herderpark ;
  - Sector Centrum : Stadsparken, Dauwpark, Bonneviepark, Gauchertruimte, Fricksquare-Liedekerke-Dailly, Ninoofse Poort.
- Toepassing van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer in het dagelijkse beheer van de groene ruimten waarvan het beheer tijdens de vorige legislatuur werd overgenomen : 2021
- Kapverbod in de gevoeligste zones en geleidelijke ontwikkeling van de winterrust van de grasvelden : 2022

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen

- À l'horizon 2022, les principes pourront être intégrés aux marchés publics d'entretien des espaces verts suivants :
  - Secteur Ouest : Parc de Laeken-Drève Ste Anne-Languette du Belvédère, Parc Roi Baudoin-Phases 1 & 2, Parc Roi Baudoin-Phase 3 ;
  - Secteur Est : Héronnière, Rives de la Woluwe, Bergoje ;
  - Secteur Centre : Parc du Cinquantenaire.
- À l'horizon 2024, les principes pourront être intégrés aux marchés publics d'entretien des espaces verts suivants :
  - Secteur Ouest : Parc Elisabeth-Basilique, Peupleraie Nestor Martin, Parc Duden, Parc de la Sauvagère, Parc Forestier, Parc Marie-José, Parc Albert ;
  - Secteur Est : Parc Georges Henri, Parc Mellaerts, Parc de Woluwé, Parc de Leybeek, Parc Bovenberg-Parmentier, Promenade SNCB (Chemin de Fer Désaffecté Bxl – Tervuren), Parcs Seny et Tenreuken, Parc Tercoigne, Parc Bon Pasteur ;
  - Secteur Centre : Parcs Ville, Parc de la Rosée, Parc Bonnevie, Espace Gaucheret, Square Frick-Liedekerke Dailly, Porte de Ninove.
- Application des principes du Référentiel de gestion écologique dans la gestion quotidienne des espaces verts repris en gestion sous la législature précédente : 2021
- Mise en défens des zones les plus sensibles et développement progressif du repos hivernal des pelouses : 2022

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments



- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### Partners

Park- en tuinaannemers

#### **IV.18.2. OD 18.2. : Gerichte interventie en transversaal beheer van de groene ruimten**

#### Omschrijving van de doelstelling

##### Gewenste output van de OD

Het is de bedoeling om over kwaliteitsvolle, gezellige, veilige en voor alle gebruikers toegankelijke groene ruimten te beschikken. Dit kan gerichte interventies voor onderhoud, herstelling of aanleg vereisen. De gerichte interventies kunnen ingrepen zijn die om de twee tot vijf jaar worden herhaald, of alleenstaande ingrepen, afhankelijk van de behoeften in de verschillende gewestelijke groene ruimtes. Ze hebben betrekking op de wegen, de vernieuwing van de uitrusting (meubilair, fontein systemen, sportinfrastructuur, speelpleinen, verlichting, signalisatie) en op de bestrijding van beschadigingen en hinder. Men moet deze interventies streng programmeren om ervoor te zorgen dat de uitrustingen gedurende de volledige afschrijvingstermijn in een zo goed mogelijke staat blijven. Tegelijkertijd gaat een maximale bijzondere aandacht naar de keuze van materialen die aan de principes van de duurzame overheidsopdrachten voldoen.

De toegankelijkheid van de groene ruimten voor alle gebruikers wordt mogelijk gemaakt en verbeterd door middel van ingrepen op de wegen (herstelling, renovatie,...), heraanleg en de keuze van de verhardingen. Aangezien het bezoek van de groene ruimten toeneemt en hun gebruikswijzen meer divers worden (organisatie van evenementen, doorgang van voertuigen, sport, gebruik door fietsers...) neemt ook het aantal interventies voortdurend toe. Ook het herhaalde voorkomen van zware regenval stuurt de keuze van de verhardingen naar doorlatende en duurzamere materialen die de watercyclus en het milieu vrijwaren, consistent zijn met de doelstellingen van het regennet en met het streven om de uitrustingen gedurende de volledige afschrijvingstermijn in een zo goed mogelijke staat te houden.

##### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal interventies voor het onderhoud van de groene ruimten

- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### Partenaires

Entreprises de parcs et jardins

#### **IV.18.2. OO 18.2. : Interventions ponctuelles et gestion transversale des espaces verts**

#### Description de l'objectif

##### Output souhaité de l'OO

L'objectif est de disposer d'espaces verts de qualité, conviviaux, sécurisés et accessibles à l'ensemble des usagers. Pour ce faire, des interventions ponctuelles d'entretien, de réparation ou d'aménagement peuvent s'avérer nécessaire. Les interventions ponctuelles peuvent être des opérations qui se répètent tous les deux à cinq ans ou des opérations isolées selon les besoins au sein des différents espaces verts régionaux. Elles portent sur les cheminements, la rénovation des équipements (mobilier, fontaines, systèmes d'arrosage, infrastructures sportives, plaines de jeu, éclairage, signalisation), ou encore la lutte contre les dégradations et les nuisances. Ces interventions suivent une programmation stricte permettant de conserver les équipements à leur meilleur niveau tout au long de leur période d'amortissement. Parallèlement, une attention particulière est portée au maximum sur le choix des matériaux répondant aux principes des marchés publics durables.

L'accessibilité des espaces verts à l'ensemble des usagers est rendue possible et constamment améliorée par le biais des interventions sur les chemins (réfection, rénovation,...), des réaménagements et du choix des revêtements. L'augmentation en cours de la fréquentation des espaces verts et la diversification des usages qui en sont faits (organisation d'événements, passage de véhicules, sport, usage cycliste,...) impliquent des interventions de plus en plus nombreuses. La répétition d'événements pluvieux extrêmes guide également le choix des revêtements vers des revêtements perméables et plus durables permettant une préservation des cycles de l'eau et de l'environnement, de manière cohérente avec les objectifs du maillage pluie, ainsi que la conservation des équipements à leur meilleur niveau tout au long de leur période d'amortissement.

##### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'interventions relatives à l'entretien des espaces verts

Deadline van de OD

Recurrent

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Integratie van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer in de stockopdrachten
- Maximale vermindering van het aandeel van de eenjarige, tweejarige en bolplanten bij de aankoop van planten
- Experiment in de zone Centrum met een stockbestek voor het begieten
- Onderhoud van de wegen en verhardingen: aanleg, heraanleg of uitvoering van buitengewoon onderhoud van de wegen in de groene ruimten

Gewenste output per actie en project

- De groene ruimten onderhouden, herstellen en inrichten door middel van ecoverantwoordelijke ondernemingen die willen deelnemen aan een initiatief voor bouw/onderhoudswerken met « zero afval » en voor de levering van duurzame materialen aan het bestuur
- Duurzaam maken van de bloemperken en inrichtingen in de gewestelijke groene ruimten
- Een stockbestek voor het begieten opstellen om het verbruik van water in de groene ruimten te beheersen en te rationaliseren :
  - rationeel gebruik van water in de aanleg van de groene ruimten ;
  - waterverliezen als gevolg van lekken in het systeem voor de watertoevoer beperken ;
  - minder leidingwater gebruiken voor het begieten ;
  - de recuperatie van regenwater bevorderen ;
  - meer regenwater gebruiken voor het begieten.
- Wegen :
  - de toegankelijkheid van de groene ruimten voor alle gebruikers verzekeren ;
  - de waterdoorlaatbaarheid van de wegen bevorderen ;
  - de afvloeiing van regenwater beperken en zijn infiltratie ter plekke bevorderen ;
  - minderregenwaterinhetBrusselserioleringsnetlozen.

Échéance de l'OO

Récurrent

*Description des actions et projets*

- Intégration des principes du Référentiel de gestion écologique dans les marchés stocks
- Diminution au maximum de la part des plantes annuelles, bisannuelles et des bulbes horticoles dans les achats des végétaux
- Expérimentation dans la zone Centre d'un cahier des charges stock arrosage
- Entretien des chemins et revêtements: aménager, réaménager ou réaliser l'entretien extraordinaire des chemins dans les espaces verts

Output souhaité par action et projet

- Entretien, réparer et aménager les espaces verts par le biais d'entreprises écoresponsables, soucieuses de participer à une démarche de chantiers/d'entretien « zéro déchets » et de mise à disposition de l'administration de matériaux durables
- Pérennisation des parterres et aménagements dans les espaces verts régionaux
- Elaborer un cahier des charges stock arrosage afin de maîtriser et rationaliser les apports en eau nécessaires dans les espaces verts :
  - usage rationnel de l'eau dans les aménagements des espaces verts ;
  - diminuer les pertes d'eau liées aux fuites dans le système d'approvisionnement en eau ;
  - diminuer la part d'eau de distribution dans les arrosages ;
  - favoriser la récupération de l'eau pluviale ;
  - augmenter la part d'eau pluviale dans les arrosages.
- Cheminements :
  - assurer une accessibilité des espaces verts à tous les usagers ;
  - favoriser la perméabilité à l'eau des cheminements ;
  - limiter le ruissellement des eaux pluviales et favoriser leur infiltration in situ ;
  - diminuer la part des rejets d'eaux pluviales dans le réseau d'égouttage bruxellois.

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Kosten van de planten
- Verbruik van leidingwater
- Verbruik van regenwater

Einddatum per actie en project

- Integratie van de principes van het Referentie-instrument van ecologisch beheer in de stockopdrachten : 2024
- Maximale vermindering van het aandeel van de eenjarige, tweejarige en bolplanten bij de aankoop van planten : eind 2020
- Experiment in de zone Centrum met een stockbestek voor het begieten : 2021
- Onderhoud van de wegen en verhardingen : aanleg, heraanleg of uitvoering van buitengewoon onderhoud van de wegen in de groene ruimten : 2020-25

*Slaagvoorwaarden*

Men moet het buitengewone onderhoud goed programmeren om ervoor te zorgen dat de uitrustingen gedurende de volledige afschrijvingstermijn zo goed mogelijk blijven functioneren. Tegelijkertijd gaat een maximale bijzondere aandacht naar de keuze van materialen die aan de principes van de duurzame overheidsopdrachten voldoen.

Aandacht wordt gewijd aan de keuze en de herkomst van de planten (« de juiste plant op de juiste plaats ») die gediversifieerd moeten zijn, aangepast aan het microklimaat van de stad, geselecteerd voor hun vermogen om zich aan te passen aan de klimaatverandering, zoveel mogelijk afkomstig zijn uit de lokale en biologische tuinbouw, zoveel mogelijk overblijvend zijn (geen eenjarige of bolplanten), en in de mate van het mogelijke bestand zijn tegen ziekten en plagen.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planingsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Coûts plantes
- Consommation d'eau de distribution
- Consommation d'eau pluviale

Échéance par action et projet

- Intégration des principes du Référentiel de gestion écologique dans les marchés stocks : 2024
- Diminution au maximum de la part des plantes annuelles, bisannuelles et des bulbes horticoles dans les achats des végétaux : fin 2020
- Expérimentation dans la zone Centre d'un cahier des charges stock arrosage : 2021
- Entretien des chemins et revêtements : aménager, réaménager ou réaliser l'entretien extraordinaire des chemins dans les espaces verts : 2020-25

*Conditions de réussite*

Les entretiens extraordinaires doivent être bien programmés pour conserver les équipements à leur meilleur niveau tout au long de leur période d'amortissement. Parallèlement, une attention particulière est portée au maximum sur le choix des matériaux répondant aux principes des marchés publics durables.

Une attention est portée au choix et à l'origine des végétaux (« la bonne plante au bon endroit ») qui seront diversifiés, adaptés aux conditions pédologiques locales, adaptés aux conditions micro-climatiques urbaines, sélectionnés pour leur capacité adaptative aux changements climatiques, issus autant que possible de filières horticoles locales et biologiques, au maximum pérennes (éviter les plantes annuelles et bulbes horticoles) et, dans la mesure du possible, résistants aux maladies et ravageurs.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts

- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

***IV.18.3. OD 18.3. : Het ecologische en rationele beheer van het bomenerfgoed van de groene ruimten verzekeren***

*Omschrijving van de doelstelling*

Het is de bedoeling het bomenerfgoed ecologisch en duurzaam te beheren, rekening houdend met de klimatologische en biologische uitdagingen, door middel van rationeel snoeien, het kappen van zieke of gevaarlijke bomen (geharmoniseerd fytosanitair beheer), het behoud en de bescherming van oude en/of opmerkelijke bomen, het verplanten van bomen in de beste omstandigheden om hun toekomst te verzekeren, of de spontane verjonging van heesters en de diversificatie van de gekozen soorten (aanpassing).

Het beheer van het bomenerfgoed draagt in het bijzonder bij tot het beschikbaar stellen aan alle gebruikers van groene ruimten die altijd gezelliger worden, in de beste omstandigheden, met name wat de veiligheid betreft. Deze laatste kan op termijn worden gestructureerd rond een gewestelijke strategie voor «stedelijke bomen» (zie OD 5.3 Het Brusselse ecologische netwerk en de koelcorridors versterken) en wordt nu al verzekerd door een inventarisatie van de bomen en hun gezondheidstoestand, de beperking van de risico's door het kappen en snoeien van gevaarlijke bomen en door een kapverbod in zones waar de bomen hun levenscyclus kunnen voortzetten zonder een risico te vormen voor het publiek. Elke ingreep op het bomenerfgoed is gebaseerd op het principe van de goede praktijken om de verspreiding van ziekten of de besmetting van gezonde bomen door gereedschap te vermijden. Aan de hand van een beleid voor een kringlooeconomie in de groene ruimten worden de vermalen resten van het kappen ter beschikking van de burgers gesteld voor compostering in de wijk, of worden ze gebruikt als strooisel voor beplantingen.

Gewenste output van de OD

- De kwaliteit van het bomenerfgoed in de door de AGR beheerde groene ruimten in stand houden en verbeteren, en tegelijkertijd een ecologisch beheer respecteren en bevorderen bij de burgers

- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

***IV.18.3. OO 18.3. : Assurer la gestion écologique et raisonnée du patrimoine arboré des espaces verts***

*Description de l'objectif*

L'objectif est de gérer le patrimoine arboré de manière écologique et durable en adéquation avec les enjeux climatiques et biologiques, par le biais d'élagages raisonnés, de l'abattage de sujets malades ou dangereux (gestion phytosanitaire harmonisée), du maintien et de la protection des arbres vétérans et/ou remarquables, des replantations dans les meilleures conditions assurant un avenir aux arbres ou de la régénération spontanée de massif arbustifs et de la diversification des essences choisies (adaptation).

En particulier, la gestion du patrimoine arboré participe à mettre à disposition, pour l'ensemble des usagers, des espaces verts toujours plus accueillants, dans les meilleures conditions, notamment de sécurité. Cette dernière, pouvant à terme s'articuler autour d'une stratégie régionale «arbres urbains» (voir OO 5.3 Renforcer le réseau écologique bruxellois et les corridors de fraîcheur), est d'ores et déjà assurée par l'inventorisation des arbres et de leur état sanitaire, par la diminution des risques via les opérations d'abattage et d'élagage des arbres dangereux, et par la mise en défens de zones dans lesquelles les arbres poursuivent leur cycle de vie sans présenter de risques pour le public. Toute intervention sur le patrimoine arboré se base sur le principe des bonnes pratiques pour éviter la propagation des maladies ou la contamination d'arbres sains via les outils. Suivant une politique d'économie circulaire au sein des espaces verts, les résidus des abattages transformés en broyats sont, notamment, mis à disposition des citoyens pour les composts de quartier ou utilisés pour le paillage des massifs.

Output souhaité de l'OO

- Maintenir et améliorer la qualité du patrimoine arboré dans les espaces verts gérés par la DEV tout en respectant et promouvant une gestion écologique auprès des citoyens

- Het voortbestaan van de bomen en bosjes voor de volgende generaties verzekeren, in de context van de klimaatverandering
- Waar mogelijk dankzij de boomlaag koelte-eilanden ontwikkelen.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Bomenerfgoed

Deadline van de OD

Recurrent

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Fytosanitaire inventaris van het bomenerfgoed en follow-up van de plagen
- Beheer van zieke of gevaarlijke bomen op middellange termijn (geharmoniseerd fytosanitair beheer) en toezicht op de evolutie van de gezondheidstoestand van de andere
- Kapverbod van oude en/of opmerkelijke bomen en in zones waar de bomen hun levenscyclus kunnen voortzetten zonder een risico te vormen voor het publiek
- Kapresten een tweede leven geven
- Verjonging van het bomenerfgoed door een natuurlijke nieuwe aangroei of door het planten van gediversifiëerde soorten, aangepast aan de bodemomstandigheden en beter bestand tegen de huidige klimaatverandering

Gewenste output per actie en project

- Database van het bomenerfgoed, mogelijk gekoppeld aan een gewestelijke database die door de verschillende openbare beheerders wordt gedeeld / software ontwikkelen die, vertrekkend van een database, een beter beeld geeft van het beheer van het bomenerfgoed en die in « open data » op de website van LB toegang geeft tot bepaalde informatie over de bomen, dit om de contacten tussen de burgers en LB met betrekking tot de interventies te verbeteren
- De kwaliteit van het bomenerfgoed in de door de AGR beheerde groene ruimten in stand houden en verbeteren / de verspreiding van ziekten of plagen voorkomen
- Het voortbestaan van de bomen en bosjes voor de volgende generaties verzekeren, in de context van de klimaatverandering / de kwaliteit van het bomenerfgoed in de door de AGR beheerde groene ruimten in stand houden en verbeteren
- De circulariteit van de materiaalstromen nog beter in het beheer van de groene ruimten integreren / gekapt

- Assurer la pérennité des arbres et des massifs boisés pour les générations futures dans le contexte des changements globaux
- Développer, là où c'est possible, des îlots de fraîcheur grâce à la strate arborée.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Patrimoine arboré

Échéance de l'OO

Récurrent

*Description des actions et projets*

- Inventaire phytosanitaire du patrimoine arboré et suivi des ravageurs
- Gestion des arbres malades ou dangereux à moyen terme (gestion phytosanitaire harmonisée) et surveillance de l'évolution de l'état sanitaire des autres
- Mise en défens des arbres vétérans et/ou remarquables et de zones dans lesquelles les arbres poursuivent leur cycle de vie sans présenter de risques pour le public
- Donner une seconde vie aux résidus d'abattage
- Régénération du patrimoine arboré soit par le biais d'un recru naturel soit par la plantation d'espèces diversifiées, adaptées aux conditions du sol et plus résistantes aux changements climatiques en cours

Output souhaité par action et projet

- Base de données relative au patrimoine arboré pouvant s'articuler à une base de données régionale partagée entre les différents gestionnaires publics / élaborer un logiciel permettant, à partir d'une base de données, d'avoir une vision plus aisée de la gestion du patrimoine arboré ainsi que de donner accès en « open data » sur le site de BE à certaines informations liées aux arbres, ceci afin d'améliorer les contacts entre les citoyens et BE concernant les interventions
- Maintenir et améliorer la qualité du patrimoine arboré dans les espaces verts gérés par la DEV/prévenir la propagation de maladies ou de ravageurs
- Assurer la pérennité des arbres et des massifs boisés pour les générations futures dans le contexte des changements globaux/ Maintenir et améliorer la qualité du patrimoine arboré dans les espaces verts gérés par la DEV
- Intégrer plus encore la circularité des flux de matière dans la gestion des espaces verts/réutiliser les grumes

stambhout hergebruiken door het in planken te verzagen, als materiaal voor « made in Brussels by LB » stadsmeubilair dat met de tijd biologisch afbreekbaar is / de ter plekke achtergebleven totems ter beschikking stellen van Brusselse beeldhouwers en kunstenaars die ze kunnen bewerken / de biodiversiteit bevorderen door stronken ter plekke te laten / kapresten als strooisel voor beplantingen gebruiken / haksel aan de wijkcompostering leveren.

- Dankzij de boomlaag koelte-eilanden ontwikkelen / het voortbestaan van de bomen en bosjes voor de volgende generaties verzekeren, in de context van de klimaatverandering

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Bomenerfgoed
- Bomenprocedure

#### Einddatum per actie en project

- Fytosanitaire inventaris van het bomenerfgoed en follow-up van de plagen : 2020-25
- Andere acties en projecten : permanent

#### *Slaagvoorwaarden*

Het is belangrijk dat de ingrepen op bomen en heesters worden beperkt (het beheer van de bestaande houtachtige vegetatie optimaliseren)

De verjonging van dit erfgoed voor de volgende generaties, om hen geen « naakte » stad door te geven, moet gebaseerd zijn op soorten die aan de nieuwe omstandigheden aangepast zijn en moet dankzij een rationeel beheer zo weinig mogelijk interventies nodig maken. Elk beheer moet evenwel de veiligheid van de gebruikers eerbiedigen.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten

en les transformant en planches afin de fabriquer du mobilier urbain biodégradable avec le temps et « made in Brussel by BE »/ mettre à disposition des sculpteurs et artistes bruxellois les totems laissés sur place pour être travaillés/favoriser la biodiversité avec des troncs laissés sur pieds/utiliser les résidus d'abattage comme paillis dans les massifs/fourniture de broyat aux composts de quartier.

- Développer des îlots de fraîcheur grâce à la strate arborée / assurer la pérennité des arbres et des massifs boisés pour les générations futures dans le contexte des changements globaux

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Patrimoine arboré
- Procédure arbres

#### Échéance par action et projet

- Inventaire phytosanitaire du patrimoine arboré et suivi des ravageurs : 2020-25
- Autres actions et projets : permanent

#### *Conditions de réussite*

Il importe de limiter les interventions sur les arbres et arbustes (optimisation de la gestion de la végétation ligneuse en place)

La régénération de ce patrimoine pour les générations futures, afin de ne pas leur transmettre une ville « nue », doit se faire sur la base d'essences adaptées à ces nouvelles conditions et induire le moins d'interventions possibles via une gestion raisonnée. Toute gestion doit toutefois être menée en respectant la sécurité des usagers.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts



- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### **IV. 19 SD 19 : De gewestelijke groene ruimten ontwikkelen als plaatsen voor sociale cohesie en het delen van ecologische waarden**

##### *Omschrijving van de doelstelling*

De bijna tweehonderd gewestelijke parkwachters zijn elke dag van het jaar op het terrein aanwezig.

Hun eerste opdracht is het preventieve beheer van de veiligheid (toezicht, controle van de openingsuren, elementaire bijstand en eerste hulp) maar ze werken ook mee aan het behoud van een netheid, informeren de gebruikers over de milieuwaarden en maken hen ervan bewust, en ontvangen hun waarnemingen en voorstellen.

Zij ontmoeten veel en verschillende uitdagingen van jong en oud, in soms zeer specifieke lokale omstandigheden : frustraties van de gebruiker, weigering om te luisteren, pogingen om de ruimte in bezit te nemen, conflicten tussen gebruikers, verbaal geweld, fysieke agressie...

Een bijzondere dimensie komt steeds vaker voor als gevolg van de aanwezigheid van mensen met diverse verslavingen.

LB vervult en ontwikkelt haar taken in een streven om het Brusselse publiek kwaliteitsvolle groene ruimten aan te bieden : veilig, aantrekkelijke, gezellige plaatsen die men met plezier bezoekt, waar men zuurstof kan tanken, in contact kan komen met de natuur, de stress van de stad van zich af kan zetten, sociale contacten leggen, elkaar ontmoeten en respecteren ; plaatsen ook met mogelijkheden voor sport en spel en met een bewustmaking van het publiek voor de waarden die het Gewest uitdraagt.

De groene ruimten dragen binnen de wijkdynamiek bij tot de strategische uitdagingen van de ecologische en maatschappelijke transitie, van de diversiteit,...

- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### **IV. 19 OS 19 : Faire des espaces verts régionaux des lieux privilégiés de la cohésion sociale et du partage des valeurs environnementales**

##### *Description de l'objectif*

Le gardiennage dans les parcs régionaux, ce sont près de deux cents agents présents sur le terrain, tous les jours de l'année.

Leurs missions sont avant tout la gestion de la sécurité par la prévention (surveillance, contrôle des horaires d'accès, actes élémentaires d'assistance et de premiers secours), aussi de participer au maintien de la propreté, d'informer et de sensibiliser les usagers aux valeurs environnementales, et de recevoir leurs observations et propositions.

Les défis rencontrés sont multiples et variés, impliquant toutes les générations, dans des conditions locales parfois très spécifiques : frustrations des usagers, refus d'écoute, tentatives de mainmise sur l'espace, conflits entre usagers, violences verbales, agressions physiques,...

Une dimension particulière est rencontrée de plus en plus fréquemment du fait de la présence de personnes souffrant d'assuétudes diverses.

BE poursuit et développe ses missions avec l'ambition d'offrir des espaces verts de qualité au public bruxellois : des lieux sécurisés, attractifs, conviviaux, qu'il fait bon fréquenter, où s'oxygéner, se rapprocher de la nature et se distancier des stress urbains, favorisant le lien social, la rencontre, le respect de chacun, offrant des possibilités sportives et ludiques, et intégrant une sensibilisation du public aux valeurs portées par la Région.

Les espaces verts participent au sein des dynamiques des quartiers aux défis stratégiques de la transition écologique et sociale, de la diversité,...

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's.

Deze doelstelling kan worden bereikt door middel van een aangehouden actie in overleg en coördinatie met alle aanwezige gesprekspartners, de parkwachters en de actoren die belast zijn met de participatie, de animatie en het onthaal van evenementen, met een dimensie van onderzoek en ontwikkeling.

*Brondocument van de SD*

Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende het parkreglement van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (8 mei 2014)

*Deadline van de OS*

Doorlopend

*Slaagvoorwaarden*

Het tot stand brengen en versterken van partnerschappen met de gemeentediensten en de betrokken politiezones ; de kennis van de contactpersonen moet uitgebreid zijn, de regelmatige contacten, de gevoerde samenwerkingen, en het respect voor de respectieve bevoegdheden moet verduidelijkt worden.

Men moet een strategisch kader ontwikkelen voor het onthaal van evenementen in de parken.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Cet objectif pourra être atteint par une action soutenue, concertée et coordonnée avec l'ensemble des interlocuteurs présents, des gardiens de parc et des acteurs en charge de la participation, de l'animation, de l'accueil des événements, avec une dimension de recherches et développement.

*Document source de l'OS*

Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif au règlement de parc dans la Région de Bruxelles-Capitale (8 mai 2014)

*Échéance de l'OS*

En continu

*Conditions de réussite*

La création et le renfort de partenariats avec les services communaux et les zones de police concernés ; la connaissance des interlocuteurs doit être étendue, les contacts réguliers, les collaborations nourries, et le respect des compétences respectives doit être clarifié.

Il est nécessaire de développer un cadre stratégique d'accueil des événements dans les parcs.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments

- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### Partners

Andere betrokken divisies, departementen en diensten binnen LB, gewestelijke en andere besturen en actoren, zoals Brussel Preventie & Veiligheid, Regie der Gebouwen, Directie Stedenbouw, Koninklijke Commissie voor Monumenten en Landschappen, Perspectives, Maatschappij voor Stedelijke Inrichting, Beliris, gemeentebesturen en in het bijzonder hun preventiediensten en de diensten voor het beheer van evenementen, politiediensten, Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische hulp, in de armoedebegeleiding gespecialiseerde actoren, verenigingssector, lokale actoren, culturele centra, scholen, academische actoren, universitaire, gebruikers, economische actoren, handelaren,...

#### **IV.19.1. OD 19.1. : De evolutie van het beroep van parkwachter voortzetten en het afstemmen op de maatschappelijke realiteit**

##### Omschrijving van de doelstelling

Naast de verbetering van de veiligheid door middel van een doorlopende preventieve werking, zullen de parkwachters het sensibiliseringspotentieel van het publiek ontwikkelen, om de milieuwaarden die het Gewest uitdraagt op grote schaal en binnen de wijken te verspreiden.

Met hun aanwezigheid, hun nabijheid en de interface die zij vormen, en door banden te leggen, dragen de parkwachters, toegewezen volgens de specificiteit van elke site, de bevolkingsdichtheid en het type publiek, bij aan de sociale cohesie, met name door middel van animaties in een veilige omgeving.

##### Gewenste output van de OD

De kwaliteit van de dienstverlening aan het publiek in de parken ontwikkelen.

##### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Animaties (aantal)

##### Deadline van de OD

Permanent

- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### Partenaires

Autres divisions, départements et services concernés au sein de BE, Administrations et acteurs régionaux ou autres, tels Bruxelles Prévention Sécurité, Régie des bâtiments, Direction de l'Urbanisme, Commission royale des monuments et des sites, Perspectives, Société d'Aménagement Urbain, Beliris, Administrations communales, dont particulièrement les services de prévention et ceux assurant la gestion des événements, Services de police, Service Incendie et d'Aide Médicale Urgente, acteurs spécialisés dans l'accompagnement de la précarité, Secteur associatif, Acteurs locaux, centres culturels, Écoles, acteurs académiques, universitaires, Usagers, Acteurs économiques, commerçants,...

#### **IV.19.1. OO 19.1. : Poursuivre l'évolution du métier de gardien, à mettre au diapason des réalités sociétales**

##### Description de l'objectif

À côté du renforcement de la sécurité par une action préventive continue, le potentiel de sensibilisation du public sera développé par les gardiens, de telle sorte à diffuser largement et au cœur des quartiers les valeurs environnementales portées par la Région.

C'est par leur présence, leur proximité, l'interface qu'ils offrent et la création de liens que les gardiens de parc affectés en fonction de la spécificité des sites, la densité de population et le type de public, participent à la construction de la cohésion sociale, notamment au travers des animations, dans la sécurité.

##### Output souhaité de l'OO

Développer la qualité du service public dans les parcs.

##### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Animations (nombre)

##### Échéance de l'OO

Permanent

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Ontwikkeling van een opleidingsplan dat op de doelstelling antwoordt, een specifiek opleidingsprogramma op maat van de nieuwe uitdagingen die de evolutie van het beroep van parkwachter stelt, in het bijzonder de sensibilisering van het publiek voor de milieuwaarden.
- Beschikken over operationele teams van parkwachters die opgeleid zijn in de milieuwaarden en de strategische uitdagingen van LB, in de ontwikkeling van animaties ; over voldoende middelen beschikken om ze te mobiliseren, met de vervrouwelijking van de teams als bijkomende doelstelling.
- Een samenwerking met Brussel Preventie & Veiligheid tot stand brengen.
- Een opleidingscyclus voor de parkwachters starten over het onthaal van nieuwe sporten (slackline, street workout, Parkour,...) om de diversiteit van de praktijken te vergroten en hun onthaal door het personeel van LB op het terrein te bevorderen.

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

VTE parkwachters, per gender

*Slaagvoorwaarden*

- Actualisering van het opleidingsplan voor de parkwachters
- Kwalificatieniveau van de parkwachters
- Vermogen om de teams te vervrouwelijken
- Realisatie van samenwerkingen met de externe partners

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Développement d'un plan de formation répondant à l'objectif, soit un programme de formation spécifique répondant aux nouveaux enjeux liés à l'évolution du métier de gardien de parc, en particulier la sensibilisation du public aux valeurs environnementales.
- Disposer d'équipes de gardiennage opérationnelles, formées aux valeurs environnementales et aux défis stratégiques de BE, au développement des animations, et disposer de moyens suffisants pour les mobiliser, en intégrant un objectif de féminisation des équipes.
- Mise en place d'une collaboration avec Bruxelles Prévention-Sécurité.
- Mise en route d'un cycle de formation pour les gardiens sur l'accueil des nouvelles pratiques sportives (slackline, street workout, Parkour,...) afin d'accroître la diversité des pratiques et d'en favoriser l'accueil par le personnel de BE sur le terrain.

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

ETP Gardiens, par genre

*Conditions de réussite*

- Actualisation du plan de formation des gardiens
- Niveau de qualification des gardiens
- Capacité à féminiser les équipes
- Concrétisation des collaborations avec les partenaires extérieurs

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques

- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Andere betrokken divisies, departementen en diensten binnen LB, gewestelijke en andere besturen en actoren, zoals Brussel Preventie & Veiligheid, Regie der Gebouwen, gemeentebesturen en in het bijzonder hun preventiediensten, politiediensten, Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische hulp, in de armoedebegeleiding gespecialiseerde actoren, verenigingssector, lokale actoren, scholen, gebruikers,...

#### ***IV.19.2. OD 19.2. : Diagnoses opstellen van de toestand van de parken en hun omgeving***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

De diagnoses van de toestand stelen op een sociologische lezing die een kennisbasis vormt voor de ontwikkeling van participatieve en toetredingsprocessen, gebaseerd op de dialoog, die het publiek betrekken en de link met initiatieven van burgers en verenigingen leggen.

In de wetenschap dat de participatie van het publiek het in staat stelt zijn plaats als burger in de stadsdynamiek te vinden, dat ze het mogelijk maakt zijn steun te verkrijgen voor de gevoerde acties en de aanlegprojecten en bovendien een bron is van respect, willen wij meer gebruikmaken van participatieve benaderingen die verder gaan dan informatie en overleg.

De kennis van de lokale realiteiten in de gewestelijke context is noodzakelijk om sterke dossiers samen te stellen en te begrijpen welke krachten aan het werk zijn. De verwijzing naar een diagnose van het geheel van de fenomenen, met inbegrip van een betrouwbare antropologische benadering, is in dit opzicht fundamenteel.

Een van de middelen om bij de start van de ontwikkeling van aanlegprojecten voeling te krijgen met het publiek, is een fysieke aanwezigheid ter plekke, in de vorm van een tijdelijk gebruik, met name door een programma van gevarieerde activiteiten voor te stellen.

##### Gewenste output van de OD

- Een beter begrip en een betere analyse van de wijken, hun dynamiek en de impact op de groene ruimten.
- Strategienota over de « participatie ».

- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Autres divisions, départements et services concernés au sein de BE, Administrations et acteurs régionaux ou autres, tels Bruxelles Prévention Sécurité, Administrations communales, dont particulièrement les services de prévention, Services de police, Service Incendie et d'Aide Médicale Urgente, acteurs spécialisés dans l'accompagnement de la précarité, Secteur associatif, Acteurs locaux, écoles, Usagers,...

#### ***IV.19.2. OO 19.2. : Établir les diagnostics situationnels des parcs et de leur environnement***

##### *Description de l'objectif*

Les diagnostics situationnels s'appuient sur une lecture sociologique, qui offre un socle de connaissances permettant le déploiement des processus de participation et d'adhésion, fondés sur le dialogue, impliquant le public, faisant lien avec les initiatives citoyennes et associatives.

Sachant que faire participer le public lui permet de trouver sa place citoyenne dans la dynamique urbaine, que cela permet de chercher son adhésion par rapport aux actions menées et vis-à-vis des projets d'aménagements, et qu'elle est au-delà porteuse de respect, nous entendons déployer plus avant les démarches participatives, bien au-delà du partage de l'information et de la concertation.

Pour construire des dossiers solides et comprendre les ressorts à l'œuvre, la connaissance des réalités locales dans le contexte régional est nécessaire. La référence à un diagnostic de l'ensemble des phénomènes, intégrant une approche anthropologique fiable, est à ce titre fondamentale.

Un des moyens d'entrer en contact avec le public au départ de la construction des projets d'aménagement est d'assurer une présence physique sur place, sous la forme d'une occupation temporaire, notamment en proposant un programme d'activités variées

##### Output souhaité de l'OO

- Meilleure compréhension et analyse des quartiers, de leurs dynamiques et des impacts sur les espaces verts.
- Note stratégique sur la « participation ».

- Verhoging van de behandeling van het aantal dossiers, rekening houdend met hun antropologische complexiteit en met het oog op de lange termijn.
- Analyse van het concept tijdelijk gebruik
- Analyse van het concept evolutief park

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal animaties van het type « sociale cohesie »

Deadline van de OD

Permanent

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Opstellen en verspreiden van de strategienota over de « participatie »
- Follow-up van het tijdelijke gebruik van de Allée du Kaai
- Werken voor de aanleg van het park op de Materialenkaai
- Project voor de aanleg van het park op site van het Weststation
- Project voor de heraanleg van het Maximiliaanpark (met inbegrip van de openlegging van de Zenne en de verplaatsing van de stadsboerderij)
- Project voor de herdynamisering van het Dauwpark en de activering van het park van de Ninoofse Poort.
- Project voor de aanleg van de site Zuun (met een dimensie groenteteelt)
- Project voor de aanleg van het op de site van het voormalige Josaphatstation geprogrammeerde park
- Aanleg van de verbinding met Bockstael en nieuwe dynamiek met inbegrip van de parken Thurn & Taxis en Lijn 28.
- Analysenota van het concept tijdelijk gebruik
- Analyse van het concept evolutief park
- Bijdrage aan de dossiers van het Departement Begeleiding Duurzame Stad en Facilitator Duurzame Wijken (Arch, Metrolab)
- Studie van de fenomenen (migranten, transmigranten, armoede, rumeur...)
- Betrokkenheid bij de werkgroep « Evolutie van het beroep van parkwachter »

- Augmentation de la prise en charge du nombre de dossiers, en considérant toute leur complexité anthropologique, et en visant le long terme.
- Analyse du concept d'occupation temporaire
- Analyse du concept de parc évolutif

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'animations de type « cohésion sociale »

Échéance de l'OO

Permanent

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Rédaction et diffusion de la note stratégique sur la « participation »
- Suivi de l'occupation temporaire Allée du Kaai
- Chantiers d'aménagement du parc sur le quai des Matériaux
- Projet d'aménagement du parc sur le site de la gare de l'Ouest
- Projet de réaménagement du parc Maximilien (incluant la mise à ciel ouvert de la Senne et la relocalisation de la ferme urbaine)
- Projet de redynamisation du parc de la Rosée et d'activation du parc de la Porte de Ninove.
- Projet d'aménagement du site du Zuun (avec une dimension de production maraîchère)
- Projet d'aménagement du parc programmé sur le site de l'ancienne gare Josaphat
- Aménagement de la connexion vers Bockstael, et nouvelle dynamique incluant les parcs Tour&Taxis et Ligne 28
- Note d'analyse du concept d'occupation temporaire
- Note d'analyse du concept de parc évolutif
- Contribution aux dossiers du département Accompagnements Ville Durable et du Facilitateur Quartiers Durables (Arch, Metrolab)
- Etude de phénomènes (migrants, transmigrants, précarité, rumeur...)
- Implication dans le groupe de travail « Evolution du métier de gardien de parc »



- Betrokkenheid bij het projectteam « Ontwikkeling van een opleidingsprogramma voor de parkwachters »

#### *Slaagvoorwaarden*

- Voldoende tijd voor de participatieve fasen van de projecten
- Deelname van de externe institutionele partners aan het proces

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Andere betrokken divisies, departementen en diensten binnen LB waaronder het Departement Begeleiding Duurzame Stad en de Facilitator Duurzame Wijken, gewestelijke en andere besturen en actoren, zoals Perspectives, Maatschappij voor Stedelijke Inrichting, Beliris, gemeentebesturen en in het bijzonder hun stedenbouwkundige en preventiediensten en de diensten voor het beheer van evenementen, politiediensten, in de armoedebegleiding gespecialiseerde actoren, verenigingssector, lokale actoren, culturele centra, scholen, academische actoren, universiteiten, gebruikers, economische actoren, handelaren,...

- Implication dans l'équipe projet « Développement d'un programme de formation des gardiens de parc »

#### *Conditions de réussite*

- Délais suffisants pour les phases participatives des projets
- Adhésion des partenaires institutionnels externes au processus

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Autres divisions, départements et services concernés au sein de BE, dont le département Accompagnements Ville Durable et du Facilitateur Quartiers Durables, administrations et acteurs régionaux ou autres, tels Perspectives, Société d'Aménagement Urbain, Beliris, administrations communales, dont particulièrement les services d'urbanisme et de prévention, Services de police, acteurs spécialisés dans l'accompagnement de la précarité, Secteur associatif, Acteurs locaux, centres culturels, écoles, acteurs académiques, universitaires, usagers, acteurs économiques, commerçants...

**IV.19.3. OD 19.3. : De samenwerking versterken met alle actoren die aan de veiligheid en de gezelligheid van de groene ruimten werken**

*Omschrijving van de doelstelling*

Plaats nemen tussen alle actoren die aan de veiligheid en de gezelligheid van de groene ruimten werken, regelmatig en continu, om over alle elementen die zij bezitten te beschikken en ze te integreren.

De samenwerkingen met de verenigingen en met de spelers op het terrein versterken om de ruimste waaier aan activiteiten te bevorderen: sportbeoefening, culturele activiteiten, het observeren van de natuur, sensibilisering voor alternatief tuinieren,

De ontwikkeling van gemeenschappelijke projecten met het verenigingsleven is bedoeld om een evenwicht te vinden tussen recreatie en de bescherming van het leefmilieu, maar ook om de stadsbewoners te mobiliseren en te sensibiliseren voor de waarde van de groene ruimten.

Gewenste output van de OD

De informatie beter delen

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal animaties

Deadline van de OD: Permanent

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Het zoeken naar en identificeren van potentiële partners systematiseren
- Partnerschappen vormen die het bereiken van de doelstelling mogelijk zullen maken

*Slaagvoorwaarden*

Beschikbaarheid van de geïdentificeerde partners

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald

**IV.19.3. OO 19.3. : Renforcer la collaboration avec tous les acteurs œuvrant à la sécurité et à la convivialité des espaces verts**

*Description de l'objectif*

Prendre place parmi l'ensemble des acteurs œuvrant à la sécurité et à la convivialité des espaces verts, de manière régulière et continue, pour pouvoir disposer de tous les éléments qu'ils détiennent et les intégrer.

Renforcer les collaborations avec les associations et avec les acteurs de terrain pour promouvoir le plus large éventail d'activités: pratique du sport, activités culturelles, observation de la nature, sensibilisation aux méthodes de jardinage alternatives,...

Le développement de projets communs avec le monde associatif vise à trouver un équilibre entre récréation et protection de l'environnement, aussi à mobiliser les citoyens en les sensibilisant à la valeur des espaces verts.

Output souhaité de l'OO

Développer un meilleur partage des informations.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'animations

Échéance de l'OO: permanent

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Systématiser la recherche et l'identification de partenariats potentiels
- Nouer les partenariats qui permettront d'atteindre l'objectif

*Conditions de réussite*

Disponibilité des partenaires identifiés

*Moyens*

- Budget
- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les

worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.

- BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Gewestelijke of andere besturen en actoren, zoals Brussel Preventie & Veiligheid, gemeentebesturen en in het bijzonder hun preventiediensten, politiediensten, Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische hulp, in de armoedebegeleiding gespecialiseerde actoren, verenigingssector, lokale actoren, culturele centra, scholen,...

#### ***IV.19.4. OD 19.4. : Evenementen valoriseren die de sociale cohesie bevorderen en de lokale dynamiek en territoriale realiteiten integreren***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

Groene ruimten zijn in de eerste plaats rustige en gezellige ruimten die voor iedereen openstaan, soms te midden van een agressievere stedelijke dynamiek. De uitdaging bestaat er dus in het « juiste evenement op de juiste plaats op het juiste tijdstip » te laten plaatsvinden. Het evenement moet plaatsvinden « in het park » en niet « in de ruimte », rekening houdend met zijn bijdrage aan de sociale cohesie en met de nadruk op zijn lokale verankering ; het moet banden scheppen door ook de dimensies wandelen, buurtrecreatie, rust, herbronning te valoriseren – dansgelegenheden in de parken zijn een goed voorbeeld.

Ontwikkeling van een strategie voor het onthaal van evenementen in de groene ruimten, in overeenstemming met de binnen LB gedeelde waarde, met eerbied voor de sfeer en de mogelijkheden van elke site en met het geheel van de reglementering (zoals de geluidsnormen, de bepalingen van Natura 2000, het verbod op wegwerpobjecten,...).

administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.

- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Administrations et acteurs régionaux ou autres, tel Bruxelles Prévention Sécurité, Administrations communales, dont particulièrement les services de prévention, Services de police, Service Incendie et d'Aide Médicale Urgente, acteurs spécialisés dans l'accompagnement de la précarité, Secteur associatif, Acteurs locaux, centres culturels, écoles,...

#### ***IV.19.4. OO 19.4. : Valoriser les événements vecteurs de cohésion sociale, intégrant les dynamiques locales et les réalités territoriales***

##### *Description de l'objectif*

Les espaces verts sont avant tout des espaces de calme et de convivialité, ouverts à tous, parfois au milieu de dynamiques urbaines plus agressives. L'enjeu est donc d'accueillir le « bon événement au bon endroit et au bon moment ». L'évènement doit prendre place « dans le parc » et non plus « sur l'espace », en considérant sa contribution à la cohésion sociale, en soulignant son ancrage local, vecteur de liens, en valorisant aussi les dimensions de promenade, de récréation de proximité, de repos, de ressourcement, un bon exemple étant les guinguettes dans les parcs

Développement d'une stratégie d'accueil des événements dans les espaces verts, en concordance avec les valeurs partagées au sein de BE, dans le respect des atmosphères et des capacités propres à chacun des différents sites, et de l'ensemble des réglementations (dont les normes relatives au bruit, les dispositions Natura 2000, l'interdiction des objets à usages uniques,...).

Gewenste output van de OD

- Productie van de strategienota over het onthaal van evenementen in de parken
- Gebruik van een indicatieve indicator voor het aantal evenementen en ontwikkeling van de kwalitatieve dimensie, met name met het oog op de strategische doelstelling sociale cohesie
- Bevestiging van de opening van dansgelegenheden

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal evenementen

Deadline van de OD

Permanent

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

Opstellen van een strategienota over het onthaal van evenementen in de groene ruimten

*Slaagvoorwaarden*

Deze doelstelling vraagt om een perfecte coherentie van het onthaal van de door externe organisatoren op het niveau van het Gewest voorgestelde evenementen, door middel van een gezonde samenwerking tussen de interne diensten van LB (Groene ruimten, Vergunningen, Inspectie), de gewestelijke administraties en de gemeenten.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten

Output souhaité de l'OO

- Production de la note stratégique sur l'accueil des événements dans les parcs
- Utilisation de l'indicateur quantitatif du nombre d'événements, et développement de sa dimension qualitative, notamment au travers de l'objectif stratégique de cohésion sociale
- Confirmation du déploiement des guinguettes

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'événements

Échéance de l'OO

Permanent

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Rédaction d'une note stratégique sur l'accueil des événements dans les espaces verts

*Conditions de réussite*

Cet objectif appelle une bonne cohérence de l'accueil des événements proposés par des organisateurs extérieurs au niveau de la Région, par une saine collaboration entre les services internes de BE (Espaces verts, Autorisations, Inspection), les administrations régionales et les communes.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques

- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### Partners

Andere betrokken divisies, departementen en diensten binnen LB (Beheer parken, Parkwachters, Geluid, Natura 2000, Communicatie,...), gewestelijke en andere besturen en actoren, zoals Regie der Gebouwen, Directie Stedenbouw, Koninklijke Commissie voor Monumenten en Landschappen, gemeentebesturen en in het bijzonder hun diensten voor het beheer van evenementen, verenigingssector, lokale actoren, culturele centra, scholen, gebruikers, concessiehouders van de dansgelegenheden.

#### **IV.19.5. OD 19.5. : Programma's voor buurtanimaties territoriaal ontwikkelen en diversifiëren, ten voordele van alle publieksgroepen die de parken bezoeken**

#### Omschrijving van de doelstelling

De ontwikkeling van gevarieerde animaties, als preventiemiddelen maar ook als ludiek aanbod voor de verschillende publieksgroepen, geeft de parkwachter de kans om een actieve rol te spelen als duurzame vectoren voor de ontwikkeling van het leven in de wijken en van hun gezelligheid, waarbij ook een dimensie van burgerzin wordt ontwikkeld.

#### Gewenste output van de OD

Productie van de strategienota over de animaties in de parken.

#### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal animaties per leeftijdsgroep

#### Deadline van de OD

Permanent

#### Beschrijving van de acties en projecten

#### Gewenste output per actie en project

- Opstellen van de strategienota over de animaties in de parken.

- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### Partenaires

Autres divisions, départements et services concernés au sein de BE (Gestion des parcs, Gardiennage des parcs, Bruit, Natura 2000, Communication,...), Administrations et acteurs régionaux ou autres, tels Régie des bâtiments, Direction de l'Urbanisme, Commission royale des monuments et des sites, Administrations communales, dont particulièrement les services assurant la gestion des événements, Secteur associatif, Acteurs locaux, centres culturels, Usagers, Concessionnaires des guinguettes.

#### **IV.19.5. OO 19.5. : Développer territorialement et diversifier les programmes d'animations dans la proximité, au bénéfice de tous les publics fréquentant les parcs**

#### Description de l'objectif

Le développement d'animations variées comme outils de prévention mais également comme offre ludique destinée aux divers publics permet aux gardiens d'assurer un rôle actif comme vecteurs durables de développement de la vie des quartiers, de leur convivialité, en y déployant aussi une dimension citoyenne.

#### Output souhaité de l'OO

Production de la note stratégique sur les animations dans les parcs.

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'animations par tranche d'âge

#### Échéance de l'OO

Permanent

#### Description des actions et projets

#### Output souhaité par action et projet

- Rédiger la note stratégique sur l'animation dans les parcs.

- Een strategie ontwikkelen voor de diversificatie en de organisatie van animaties op basis van de realiteiten van het terrein en de nagestreefde doelen.
- De tool voor het beheer van de voorraad van materiaal voor animaties ontwikkelen.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.
  - BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
  - BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
  - BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

Andere betrokken divisies, departementen en diensten binnen LB (Human Resources, Opleidingen, Faciliteiten – animatielokalen – Beheer van parken,...) gewestelijke en andere besturen en actoren, zoals Brussel Preventie & Veiligheid, gemeentebesturen en in het bijzonder hun preventiediensten en diensten voor het beheer van evenementen, politiediensten, Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische hulp, in de armoedebegeleiding gespecialiseerde actoren, verenigingssector, lokale actoren, scholen, gebruikers,...

#### **IV. 20 SD 20 : De natuur in de stad beschermen en ontwikkelen**

##### *Omschrijving van de doelstelling*

Het Brussels Gewest beschikt al over een Natuurplan (2016-2020) en een Programma voor pesticidenreductie (2018-2022), die de kwaliteit van het leven in de stad dankzij de toegang van de burgers tot een bewaarde natuur verzoenen met de actieve bescherming van de natuurlijke habitats en de soorten die ze vormen.

- Développer une stratégie de diversification et de déploiement des animations sur la base des réalités de terrain et selon les objectifs visés.
- Développer l'outil de gestion du stock des matériels supports aux animations.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

Autres divisions, départements et services concernés au sein de BE (Ressources humaines, Formations, Facilities –locaux d'animation-, Gestion des parcs,...), Administrations et acteurs régionaux ou autres, tel Bruxelles Prévention Sécurité, Administrations communales, dont particulièrement les services de prévention et ceux assurant la gestion des événements, Services de police, Service Incendie et d'Aide Médicale Urgente, acteurs spécialisés dans l'accompagnement de la précarité, Secteur associatif, Acteurs locaux, centres culturels, écoles, Usagers.

#### **IV. 20 OS 20 : Protéger et développer la nature en ville**

##### *Description de l'objectif*

La Région bruxelloise dispose déjà d'un Plan Nature (2016-2020) et d'un Programme de réduction des pesticides (2018- 2022) qui veillent à concilier d'une part le bien vivre en ville par l'accessibilité des citoyens à une nature préservée et d'autre part la conservation active des habitats naturels et espèces qui la constituent.



Als ruggengraat van het gewestelijke « natuurbeleid » bepaalt het gewestelijke Natuurplan (2016-2020) de belangrijkste visies tot 2050 (p. 4): een Gewest dat groen is tot in de kern, een Gewest met een hartelijke uitstraling waar het aangenaam leven is. Een Gewest waar de natuur toegankelijk is voor alle bewoners, met inbegrip van de inwoners van de dichtst bebouwde centrale wijken. Een Gewest waarin alle vormen van de natuur hun plek hebben, van de meest spontane tot de meer beheerste, en waar de bewoners zich bewust zijn van de waarde van hun natuurlijk erfgoed en dit ook respecteren. Investeerders en overheid beschouwen de natuur als een troef voor de aantrekkelijkheid en de duurzame ontwikkeling van de stad.

Sinds de goedkeuring van het Natuurplan heeft de klimaatcontext de noodzaak aangetoond om deze visie aan te vullen met de bijdrage aan de klimaatinspanning om de veerkracht van de stad te vergroten. Deze benadering begon al met het Lucht-Klimaat-Energieplan (2016), waarin het Natuurplan als de belangrijkste krachtlijn voor het gewestelijke aanpassingsbeleid wordt beschouwd, dat dus versterkt zou moeten worden om een passend antwoord op de klimaatuitdagingen te bieden. Dat kan met name gebeuren door de integratie met het Waterbeheerplan te versterken: groene en blauwe infrastructures zijn niet van elkaar los te maken en versterken elkaar wederzijds. De Algemene Beleidsverklaring 2019-2024 bevestigt deze ambitie.

De OS wil dus de met de Natuurordonnantie en de Pesticidenordonnantie – dus het Natuurplan en het Programma voor pesticidenreductie – begonnen dynamiek toepassen en versterken, met oog op de maximalisering van de ecosystemische diensten die de groene infrastructuur en de natuurlijke zones kunnen leveren, met name in termen van de aanpassing aan en de veerkracht tegenover de klimaatverandering.

Dit omvat wetgevende en programmatische instrumenten, maatregelen voor de bescherming van habitats en soorten, acties om het ecologische netwerk te versterken en de grootschalige toepassing van methodes voor ecologisch beheer, terwijl de partnerschappen en de innoverende projecten zoveel mogelijk worden gesteund, door middel van een aangepaste communicatiestrategie voor de openbare en de privésector, de burgers en de ondernemingen. Dit zal de zichtbaarheid van het Gewest op internationale schaal vergroten.

- Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's.
- Het Natuurplan zal worden bijgewerkt door er het programma voor pesticidenreductie en maatregelen voor de aanpassing aan de klimaatverandering in op te nemen. Het zal ook aansluiten op het Brusselse landbouwecologische programma dat moet worden ontwikkeld om de landbouwproductie te begeleiden.

Colonne vertébrale de la politique « nature » régionale, le Plan régional Nature (2016-2020) établit les visions principales à l'horizon 2050 (p.4): une région verte jusque dans son cœur, où la nature est accessible à tous ses habitants, où toutes les formes de nature ont leur place et où les habitants respectent le patrimoine naturel, lequel est considéré par les acteurs politiques et économiques comme un atout pour l'attractivité et le développement de la région.

Depuis l'adoption du Plan nature, le contexte climatique a mis en évidence la nécessité d'ajouter à sa vision la contribution à l'effort climatique en augmentant la résilience de la ville. Cette approche est déjà amorcée dans le Plan air-climat-énergie (2016), dans lequel le Plan nature est considéré comme l'axe principal de la politique d'adaptation régionale, qu'il conviendrait donc de renforcer pour répondre adéquatement aux enjeux climatiques, notamment en renforçant l'approche intégrée avec le Plan de Gestion de l'Eau: infrastructures vertes et bleues étant indissociables et se renforçant mutuellement. La DPG 2019-2024 réaffirme cette ambition.

L'OS vise donc à appliquer et renforcer, les dynamiques amorcées par l'ordonnance Nature et l'ordonnance pesticides, c'est-à-dire le Plan nature et le Programme de réduction des pesticides, dans le sens de la maximisation des services écosystémiques pouvant être fournis par les infrastructures vertes et les zones naturelles, notamment en termes d'adaptation et de résilience aux changements climatiques.

Cela comporte des outils législatifs et programmatiques, des mesures de conservation des habitats et espèces, des actions de renforcement du réseau écologique et l'adoption à large échelle de méthodes de gestion écologique, tout cela en soutenant autant que possible les partenariats et les projets innovants, favorisés notamment par une stratégie de communication adaptée visant les secteurs publics et privés, citoyens et entreprises, et permettant d'accroître la visibilité de la Région à l'échelle internationale.

- Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO
- Le Plan Nature sera mis à jour en intégrant le programme de réduction des pesticides et des mesures d'adaptation aux changements climatiques. Il s'articulera également avec le Programme agroécologique bruxellois qui doit être construit pour encadrer la production agricole.

- De natuurlijke habitats worden beschermd, de indicatorsoorten of de opmerkelijke soorten zijn het voorwerp van een dwingend beschermingsplan en een aangepaste monitoring, nieuwe groene (en blauwe) infrastructuur worden aangelegd om het historische verlies van habitats te compenseren en de koelcorridors te versterken.
- Er bestaat een echte professionele en burgerdynamiek rond de veerkrachtige natuurstad. Elke groene ruimte (in de brede zin van het woord : tuinen, bloemperken...) maar ook de voetpaden, de gevels en de daken van de stad zijn aangelegd om de biodiversiteit te ontvangen en te stimuleren.

#### *Brondocument van de SD*

- GPDO
- Rapport over de staat van de natuur in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (2012)
- Ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud (« Natuurordonnantie »)
- Gewestelijk Natuurplan (2016-2020)
- Ordonnantie van 20 juni 2013 betreffende een pesticidegebruik dat verenigbaar is met de duurzame ontwikkeling (« Pesticidenordonnantie »)
- Gewestelijk Programma voor Pesticidenreductie (2018-2022)
- Good Food-strategie (voor de productieaspecten, krachtlijn 1)
- Lucht-Klimaat-Energieplan (gedeelte)

#### *Deadline van de OS*

Permanent

#### *Slaagvoorwaarden*

Erkenning van het belang van de functionele ecosystemen en de groene infrastructuur in de veerkracht van de stad, verder dan alleen de esthetische aspecten.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 21.001.08.01.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten.

- Les habitats naturels sont préservés, les espèces indicatrices ou remarquables font l'objet d'un plan de conservation contraignant et d'un monitoring adapté, de nouvelles infrastructures vertes (et bleues) sont aménagées pour compenser des pertes historiques d'habitats et renforcer les corridors de fraîcheur.

- Il existe une véritable dynamique citoyenne et professionnelle autour de la ville-nature résiliente. Chaque espace vert (au sens large : jardins, parterres...) mais aussi les trottoirs, les façades et les toitures de la ville sont aménagés pour accueillir et stimuler la biodiversité.

#### *Document source de l'OS*

- PRDD
- Rapport sur l'état de la Nature en Région de Bruxelles-Capitale (2012)
- Ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature (« Ordonnance nature »)
- Plan régional Nature (2016-2020)
- Ordonnance du 20 juin 2013 relative à une utilisation des pesticides compatible avec le développement durable (« Ordonnance pesticides »)
- Programme régional de réduction des pesticides (2018-2022)
- Stratégie Good Food (pour les aspects production, axe 1)
- Plan Air-Climat-Energie (pour partie)

#### *Échéance de l'OS*

Permanent

#### *Conditions de réussite*

Reconnaissance de l'importance des écosystèmes fonctionnels et des infrastructures vertes dans la résilience de la ville, au-delà des seuls aspects esthétiques.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.

- BA nr. 21.002.08.02.1211 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA nr. 21.003.11.03.7112 Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA nr. 21.003.11.04.7430 Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA nr. 21.003.11.05.7111 Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

- Gewestelijke instellingen : Brussel Mobiliteit, Urban, CityDev, BGHM, MIVB...
- Lokale overheden : gemeenten, OCMW's
- federale overheid en deelstaten (met name in de werkgroepen CIM/CCIM)
- Brusselse Hoge Raad voor Natuurbehoud
- Verenigingen voor natuurbehoud en milieueducatie

#### ***IV.20.1. OD 20.1. : Wetten, plannen en programma's goedkeuren en uitvoeren***

##### *Omschrijving van de doelstelling*

Een beleid voor het behoud en de ontwikkeling van de natuur kan niet op louter aansporing berusten. Om het toe te passen, moet men juridische en reglementaire instrumenten goedkeuren en uitvoeren, met name om aan de evoluerende Europese verwachtingen en verplichtingen ter zake te voldoen (zie Bijlage 2 voor details).

Zo moet de implementatie van de Habitatrictlijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest worden voortgezet via de uitvoering van de Natuurordonnantie, met name door de beheerplannen van de Natura 2000-sites en enkele andere teksten goed te keuren (zie Bijlage 2).

Het Brusselse wetgevende kader moet worden aangepast met de transpositie van de op 1 januari 2015 in werking getreden Europese Verordening betreffende de preventie en beheersing van de introductie en verspreiding van invasieve uitheemse soorten. De uitvoering van deze maatregelen zal een globaal, gecoördineerd en effectief antwoord bieden op de problematiek van de biologische invasies in Europa.

- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

- Institutions régionales : Bruxelles Mobilité, Urban, CityDev, SLRB, STIB...
- Pouvoirs locaux : communes, CPAS
- Autorité fédérale et entités fédérées (au sein des groupes de travail CIE/CCPIE notamment)
- Conseil supérieur bruxellois de la conservation de la nature
- Associations de protection de la nature et d'éducation relative à l'environnement

#### ***IV.20.1. OO 20.1. : Adopter et mettre en œuvre les législations, plans et programmes***

##### *Description de l'objectif*

Une politique de conservation et de développement de la nature ne peut s'envisager que sur la seule base incitative. Des outils juridiques et réglementaires doivent être adoptés et mis en œuvre pour y parvenir, notamment pour rencontrer les attentes et obligations européennes en la matière (voir Annexe 2 pour le détail) qui évoluent.

Ainsi, l'implémentation de la directive Habitats doit se poursuivre en Région de Bruxelles-Capitale par le biais de l'exécution de l'ordonnance nature, notamment en adoptant et les plans de gestion des sites Natura 2000 et encore quelques autres textes (voir annexe 2).

Le cadre législatif bruxellois doit être adapté en vue de transposer le Règlement européen entré en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2015 visant à éviter et atténuer les effets néfastes des espèces exotiques envahissantes. La mise en œuvre de ces mesures permettra d'apporter une réponse globale, coordonnée et efficace à la problématique des invasions biologiques en Europe.

Er bestaan ook nauwe verbanden met de Pesticidenordonnantie, die tijdens deze legislatuur eveneens moet worden aangepast aan de reglementaire en sectorale evoluties, en ook van de hoge verwachtingen van de maatschappij op het vlak van de milieugezondheid en de chemische verontreiniging. De Pesticidenordonnantie zal daarom worden vervangen door een ordonnantie met betrekking tot het ecologische beheer, de bescherming van bestuivers en de pesticidenreductie, een ambitieus kader dat antwoordt op de uitdagingen van de ecologische transitie voor de particulieren, de openbare beheerders, de groensectoren (parken en tuinen) en de landbouwers, met een kader voor alternatieve beheermethodes voor de bestrijding van schadelijke organismen en de versterking van de hulpbronnen (geïntegreerde bestrijding, biologische bestrijding, thermische methodes, invoering van bestuivers enz.).

Op het vlak van de planologische documenten zullen de twee kaderdocumenten, namelijk het gewestelijke Natuurplan (2016-2020) en het gewestelijke programma voor pesticidenreductie (2018-2022), worden samengevoegd in één enkel strategisch document, dat bovendien de verbanden zal versterken met de aspecten rond de aanpassing aan de klimaatverandering, de milieugezondheid en het waterbeheer. In voorkomend geval ook met de landbouwpraktijken (in nauwe coördinatie met de andere gewestelijke plannen en programma's). Het zal gebaseerd zijn op de verschillende in de OD De bescherming van beschermde soorten en habitats beheren en verzekeren beoogde monitorings, op de beschikbare studies en op de besluiten van het Rapport over de staat van het milieu.

#### Gewenste output van de OD

- Nieuw Natuurplan dat de vele uitdagingen van de natuur in de stad integreert (natuur, pesticiden, biociden, bestuivers, landbouwecologie...) uit de invalshoek van de veerkracht.
- *Ad hoc* ordonnantie voor de uitvoering van de Verordening 1143/2014 van de Europese Unie betreffende de preventie en beheersing van de introductie en verspreiding van invasieve uitheemse soorten.
- Ordonnantie betreffende het ecologische beheer, de bescherming van bestuivers en de pesticidenreductie, om met name te antwoorden op de nieuwe Europese bepalingen met betrekking tot de gezondheid van de planten en tot de schadelijke organismen (verordeningen 2016/2031 en 2017/625) en het juridische kader van het referentie-instrument van ecologisch beheer vast te leggen.

Des liens sont également étroits avec l'ordonnance pesticides, qui doit également être amendée sous cette législature pour tenir compte des évolutions réglementaires et sectorielles, ainsi que des attentes fortes de la société en matière de santé environnementale et de pollution chimique. Une ordonnance relative à la gestion écologique, la protection des pollinisateurs et la réduction des pesticides viendra donc remplacer l'ordonnance pesticides pour proposer un cadre ambitieux qui puisse répondre aux enjeux de transition écologique des particuliers, des gestionnaires publics, des secteurs verts (parcs et jardins) et des agriculteurs en encadrant les méthodes de gestion alternatives de lutte contre les organismes nuisibles et de renforcement des auxiliaires (lutte intégrée, lutte biologique, méthodes thermiques, introduction de pollinisateurs, etc.).

Au niveau des documents planologiques, les deux documents-cadres que sont le plan régional nature (2016-2020) et le programme régional de réduction des pesticides (2018-2022) seront fusionnés dans un seul document stratégique qui visera par ailleurs à renforcer les liens avec les aspects liés à l'adaptation aux changements climatiques, la santé environnementale et la gestion de l'eau. Le cas échéant, aussi avec les pratiques agricoles (en coordination étroite avec les autres plans et programmes régionaux). Il se basera sur les résultats des différents monitorings visés à l'OO Gérer et assurer la conservation des espèces et habitats protégés et des études disponibles, ainsi que sur les conclusions du Rapport sur l'état de l'environnement.

#### Output souhaité de l'OO

- Nouveau Plan Nature intégrant les enjeux multiples liés à la nature en ville (nature, pesticides, biocides, pollinisateurs, agroécologie...) sous l'angle de la résilience
- Ordonnance *ad hoc* mettant en œuvre le règlement 1143/2014 de l'Union européenne relative aux espèces exotiques envahissantes est.
- Ordonnance Gestion écologique, protection des pollinisateurs et réduction des pesticides permettant de répondre notamment aux nouvelles dispositions européennes relatives à la santé des végétaux et aux organismes nuisibles (règlements 2016/2031 et 2017/625), tout en établissant le cadre juridique du référentiel de gestion écologique.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Termijn : naleving van de in het gewestelijk programma voor pesticidenreductie voorziene termijnen

Deadline van de OD

2021 voor de ordonnanties die de planning van het door de Europese Unie opgelegde programma voor pesticidenreductie volgen ; het gecoördineerde planologische document (Natuurplan 2) zal in 2022 worden gepubliceerd om in 2023 in werking te treden.

*Beschrijving van de acties en projecten*

De uitvoering van de bestaande wetgeving zal worden voortgezet en men zal nieuwe juridische kaders ontwikkelen die voor een toereikende bescherming van de biodiversiteit en de habitats nodig zijn.

Gewenste output per actie en project

- Voorzetting van de uitvoering van de natuurordonnantie (zie bijlage 2 : Regelgevingsagenda)
- Afwijkingen van de « natuurwetgeving » toestaan en volgen
- Het juridische kader voor het beheer van invasieve uitheemse soorten goedkeuren en toepassen. Men moet een reeks preventieve en curatieve maatregelen bepalen die gelden voor alle organismen op de lijst van de invasieve uitheemse soorten die voor de Europese Unie zorgwekkend zijn (of de Europese lijst). De lijst is gebaseerd op een nauwe samenwerking tussen alle lidstaten. Zijn toepassing in België veronderstelt een betere samenwerking tussen de federale overheid en de deelstaten (Nationaal Wetenschappelijk Secretariaat) ; naast aanpassingen van de Brusselse rechtsorde om hem te kunnen toepassen en effectieve acties op het terrein te kunnen ondernemen.
- Het juridische kader voor het beheer van invasieve uitheemse soorten goedkeuren en toepassen
- Het nieuwe Natuurplan goedkeuren en uitvoeren

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Aantal aangevraagde en aantal verleende afwijkingen van de Natuurordonnantie

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

État d'avancement des mesures en lien avec le programme régional de réduction des pesticides

Échéance de l'OO

2021 pour les ordonnances se calquant sur le planning du programme de réduction des pesticides imposé par l'Europe, le document planologique coordonné (Plan Nature 2) sera publié en 2022 en vue de son entrée en vigueur en 2023.

*Description des actions et projets*

Il s'agira de poursuivre la mise en œuvre en œuvre de législations déjà en vigueur, ou de développer de nouveaux cadres juridiques nécessaires pour une protection adéquate de la biodiversité et des habitats.

Output souhaité par action et projet

- Poursuite de la mise en œuvre de l'ordonnance nature (voir annexe 2 : Agenda de la réglementation)
- Délivrer et suivre des dérogations aux législations « nature »
- Adopter et mettre en œuvre le cadre juridique de la gestion des espèces exotiques envahissantes. Il s'agit d'y définir une série de mesures préventives et curatives qui s'appliquent pour tout organisme repris sur la liste d'espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union européenne (ou liste européenne). Elle s'appuie sur une collaboration étroite entre tous les États membres. Pour sa mise en œuvre en Belgique, elle suppose une coopération renforcée entre l'autorité fédérale et les entités fédérées (secrétariat scientifique national) ainsi que des aménagements dans l'ordre légal bruxellois pour pouvoir l'appliquer et mener des actions de terrain efficaces.
- Adopter et mettre en œuvre le cadre juridique de la gestion écologique, de la protection des pollinisateurs et de la réduction des pesticides
- Adopter et mettre en œuvre le nouveau Plan nature

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Nombre de demandes reçues et de dérogations délivrées par rapport à l'ordonnance Nature



Einddatum per actie en project

- 2021 : wettelijk kader voor ecologisch beheer, bescherming van insecten die bestuiven en de vermindering van pesticiden.
- 2022 : publicatie van het nieuwe Natuurplan
- Einddatum van de legislatuur : juridisch kader voor het beheer van invasieve uitheemse soorten
- Doorlopend : uitvoering van de natuurordonnantie, afgeleiden van de « natuur »-wetgeving

*Voorwaarden voor succes*

- Het natuurlijk erfgoed en de biodiversiteit zouden beter beschermd worden als het wettelijk kader restrictiever zou zijn
- Juridische ondersteuning is nodig

*Middelen*

- Budget
  - BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemene en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor onderhoud, voor inrichting en voor animatieuitrusting van de groene ruimten
  - BA 21.003.11.03.7112 - Aankoop van gronden in andere sectoren dan de overheidssector
  - BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA 21.003.11.05.7111 - Aankoop van gronden in het land binnen de overheidssector

*Partners*

Brusselse Hoge Raad voor Natuurbehoud, de federale overheid en de gefedereerde entiteiten (ICL/CCIM-werkgroepen op het gebied van biodiversiteit, IAS, bestuivers, pesticiden, enz.),...

Échéance par action et projet

- Échéance 2021 : cadre juridique de la gestion écologique, de la protection des pollinisateurs et de la réduction des pesticides
- Échéance 2022 : publication du nouveau Plan nature
- Échéance fin de la législature : cadre juridique de la gestion des espèces exotiques envahissantes
- Échéance permanente : mise en œuvre de l'ordonnance nature, dérogations aux législations « nature »

*Conditions de réussite*

- Le patrimoine naturel et la biodiversité seraient mieux protégés si le cadre législatif était plus contraignant
- Un renfort juridique est nécessaire

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Conseil supérieur bruxellois de la conservation de la nature, Autorité fédérale et entités fédérées (groupes de travail CIE/CCPIE dans les domaines biodiversité, IAS, pollinisateurs, pesticides, etc.),...



**IV.20.2. OD 20.2. : Beheren en waarborgen van de instandhouding van beschermde soorten en habitats**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschermde dier- en plantensoorten vormen een onvervangbaar natuurlijk erfgoed dat bekend moet zijn, in stand moet worden gehouden en moet bijdragen tot de (her)ontwikkeling in het Gewest. Het Brussels Gewest is actief betrokken bij deze inspanningen : 3 speciale Natura 2000 beschermingszones zijn op het grondgebied afgebakend, verschillende regionale of erkende natuurreservaten herbergen een schat aan bijzondere fauna en flora en vele soorten zijn onderworpen aan strikte bescherming.

De uitvoering van het Natura 2000-netwerk, dat de kern van het Europese instandhoudingsbeleid vormt, vereist de goedkeuring van een groot aantal beheersplannen. Beschermde soorten en habitats vereisen de uitvoering van een specifiek beheer dat gericht is op het bereiken van een gunstige instandhouding, die voor elk van hen is vastgelegd in de besluiten voor de toewijzing van speciale beschermingszones.

Een eenvoudige maatregel die de bescherming van het Natura 2000-netwerk actief zou kunnen bevorderen, is het toekennen van de status van groene zone of groene zone met een hoge biologische waarde (zoals gedefinieerd in het GBP) aan die delen van Natura 2000-gebieden en natuurreservaten die er nog niet van genieten, en die om die reden mogelijk worden bedreigd door bouwprojecten (bijvoorbeeld Plateau de la Foresterie, Pasteur-instituut,...) die onverenigbaar zijn met de instandhoudingsdoelstellingen.

Bijzondere aandacht moet ook worden besteed aan de verschillende projecten, met name de stedenbouwkundige projecten, die in de Natura 2000-gebieden gepland of gewenst zijn, door de kwaliteit van de passende beoordelingen te controleren en binnen de wettelijke termijnen te reageren op de verzoeken om advies, om ervoor te zorgen dat er zo goed mogelijk rekening mee wordt gehouden en door nauwlettend toe te zien op de meest kwetsbare gebieden (bijvoorbeeld de Priorij van het Rood klooster, het kasteel Tournay-Solvay, het Kasteel Dry Borre, Spoorlijn 161 in het Zoniënwoud,...).

De noodzakelijke vermindering van de druk die leidt tot de achteruitgang van veel soorten vereist ook aandacht voor het beheer van invasieve uitheemse soorten en gedomesticeerde soorten (katten, honden, duiven, honingbijen,...). Dit moet het onderwerp zijn van coherente plannen en strategieën (in voorkomend geval ter ondersteuning van de dienst Dierenwelzijn), met name een hondenplan en een eerste bestuiverstrategie, die al veel eerder hadden moeten worden uitgevoerd. Er wordt onder andere voorgesteld

**IV.20.2. OO 20.2. : Gérer et assurer la conservation des espèces et habitats protégés**

*Description de l'objectif*

Les espèces animales et végétales protégées forment un patrimoine naturel irremplaçable qu'il convient de connaître, conserver et aider à se (re)développer au sein de la Région. La Région bruxelloise est activement impliquée dans cet effort : 3 zones spéciales de conservation Natura 2000 sont définies sur le territoire, plusieurs réserves naturelles régionales ou agréées accueillent une richesse faunistique et floristique de premier plan et de nombreuses espèces font l'objet d'une protection stricte.

Cœur de la politique de conservation européenne, la mise en œuvre du réseau Natura 2000 implique l'adoption de nombreux plans de gestion. Les espèces et habitats protégés nécessitent la mise en œuvre d'une gestion spécifique qui vise à atteindre leur état de conservation favorable, défini pour chacun d'entre eux dans les arrêtés de désignation des zones spéciales de conservation.

Une mesure simple pouvant favoriser activement la protection du réseau Natura 2000 serait d'octroyer un statut de zone verte ou zone verte à haute valeur biologique (telles que définies au PRAS) aux parties des zones Natura 2000 et réserves naturelles qui n'en bénéficient pas encore et sont, pour cette raison, potentiellement menacées par des projets de construction (p.ex. Plateau de la Foresterie, Institut Pasteur...) incompatibles avec les objectifs de conservation.

Une attention toute particulière doit en outre être portée aux projets divers – notamment urbanistiques – prévus ou souhaités dans les zones Natura 2000, en surveillant la qualité des évaluations appropriées et en répondant aux demandes d'avis dans les délais légaux afin d'en assurer la meilleure prise en compte possible et en suivant attentivement les chantiers les plus sensibles (p.ex. Prieuré Rouge-Cloître, château Tournay-Solvay, château des Trois-Fontaines, ligne 161 en Forêt de Soignes...).

La nécessaire réduction des pressions conduisant au déclin de nombreuses espèces amène à se pencher également sur la gestion des espèces exotiques envahissantes et celle des espèces domestiques (chats, chiens, pigeons, abeilles mellifères...). Celle-ci doit faire l'objet de plans et stratégies cohérents (en appui, le cas échéant, au département Bien-être Animal), notamment un plan chiens et une première stratégie pollinisateurs, attendus de longue date. Il est en outre proposé de créer une ASBL

een vereniging op te richten om problemen in verband met bepaalde schadelijke organismen aan te pakken ter ondersteuning van regionale en gemeentelijke instellingen.

Tot slot moet de strategie voor de monitoring van soorten en habitats met voldoende ambitie ten uitvoer worden gelegd om, naast de voortdurende evaluatie van de dynamiek van de populaties van de soorten, de doeltreffendheid van de genomen beheers- en herverbindingsmaatregelen te kunnen controleren en deze zo nodig bij te sturen. Deze moet het ook mogelijk maken om te voldoen aan de Europese verplichtingen om de toestand van de biodiversiteit te monitoren. Ten slotte, en afhankelijk van de resultaten, kunnen sommige kwetsbare soorten uiteindelijk profiteren van een beschermde status.

#### Gewenste output van de OD

- Opgestelde, uitgevoerde en gecontroleerde beheersplannen voor Natura 2000-gebieden
- Respect voor de strikte bescherming van beschermde soorten en habitats
- Effectieve bestrijding van plagen en invasieve uitheemse soorten door een speciale structuur (vzw)
- Monitoring van schadelijke organismen, beschermde diersoorten en habitats en groene ruimten voor de opmaak van een online hulpmiddel voor consultatie

#### 1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten

Aantal gegevens gecodeerd in de fauna en flora database

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Het uitvoeren van de besluiten betreffende de aanwijzing en zorgen voor de goedkeuring van de beheersplannen voor Natura 2000.
- Binnen de wettelijke termijnen reageren op verzoeken om advies over de gevolgen van projecten voor Natura 2000-gebieden en gevoelige gebieden bewaken om schade te voorkomen
- Verdedigen van de toekenning van de status van groene zone of groene zone met een hoge biologische waarde aan het GBP voor Natura 2000-gebieden en natuurreservaten.
- Het verzekeren van de monitoring van soorten en habitats, met name door middel van burgerwetenschap, en de resultaten te verspreiden via een online instrument dat regelmatig wordt bijgewerkt en gekoppeld is aan het natuurrapport en het rapport over de toestand van het milieu

chargée de traiter les problématiques liées à certains organismes nuisibles en appui aux institutions régionales et communales.

Enfin, la stratégie de monitoring des espèces et habitats doit être mise en œuvre avec suffisamment d'ambition pour permettre, outre l'évaluation constante de la dynamique des populations d'espèces, le contrôle de l'effectivité des mesures de gestion et reconexion prises, et les réorienter si nécessaires. Elle doit également permettre de répondre aux obligations européennes de suivi de l'état de la biodiversité. Enfin, et selon les résultats qui en ressortent, certaines espèces vulnérables pourrait bénéficier à terme d'un statut de protection.

#### Output souhaité de l'OO

- Plans de gestion des sites Natura 2000 rédigés, appliqués et contrôlés
- Respect de la protection stricte des espèces et habitats protégés
- Gestion effective des organismes nuisibles et espèces exotiques envahissantes par une structure dédiée (ASBL)
- Monitoring des organismes nuisibles, des espèces et habitats protégés et des espaces verts, alimentant un outil de consultation en ligne

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de données encodées dans la base de données faune et flore

#### *Description des actions et projets*

- Mettre en œuvre les arrêtés de désignation et faire adopter les plans de gestion Natura 2000
- Répondre aux demandes d'avis relatives à l'impact des projets sur les sites Natura 2000 dans les délais légaux et suivre les chantiers sensibles pour éviter les dégâts
- Défendre l'octroi d'un statut de zone verte ou zone verte de haute valeur biologique au PRAS pour les sites Natura 2000 et les réserves naturelles.
- Assurer le monitoring des espèces et habitats, notamment par les sciences citoyennes et diffuser les résultats sur un outil en ligne régulièrement tenu à jour et s'articulant au rapport nature et au rapport sur l'état de l'environnement

- Implementeren van een monitoringstrategie voor het beheer van groene ruimten
- Implementeren en coördineren van het beheer van invasieve uitheemse soorten, met name door de oprichting van een specifieke structuur.
- Verminderen van de occasionele overlast van gedomesticeerde soorten door middel van een honden-, katten- en duivenplan (ter ondersteuning van DWZ) en een bestuivingsstrategie met inbegrip van een bijenregister.
- Een kader bieden voor de ondersteuning van het beheer voor particulieren (subsidies, premies...) die eigenaar of beheerder zijn van Natura 2000-gebieden buiten LB.

#### Gewenste output per actie en project

- Goedkeuring van wetteksten
- Een krachtig instrument voor de monitoring van soorten en habitats
- Een strategie voor insecten die voor bestuiving zorgen en een bijenregister

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI) per actie en project

- Aantal nieuwe verwerkte kennisgevingsdossiers
- Aantal gegevens gecodeerd in de fauna en flora-database

#### Oplevering per actie en project

- 2020 : Strategie voor insecten die voor bestuiving zorgen
- 2022 : Bijenregister
- Doorlopend : Advies over het effect van projecten op Natura 2000-gebieden, monitoring van soorten

#### *Voorwaarden voor succes*

- Voldoende personeel voor de inspectiedienst om ervoor te zorgen dat de wet wordt nageleefd en om proactieve inspectiecampagnes te voeren. Versterking met 1 FTE niveau A-ecoloog voor het opvolgen van beheersplannen en adviezen.
- Aangepaste en gerichte communicatie over de betrokken kwesties (beheersplannen, invasieve uitheemse soorten en gedomesticeerde soorten)
- Acceptatie en bereidheid tot samenwerking met eigenaren en beheerders van Natura 2000-gebieden buiten BE.
- Positieve reacties tijdens de openbare onderzoeken in het kader van de goedkeuring

- Mettre en place une stratégie de monitoring de la gestion des espaces verts
- Mettre en œuvre et coordonner la gestion des espèces exotiques envahissantes, notamment via la création d'une structure dédiée
- Réduire les nuisances occasionnées par les espèces domestiques via un plan chiens, plan chats, plan pigeons (en soutien au BEA) et une stratégie pollinisateurs comprenant un cadastre apicole.
- Prévoir un cadre d'aide à la gestion pour les particuliers (subventions, primes...) propriétaires ou gestionnaires de sites Natura 2000 externes à BE.

#### Output souhaité par action et projet

- Adoption de textes législatifs
- Outil performant pour un monitoring des espèces et habitats
- Stratégie pollinisateurs et cadastre apicole

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Nombre de nouveaux dossiers d'avis traité
- Nombre de données encodées dans la base de données faune et flore

#### Échéance par action et projet

- Échéance 2020 : Stratégie pollinisateurs
- Échéance 2022 : Cadastre apicole
- Échéance permanente : Avis sur l'impact des projets sur les sites Natura 2000, Monitoring des espèces

#### *Conditions de réussite*

- Ressources humaines suffisantes à l'inspectorat pour veiller au respect de la loi et mettre en place des campagnes d'inspection proactives. Renfort d'1 ETP niveau A écologue pour le suivi des plans de gestion et les avis.
- Communication adaptée et ciblée sur les problématiques concernées (plans de gestion, espèces exotiques envahissantes et espèces domestiques)
- Acceptation et volonté de coopérer auprès des propriétaires et gestionnaires de sites Natura 2000 externes à BE.
- Réactions positives pendant les enquêtes publiques dans le cadre de l'adoption

*Middelen*

- Budget
  - BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemene en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor onderhoud, voor inrichting en voor animatieuitrusting van de groene ruimten
  - BA 21.003.11.03.7112 - Aankoop van gronden in andere sectoren dan de overheidssector
  - BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA 21.003.11.05.7111 - Aankoop van gronden in het land binnen de overheidssecto

*Partners*

Universiteiten, Hoge Raad voor Natuurbehoud, Regionale Instellingen en Lokale overheden, Burgers (burgerwetenschap)

***IV.20.3. OD 20.3. : Versterken van het Brusselse ecologische netwerk en de koeltecridors****Beschrijving van de doelstelling*

Ecosysteemdiensten in verband met de natuur in steden beperken zich niet alleen tot beschermde natuurgebieden (natuur- en bosgebieden, Natura 2000-gebieden, groene gebieden met een hoge biologische waarde). Integendeel, ze worden geleverd door alle natuurlijke elementen die over de hele stad verspreid zijn : lijnbomen, stedelijke braakliggende en verwaarloosde gebieden, tuinen en eilandjes, openbaar groen, begraafplaatsen, de omgeving van de gebouwen en de vervoersinfrastructuur... die allemaal essentiële groene infrastructuren in de stad zijn. Om hun ecologische stabiliteit en werking te waarborgen, is het noodzakelijk om hun onderlinge verbinding te verzekeren teneinde de verplaatsing van fauna en flora mogelijk te maken en de populaties te versterken (zie OO 5.2). Dat is de uitdaging van het Brussels Ecologisch Netwerk, gestructureerd in centrale gebieden (biodiversiteitsreservoirs), ontwikkelingsgebieden (tussenliggende) en verbindingsgebieden (corridors).

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Universités, Conseil supérieur de la conservation de la nature, Institutions régionales et pouvoirs locaux, Citoyens (sciences participatives)

***IV.20.3. OO 20.3. : Renforcer le réseau écologique bruxellois et les corridors de fraîcheur****Description de l'objectif*

Les services écosystémiques liés à la nature en ville ne sont pas cantonnés aux seules zones naturelles protégées (réserves naturelles et forestières, sites Natura 2000, zones vertes de haute valeur biologique). Bien au contraire, ils sont fournis par l'ensemble des éléments naturels parsemés dans la ville : arbres d'alignements, friches et délaissés urbains, jardins et intérieurs d'ilots, espaces verts publics, cimetières, abords de bâtiments et infrastructures de transport... qui sont autant d'infrastructures vertes urbaines indispensables. Pour garantir leur stabilité et leur fonctionnement écologiques, il est nécessaire d'en assurer la connectivité en vue de permettre le déplacement de la faune et de la flore et de renforcer les populations (Cf. OO 5.2). C'est l'enjeu porté par le Réseau Ecologique Bruxellois, structuré en zones centrales (réservoirs de biodiversité), zones de développement (intermédiaire) et zones de liaison (corridors).

De doelstelling van het Brussels Ecologisch Netwerk [BEN], gebaseerd op het groene netwerk, is het creëren van een coherent ecologisch netwerk per categorie van soorten en habitats, zoals de biodiversiteit van wetlands, droge gebieden, landbouw- of bosgebieden, enz. Er zijn maatregelen en partnerschappen ontwikkeld en vertaald in projecten voor de verwelkoming van fauna in gebouwen (mussen, torenzwaluwen, zwaluwen, vleermuizen, enz.), in vijvers, in « parkstraten », in « ecobruggen » en in « ecotunnels » of zelfs in een « zwart netwerk » voor nachtdieren. De advisering bij de procedures voor het aanvragen van stedenbouwkundige vergunningen en door het berekenen van een coëfficiënt van biodiversiteitspotentieel per oppervlakte (BAF+) die in de ontwikkelings- en planningsinstrumenten moet worden geïntegreerd, zijn ook hefboomen voor de ontwikkeling van het Brusselse ecologische netwerk. Om de verwezenlijking van de aansluitingsdoelstelling te versnellen, zal tijdens de legislatuur van 2019-2024 gewerkt worden aan het systematisch en bindend maken van LB's adviezen, op dezelfde wijze als die van de Directie Cultureel Erfgoed (Urban.brussels).

Om de BEN te versterken, worden de gemeentelijke overheden ook ondersteund bij de uitwerking van « gemeentelijke natuurplannen ».

De in de DPG aangekondigde herziening van de GBP is ontegenzeggelijk een gelegenheid om strategische vegetatiegebieden in ontwikkeling of verbindingsgebieden aan te wijzen als groene zones (van hoge biologische waarde).

Tegelijkertijd en op een bijkomende manier kunnen groene infrastructures koelte-corridors vormen die het mogelijk moeten maken om de gevolgen van de stedelijke hitte-eilanden doeltreffender te bestrijden door frisse lucht uit de regionale periferie - met name het Zoniënwoud - naar de dichter bebouwde gebieden van het centrum te brengen. Dit is van groot belang gezien het vooruitzicht op een verhoogd aantal hittegolven als gevolg van de klimaatverandering.

Daartoe moet in samenwerking met Brussel Mobiliteit een strategie voor bomen in de stad worden goedgekeurd om het regionale boomerfgoed te beschermen en te ontwikkelen. Het moet een overzicht geven van het « stedelijke bos » om een ecologisch beheer te kunnen voeren dat relevant is voor klimaat- en biologische kwesties: bedekkingsdoelstellingen voor de bladerdak, zo snel mogelijk (her)aanplanten, oude/grote bomen beschermen, compensatiemaatregelen, veiligheidssysteem tijdens bouwwerkzaamheden, diversificatie (aanpassing) van soorten, geharmoniseerd fytosanitair beheer en een regionale database die het mogelijk maakt om in het bijzonder een overzicht te geven voor het kappen en planten van soorten. De integratie van de struiklaag, en in het bijzonder de wederopbouw van inheemse levende

L'objectif du réseau écologique bruxellois [REB], s'appuyant sur le maillage vert, est de créer un maillage écologique cohérent par catégories d'espèces et habitats tels que la biodiversité des zones humides, des zones sèches, des zones agricoles ou forestières, etc. Sont ainsi développés des mesures et partenariats traduits en projets sur l'accueil de la faune associée au bâti (moineaux, martinets, hirondelles, chauves-souris, etc.), sur les mares, les « rues parcs », les « éco-ponts » et « éco-tunnels » ou encore un « maillage noir » pour les animaux nocturnes. La remise d'avis dans les procédures de demandes de permis d'urbanisme et par le calcul d'un coefficient de potentiel de biodiversité par surface (CBS+) à intégrer aux outils d'aménagement et de planification sont également des leviers pour développer le réseau écologique bruxellois. En vue d'accélérer l'atteinte de l'objectif de connexion, un travail sera réalisé durant la législature 2019-2024 en vue de rendre systématiques et contraignants les avis de BE, au même titre que ceux de la Direction du Patrimoine Culturel (Urban.brussels).

En vue de renforcer le REB, les autorités communales sont également soutenues dans l'élaboration de « plans communaux nature ».

La révision du PRAS annoncée dans la DPG est indéniablement une opportunité à saisir pour inscrire sous statut de zone verte (de haute valeur biologique) des sites végétalisés stratégiques dans des zones de développement ou de liaison.

En parallèle et ce de manière additive, les infrastructures vertes peuvent former des corridors de fraîcheur qui doivent permettre de lutter plus efficacement contre l'effet d'îlot de chaleur urbain, en amenant l'air frais de la périphérie régionale - notamment de la forêt de Soignes - vers les zones plus densément bâties du centre; un intérêt majeur dans la perspective d'une fréquence accrue d'épisodes caniculaires en raison des changements climatiques.

À cet effet, une stratégie dédiée aux arbres urbains doit être adoptée, en collaboration avec Bruxelles Mobilité, afin de protéger et développer le patrimoine arboré régional. Elle doit permettre d'obtenir une vue d'ensemble de la « forêt urbaine » en vue d'en adopter une gestion écologique pertinente avec les enjeux climatiques et biologiques: objectifs de recouvrement de canopée, (re)plantations dès que possible, protection des vieux/grands arbres, mesures de compensation, système de caution lors des chantiers, diversification des essences (adaptation), gestion phytosanitaire harmonisée et base de données régionale permettant une comptabilité abattages/plantations, notamment. Une intégration de la strate arbustive, et notamment la reconstitution de haies vives indigènes, sera envisagée, en



heggen, zal worden overwogen, met name op het niveau van de wegen, maar ook en in het bijzonder op het niveau van de landbouw.

#### Gewenste output van de OD

- Implementatie van een effectief netwerk voor de belangrijkste ecologische deelnetwerken, waardoor de typische fauna (en flora) van deze milieus de stad kunnen doorkruisen.
- Stedelijke veerkracht bij hittegolven; de Brusselaars profiteren van de koelte van de vegetatie.
- Welzijn als gevolg van contact met de natuur (onderdompeling in de flora en fauna).

#### 1 Kritieke prestatie-indicatoren (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten

Sites

#### Einddatum van de OD

Doorlopend

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Voortzetting van de heraansluiting van kerngebieden van het ecologische netwerk, ook op grensoverschrijdend niveau, en beoordeling van de doeltreffendheid van de oversteekplaatsen voor in het wild levende dieren en andere compenserende maatregelen.
- Zorgen voor de bescherming van gebieden van groot ecologisch belang (met name door middel van hun landbeheer (met inbegrip van erfpacht zoals bedoeld in OD2 van SD1).
- Binnen de wettelijke termijnen reageren op adviesaanvragen over de impact van projecten op het ecologische netwerk en op gebieden van groot ecologisch belang.
- Beter rekening houden met de doelstellingen van het ecologische netwerk en BAF+ formeel integreren in de plannings- en ontwikkelingshulpmiddelen
- Bijwerken van de regionale biologische evaluatiekaart, het in kaart brengen van de groene ruimtes en de lichtverontreiniging (Oplevering : 2020)
- De gemeenten bijstaan bij het opstellen van gemeentelijke natuurplannen en richtlijnen voorstellen voor de ontwikkeling van parkstraten en stedelijke vergroening.
- Technische aanbevelingen voor de opvang van fauna in gebouwen implementeren in de specificaties van de openbare diensten.

particulier au niveau des voiries, mais aussi et notamment au niveau agricole.

#### Output souhaité de l'OO

- Mise en œuvre d'un maillage efficace pour les principaux sous-réseaux écologiques, permettant à la faune (et la flore) typique de ces milieux de traverser la ville.
- Résilience urbaine face aux épisodes caniculaires; les bruxellois bénéficient de la fraîcheur apportée par la végétation.
- Bien-être découlant du contact à la nature (immersion dans la flore, observation de la faune).

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Sites

#### Échéance de l'OO

Permanent

#### *Description des actions et projets*

- Poursuivre la reconnexion des zones centrales du réseau écologique, y compris au niveau transfrontalier, et évaluer l'efficacité des passages à faune et autres mesures de compensation
- Assurer la protection des espaces de haut intérêt écologique (notamment par leur maîtrise foncière (y compris emphytéoses telle que développée à l'OO2 de l'OS1).
- Répondre dans les délais légaux aux demandes d'avis relatives à l'impact des projets sur le réseau écologique et les espaces de haut intérêt écologique
- Mieux prendre en compte les objectifs du réseau écologique et intégrer formellement le CBS+ dans les outils d'aménagement et de planification
- Mettre à jour la carte d'évaluation biologique régionale, la cartographie des espaces verts et la cartographie de la pollution lumineuse (Echéance : 2020)
- Accompagner les communes dans la rédaction de Plans communaux Nature et proposer des lignes directrices en matière d'aménagement de rues-parcs et de végétalisation urbaine
- Implémenter les recommandations techniques pour l'accueil de la faune dans les bâtiments dans les cahiers de charges des services publics



- Een regionale « Bomen in de Stad »-strategie goedkeuren en uitvoeren waarin alle openbare beheerders van het boomerfgoed worden geïntegreerd.
- Inspanningen leveren en voortzetten om de versnipperde natuurgebieden, met name in bosgebieden, weer met elkaar te verbinden door de bouw van ecotunnels of ecobruggetjes en de voortzetting van lopende initiatieven, waaronder de Terhulpensesteenweg (UNESCO-bosreservaten), de Bergenseseteenweg (heraansluiting van de Vogelzang) en de Laarbeek. Door het sluiten van specifieke partnerschappen zal de heraansluitingsinspanning ook buiten de regionale grenzen worden voortgezet om de grensoverschrijdende structurende groene ruimten te creëren die in de GPDO zijn gedefinieerd.

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Locaties
- Aantal nieuwe verwerkte kennisgevingsdossiers

#### *Voorwaarden voor succes*

- Beter rekening houden met de doelstellingen van het ecologische netwerk en BAF+ formeel integreren in de plannings- en ontwikkelingshulpmiddelen
- De integratie van de natuur als een belangrijke stedelijke en territoriale kwestie voor de levensvatbaarheid van de stad, die verder gaat dan de esthetische en landschappelijke aspecten en bijvoorbeeld ook kwesties in verband met mobiliteit.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemene en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor onderhoud, voor inrichting en voor animatieuitrusting van de groene ruimten
  - BA 21.003.11.03.7112 - Aankoop van gronden in andere sectoren dan de overheidssector
  - BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen

- Adopter et mettre en œuvre une stratégie régionale « Arbres urbains » intégrant tous les gestionnaires publics du patrimoine arboré
- Entreprendre et poursuivre des efforts de reconnexion des espaces naturels fragmentés, notamment au niveau des massifs forestiers, par la réalisation d'écotunnels ou écoponts et la poursuite des initiatives en cours, dont la chaussée de La Hulpe (réserves forestières UNESCO), la chaussée de Mons (reconnexion du Vogelzang) et le Laarbeek. Par la conclusion de partenariats spécifiques, l'effort de reconnexion continuera également à dépasser les frontières régionales afin de réaliser les espaces verts structurants transfrontaliers définis par le PRDD.

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Sites
- Nombre de nouveaux dossier d'avis traités

#### *Conditions de réussite*

- Mieux prendre en compte les objectifs du réseau écologique et intégrer formellement le CBS+ dans les outils d'aménagement et de planification
- Bien intégrer la nature comme enjeu urbanistique et territorial de premier plan pour la viabilité de la ville, au-delà des aspects esthétiques et paysagers, au même titre que les enjeux liés par exemple à la mobilité.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments

- BA 21.003.11.05.7111 - Aankoop van gronden in het land binnen de overheidssector

#### Partners

Brussel Mobiliteit

#### ***IV.20.4. OD 20.4. : Veralgemenen van ecologisch en klimaatbeheer van groene infrastructuur***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Op het kruispunt van verschillende strategische documenten worden in het ecologisch beheer van de groene infrastructuur acties samengevat die gericht zijn op het behoud van de biodiversiteit en de ondersteunende organismen, de bestrijding van de oorzaken en gevolgen van de klimaatverandering en de verbetering van de levensomstandigheden en de gezondheid van het milieu ten voordele van iedereen.

Het Ecologisch Beheerskader, dat de essentiële criteria (kwalitatief en kwantitatief) van wat een ecologische ruimte is, zal vaststellen - met name via de ordonnantie inzake ecologisch beheer - door ervoor te zorgen dat het multithematisch van aard is en het zoveel mogelijk te richten op het « klimaat »-beheer van deze infrastructuur.

De geleidelijke invoering ervan zal op twee manieren gebeuren: een bindende manier (« basiscriteria » die essentieel maar niet erg moeilijk te implementeren zijn, zo niet al het geval is) en een stimulerende manier (beheersaanbevelingen) via, op lange termijn, een website met voorbeeldprojecten en een systeem van labels. Deze laatste zullen zoveel mogelijk worden beschouwd in combinatie met de bestaande labels (LEO, Natuurnetwerk, EMAS...) en de regionale referentie « Be Sustainable » voor de ontwikkeling van duurzame wijken.

Het referentiekader voor ecologisch beheer zal in de eerste plaats alle openbare ruimten bestrijken met het oog op de door de DPG gewenste voorbeeldfunctie van de overheid, met name door de geleidelijke herziening van het lastenboek en de aanpassing van het lastenboek voor wegenwerken in Brussel Mobiliteit (TB), alvorens eventueel te worden uitgebreid tot de privéruimten (bijvoorbeeld rond bedrijven) en tot de parkeer- en tuinbedrijven.

In het kader van de ecologische transitie van de groene sectoren zullen belangrijke werkzaamheden worden uitgevoerd om de Brusselse parken en tuinbouwbedrijven te structureren en samen te brengen rond een samenhangend project (zie OD 5.5) en deel te nemen aan hun capaciteitsopbouw door middel van een Competentiecentrum voor

- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### Partenaires

Bruxelles Mobilité

#### ***IV.20.4. OO 20.4. : Généraliser la gestion écologique et climatique des infrastructures vertes***

##### *Description de l'objectif*

À la rencontre de plusieurs documents stratégiques, la gestion écologique des infrastructures vertes fait la synthèse des actions de préservation de la biodiversité et des organismes auxiliaires, de lutte contre les causes et effets du changement climatique, et d'amélioration du cadre de vie et de la santé environnementale au bénéfice de tous.

Le Référentiel de gestion écologique, qui définira les critères essentiels (qualitatifs et quantitatifs) de ce qu'est un espace écologique sera adopté – notamment via l'ordonnance gestion écologique – en veillant à son caractère multithématique, en l'orientant autant que possible vers la gestion « climatique » de ces infrastructures.

Sa mise en œuvre progressive sera opérée selon deux voies: une voie contraignante (critères « de base » essentiels mais peu difficiles à mettre en œuvre, si ce n'est déjà le cas) et une voie incitative (recommandations de gestion) via, à terme, un site Internet vitrine des projets exemplaires, ainsi qu'un système de labellisation. Ce dernier sera réfléchi autant que possible en articulation avec les labels existants (LEED, Réseau Nature, EMAS...) et le référentiel régional « Be Sustainable » pour le développement de quartiers durables.

Le référentiel de gestion écologique portera d'abord sur l'ensemble des espaces publics en vue de l'exemplarité des pouvoirs publics voulue par la DPG, via notamment la révision progressive des cahiers de charges et l'adaptation du Cahier de charges type pour les travaux de voiries de Bruxelles Mobilité (CCT), avant d'être éventuellement étendu aux espaces privés (abords d'entreprises p.ex.) et aux entreprises de parcs et jardins.

En termes de transition écologique des secteurs verts, un important travail sera mené pour structurer les entreprises de parcs et jardins actives à Bruxelles, les fédérer autour d'un projet cohérent (Cf. OO 5.5), et participer à leur mise en capacité via un Centre de compétence en gestion écologique organisant des formations adaptées. La

ecologisch beheer dat een passende opleiding organiseert. De zoektocht naar partnerschappen met onderwijsinstellingen, en in het bijzonder het Redouté-Peiffer Instituut voor de ontwikkeling van de Bon Air-site in Anderlecht, zal worden opgezocht om praktische opleidingen aan te bieden.

Een fundamentele reflectie over de ontwikkeling van groene beroepen zal ook worden uitgevoerd om de sector nieuw leven in te blazen, wat de medewerking van de gemeenschappen op het gebied van onderwijs en diploma's zal vereisen.

Om de doeltreffendheid van het ecologisch beheer te meten, zal een participatief monitoringinstrument worden ontwikkeld om het niveau van de ecosystemendiensten die door groene ruimten worden geleverd (opvang van koolstof en fijne deeltjes, warmte-impact, welzijn van de bewoners en gebruikers, etc.) te evalueren.

#### Gewenste output van de OD

- Referentiekader voor ecologisch beheer dat op lange termijn de invoering van een label voor ruimtes en/of bedrijven mogelijk maakt.
- Competentiecentrum voor ecologisch beheer dat opleidingen geeft in verband met het Referentiekader en de natuurwetgeving, in samenwerking met het Expertisecentrum voor agro-ecologie.
- Meting en monitoring van het niveau van de ecosystemendiensten die door groene ruimten worden geleverd (opvang van koolstof en fijne deeltjes, warmte-impact, welzijn van de bewoners en gebruikers, etc.)

#### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten

Phytolicensies

#### Einddatum van de OD

Doorlopend

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Vaststellen en waarborgen van de naleving van het kader voor ecologisch beheer door professionals
- Het referentiekader voor ecologisch beheer en het TB van Mobiliteit Brussel voor de ontwikkeling en het beheer van de vervoersinfrastructuur verder uitwerken

recherche de partenariats avec les organismes d'enseignement, et notamment l'Institut Redouté-Peiffer pour la valorisation du site du Bon Air à Anderlecht, sera recherchée afin de permettre une offre de formations pratiques.

Une réflexion de fond sur la valorisation des métiers verts sera également menée pour redynamiser la filière, qui nécessitera la collaboration des communautés pour ce qui concerne l'enseignement et diplômes.

Afin de mesurer l'efficacité de la gestion écologique, un outil de monitoring participatif sera développé dans le but d'évaluer le niveau de services écosystémiques rendus par les espaces verts (captation du carbone et particules fines, impact sur la chaleur, bien-être des riverains et utilisateurs...).

#### Output souhaité de l'OO

- Référentiel de gestion écologique permettant, à terme, la mise en place d'une labellisation des espaces et/ou entreprises
- Centre de compétence en gestion écologique assurant les formations liées au Référentiel et aux législations nature, en coordination avec le Centre d'expertise en agroécologie
- Mesures et suivis du niveau de services écosystémiques rendus par les espaces verts (captation du carbone et particules fines, impact sur la chaleur, bien-être des riverains et utilisateurs...).

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Phytolicensies

#### Échéance de l'OO

Permanent

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Adopter et faire respecter le référentiel de gestion écologique par les professionnels
- Articuler le référentiel de gestion écologique et le CCT de Bruxelles Mobilité pour l'aménagement et la gestion des infrastructures de transport

- De beroepsorganisaties in de groene sectoren versterken door middel van een systeem van labels en een bedrijvengids
- Implementeren van het Competentiecentrum voor Ecologisch Beheer om professionals op te leiden
- Een participatief instrument ontwikkelen om de ecosysteemdiensten van groene infrastructuur, met inbegrip van groene ruimten, te meten om de doeltreffendheid van de beheerspraktijken te beoordelen

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Phytolicensies

- Einddatum per actie en project 2021

*Voorwaarden voor succes*

- Beschikken over een communicatiestrategie gericht op professionals in de groene sectoren en de ruimtelijke ordening, en één enkele webportal (zie OD 5.5) om informatie en instrumenten te centraliseren.
- Opzetten van een controlesysteem voor ruimtes en bedrijven die gecertificeerd zijn door een onafhankelijke erkende instantie (bijvoorbeeld driejaarlijkse controle).

*Middelen*

- Budget
  - BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemene en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
  - BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor onderhoud, voor inrichting en voor animatie-uitrusting van de groene ruimten
  - BA 21.003.11.03.7112 - Aankoop van gronden in andere sectoren dan de overheidssector
  - BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
  - BA 21.003.11.05.7111 - Aankoop van gronden in het land binnen de overheidssector

- Valoriser la filière professionnelle des secteurs verts via un système de labellisation et de bottin des entreprises
- Mettre en œuvre le Centre de compétence en gestion écologique pour former les professionnels
- Développer un outil participatif de mesure des services écosystémiques rendus par les infrastructures vertes, dont les espaces verts, permettant d'évaluer l'efficacité des pratiques de gestion

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Phytolicensies

- Échéance par action et projet : 2021

*Conditions de réussite*

- Disposer d'une stratégie de communication orientée vers les professionnels des secteurs verts et de l'aménagement du territoire, ainsi que d'un portail web unique (Cf. OO 5.5) pour centraliser les informations et outils.
- Mettre en place un système de contrôle des espaces & entreprises labellisés par un organisme indépendant conventionné (p.ex. contrôle triennal).

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
  - AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
  - AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
  - AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
  - AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partners*

Redouté-Peiffer Instituut, Gemeenschappen : COCOF/ FWB, VGC voor technisch en beroepsecundair onderwijs, hoger onderwijs, alternerende beroepsopleidingen en sociale promotie, BECI

***IV.20.5. OD 20.5. : De actoren stimuleren, de projecten bundelen en de verandering steunen.***

*Beschrijving van de doelstelling*

De natuur in de steden ontwikkelen, en *a fortiori* naar de natuurstad toewerken, wat het samenbrengen van de projecten van de vele actoren in de stad en het ondersteunen van verandering waar nodig impliceert.

Op vraag van professionals uit de betrokken sectoren zal een echte eenvormige communicatiestrategie worden ontwikkeld en voorgesteld, waarbij de dynamiek van de stedelijke natuur wordt gecombineerd, zowel in de afdeling Groene Ruimte (natuurplan, programma ter vermindering van pesticiden, enz.) als in de andere afdelingen van LB (geïntegreerd regenwaterbeheer, geïntegreerd bodembeheer, enz.).

Net als « Good Food » voor duurzame voeding zal dit project een echte zichtbaarheid bieden aan voorbeeldprojecten (label, bedrijvengids,...), terwijl het professionals zal toerusten om de uitdagingen van de overgang het hoofd te bieden (repository, thematische fiches, soortenlijsten, ecologische netwerkkarten, opleidingsprogramma's van het Competentiecentrum,...). Het wil het Gewest op Europees en internationaal niveau promoten als Groene Hoofdstad of Biofiel stad, een symbiotisch concept van een natuurstad ; een opkomende internationale trend waarin het Brussels Gewest zich meer wil integreren.

De communicatiestrategie naar het grote publiek zal ook worden herzien om deze te rationaliseren en te heroriënteren op capaciteitsopbouw : de klimaatmarsen en andere belangrijke gebeurtenissen hebben aangetoond dat het niet langer alleen tijd is voor informatie, maar eerder voor actie. Een herziening van de brochures en folders, een rationalisering van de evenementen die door LB aan het publiek worden voorgesteld, voor of via verenigingen (bijvoorbeeld Pesticide Free Week, Pollinator's Week, Waterdagen, Vleermuisdag, Nacht van de Duisternis enz.) moet het mogelijk maken voor een verhalende rode draad te zorgen die aansluit bij de bouw van de natuurstad, gericht op speelse en praktische activiteiten (workshops, participatieve werkkampen,...) en tegelijkertijd de organisatorische belasting van al te vaak gevraagde verenigingen te verminderen.

*Partenaires*

Institut Redouté-Peiffer, Communautés : COCOF/ FWB, VGC pour l'enseignement secondaire technique et professionnel, l'enseignement supérieur, la formation en alternance et de promotion sociale, BECI

***IV.20.5. OO 20.5. : Stimuler les acteurs, fédérer les projets et accompagner le changement***

*Description de l'objectif*

Développer la nature en ville, et *a fortiori* tendre vers la ville-nature, implique de fédérer les projets des nombreux acteurs de la ville et accompagner le changement lorsque cela est nécessaire.

Suite aux demandes récurrentes des professionnels des secteurs concernés, une véritable stratégie de communication unifiée sera développée et proposée, associant les dynamiques existant au niveau de la nature en ville, tant à la Division Espaces Verts (plan nature, programme de réduction des pesticides...) que dans les autres divisions de BE (gestion intégrée des eaux pluviales, gestion intégrée des sols...).

À la manière de « Good Food » pour l'alimentation durable, ce projet offrira une vraie visibilité aux projets exemplaires (label, bottin des entreprises...), tout en outillant les professionnels pour affronter les défis de la transition (référentiel, fiches thématiques, listes d'espèces, cartes du réseau écologique, programmes de formation du Centre de compétence...). Elle visera à promouvoir la Région à l'échelle européenne et internationale au titre de Capitale verte ou de Biophilic city, concept symbiotique de ville-nature ; courant international émergent dans lequel la Région bruxelloise souhaite s'intégrer davantage.

La stratégie de communication vers le grand public sera également repensée en vue d'être rationalisée et réorientée vers la mise en capacité : les marches pour le climat et autres manifestations d'ampleur ont montré que l'heure n'était plus uniquement à l'information, mais plutôt à l'action. Au-delà d'une révision de brochures et dépliants, une rationalisation des événements proposés au public par BE, pour ou via les associations (p.ex. Semaine sans pesticides, Semaine des pollinisateurs, Journées de l'eau, Fête de la chauve-souris, Nuit de l'Obscurité etc.) devra permettre d'établir un fil rouge narratif cohérent avec la construction de la ville-nature, orienté sur des activités ludiques et pratiques (ateliers, chantiers participatifs...) tout en permettant d'alléger la charge organisationnelle des associations trop souvent sollicitées.



Ondersteunende maatregelen worden gehandhaafd of zelfs versterkt: (meerjarige) subsidies aan verenigingen, oproepen tot projecten voor de ontwikkeling van innovatieve projecten die gericht zijn op het vergroten van de stedelijke natuur en ecosysteemdiensten, premies voor het belonen van goede praktijken,...

#### Gewenste output van de OD

- De capaciteit om financiële steun en begeleiding te bieden voor innovatieve projecten die zowel door de openbare (Agenda 21) als de particuliere sector worden uitgevoerd (oproep tot het indienen van projecten voor bedrijven).
- Langdurige steun voor verenigingen om de structuren te stabiliseren
- Geïntegreerde en multithematische communicatiestrategie «Natuurstad» met een speciaal portaal voor professionals.
- Verhoogde internationale zichtbaarheid voor het Gewest

#### 1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten

Subsidies

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Ondersteuning van de verenigingsactoren door middel van meerjarige subsidies
- Steun van de particuliere sector (particulieren en bedrijven) door middel van oproepen tot het indienen van projecten en premies
- Ondersteuning en begeleiding van de lokale overheden bij de ontwikkeling van de straten van de parken en de groene en blauwe infrastructuur (Agenda 21)
- Goedkeuring van natuurakkoorden met publieke actoren (CityDev, BGHM, Haven van Brussel, MIVB, Infrabel, Regie der Gebouwen, Sibelga...) en ondersteuning bij de uitvoering ervan.
- Vaststelling van een gerichte communicatiestrategie, met de creatie van een projectnaam, logo en webportaal voor professionals, gebaseerd op het Good Food-model.
- Zorgen voor de zichtbaarheid van de regio in internationale netwerken als Biofiele stad.

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Subsidies

Les mesures de soutien seront maintenues voire renforcées: subsides (pluriannuels) aux associations, appels à projets pour faire émerger des projets innovants visant à accroître la nature en ville et les services écosystémiques, primes pour récompenser les bonnes pratiques...

#### Output souhaité de l'OO

- Capacité de soutien financier et d'accompagnement des projets innovants portés tant par le secteur public (Agenda 21) que privé (Appel à projets pour les entreprises)
- Soutien pérenne aux associations permettant de stabiliser les structures
- Stratégie de communication intégrée et multithématique «Ville-Nature» avec portail dédié pour les professionnels
- Visibilité accrue au niveau international pour la Région

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Subsidies

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Soutien des acteurs associatifs via des subventions pluriannuelles
- Soutien du secteur privé (particuliers et entreprises) par des appels à projets et des primes
- Soutien et accompagnement des pouvoirs locaux dans l'aménagement de rues-parcs et d'infrastructures vertes et bleues (Agenda 21)
- Adoption des Conventions Nature avec les acteurs publics (CityDev, SLRB, Port de Bruxelles, STIB, Infrabel, Régie des bâtiments, Sibelga...) et accompagnement dans leur mise en œuvre
- Adoption d'une stratégie de communication ciblée, avec création d'un nom de projet, d'un logo et d'un portail web dédié aux professionnels, sur le modèle de Good Food
- Assurer la visibilité de la région dans les réseaux internationaux en tant que Biophilic city

#### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Subsidies



*Voorwaarden voor succes*

Het ontwikkelde communicatieproject moet modern, positief en eenduidig zijn. Het moet de reeds bestaande dynamiek samenbrengen en de overgang naar actie van actoren met weinig of geen inzet stimuleren en tegelijkertijd hun zichtbaarheid versterken. Alle tools die in de andere OD's zijn ontwikkeld, zullen moeten worden opgenomen.

*Middelen*

- Budget
- BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemene en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor onderhoud, voor inrichting en voor animatieuitrusting van de groene ruimten
- BA 21.003.11.03.7112 - Aankoop van gronden in andere sectoren dan de overheidssector
- BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA 21.003.11.05.7111 - Aankoop van gronden in het land binnen de overheidssector

*Partners*

Gewestelijke instellingen en lokale overheden, andere openbare actoren in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (Infrabel, Regie der Gebouwen van de federale overheid...), Bedrijven, Verenigingen

**IV. 21 SD 21 : De overgang van de economie naar meer duurzaamheid in een koolstofarme en circulaire economie aanmoedigen.**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, met betrekking tot OD

De regering verbindt zich ertoe de Europese doelstelling van koolstofneutraliteit tegen 2050 te benaderen en de indirecte emissies zullen worden geïntegreerd in het regionale klimaatbeleid. Om de doelstelling van een

*Conditions de réussite*

Le projet communicationnel développé doit être moderne, positif et fédérateur. Il doit fédérer les dynamiques préexistantes et stimuler le passage à l'action d'acteurs peu ou pas engagés, tout en renforçant leur visibilité. Tous les outils développés à terme dans les autres OO devront y trouver place.

*Moyens*

- Budget
- AB n° 21.001.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
- AB n° 21.002.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 - Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 - Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 - Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

*Partenaires*

Institution régionales et pouvoirs locaux, Autres acteurs publics en Région de Bruxelles-Capitale (Infrabel, Régie des bâtiments fédérale...), Entreprises, Milieu associatif

**IV. 21 OS 21 : Encourager la transition de l'économie vers plus de durabilité dans une logique d'économie décarbonée et circulaire**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Le Gouvernement s'engage à approcher l'objectif européen de neutralité carbone à l'horizon 2050 et les émissions indirectes seront intégrées à la politique climatique régionale. Pour atteindre l'objectif d'une

gereguleerde en koolstofarme markteconomie te bereiken, zal het Gewest bevoorrechte partners maken van de economische actoren.

De regering zal tegen 2030 een strategie ontwikkelen voor de overgang van de Brusselse economie, die de decarbonisering van alle sectoren op zich zal nemen en haar steun aan de sectoren van de circulaire economie zal versterken.

Voor de regering is het noodzakelijk om van een lineair economisch model over te stappen op een cirkelvormig model. Het is niet alleen de bedoeling om te voldoen aan de eisen op het gebied van milieu- en hulpbronnenbeheer, maar ook om de mogelijkheden te vergroten voor nieuwe sectoren die niet-delokaliseerbare banen creëren. Dit vereist de goedkeuring van een coherente visie en strategie voor de versterking van de kringloopeconomie en de integratie ervan in alle regionale beleidslijnen (economie, werkgelegenheid en opleiding, R&I, milieu, ruimtelijke ordening, afvalbeheer,...), door het bevorderen van synergiën en het coördineren van de verschillende actoren en initiatieven op dit gebied.

Met dit in het achterhoofd zal het Gewest de economische transitie centraal stellen in zijn strategie en zal het geleidelijk en prioritair zijn middelen richten op bedrijven waarvan de activiteiten deel uitmaken van een ecologisch en sociaal verantwoorde aanpak. De uitgesproken ambitie is om Brussel een voortrekkersrol te laten spelen in zowel de ecologische als de solidaire transitie - door de lokale verankering van de economische activiteit, de ontwikkeling van kwaliteitsvolle, niet-gedelocaliseerde banen en het aanbod van kwaliteitsvolle en lokale goederen en diensten.

In overleg met de sociale partners en in continuïteit met de reeds in gang gezette impulsen zullen de economische ondersteuningsinstrumenten geleidelijk worden gericht op het ondersteunen van de overgang van alle bedrijven en sectoren naar koolstofarme productiemodellen, naar de circulaire en regeneratieve economie, naar sociaal en democratisch ondernemerschap.

De doelstelling van de regering is dat tegen 2030 alleen de economische modellen met een voorbeeldfunctie op sociaal en milieugebied nog steeds gewestelijke publieke steun zullen krijgen.

Door de ecologische noodsituatie en door zijn rol als piloot en coördinator van de Alliantie Werkgelegenheid-Leefmilieu (van 2011 tot 2015) en de GPCE van vandaag, is LB een belangrijke speler in het gezamenlijk beheer van deze overgang naar een koolstofarme economie, in samenwerking met alle private en publieke economische actoren. Ook de afval- en bouwcomponenten van de GPCE, waarvan de uitvoering afhankelijk is van LB, worden ontwikkeld.

économie de marché régulée et décarbonée, la Région fera des acteurs économiques des partenaires privilégiés.

Le Gouvernement développera une stratégie de transition de l'économie bruxelloise à l'horizon 2030, qui organise la décarbonation de l'ensemble des secteurs et renforce son soutien aux secteurs de l'économie circulaire.

Pour le Gouvernement, il est nécessaire de passer d'un modèle économique linéaire à un modèle économique circulaire. L'ambition est non seulement de répondre à des exigences environnementales et de gestion des ressources, mais également de valoriser les opportunités de nouvelles filières créatrices d'emplois non-délocalisables. Cette évolution suppose l'adoption d'une vision et d'une stratégie cohérente du renforcement de l'économie circulaire et de son intégration dans l'ensemble des politiques régionales (économie, emploi et formation, R&I, environnement, aménagement du territoire, gestion des déchets, etc.), en favorisant les synergies et en coordonnant les divers acteurs et initiatives en la matière.

La Région mettra, dans cette perspective, la transition économique au centre de sa stratégie et orientera progressivement et prioritairement ses moyens vers les entreprises inscrivant leurs activités dans une démarche environnementalement et socialement responsable. L'ambition affichée est de mettre Bruxelles à la pointe, tant de la transition écologique et solidaire - par l'ancrage local de son activité économique, le développement d'emplois de qualité, non-délocalisables et l'offre de biens et services de qualité et locaux.

En accord avec les partenaires sociaux et dans la continuité des impulsions déjà initiées, les outils de soutien économique seront progressivement orientés vers le soutien à la transition de toutes les entreprises et secteurs vers des modèles de production décarbonés, vers l'économie circulaire et régénérative, vers l'entrepreneuriat social et démocratique.

L'objectif du Gouvernement est qu'à l'horizon 2030 seuls les modèles économiques exemplaires sur le plan social et environnemental bénéficient encore du soutien public régional.

De par l'urgence environnementale, et de par son rôle de pilote et coordinateur des Alliances Emploi Environnement (de 2011 à 2015) et du PREC aujourd'hui, BE est un acteur incontournable pour copiloter cette transition vers une économie décarbonée, et ce en collaboration avec l'ensemble des acteurs économiques privés et publics. Le volet déchets et le volet construction du PREC dont la mise en œuvre dépend de BE sont développés par ailleurs.

*Brondocument van de SD*

- DPG
- Strategie 2025 van de Regering
- Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie (GPCE)
- Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (HABP)
- Industrieel Plan - Visie en strategie voor productieve activiteiten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

*Einddatum van de SD*

De regering heeft zich ertoe verbonden de Europese doelstelling van koolstofneutraliteit tegen 2050 te benaderen. Daartoe zal de regering tegen 2030 een strategie ontwikkelen voor de overgang van de Brusselse economie.

*Voorwaarden voor succes*

De overgang naar een koolstofarme en circulaire economie zal middelen (HR + budgetten) vergen die in verhouding staan tot de ambities, zowel bij LB als bij de partneradministraties. Deze middelen zullen worden besteed aan de uitvoering van projecten, maar ook aan de essentiële coördinatie tussen partners en programma's, en aan het delen van expertise.

Deze overgang kan niet plaatsvinden zonder de integratie ervan in alle regionale beleidslijnen en dus ook niet zonder de integratie ervan in de doelstellingen van de publieke actoren met HR- en begrotingstoewijzingen.

*Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad
  - BA 16.004.15.01.41.40 - Werkingssubsidies toegekend aan de geconsolideerde gewestelijke administratieve overheidsinstellingen
  - BA 16.004.34.02.33.00 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+
  - BA 16.004.38.02.31.32 - Werkingssubsidie aan de private sector (ondernemingen) in verband met de projecten duurzame voeding, resiliënt web en het programma Fost+

*Document source de l'OS*

- DPG
- Stratégie 2025 du Gouvernement
- Programme Régional en Economie Circulaire (PREC)
- Plan de Gestion des Ressources et Déchets (PGRD)
- Plan Industriel - Vision et Stratégie pour les activités productives en Région de Bruxelles-Capitale

*Échéance de l'OS*

Le Gouvernement s'engage à approcher l'objectif européen de neutralité carbone à l'horizon 2050. Le Gouvernement développera à cette fin une stratégie de transition de l'économie bruxelloise à l'horizon 2030.

*Conditions de réussite*

La transition vers une économie décarbonée et circulaire, nécessitera des moyens (RH + budgets) à la hauteur des ambitions, et ce tant à BE que auprès des administrations partenaires. Ces moyens seront dédiés à la mise en œuvre des projets, mais également à la coordination indispensable entre partenaires et programmes, et au partage d'expertise.

Cette transition ne pourra avoir lieu sans l'intégration de celle-ci dans toutes les politiques régionales et donc intégration dans les objectifs des acteurs publics avec affectation de RH et budgets.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable
  - AB n° 16.004.15.01.41.40 - Subventions de fonctionnement octroyées aux organismes administratifs régionaux publics consolidés
  - AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
  - AB n° 16.004.38.02.31.32 - Subventions de fonctionnement au secteur privé (entreprises) en lien avec les projets alimentation durable, resiliënt web et au programme Fost+

*Partners*

Hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, het Agentschap net.Brussels, Brussel Economie en Werkgelegenheid, perspective.brussels, Brussel Mobiliteit, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Economische en Sociale Raad, de Universiteiten, de professionele en interprofessionele federaties

***IV.21.1. OD 21.1. : Het GPCE plannen en coördineren en vervolgens een overgangsprogramma naar een koolstofarme en circulaire economie opstellen.***

*Beschrijving van de doelstelling*

Het GPCE 2016-2020 wordt gezamenlijk beheerd door de overheden. Het omvat 111 maatregelen en vereist een aanzienlijke mate van coördinatie voor de uitvoering van de acties, alsmede de facilitering van de 200 openbare en particuliere actoren die de partners zijn. Er is ook veel werk nodig om indicatoren te definiëren.

Vanaf strategie 2025 zal de regering zorgen voor een gecoördineerd beheer van het Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie (GPCE), Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (HABP) en het industrieel plan, door deze uit te breiden, met name om de opkomst van nieuwe sectoren voor de terugwinning van afval en hulpbronnen (kunststofafval, afvalolie, afval van hout, textiel, matrassen, meubelen of bouwafval, enz.) te stimuleren door middel van regelgeving en door de sectoren te ondersteunen.

Vanaf 2020 zal het GPCE worden uitgebreid naar een strategie voor de overgang van de Brusselse economie, die de decarbonisatie van alle sectoren zal organiseren en de steun aan de sectoren van de circulaire economie zal versterken.

Gewenste output van de OD

- GPCE gecoördineerd en gezamenlijk beheerd tot 2020
- Goedkeuring en coördinatie van een transitieprogramma voor de Brusselse economie - koolstofarm en circulair vanaf 2020, met transitie-indicatoren.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Gezamenlijk beheer en coördinatie van het GPCE tot 2020
- Coördinatie van het GPCE met de HABP en het Industrieel Plan

*Partenaires*

Hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, Agence Bruxelles-Propreté, Bruxelles Économie et Emploi, perspective.brussels, Bruxelles Mobilité, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Conseil Economique et Social, Les universités, Les fédérations professionnelles et interprofessionnelles

***IV.21.1. OO 21.1. : Planifier et coordonner le PREC et ensuite un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire***

*Description de l'objectif*

Le PREC 2016-2020 est copiloté par administrations. Il comporte 111 mesures et nécessite une importante coordination pour la mise en œuvre des actions, ainsi que l'animation des 200 acteurs publics et privés qui en sont les partenaires. Un important travail de définition d'indicateurs est également requis.

Au départ de la Stratégie 2025, le Gouvernement assurera un pilotage coordonné du Programme régional en économie circulaire (PREC), du Plan de gestion des ressources et déchets (PGRD) et du Plan industriel, en les amplifiant, notamment pour stimuler l'émergence de nouvelles filières de valorisation des déchets et des ressources (déchets plastiques, huiles usagées, bois, textiles, matelas, meubles ou déchets de construction, etc.) par voie réglementaire et en soutenant les secteurs.

À partir de 2020, le PREC sera élargi vers une stratégie de transition de l'économie bruxelloise, qui organisera la décarbonation de l'ensemble des secteurs et renforce son soutien aux secteurs de l'économie circulaire.

Output souhaité de l'OO

- PREC coordonné et copiloté jusqu'en 2020
- Adoption et coordination d'un programme de transition de l'économie bruxelloise – décarbonée et circulaire à partir de 2020, avec indicateurs de transition

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Copilotage et coordination du PREC jusqu'en 2020
- Coordination du PREC avec le PGRD et le Plan Industriel

- De uitwerking en goedkeuring van een overgangsstrategie voor de Brusselse economie - koolstofvrij en circulair - en vervolgens het gezamenlijk beheer en de coördinatie van deze strategie vanaf 2020
- Animatie en informatie van de actoren van de Brusselse economie
- Definitie van economische overgangsindicatoren

#### *Voorwaarden voor succes*

- HR en budgetten bij LB en partners
- Betrokkenheid van de partners

#### *Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

#### *Partners*

Hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, het Agentschap net.Brussels, Brussel Economie en Werkgelegenheid, perspective.brussels, Brussel Mobiliteit, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Economische en Sociale Raad, de Universiteiten, de professionele en interprofessionele federaties

***IV.21.2. OD 21.2. : De acties van het GPCE en een overgangsprogramma naar een koolstofarme en circulaire economie ten uitvoeren.***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

LB zal via deze OD de uitvoering van de transversale acties van het GPCE en vervolgens van het overgangsprogramma voor de Brusselse economie initiëren of voortzetten, hetzij door de uitvoering van de acties rechtstreeks te beheren, hetzij door de actoren die verantwoordelijk zijn voor de acties te ondersteunen. De uitvoering van sectorale acties is te vinden in de OD's van deze thema's (voornamelijk afvalbronnen en bouw).

#### Gewenste output van de OD

De economische actoren in staat stellen de overgang naar een koolstofarme en circulair model te maken

- Co-construction et adoption d'une stratégie de transition de l'économie bruxelloise – décarbonée et circulaire – et ensuite copilotage et coordination de cette stratégie à partir de 2020
- Animation et information des acteurs de l'économie bruxelloise
- Définition d'indicateurs de transition économique

#### *Conditions de réussite*

- RH et budgets chez BE et chez partenaires
- Implication des partenaires

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions en lien avec le développement de la ville durable

#### *Partenaires*

hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, Agence Bruxelles-Propreté, Bruxelles Économie et Emploi, perspective.brussels, Bruxelles Mobilité, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Conseil Economique et Social, les universités, les fédérations professionnelles et interprofessionnelles

***IV.21.2. OO 21.2. : Mettre en œuvre les actions du PREC et d'un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire***

#### *Description de l'objectif*

BE initiera ou poursuivra, au travers de cet OO, la mise en œuvre des actions transversales du PREC, et ensuite du programme de transition de l'économie bruxelloise, soit en pilotant directement la mise en œuvre des actions, soit en soutenant les acteurs responsables des actions. La mise en œuvre des actions sectorielles se retrouve dans les OS de ces thématiques (ressources-déchets et construction principalement).

#### Output souhaité de l'OO

Mise en capacité d'acteurs économiques afin d'opérer une transition vers un modèle décarboné et circulaire

<p><u>Einddatum van de OD</u></p> <p>2050</p>	<p><u>Échéance de l'OO</u></p> <p>2050</p>
<p><i>Beschrijving van de acties en projecten</i></p> <p><u>Gewenste output per actie en project</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Medeaansturing van CiRèDe voor de identificatie van de technische en administratieve obstakels voor de circulaire economie</li> <li>– Uitbreiding van de Be Circular oproep tot projecten in samenwerking met hub.brussels en Brussel Economie en Werkgelegenheid, en opvolging van de gesteunde projecten.</li> <li>– Uitbreiding van de bedrijfsondersteuning door middel van de Resilience Design tools, het Ecodynamische Onderneming label en de implementatie van bedrijvenclusters.</li> <li>– De expertise van LB op het gebied van de circulaire economie delen met belanghebbenden op het gebied van ondersteuning, financiering, de economie, onderzoek en innovatie, het grondgebied, mobiliteit,... om de circulaire economie te integreren in alle regionale beleidslijnen.</li> <li>– Ondersteuning en begeleiding van andere actoren (UCM, MAD, Village Finance,...)</li> </ul>	<p><i>Description des actions et projets</i></p> <p><u>Output souhaité par action et projet</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Copilotage de la CiRèDe visant à identifier les barrières technico-administratives à l'économie circulaire</li> <li>– Amplification de l'appel à projets Be Circular en collaboration avec hub.brussels et Bruxelles Économie et Emploi, et suivi des projets soutenus</li> <li>– Amplification des accompagnements d'entreprises via les outils Resilience Design, le label Entreprise écodynamique et la mise en place de grappes d'entreprises</li> <li>– Partage de l'expertise de BE en matière d'économie circulaire avec les acteurs de l'accompagnement, du financement, de l'économie, de la recherche et innovation, du territoire, de la mobilité,... en vue d'intégrer l'économie circulaire dans l'ensemble des politiques régionales.</li> <li>– Soutien et accompagnement d'autres acteurs (UCM, MAD, Village Finance,...)</li> </ul>
<p><i>Voorwaarden voor succes</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– HR en budgetten bij LB en partners</li> <li>– Betrokkenheid van de partners</li> </ul>	<p><i>Conditions de réussite</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– RH et budgets chez BE et chez partenaires</li> <li>– Implication des partenaires</li> </ul>
<p><i>Middelen</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Budget</li> <li>– BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad</li> <li>– BA 16.004.15.01.4140 - Werkingssubsidies toegekend aan de geconsolideerde gewestelijke administratieve overheidsinstellingen</li> <li>– BA 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+</li> <li>– BA 16.004.38.02.3132 - Werkingssubsidie aan de private sector (ondernemingen) in verband met de projecten duurzame voeding, resiliënt web en het programma Fost+</li> </ul>	<p><i>Moyens</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Budget</li> <li>– AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable</li> <li>– AB n° 16.004.15.01.41.40 - Subventions de fonctionnement octroyées aux organismes administratifs régionaux publics consolidés</li> <li>– AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+</li> <li>– AB n° 16.004.38.02.31.32 - Subventions de fonctionnement au secteur privé (entreprises) en lien avec les projets alimentation durable, resiliënt web et au programme Fost+</li> </ul>



*Partners*

Hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, het Agentschap net.Brussels, Brussel Economie en Werkgelegenheid, perspective.brussels, Brussel Mobiliteit, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Economische en Sociale Raad, de Universiteiten, de professionele en interprofessionele federaties,...

**IV.21.3. OD 21.3. : Andere acties met betrekking tot de overgang van de economie implementeren***Beschrijving van de doelstelling*

LB ontwikkelt een reeks andere acties om de overgang van de economische sector naar een betere aandacht voor het milieu te stimuleren, in het bijzonder in samenwerking op het Europese en federale niveau of met de andere gewesten.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- input leveren aan belanghebbenden op het gebied van opleiding en werkgelegenheid met betrekking omtrent de overgang van de economie naar een groene economie
- Deelname aan de werkzaamheden van de CCIM inzake de circulaire en koolstofarme economie
- Coördinatie met andere gefedereerde entiteiten, en in het bijzonder de federale regering over de koolstofarme en circulaire economie.
- Deelname aan het werk van Stichting voor Toekomstige Generaties, de Ellen Mc Arthur Foundation en The Shift.
- Beheer van de subsidies aan de vakbonden ter ondersteuning van het netwerk BRISE
- Identificatie van eventuele opportuniteiten om deel te nemen aan (Europese) projecten om duurzaamheid als bedrijfsstrategie te promoten...

*Voorwaarden voor succes*

- HR en budgetten binnen LB en partners
- Betrokkenheid van de partners

*Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald

*Partenaires*

hub.brussels, Innoviris, Citydev, Finance.Brussels, Agence Bruxelles-Propreté, Bruxelles Économie et Emploi, perspective.brussels, Bruxelles Mobilité, Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, Conseil Economique et Social, les universités, les fédérations professionnelles et interprofessionnelles,...

**IV.21.3. OO 21.3. : Mettre en œuvre d'autres actions de transition de l'économie***Description de l'objectif*

BE développe une série d'autres actions pour stimuler la transition du secteur économique vers une meilleure prise en compte de l'environnement, et ce notamment en collaboration avec le niveau européen, fédéral ou les autres régions.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Donner de l'input aux acteurs de la formation et de l'emploi en matière de transition de l'économie/ économie verte
- Participation aux travaux de la CCPIE sur l'économie circulaire et décarbonée
- Coordination avec les autres entités fédérées, et notamment le fédéral sur l'économie décarbonée et circulaire
- Participation aux travaux de la Fondation des Génération Futures, la Fondation Ellen Mc Arthur et The Shift
- Gestion des subventions aux syndicats pour le soutien au réseau BRISE
- Identification d'éventuelles opportunités de participation à des projets européens pour promouvoir la durabilité comme stratégie d'entreprise...

*Conditions de réussite*

- RH et budgets au sein de BE et des partenaires
- Implication des partenaires

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que

worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

- BA 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+
- BA 16.004.38.02.3132 - Werkingssubsidie aan de private sector (ondernemingen) in verband met de projecten duurzame voeding, resiliënt web en het programma Fost+

#### Partners

Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, de vakverenigingen, Stichting voor Toekomstige Generaties, Ellen Mc Arthur Foundation, The Shift, CCIM en gefedereerde entiteiten

#### IV. 22 SD 22 : De milieuprestaties van scholen, in termen van integratie in de lessen, ecobeheer en kwaliteit van de infrastructuur verbeteren.

##### Beschrijving van de doelstelling

##### Beschrijving van het (gedeeltelijk) gewenste resultaat van de SD, gelinkt aan de OD

De leerplicht in het Brussels Gewest vertegenwoordigt ongeveer 800 scholen, 260.000 leerlingen en 24.000 VTE-leraren (waarvan 50 % niet-ingezetenen in Bxl).

Het schoolsysteem is complex wat betreft de organisatie, de veelheid aan institutionele actoren en de diversiteit van de lokale of microlokale situaties. Onder demografische druk in Brussel - het gebrek aan plaatsen en hun ongelijke verdeling op het grondgebied - ondergaat de sector een transformatie op micro- en macroniveau (excellentiepact in CFWB, herziening van de programma's in Vlaanderen). Terwijl het niveau van milieubewustzijn op schoolniveau gestaag toeneemt (betrokkenheid van jongeren bij de klimaatverandering, betrokkenheid van leerkrachten), richten de institutionele prioriteiten zich weinig op milieueducatie en schoolprestaties op dit gebied. De eco-voorbeeldigheid van scholen is echter een essentiële hefboom voor milieueducatie. Daarnaast zijn hun milieuprestaties mede gebaseerd op de deelname van studenten en docenten.

Deze strategische doelstelling is gericht op ontwikkeling :

- De bijdrage van de scholen aan de verwezenlijking van de decarbonisatiedoelstellingen

les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable

- AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
- AB n° 16.004.38.02.31.32 - Subventions de fonctionnement au secteur privé (entreprises) en lien avec les projets alimentation durable, resiliënt web et au programme Fost+

#### Partenaires

Actiris, Bruxelles Formation, VDAB Brussel, les syndicats, Fondation des Générations Futures, Fondation Ellen Mc Arthur, The Shift, CCPIE et entités fédérées

#### IV. 22 OS 22 : Augmenter la performance environnementale des écoles, en matière d'intégration dans les cours, d'écogestion et de qualité des infrastructures

##### Description de l'objectif

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'enseignement obligatoire en Région bruxelloise représente environ 800 écoles, 260.000 élèves et 24.000 ETP enseignants (dont 50 % non-résidents à Bxl).

Le système scolaire est complexe, par son organisation, par la multiplicité de ses acteurs institutionnels, par la diversité des situations locales ou micro-locales. Sous pression démographique à Bruxelles - le manque de places et leur inégale répartition sur le territoire -, le secteur vit une mutation à l'échelle micro et macro (pacte d'excellence en CFWB, révision des programmes en Flandre). Si, à l'échelon de l'établissement, le niveau de conscientisation environnementale ne cesse d'augmenter (manifestation des jeunes pour le climat, engagement des enseignants), les priorités institutionnelles se concentrent peu sur l'éducation à l'environnement et sur la performance des écoles en la matière. Or, l'éco-exemplarité des écoles constitue un levier essentiel pour éduquer à l'environnement. De plus, leur performance environnementale repose, pour partie, sur une participation des élèves et des enseignants.

Cet objectif stratégique vise à développer :

- La contribution des écoles à l'atteinte des objectifs de décarbonisation

- Voorbeeldscholen, demonstratiesites voor professionals,
- Een gunstige context voor milieubewust burgerlijk gedrag: het ontwerp van de locaties, de gebruikte materialen en de beheersystemen hebben een sterke invloed op de aanvaarding van dergelijk gedrag.
- Specifieke programma's zoals « Environmental Context Learning » die het gevoel van leren en de motivatie van studenten en docenten versterken.

De integratie van deze dimensies verbetert de levenskwaliteit van hun gebruikers - studenten en docenten

#### *Brondocument van de SD*

- DPG
- Ordonnantie houdende instemming met het samenwerkingsakkoord inzake Milieueducatie van april 2012.
- Ordonnantie van 4/09/2008 betreffende de subsidiëring van verenigingen en projecten ter verbetering van het stadsmilieu en de leefomstandigheden in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (BS 30/09/2008).

#### *Einddatum van de SD*

Doorlopend programma

#### *Voorwaarden voor succes*

- Raadpleging en coördinatie met de voor onderwijs verantwoordelijke overheidsniveaus, door middel van het samenwerkingsakkoord en proefprojecten
- Instelling van een « scholen »-coördinatie binnen LB, om de transversaliteit van de aanpak en de harmonisatie van de communicatie met de sector te waarborgen.
- Verlenging van de meerjarenopdrachten van de vzw's in het kader van de herziening van hun accreditatie (2021) en de aanpassing van hun subsidie.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad
  - BA 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+

- Des écoles exemplaires, lieux de démonstration pour les professionnels,
- Un contexte favorable aux comportements éco-citoyens: la conception des lieux, les matériaux employés et les dispositifs de gestion influencent fortement l'adoption de tels comportements.
- Les programmes spécifiques de type « Environmental Context Learning » qui renforcent le sens des apprentissages et la motivation des élèves et des enseignants

L'intégration de ces dimensions renforce la qualité de vie de leurs utilisateurs – élèves et enseignants.

#### *Document source de l'OS*

- DPG
- Ordonnance qui ratifie l'accord de coopération en matière d'Education à l'Environnement d'avril 2012
- Ordonnance du 4/09/2008 relative au subventionnement des associations et des projets ayant pour objectif l'amélioration de l'environnement urbain et du cadre de vie en Région de Bruxelles-Capitale (MB 30/09/2008)

#### *Échéance de l'OS*

Programme permanent

#### *Conditions de réussite*

- Concertation et coordination avec les niveaux de pouvoir responsables de l'enseignement, via l'accord de coopération et les projets pilotes
- Mise en place d'une coordination « écoles » au sein de BE, afin d'assurer la transversalité de l'approche et l'harmonisation de la communication avec le secteur
- Élargissement des missions pluri-annuelles des ASBL dans le cadre de la révision de leur agrément (2021) et mise en adéquation de leur subsidie.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions en lien avec le développement de la ville durable
  - AB n° 16.004.34.02.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+

- BA 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten) : subsidies aan de vzw's die actief zijn in het kader de verbetering van het milieubeheer
- BA 16.004.53.01.4524 – Werkingssubsidies voor autonoom gesubsidieerd FR onderwijs
- BA 16.004.53.02.4525 - Werkingssubsidies voor autonoom gesubsidieerd VL onderwijs
- BA 16.004.53.02.4525 - Werkingssubsidies voor autonoom gesubsidieerd VL onderwijs
- BA 16.004.53.02.4525 - Werkingssubsidies voor autonoom gesubsidieerd VL onderwijs
- BA 22.001.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voorstudies en diensten betreffende ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding
- AB n° 19.003.08.01.1211 – Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten voor studies, diensten en het onderhoud van materieel inzake preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast

#### *Partners*

Scholen en federaties van 'de IM (scholennetwerken), Réseau Idée – informatie- en opleidingscentrum, COREN-facilitator voor scholen, andere onderwijsverenigingen die te maken hebben met het milieu en met onderwijs in de gemeenschap : CFWB, VGC, de Dienst Scholen van Perspectives Brussels, overige gewestelijke besturen : Net Brussel, Brussel Mobiliteit

#### ***IV.22.1. OD 22.1. : het beleid ter ondersteuning van thematische schoolprojecten coördineren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Deze doelstelling wordt bereikt door middel van :

- Steun voor projecten op het terrein, onder leiding van verenigingen van deskundigen, gefinancierd en gecoördineerd door LB. De thema's zijn : duurzame voedsel- en voedselproductie door de aanleg van schooltuinen, de aanleg van biodiversiteitseilanden op scholen en verbinding met de omliggende natuur (« outdoor learning ») zero wasteprojecten, geluidsreductie, compostering, energiebesparing en klimaatproblemen.
- Financiële steun voor de uitvoering van al deze projecten

- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
- AB n° 16.004.53.01.4524 - Subventions de fonctionnement à l'enseignement autonome subsidié FR
- AB n° 16.004.53.02.4525 - Subventions de fonctionnement à l'enseignement autonome subsidié FL
- AB n° 16.004.53.02.4525 - Subventions de fonctionnement à l'enseignement autonome subsidié FL
- AB n° 16.004.53.02.4525 - Subventions de fonctionnement à l'enseignement autonome subsidié FL
- AB n° 22.001.08.03.1211 - Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation
- AB n° 19.003.08.01.1211 - Conventions d'études, de services et d'entretien de matériel en matière de prévention et lutte contre les pollutions et nuisances

#### *Partenaires*

Écoles et Fédérations des PO (réseaux scolaires), Réseau Idée – centre d'information et de formation, COREN-facilitateur écoles, autres associations d'Education relative à, l'Environnement, administrations communautaires de l'enseignement : CFWB, VGC, Service Écoles de Perspectives Brussels, autres administrations régionales : ABP, BM

#### ***IV.22.1. OO 22.1. : coordonner la politique de soutien aux projets scolaires thématiques***

##### *Description de l'objectif*

Cet objectif se réalise à travers :

- l'accompagnement de projets sur le terrain, mené par des associations expertes financées et coordonnées par BE. Les thématiques sont : l'alimentation durable et la production alimentaire par création de potagers scolaires, la création d'ilots de biodiversité dans les écoles et la connexion à la nature environnante (« outdoor learning »), les projets zéro-déchet, la réduction des nuisances sonores, le compostage, la réduction des consommations d'énergie et les questions climatique.
- Un soutien financier au fonctionnement de tous ces projets

- De opleiding van leerkrachten met het oog op hun autonomie in het beheer van dergelijke projecten
- De productie van pedagogische instrumenten ter ondersteuning van projecten

Gewenste output van de OD

100 tot 110 scholen die jaarlijks worden ondersteund

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) van de output van de OD

Aantal begeleide scholen

Doel

100 schoolprojecten

Einddatum van de OD

Doorlopend programma

***IV.22.2. OD 22.2. : Ontwikkeling van transversale projecten binnen het schoolsysteem***

*Beschrijving van de doelstelling*

Deze doelstelling uit zich in :

1. De ontwikkeling van een gemeenschap van leerkrachten die actief zijn op het gebied van milieueducatie.
2. Een label toekennen aan ecoscholen en hen opnemen in een netwerk
3. De invoering van een systeem van permanente opleiding voor tweedelijnsactoren (onderwijsadviseurs, facilitatoren, enz.)
4. Onderhoud van de diensten : schoolfacilitator en documentatie- en adviescentrum
5. Betrokkenheid bij de samenwerkingsovereenkomst met de CFWB en de netwerken, teneinde het milieu te integreren in het leerplan van de school.
6. Betrokkenheid bij het comité van deskundigen dat gecoördineerd wordt door Perspective Brussels, ten gunste van een milieuvriendelijk beheer van de schoolinfrastructuur.

Gewenste output van de OD

- Ondersteuning en toekennen van een label aan 30 ecoscholen

- La formation des professeurs en vue de leur autonomie dans la gestion de tels projets
- La production d’outils pédagogiques en support aux projets

Output souhaité de l’OO

100 à 110 écoles accompagnées annuellement

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l’output de l’OO

Nombre d’écoles accompagnées

Cible

100 projets d’écoles

Échéance de l’OO

Programme permanent

***IV.22.2. OO 22.2. : Développer des projets transversaux au sein du système scolaire***

*Description de l’objectif*

Cet objectif se traduit par :

1. Le développement d’une communauté d’enseignants actifs en Education relative à l’Environnement
2. La labellisation d’écoschools et leur mise en réseau
3. La mise en place d’un système de formation continue des acteurs de seconde ligne (conseillers pédagogiques, animateurs, etc)
4. Le maintien de services : facilitateur écoles et centre de documentation et de conseil
5. L’implication dans l’accord de coopération avec la CFWB et les réseaux, afin d’intégrer l’environnement dans le cursus scolaire
6. L’implication dans le comité d’experts coordonné par Perspective Brussels, en faveur d’une éco-gestion des infrastructures scolaires

Output souhaité de l’OO

- Soutien et labellisation de 30 ecoschools

- Ontwikkeling van het BUBBLE-netwerk dat schoolpraktijken en -projecten deelt en promoot
- Implementatie van een opleidingsprogramma voor facilitatoren en tweedelijnsactoren

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de OD-output, die gekoppeld is aan acties en projecten.

- Aantal ecoscholen
- Aantal Bubble-leden en aantal activiteiten

Doel

- 30 ecoscholen tegen 2024
- 2000 Bubble-leden, 10 jaarlijkse « fysieke » activiteiten

Einddatum van de OD

Doorlopend programma

#### **IV. 23 SD 23 : Jongeren bewuster maken van de klimaatverandering, met het oog op stedelijke veerkracht.**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Door middel van een onderwijscomponent voor jongeren en gezinnen draagt deze strategische doelstelling ook bij aan de uitvoering van een strategie voor stedelijke veerkracht.

Bewustwording bij het grote publiek, en in het bijzonder bij jongeren, is een noodzakelijke voorwaarde voor het mobiliseren voor een ecologische transitie.

Het verwachte educatieve resultaat is een breder en dieper bewustzijn - in termen van de oorsprong, sociaal-culturele omstandigheden en levensstijlen van jongeren - en een beter begrip van de verwachte veranderingen en de ontwikkeling van een houding die bevorderlijk is voor de ecologische transitie.

##### *Brondocument van de SD*

- DPG
- Ordonnantie van 4/09/2008 betreffende de subsidiëring van verenigingen en projecten ter verbetering van het stedelijke milieu en de leefomstandigheden in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (BS 30/09/2008) ;

- Développement du réseau BUBBLE qui partage et valorise les pratiques et les projets des écoles
- Mise en place d'un programme de formations des animateurs et des acteurs de seconde ligne

1 Indicateur clé de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Nombre d'ecoschools
- Nombre de membres et nombre d'activités Bubble

Cible

- 30 ecoschools à l'horizon 2024
- 2000 membres Bubble, 10 activités « physiques » annuelles

Échéance de l'OO

Programme permanent

#### **IV. 23 OS 23 : Augmenter la sensibilisation des jeunes au changement climatique, dans une perspective de résilience urbaine**

##### *Description de l'objectif*

Par un volet d'éducation des jeunes et des familles, cet objectif stratégique participe aussi au déploiement d'une stratégie de résilience urbaine.

La prise de conscience par le grand public, et en particulier par les jeunes, est une condition nécessaire à la mobilisation en faveur de la transition écologique.

Le résultat éducatif attendu consiste en une conscientisation plus large - en termes d'origines, de conditions socio-culturelles et de modes de vie des jeunes - et plus profonde : meilleure compréhension des changements attendus et développement d'attitudes favorables à la transition écologique

##### *Document source de l'OS*

- DPG
- Ordonnance du 4/09/2008 relative au subventionnement des associations et des projets ayant pour objectif l'amélioration de l'environnement urbain et du cadre de vie en Région de Bruxelles-Capitale (MB 30/09/2008) ;



*Einddatum van de OD*

Doorlopend programma

*Voorwaarden voor succes*

Raadpleging en coördinatie met de actoren van het STE(A)M-programma in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

*Middelen*

## – Budget

- BA 16.001.08.02.1211 - Overeenkomsten over studies en diensten voor de ondersteuning van het algemene beleid
- BA 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+
- BA 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten) : subsidies aan de vzw's die actief zijn in het kader de verbetering van het milieubeheer
- BA 18.002.11.03.7422 - Aankoop van kantoormeubilair, kantoor- en informaticamateriaal
- BA 18.004.12.01.1212 - Huur en huurlasten

*Partners*

Visit Brussels en Experience Brussels, KBIN, verenigingen voor natuur- en milieueducatie en burgerschapsonderwijs, ECSITE, het Europese netwerk van wetenschapsmusea LB, MSI, verenigingen voor natuurbescherming: Vrienden van het Zoniënwoud, Bxl Natuur, Guides Nature de Bruxelles et Brabant

***IV.23.1. OD 23.1. : Ontwikkelen van BELEXPO als een essentieel instrument in het opleiden van jongeren en gezinnen omtrent de veerkracht tegen de klimaatverandering.***

*Beschrijving van de doelstelling*

BELEXPO is een permanente tentoonstelling over ruim 750 m<sup>2</sup> in het LB-gebouw. Het biedt een interactieve ervaring die vooral gericht is op 10- tot 14-jarigen (klassen, jeugdbewegingen) en gezinnen.

De ontwikkeling ervan is gericht op twee belangrijke gebieden : enerzijds om het aantrekkelijker te maken voor

*Échéance de l'OS*

Programme permanent

*Conditions de réussite*

Concertation et coordination avec les acteurs du programme STE(A)M en Région bruxelloise

*Moyens*

## – Budget

- AB n° 16.001.08.02.1211 - Conventions d'études et de services en support de la politique générale
- AB n° 16.004.34.02.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
- AB n° 18.002.11.03.7422 - Achat d'investissement mobilier, de matériel et d'informatique
- AB n° 18.004.12.01.1212 - Loyers et charges locatives

*Partenaires*

Visit Brussels et Experience Brussels, IRScnB, associations d'ErE et d'éducation à la citoyenneté, ECSITE, réseau européen des musées de sciences dont est membre BE, SAU, associations de Protection de la Nature : Amis de la Forêt de Soignes, Bxl Nature, Guides Nature de Bruxelles et Brabant

***IV.23.1. OO 23.1. : Développer BELEXPO comme outil incontournable en matière d'éducation des jeunes et des familles à la résilience face aux dérèglements climatiques.***

*Description de l'objectif*

BELEXPO est une exposition permanente qui se déploie sur 750 m<sup>2</sup> dans le bâtiment de BE. Elle propose une expérience interactive adressée en premier lieu aux 10-14 ans (classes, mouvements de jeunes) et aux familles.

Son évolution porte sur deux axes : d'une part renforcer son attractivité pour les publics cibles et, d'autres part,

de doelgroepen en anderzijds om de bezoekerservaring te oriënteren op het beperken van en het aanpassen aan de klimaatverandering.

#### Gewenste output van de OD

Permanente ontvangst van de bezoekers : jongeren van 10 tot 14 jaar en vooral gezinnen.

Een programma opstellen om de inhoud bij te werken en interactieve inhoud te vernieuwen, met de nadruk op klimaatkwesties.

#### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten

- Aantal bezoekers :
- Toereikendheid van de inhoud

#### Doel

- 20.000 bezoekers per jaar
- Actualisering van BELEXPO

#### Einddatum van de OD

Inhoudelijke update 2024

#### *Middelen*

- Budget

1.204.050 euro in 2020

***IV.23.2. OD 23.2. : Ontwikkelen van een didactisch en familiaal centrum gewijd aan de natuur dat openstaat voor alle Brusselaars, op de Renbaan van Bosvoorde***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

De ontwikkeling van een didactisch en familiaal centrum afronden, met respect voor de Natura 2000-omgeving en de inwoners, dat openstaat voor alle Brusselaars op het terrein van de renbaan van Bosvoorde.

#### Gewenste output van de OD

Het opzetten van een activiteitencentrum met een Woudhuis, een uitkijktoren en een educatieve exploitatie <30368/2 van de ring in samenwerking met DEV.

orienter l'expérience de visite sur l'atténuation des dérèglements climatiques et l'adaptation à ceux-ci.

#### Output souhaité de l'OO

Accueil permanent des visiteurs : jeunes de 10 à 14 ans et familles principalement

Mise en œuvre un programme d'actualisation des contenus et de renouvellement des interactifs, centré sur les enjeux climatiques

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Nombre visiteurs
- Adéquation des contenus

#### Cible

- 20.000 visiteurs annuels
- Actualisation de BELEXPO

#### Échéance de l'OO

Actualisation des contenus 2024

#### *Moyens*

- Budget

1.204.050 euros en 2020

***IV.23.2. OO 23.2. : Développer un pôle didactique et familial dédié à la nature et ouvert à tous les Bruxellois, sur le site de l'hippodrome de Boitsfort***

#### *Description de l'objectif*

Sur le site de l'hippodrome de Boitsfort, finaliser le développement d'un pôle didactique et familial, respectueux de son environnement Natura 2000 et de ses riverains, et ouvert à tous les Bruxellois

#### Output souhaité de l'OO

En collaboration avec la DEV, mise en place d'un pôle d'activités comprenant une Maison de la Forêt, un belvédère des cimes et une exploitation éducative<sup>2</sup> de l'anneau.

<u>Einddatum van de OD</u>	<u>Échéance de l'OO</u>
2023	2023
<b><i>IV.23.3. OD 23.3. : Steun voor associatieve initiatieven om jongeren te mobiliseren voor het aanpakken van milieuproblemen, in het bijzonder de klimaatuitdagingen.</i></b>	<b><i>IV.23.3. OO 23.3. : Soutenir les initiatives associatives de mobilisation des jeunes aux enjeux environnementaux, en particulier les défis climatiques</i></b>
<i>Beschrijving van de doelstelling</i>	<i>Description de l'objectif</i>
<p>Een toenemend deel van de kinderen en jongeren is steeds gevoeliger voor de klimaatuitdaging. Het doel is om gevoelens van angst en ongerustheid te overwinnen door het ontwikkelen van hun vermogen om te handelen : kennis en vaardigheden. In de periode 2020-2014 zal een programma voor leiderschap van jongeren worden opgezet, omdat jongeren het meest legitiem zijn om anderen te mobiliseren.</p> <p>Bovendien leven grote delen van de Brusselse kinderen en jongeren zonder voeling met de omgeving. Het doel is om verenigingen te ondersteunen die hen in staat stellen zich weer met de natuur te verbinden, een essentiële eerste stap in het opbouwen van een gevoel van verbondenheid met hun gemeenschap.</p>	<p>Une part croissante des enfants et les jeunes est de plus en plus sensible au défi climatique. L'objectif vise à dépasser les sentiments de peur et d'anxiété par le développement de leur capacité d'agir : connaissances et compétences. Sur la période 2020-2014, un programme de leadership des jeunes sera mis en place, ceux-ci étant les plus légitimes pour en mobiliser d'autres.</p> <p>Par ailleurs, de larges franges de l'enfance et de la jeunesse bruxelloise vivent en déconnexion avec l'environnement. Il s'agit de soutenir les associations qui leur permettent de renouer le lien avec la nature, première étape essentielle du sentiment d'appartenance à son milieu.</p>
<u>Gewenste output van de OD</u>	<u>Output souhaité de l'OO</u>
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Implementatie van een programma voor de ontwikkeling van leiderschapsontwikkeling bij jongeren</li> <li>– Behoud van de steun aan educatieve boerderijen, GCEI en vzw's die actief zijn in natuur en milieueducatie.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Mise en place d'un programme de développement du leadership des jeunes</li> <li>– Maintien des soutiens aux fermes pédagogiques, au CRIE et aux ASBL actives en ErE</li> </ul>
<u>1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de OD-output, gekoppeld aan acties en projecten</u>	<u>1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets</u>
Aantal gesensibiliseerde jongeren	Nombre de jeunes sensibilisés
<u>Doel</u>	<u>Cible</u>
50.000 jongeren die jaarlijks worden gesensibiliseerd	50.000 jeunes sensibilisés annuellement
<u>Einddatum van de OD</u>	<u>Échéance de l'OO</u>
Doorlopend programma	Programme permanent

#### IV. 24 SD 24 : Consumptiegewoonten en -patronen met een lage milieu-impact stimuleren

##### *Beschrijving van de doelstelling*

LB streeft naar een beter begrip van het gedrag van de Brusselaars en hun motivatie om hun gedrag te veranderen. Het ondersteunt verenigingen die projecten uitvoeren om duurzame consumptie en ecologisch gedrag van burgers te bevorderen en geeft advies aan organisatoren van evenementen om hun impact op het milieu te minimaliseren. Bovendien zal zij ernaar streven het goede voorbeeld te geven aan de overheden door hen te steunen bij het opnemen van milieuclausules en circulaire in hun specificaties.

##### *Brondocument van de SD*

- DPG
- HABP
- GPCE
- Good Food-strategie
- Quiet.brussels-plan
- Het Good Move-plan
- Duurzame circulaire inzake overheidsopdrachten,

##### *Einddatum van de SD*

Doorlopend programma

##### *Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad
  - BA 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten) : subsidies aan de vzw's die actief zijn in het kader de verbetering van het milieubeheer

##### *Partners*

GOB (Brussel Plaatselijke Besturen), verenigingen die actief zijn op het vlak van milieu, openbare aankopers in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

#### IV. 24 OS 24 : Stimuler les comportements et modes de consommation ayant un impact environnemental réduit

##### *Description de l'objectif*

BE cherche à mieux comprendre les comportements des Bruxellois et leurs motivations à changer de comportement. Elle soutient les associations qui mènent des projets visant à promouvoir la consommation durable et les éco-comportements des citoyens, et diffuse des conseils aux organisateurs d'évènements pour en minimiser les impacts environnementaux. Par ailleurs, elle visera l'exemplarité des pouvoirs publics par l'accompagnement des pouvoirs publics dans l'inclusion de clauses environnementales et circulaires dans leurs cahiers des charges.

##### *Document source de l'OS*

- DPG
- PGRD
- PREC
- Stratégie Good Food
- Plan Quiet.brussels
- Plan Good Move
- Circulaire marchés publics durables,

##### *Échéance de l'OS*

Programme permanent

##### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable
  - AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement

##### *Partenaires*

SPRB (Bruxelles Pouvoirs Locaux), associations actives en environnement, acheteurs publics en Région de Bruxelles-Capitale

**IV.24.1. OD 24.1. : Duurzame consumptie / gedrag promoten**

*Beschrijving van de doelstelling*

Zorgen voor de ontwikkeling van verschillende acties die gericht zijn op het bevorderen van duurzame consumptie en ecologisch gedrag van de burgers: advies en bewustmaking, financiële steun.

*Brondocument van de OD*

- DPG
- HABP
- GPCE
- Good Food-strategie
- Quiet.brussels-plan
- Het Good Move-plan
- Circulaire over duurzame overheidsopdrachten,

Gewenste output per actie en project

Ervoor zorgen dat het publiek op de hoogte is van de uitvoering van acties op het gebied van gedragsverandering (enquêtes, kwalitatieve groepen over belemmeringen en hefboomen voor gedragsverandering,...).

Zorgen voor toegang tot objectieve informatie over consumptie (inclusief voedsel, maar ook over alle consumptie) die minder gevolgen heeft voor het milieu, gezond en toegankelijk is.

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Periodieke milieubarometer
- objectieve informatie te verstrekken over het productaanbod en het reclamelandschap dat door de detailhandel is ontwikkeld, door de herontwikkeling van een instantie zoals een «Brussels observatorium voor voeding en duurzame consumptie» (bijvoorbeeld in samenwerking met consumentenorganisaties)
- Verenigingen die ijveren voor gedragsverandering bij de burger ondersteunen

*Partners*

BISA

**IV.24.1. OO 24.1. : Promouvoir la consommation / les comportements durables**

*Description de l'objectif*

Assurer le développement de plusieurs actions visant à promouvoir la consommation durable et les éco-comportements des citoyens: conseils et sensibilisation, soutiens financiers.

*Documents source de l'OO*

- DPG
- PGRD
- PREC
- Stratégie Good Food
- Plan Quiet.brussels
- Plan Good Move
- Circulaire marchés publics durables,

Output souhaité par action et projet

Assurer une connaissance du public permettant de mener à bien les actions liées aux changements de comportement (sondages, groupes qualitatifs sur les freins et leviers des changements de comportement...).

Assurer un accès à une information objective sur la consommation (dont alimentaire, mais aussi sur l'ensemble de la consommation) moins impactante pour l'environnement, saine et accessible.

*Description des actions et projets*

- Baromètre de l'environnement périodique
- Dispenser une information objective face à l'offre de produits et au paysage publicitaire développé par le secteur du commerce, en re-développant un organisme de type «observatoire bruxellois de l'alimentation/la consommation durable» (par exemple en collaboration avec des organisations de protection des consommateurs)
- Soutenir les associations qui œuvrent en faveur du changement de comportement des citoyens

*Partenaires*

IBSA

**IV.24.2. OD 24.2. : Een ambitieus beleid voeren rond duurzame overheidsaankopen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het doel is een operationeel en stimulerend kader op te zetten om alle in Brussel aanwezige overheidsdiensten die minder belastend zijn voor het milieu (verbruiksgoederen, producten, materieel, uitrusting, reizen, voedsel, enz.) op elkaar af te stemmen en instrumenten voor overheidsopdrachten (met name voorbeeldige standaardspecificaties ter bevordering van de circulaire en koolstofarme economie) op te zetten om deze doelstellingen te bereiken, en de overheden te stimuleren om ze te gebruiken door een gewestelijke coördinatie op te zetten.

Gewenste output van de OD

Een werking van de op het Brusselse grondgebied aanwezige administraties die de milieueffecten ervan tot een minimum beperkt.

Een wijdverbreide praktijk van overheidsopdrachten die « milieudoelstellingen integreert door middel van overheidsopdrachten voor een meer koolstofvrij en circulair verbruik van goederen en diensten »

*Beschrijving van de acties en projecten*

Een ordonnantie opstellen en uitvoeren over de milieuprestaties van de overheid en in de tussentijd de regering voorstellen om de van de overheid afhankelijke overheden te verplichten zich aan te sluiten bij het project van het label « Ecodynamische Onderneming »-label.

Ontwikkeling en uitvoering van een regionale strategie voor « duurzame overheidsopdrachten » door middel van de vaststelling van innovatieve en duurzame clausules voor overheidsopdrachten, de organisatie van centrale aankoopdiensten, de animatie, opleiding en animatie van het netwerk voor overheidsopdrachten.

*Partners*

Hub, GOB, Innoviris

**IV.24.2. OO 24.2. : Mener une politique ambitieuse d'achats publics durables**

*Description de l'objectif*

Il s'agit de mettre en place un cadre opérationnel et stimulant pour d'une part aligner toutes les administrations publiques présentes sur le territoire bruxellois sur des pratiques environnementales moins impactantes (consommables, produits, équipements, déplacement, alimentation,...) et d'autre part de mettre en place les outils de marchés publics (notamment des cahier des charges type exemplaires prônant l'économie circulaire et décarbonée) qui permettent d'atteindre ces objectifs et les administrations à en faire usage à travers une coordination régionale à mettre en place.

Output souhaité de l'OO

Un fonctionnement des administrations présentes sur le territoire bruxellois qui minimise ses impacts environnementaux

Une pratique généralisée de la commande publique qui « intègre les objectifs environnementaux à travers les marchés publics pour une consommation de biens et de services qui soient plus décarbonée et circulaire »

*Description des actions et projets*

Développer et mettre en œuvre une ordonnance relative à l'éco-performance des pouvoirs et en attendant proposer au Gouvernement l'obligation pour les pouvoirs publics dépendant du Gouvernement de rentrer dans le projet de label « entreprise éco-dynamique ».

Développer et mettre en œuvre une stratégie régionale « Marchés publics durables » par la détermination de clauses durables de marché public innovant, l'organisation de centrales de marchés, l'animation, la formation et l'animation du réseau des Acheteurs publics.

*Partenaires*

Hub, SPR, Innoviris



**IV.24.3. OD 24.3. : Een transversaal beleid ten uitvoer brengen om duurzame evenementen te ondersteunen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Een allesomvattend beleid ontwikkelen om de evenementen die in Brussel worden georganiseerd duurzaam te maken (geen afval, met een gezond voedsel-, geluids- en energiebeheer, met het oog op een kringloopeconomie,...).

Gewenste output van de OD

De organisatie van evenementen voor organisatoren van evenementen op het grondgebied van het Gewest duurzaam maken.

*Beschrijving van de acties en projecten*

Inzet van een duurzame evenementenfacilitator

**IV. 25 SD 25 : De strategie voor duurzame voeding en stedelijke landbouw ontwikkelen**

*Beschrijving van de doelstelling*

De strategie « Good Food - Naar een duurzaam voedingssysteem in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest » wil de voeding centraal plaatsen in de stedelijke dynamiek door haar economische, sociale en milieudimensies te belichten.

Het gaat dus in het bijzonder over :

- Bevordering van duurzame voeding en stedelijke landbouw ;
- De verplaatsing en overgang van een duurzame voedselvoorziening met een proactieve doelstelling om tegen 2035 30 % van de jaarlijkse consumptie van groenten en fruit in Brussel te produceren ;
- De transitie van de vraag naar duurzaam voedsel ;
- De strijd tegen voedselverspilling.

De Good Food-strategie is in december 2015 ingevoerd door de regering. Zij heeft doelstellingen voor 2020, maar ook voor 2030, en heeft een eerste fase gepland voor de periode 2016-2020. De zittingsperiode 2019-2024 zal daarom twee fasen omvatten :

- verdere uitvoering van de 2016-2020-strategie, met een evaluatie aan het einde van 2020/begin van 2021.

**IV.24.3. OO 24.3. : Mener une politique transversale de soutien aux événements durables**

*Description de l'objectif*

Développer une politique d'ampleur pour rendre durables (zéro-déchets, avec une alimentation saine, gestion du bruit, de l'énergie, dans une optique d'économie circulaire...) les événements organisés sur le territoire bruxellois.

Output souhaité de l'OO

Rendre durable l'organisation des événements à destination du public des organisateurs d'événement sur le territoire de la Région

*Description des actions et projets*

Déploiement d'un facilitateur événements durables

**IV. 25 OS 25 : Développer la stratégie Alimentation durable et Agriculture urbaine**

*Description de l'objectif*

La Stratégie « Good Food – Vers un Système alimentaire durable en Région de Bruxelles-Capitale » vise à placer l'alimentation au cœur de la dynamique urbaine, en l'abordant dans toutes ses dimensions, économiques, sociales et environnementales.

Elle traite ainsi notamment de :

- La promotion de l'alimentation durable et de l'agriculture urbaine ;
- La relocalisation et la transition d'une offre alimentaire durable avec un objectif volontariste de production de 30 % en fruits et légumes de la consommation annuelle des Bruxellois à l'horizon 2035 ;
- La transition de la demande pour une alimentation durable ;
- La lutte contre le gaspillage alimentaire.

La Stratégie Good Food a été adoptée par le Gouvernement en décembre 2015. Elle dispose d'objectifs à 2020 mais aussi à 2030 et a programmé une première phase portant sur la période 2016-2020. La législature 2019-2024 comprendra donc 2 phases :

- poursuite de la mise en œuvre de la stratégie 2016-2020, avec une évaluation fin 2020/début 2021.

- Versterking/aanpassing van de strategie, gebaseerd op de CPG, door de « Werkgelegenheid - Milieu - duurzame voedselalliantie », evaluatie en goedkeuring en uitvoering van een strategie voor 2021-2026 op te nemen in de strategie.

#### *Brondocument van de SD*

- DPG
- « Good Food-strategie - Naar een duurzaam voedingsstelsel in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest »
- Tussentijdse evaluatie van de goede voedingsstrategie - Samenvatting 2018
- Tussentijdse evaluatie van de strategie voor 2019

#### *Einddatum van de OD*

Recurrent

#### *Voorwaarden voor succes*

Interregionale en intraregionale samenwerking tussen de verschillende bevoegdheden in kwestie

#### *Middelen*

- Budget
  - BA 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad
  - BA 16.004.27.01.4322 Subsidies toegekend aan gemeenten in het kader van de Alliantie Werkgelegenheid-Milieu
  - BA 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in verband met de projecten duurzame wijken, de verbetering van het milieubeheer en het programma Fost+
  - BA 16.004.38.02.3132 - Werkingssubsidie aan de private sector (ondernemingen) in verband met de projecten duurzame voeding, resiliënt web en het programma Fost+
  - BA 16.004.42.01.4510
  - BA 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
  - BA 16.004.42.02.4511 - Werkingssubsidie aan het Centrum voor Informatie en Onderzoek omtrent

- renforcement / redimensionnement de la stratégie, en fonction de la DPG en y incluant l'« Alliance Emploi – Environnement – Alimentation durable », l'évaluation, et adoption puis mise en œuvre d'une stratégie 2021-2026.

#### *Document source de l'OS*

- DPG
- Stratégie « Good Food – Vers un Système alimentaire durable en Région de Bruxelles-Capitale »
- Bilan à mi-parcours de la stratégie Good Food – Synthèse 2018
- Révision à mi-parcours de la stratégie 2019

#### *Échéance de l'OS*

Récurrent

#### *Conditions de réussite*

Collaborations interrégionales et intra régionales entre les différentes compétences concernées

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions en lien avec le développement de la ville durable
  - AB n° 16.004.27.01.43.22 - Subventions octroyées aux communes dans le cadre de l'Alliance Emploi-Environnement
  - AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
  - AB n° 16.004.38.02.31.32 - Subvention de fonctionnement au secteur privé (entreprises) en lien avec les projets alimentation durable, resiliënt web et au programme Fost+
  - AB n° 16.004.42.01.45.10
  - AB n° 17.006.34.01.33.00 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 16.004.42.02.45.11 - Subventions de fonctionnement au Centre d'Information et de Recherche

Voedselintolerantie en -Hygiëne (CIRIHA) van de Hogeschool Lucia de Brouckère om onderzoek te voeren

- BA 16.004.15.01.4140 - Werkingssubsidies toegekend aan de geconsolideerde gewestelijke administratieve overheidsinstellingen
- BA 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies toegekend aan de gemeenten van Brussel

#### *Partners*

DEV (LB), BEW, Hub.brussels, Atrium, Perspective, MSI, URBAN, UCM, Fevia, Comeos, Brulocalis, Gemeenschappen en OCMW, Verenigingen, Het Waalse en Vlaamse Gewest

#### ***IV.25.1. OD 25.1. : Good Food Versterking van de strategie, evaluatie, deelname***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Na de evaluatie moet de GoodFood Strategy worden versterkt rond een gemeenschappelijke visie die is opgebouwd met alle actoren in deze sector, met inbegrip van de publieke sector, wat de implementatie inhoudt van een beheerssysteem dat de definitie, het beheer en de evaluatie van de strategie waarborgt, met name door middel van een transversale aanpak van de vaardigheden op het gebied van het milieu-, economisch, gezondheids- en sociaal beleid en de betrokkenheid van de Goodfood Participatieve Raad, die zich met de strategie bezighoudt.

##### Gewenste output van de OD

De Good Food-strategie heeft een eerste fase gepland voor de periode 2016-2020. De legislatuur voor 2019-2024 zal daarom de verdere uitvoering van de 2016-2020-strategie omvatten, met een evaluatie aan het einde van 2020/begin van 2021 en de herziening van de strategie op basis van de evaluatie, met de goedkeuring en daaropvolgende uitvoering van een 2021-2026-strategie.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Zorgen voor een participatieve evaluatie van de strategie (2020, 2021).
- De strategie na evaluatie bijstellen op basis van een gemeenschappelijke visie die is opgebouwd met alle belanghebbenden in deze sector, met inbegrip van het publiek voor de tweede cyclus GoodFood 2021 – 2026.
- Zorgen voor samenhang en koppelingen met het door de DEV gecoördineerde programma voor stedelijke agro-ecologie.

sur les Intolérances et l'Hygiène Alimentaires (CIRIHA) de la Haute École Lucia de Brouckère afin d'effectuer des recherches

- AB n° 16.004.15.01.4140 - Subventions de fonctionnement octroyées aux organismes administratifs régionaux publics consolidés
- AB n° 17.006.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises

#### *Partenaires*

DEV (BE), BEE, Hub.brussels, Atrium, Perspective, SAU, URBAN, UCM, Fevia, Comeos, Brulocalis, Communes et CPAS, Associations, Les Régions wallonne et Région flamande

#### ***IV.25.1. OO 25.1. : Good Food : Renforcement de la stratégie, évaluation, participation***

##### *Description de l'objectif*

Il s'agit de renforcer, après son évaluation, la Stratégie GoodFood autour d'une vision commune construite avec tous les acteurs de ce secteur, y compris publics, ce qui implique la mise en place d'une gouvernance qui garantisse la définition, le pilotage et l'évaluation de la stratégie en particulier par une approche transversale des compétences Environnement, économie, santé, politique sociale et par l'implication du Conseil participatif Goodfood qui interagit sur la stratégie.

##### Output souhaité de l'OO

La stratégie Good Food a programmé une première phase portant sur la période 2016-2020. La législature 2019-2024 comprendra donc la poursuite de la mise en œuvre de la stratégie 2016-2020, avec une évaluation fin 2020/début 2021 et le redimensionnement de la stratégie, en fonction de l'évaluation, avec l'adoption puis la mise en œuvre d'une stratégie 2021-2026.

##### *Description des actions et projets*

- Assurer une évaluation participative de la stratégie (2020, 2021)
- Redimensionner la stratégie après évaluation autour d'une vision commune construite avec tous les acteurs de ce secteur, y compris public pour le deuxième cycle GoodFood 2021 – 2026
- Assurer la cohérence et les liens avec le programme d'agroécologie urbaine coordonné par la DEV

- Zorgen voor een politieke dialoog tussen de bevoegdheden, met name op het gebied van gezondheid, voedselhulp, stadsplanning,... (doorlopend)
- Faciliteren van een participatieve raad voor de evaluatie, versterking en uitvoering van de strategie (doorlopend)

**IV.25.2. OD 25.2. : Good Food Ontwikkeling van de stedelijke agro-ecologische landbouw in Brussel**

*Beschrijving van de doelstelling*

De ontwikkeling van de stedelijke en peri-urbane landbouw streeft naar een productie van ten minste 30 % van de jaarlijkse consumptie van groenten en fruit in Brussel tegen 2035. Dit omvat de ontwikkeling van een duurzame stedelijke agro-ecologische landbouw door te zorgen voor een beleid van ondersteuning (met inbegrip van grondverwerving) van nieuwe stedelijke landbouwers en nimaculteurs.

Bijdragen aan een meerjarenprogramma voor de inzet van stadslandbouw (2022), in het bijzonder met betrekking tot de afdeling Kwaliteit van het leefmilieu, Circulaire economie en Duurzame stad, door het inzetten van een economisch beleid ter ondersteuning van boeren (gewenst economisch model, financiële ondersteuning van startende bedrijven, economische versneller, juridisch businessmodel: sociale coöperatie,...), agrotechnische ondersteuning, clustering, groepering,... en voor de DEV door middel van economische ruimtelijke ordening voor bodembescherming en -reservering, of zelfs door middel van een aankoopbeleid.

Gewenste output van de OD

De ontwikkeling van een duurzame stedelijke agro-ecologische landbouw door te zorgen voor een beleid van ondersteuning van nieuwe stedelijke landbouwers en nimaculteurs.

1 Kritieke prestatie-indicatoren (KPI) van de output van de OD, gekoppeld aan acties en projecten :

Productie van ten minste 30 % van de jaarlijkse consumptie van groenten en fruit in Brussel tegen 2035.

Einddatum van de OD

2035

- Assurer une concertation politique entre les compétences, notamment santé, aide alimentaire, urbanisme...(continu)
- Animer un conseil participatif pour l'évaluation, le renforcement et la mise en œuvre de la stratégie (continu)

**IV.25.2. OO 25.2. : Good Food : Développement de l'agriculture agroécologique urbaine bruxelloise**

*Description de l'objectif*

Le développement de l'agriculture urbaine et péri-urbaine a pour ambition volontariste d'atteindre une production de minimum 30 % de la consommation annuelle des Bruxellois en fruits et légumes à l'horizon 2035. Ce qui impliquera le développement d'une agriculture agroécologique urbaine durable en assurant une politique de soutien (notamment d'acquisition de foncier) aux nouveaux agriculteurs urbains et aux nimaculteurs.

Contribuer à un programme pluriannuel de déploiement de l'agriculture urbaine (2022), notamment, pour ce qui concerne la division Qualité de l'environnement, Economie circulaire et Ville durable, par le déploiement d'une politique économique de soutien aux agriculteurs (modèle économique souhaité, soutien financier aux startup, accélérateur économique, modèle juridique d'affaires: coopérative sociale,.. support agro-technique, clustering, grappage,... et en ce qui concerne la DEV par une planification territoriale économique de protection et de réservation de terre, voire par une politique d'acquisition.

Output souhaité de l'OO

Le développement d'une agriculture agroécologique urbaine durable en assurant une politique de soutien aux nouveaux agriculteurs urbains et aux nimaculteurs.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets :

Production de minimum 30 % de la consommation annuelle des Bruxellois en fruits et légumes à l'horizon 2035.

Échéance de l'OO

2035

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Zorgen voor de economische component van de stadslandbouw - economische modellen ontwikkelen - GLB Brussel
- Een structureel ondersteuningskader voor ondernemers in de stedelijke agro-ecologische landbouw invoeren
- Goedkeuring en uitvoering van de verordening betreffende de invoering van stedelijke agro-ecologische landbouw
- Ontwikkelen van geavanceerde expertise in AU, inclusief: Coördinatie van de oprichting van een agro-ecologisch referentiecentrum, in samenwerking met het DEV.
- Coördineren van de facilitatordienst stedelijke landbouw
- Ondersteuning van productieprojecten (nimaculteurs, overgang van bestaande boeren)
- Vertegenwoordiging in het kader van de AU

*Partners*

Hub, Finance.brussels, Universiteiten, verenigingen die actief zijn in de agro-ecologie

**IV.25.3. OD 25.3. : Bijdragen tot de invoering van een structureel systeem van economische steun voor landbouwers en nimaculteurs in het Brusselse Gewest.**

*Beschrijving van de doelstelling*

Structurele steun is nodig om de producenten te helpen bij het opzetten van of overschakelen op een duurzame landbouw en bij het verduurzamen van hun activiteit, ten dienste van de Brusselse eters. De landbouw in het BHG is immers geen sector die vanuit een zuiver economisch perspectief moet worden bekeken, zoals andere commerciële activiteiten dat zouden zijn :

- De configuratie van het stadsgewest Brussel maakt grote culturele ruimten zeldzaam. De startinvesteringen in deze sector zijn doorgaans vrij aanzienlijk en men moet uitgaan van 3 tot 5 jaar alvorens rendabiliteit bereikt kan worden.
- Ondanks de vitale rol van deze activiteit is de landbouw nog steeds niet erg winstgevend, omdat de markten de voedselprijzen beknotten,
- De stedelijke landbouw levert een belangrijke bijdrage aan de ruimtelijke ordening door de volgende functies te vervullen: reservoir van biodiversiteit, behoud van open en doorlaatbare ruimten, sociale en educatieve rol, terugwinning van afval van het stedelijke metabolisme,...

*Description des actions et projets*

- Assurer le volet économique de l'agriculture urbaine – développer les modèles économiques - PAC Bruxelles
- Déployer un cadre de soutien structurel aux entrepreneurs en agriculture urbaine agroécologique
- Adopter et mettre en œuvre l'ordonnance relative au déploiement de l'agriculture urbaine agro-écologique
- Développer une expertise de pointe en AU, avec notamment : La coordination de la mise sur pied d'un centre de référence en agroécologie, en collaboration avec la DEV
- Coordonner le service facilitateur agriculture urbaine
- Accompagner les projets de production (nimaculteurs, transition des agriculteurs existants)
- Représentation dans le cadre de l'AU

*Partenaires*

Hub, Finance.brussels, Les universités, Les associations actives en agro-écologie

**IV.25.3. OO 25.3. : Contribuer à la mise en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nimaculteurs en Région bruxelloise**

*Description de l'objectif*

Un soutien structurel est requis pour aider les producteurs à s'installer ou se convertir en agriculture durable et à pérenniser leur activité, et cela au service des mangeurs bruxellois. En effet, l'agriculture en RBC n'est pas un secteur d'activité à appréhender sous l'angle purement économique comme le seraient d'autres activités commerciales car :

- La configuration de Ville-Région de Bruxelles rend rares les grands espaces de culture. Les investissements de départ dans ce secteur peuvent être assez importants et il faut compter 3 à 5 ans avant de pouvoir atteindre la rentabilité.
- malgré le rôle vital de cette activité, l'agriculture est encore peu rémunératrice car les marchés tronquent le prix de l'alimentation,
- l'agriculture urbaine contribue fortement à l'aménagement du territoire en remplissant les rôles de : réservoir de biodiversité, maintien d'espaces ouverts et perméables, rôle social et pédagogique, valorisation de déchets issus du métabolisme urbain...

Bovendien worden de stedelijke landbouwproducenten over het algemeen uitgesloten van de GLB-subsidies voor grotere landbouwbedrijven op het platteland, wat leidt tot oneerlijke concurrentie tussen kleine Brusselse producenten en industriële landbouwproducenten in de andere Gewesten. Het gaat er dus om dit te compenseren door een specifiek kader voor Brussel dat is aangepast aan de diversiteit van de situaties (volle grond/bovengronds, binnen de stad/aan de stadsrand).

De inspanningen om toegang te krijgen tot GLB-subsidies zullen uiteraard worden voortgezet.

#### Gewenste output van de OD

BHG-verordening inzake landbouwsteun

#### 1 kritieke prestatie-indicatoren (KPI) van de output van de OD, gekoppeld aan acties en projecten.

Jaarlijks toegekende steun

#### Einddatum van de OD

2021

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Definities van milieumaatregelen in de landbouw economische steun ontvangen van het BHG
- Opstelling en goedkeuring van een verordening inzake structurele en stabiele economische steun voor de diversiteit van de stedelijke landbouw in het BHG.
- Toegang tot GLB-steun (eerste en tweede pijler): Deelname aan de steunwerkgroepen van de Europese Unie om in aanmerking te komen voor steun in het kader van de eerste pijler, alsmede om steun te verlenen voor BHG-steun in het kader van de tweede pijler (plattelandontwikkeling) en, indien nodig, heronderhandeling van de intra-Belgische samenwerkingsovereenkomst (GTP-CMI).

#### *Voorwaarden voor succes*

Toegang tot of doorstroming naar de Europese GLB-werkgroepen

#### *Middelen*

- Budget

En outre, les producteurs en agriculture urbaine sont généralement exclus des subsides de la PAC prévus pour de plus grosses exploitations de type rural, ce qui crée une concurrence déloyale entre les petits producteurs bruxellois et les producteurs agricoles industriels des autres Régions. Il s'agit donc de compenser ceci par un cadre propre à Bruxelles adapté à la diversité des situations (pleine terre/ hors sol, intra/périurbain).

Les efforts pour obtenir l'accès aux aides de la PAC seront bien entendu poursuivis.

#### Output souhaité de l'OO

Ordonnance relative au soutien agricole en RBC

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets.

Aides octroyées par an

#### Échéance de l'OO

2021

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Définitions des mesures agroenvironnementales faisant l'objet d'une aide économique en RBC
- Rédaction et adoption d'une ordonnance relative au soutien économique structurel et stable de la diversité d'agricultures urbaines en RBC.
- Accès aux aides de la PAC (premier et deuxième piliers): Participation aux groupes de travail européens de soutien à l'AU en vue d'obtenir l'éligibilité aux aides du premier pilier, ainsi que pour soutenir l'éligibilité de la RBC au second pilier (développement rural) et, le cas échéant, renégociation de l'accord de coopération de la concertation intrabelge (GTP-CMI).

#### *Conditions de réussite*

Accès ou relais vers les groupes de travail européens relatifs à la PAC

#### *Moyens*

- Budget



- BA 21.001.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en ondersteunende diensten aan het algemeen en het planningsbeleid inzake het beheer van groene ruimten
- BA 21.002.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten worden betaald aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor onderhoud en aanleg en animatievoorzieningen in de groene ruimten
- BA 21.003.11.03.7112 - Verwerving van gronden bij andere sectoren dan de overheidsdiensten
- BA 21.003.11.04.7430 - Kosten bij de aankoop en de verkoop van terreinen en gebouwen
- BA 21.003.11.05.7111 - Verwerving van gronden in het land binnen de sector van de overheidsdiensten

#### *Partners*

GOB-BEW, Andere Europese steden die een soortgelijke aanpak leiden, om te netwerken en zo onder andere een impact te hebben op het GLB

#### ***IV.25.4. OD 25.4. : GoodFoodSteunvoorvoedselproductie door burgers, scholen, burgergroeperingen, verenigingen, overheden***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

Het Gewest wil ook burgers, burgergroeperingen, verenigingen en lokale overheden aanmoedigen om de voedselproductie te ontwikkelen, zowel voor de productiefunctie als voor de educatieve functie in verband met voedsel, en voor de sociale functie rond het samenleven.

#### Gewenste output van de OD

De ontwikkeling van niet-professionele voedselproductieprojecten door burgers, scholen, burgergroeperingen, verenigingen, overheden en andere organisaties die zich bezighouden met de productie van voedsel.

#### Einddatum van de OD

Doorlopend

- AB n° 21.001.08.01.1211 Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:conventions d'études et de services de support à la politique générale et de planification en matière de gestion d'espaces verts.
- AB n° 21.002.08.02.1211 Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'entretien et d'aménagement et d'équipement d'animation dans les espaces verts
- AB n° 21.003.11.03.7112 Acquisition de terrains auprès d'autres secteurs que les administrations publiques
- AB n° 21.003.11.04.7430 Frais enregistrés lors de l'achat et de la vente de terrains et bâtiments
- AB n° 21.003.11.05.7111 Acquisition de terrains dans le pays à l'intérieur du secteur des administrations publiques

#### *Partenaires*

SPRB-BEE, Autres villes européennes menant une démarche similaire, afin de se mettre en réseau pour peser entre autres sur la PAC

#### ***IV.25.4. OO 25.4. : Good Food : Soutien à la production alimentaire par les citoyens, les écoles, les collectifs de citoyens, les associations, les pouvoirs publics***

#### *Description de l'objectif*

La Région vise également à inciter les citoyens, les collectifs de citoyens, les associations, les autorités publiques locales à développer une production alimentaire autant pour sa fonction productive que sa fonction éducative relative à l'alimentation, que sa fonction sociale autour du vivre-ensemble.

#### Output souhaité de l'OO

Le développement de projets de production alimentaire non-professionnelle par les citoyens, les écoles, les collectifs de citoyens, les associations, les pouvoirs publics

#### Échéance de l'OO

Continu

*Beschrijving van de acties en projecten*

Burgers, groepen burgers, groepen burgers, scholen, verenigingen, gemeentes & 'OCMW's informeren, opleiden en ondersteunen bij de voedselproductie.

**IV.25.5. OD 25.5. : Good Food De overgang van het voedingsaanbod organiseren***Beschrijving van de doelstelling*

De doelstelling is het stimuleren en ondersteunen van de sectoren voor verwerking en aanbod van voedingsmiddelen, in het bijzonder de Horeca (restaurant en kantine), om hun economische transitie naar de Good Food-strategie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest te realiseren.

Gewenste output van de OD

Implementatie van een kwalitatief, toegankelijk en duurzaam voedingsaanbod

Einddatum van de OD : terugkerend*Beschrijving van de acties en projecten*

- Het stimuleren van restaurants en cantines om zich aan te sluiten bij de Good Food-strategie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest door middel van opleidingen, enz.
- Ondersteuning van de implementatie van een voedingsaanbod volgens de criteria van Good Food voor de sectoren voor verwerking en aanbod van voedingsmiddelen, met name :
  - Invoering van een geïntegreerd logistiek aanbod (reiniging en verhandeling, transport en distributie) om te zorgen dat kleine producenten hun producten eenvoudig kunnen afzetten
  - Bijdragen aan kwalitatieve voedselhulp, bijvoorbeeld door middel van het aanbod van lokale kruideniers....

*Voorwaarden voor succes*

Een partnerschap opzetten met hub.brussels

*Description des actions et projets*

Informer, former, accompagner à la production alimentaire les citoyens, collectifs de citoyens, écoles, associations, communes & CPAS

**IV.25.5. OO 25.5. : Good Food : Organiser la transition de l'offre alimentaire***Description de l'objectif*

L'objectif est de stimuler et d'aider le secteur de la transformation et de l'offre alimentaire, en particulier la restauration (restaurant et cantine) à réaliser leur transition économique vers une alimentation GoodFood.

Output souhaité de l'OO

Déploiement d'une offre alimentaire de qualité, accessible et durable

Échéance de l'OO : récurrent*Description des actions et projets*

- Stimulation des restaurants et cantines à adhérer au label Good Food, notamment par des formations,...
- Soutien au déploiement d'une offre alimentaire suivant les critères Good Food pour le secteur de la transformation et de la distribution alimentaires, et notamment :
  - installation d'une offre logistique intégrée (nettoyage et conditionnement, transport et distribution) pour permettre aux petits acteurs productifs d'écouler facilement leurs productions
  - contribution à une aide alimentaire de qualité, via par exemple l'offre des épiceries sociales....

*Conditions de réussite*

Établir un partenariat avec hub.brussels

**IV.25.6. OD 25.6. : Good Food : Beperking van voedselverspilling en onverkocht voedsel**

*Beschrijving van de doelstelling*

De doelstelling is enerzijds het ontwikkelen van een beleid tot beperking van voedselverspilling bij de bron, met name in verband met onverkochte voedingsmiddelen, en anderzijds het valoriseren van onverkochte voedingsmiddelen die nog steeds geschikt zijn voor consumptie door deze te bestemmen voor voedselhulp.

Gewenste output van de OD

Kwantificeren van de voedselverspilling, acties uitvoeren om dit bij de bron te beperken, en onverkochte voedingsmiddelen inzamelen in verband met voedselhulp

Einddatum van de OD

Voortdurend

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Uitwerking van de Europese rapportage met betrekking tot voedselverspilling, waarvan het 1<sup>e</sup> gegevensjaar is vastgesteld op 2020 (richtlijn 2008/98/EG: gemeenschappelijke methode en minimale kwaliteitseisen om op uniforme wijze het niveau van levensmiddelenafval te kunnen meten)
- Uitvoering van preventieve acties bij de bron van de voedselverspilling, bij alle doelgroepen
- Bijdragen aan een kwalitatieve voedselhulp op basis van acties tot beperking van voedselverspilling en voor inzameling van onverkochte voedingsmiddelen; logistieke ondersteuning bij de inzameling en de verwerking van onverkochte voedingsmiddelen

*Voorwaarden voor succes*

Samenwerking met de sociale sector

**IV.25.7. OD 25.7. : Good Food : Ontwikkeling van transversale acties in de voedselketen**

*Beschrijving van de doelstelling*

De transitie van alle actoren in de voedselketen is essentieel en vereist de implementatie van een geïntegreerd transversaal beleid, door te zorgen voor korte ketens, een duurzaam aanbod dat beschikbaar is in de wijk, en opleiding van de actoren.

**IV.25.6. OO 25.6. : Good Food : Réduction du gaspillage alimentaire et invendus**

*Description de l'objectif*

L'objectif est de développer d'une part une politique de réduction du gaspillage alimentaire à la source, en particulier en lien avec les invendus alimentaires et d'autre part de valoriser les invendus alimentaires toujours consommables en les orientant vers l'aide alimentaire.

Output souhaité de l'OO

Quantifier le gaspillage alimentaire, mener des actions pour le réduire à la source et récupérer les invendus notamment en lien avec l'aide alimentaire

Échéance de l'OO

Continu

*Description des actions et projets*

- Elaborer le rapportage européen relatif au gaspillage alimentaire dont la 1<sup>re</sup> année de données est fixée à 2020 (directive 2008/98/CE: méthodologie commune et exigences minimales de qualité permettant de mesurer de manière uniforme les niveaux de déchets alimentaires)
- Mener des actions de prévention à la source du gaspillage alimentaire, auprès de tous les publics cibles
- Contribuer à une aide alimentaire de qualité sur la base des actions anti-gaspi et de récupération des invendus – soutien logistique à la récupération et la transformation d'invendus

*Conditions de réussite*

Collaboration avec le secteur social

**IV.25.7. OO 25.7. : Good Food : Développement d'actions transversales à la chaîne alimentaire**

*Description de l'objectif*

La transition de tous les acteurs de la chaîne alimentaire est essentiel et nécessite le déploiement d'une politique transversale intégrée en travaillant des circuits-courts, des offres durables et accessibles de quartier et la formation des acteurs.

Gewenste output van de OD

Zorgen voor acties die op hetzelfde moment betrekking hebben op verschillende schakels van de voedselketen (productie – verwerking – distributie – consumptie), zoals opleidingen, implementatie van volledige trajecten in korte ketens enz.

Einddatum van de OD

Voortdurend

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Meewerken aan de vorming van een opleidingscentrum – werk dat verband houdt met duurzame voeding (productie, verwerking, distributie en Horeca)
- Bijdragen aan de economische en werkgelegenheidsalliantie « Werkgelegenheid - Milieu - Duurzame voeding » waarin alle actoren uit de stadslandbouw, Horeca, verwerkings- en distributiesector, opleidingssector en werkgelegenheidssector van Brussel en omgeving vertegenwoordigd zijn, met als doel het maximaliseren van de productie, verwerking en consumptie van lokale, duurzame en financieel toegankelijke voedingsmiddelen.
- Bijdragen aan de integratie van duurzame voeding in Horecaopleidingen, aan de implementatie van een studietraject in voedingsondernemerschap enz.
- Implementatie van korte ketens voor productie - verwerking – distributie met hulp van een « ketenfacilitator »; ontwikkeling van de logistiek voor voedseltransport en -distributie voor de Brusselaars op basis van de productie in Brussel en de voedselgorder van Brussel
- Ontwikkeling van een inclusief systeem voor productie/aanbod/vraag dat is aangepast aan lokale behoeften, door per wijk te werken in samenspraak met alle actoren van een wijk (waarbij wijken worden geselecteerd vanwege de kwetsbaarheid van de daar aanwezige huishoudens en vanwege het gebrek aan een kwalitatief en duurzaam voedselaanbod).

**IV.25.8. OD 25.8. : Good Food : Begeleiding van de transitie van de burgers***Beschrijving van de doelstelling*

De doelstelling is het veranderen van het voedingsgedrag van de Brusselaars naar een voeding die voldoet aan de criteria van GoodFood.

Output souhaité de l'OO

Assurer les actions qui concernent en même temps plusieurs maillons de la chaîne alimentaire (production – transformation – distribution – consommation), comme les actions de formation, de mise en place de filières complètes en circuits courts...

Échéance de l'OO

Continu

*Description des actions et projets*

- Collaborer à la création du pôle formation – emploi liée à l'alimentation durable (production, transformation, distribution et Horeca)
- Contribuer à l'alliance « Emploi - Environnement - Alimentation durable » économique et d'emploi d'emploi rassemblant les acteurs de l'agriculture urbaine, de l'Horeca, de la transformation et de la distribution, de la formation et de l'emploi de Bruxelles et ses environs pour maximiser la production, la transformation et la consommation de denrées alimentaires locales, durables et financièrement accessibles.
- Contribuer à l'intégration de l'alimentation durable dans les cursus HORECA, à la mise en place d'un parcours entrepreneurial en alimentation,...
- Mettre en place des circuits courts de production - transformation – distribution avec l'appui d'un facilitateur « de filière »; développer la logistique de transport et de distribution en alimentation pour les Bruxellois à partir de la production bruxelloise et de sa ceinture alimentaire
- Développer un système production/offre/demande inclusif et adaptée aux besoins locaux, en travaillant par quartiers, en co-construction avec tous les acteurs d'un quartier (sur des quartiers choisis pour la vulnérabilité des ménages y habitants et les lacunes en offre alimentaire de qualité et durable).

**IV.25.8. OO 25.8. : Good Food : Accompagner la transition des citoyens***Description de l'objectif*

L'objectif à modifier les comportements alimentaires des bruxellois vers une alimentation qui répond aux critères GoodFood.

Gewenste output van de OD

De Brusselaars worden in al hun diversiteit begeleid, met speciale aandacht voor kwetsbare groepen, om hen te stimuleren hun voedingsgedrag te veranderen.

Einddatum van de OD

Voortdurend

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Het mobiliseren van burgercollectieven door middel van « Vooruit met de wijk », van eerstelijnsverenigingen en lokale autoriteiten om Good Food-projecten (opleiding, bewustmaking, workshops enz.) te implementeren
- Zorgen voor ondersteuning van burgercollectieven op het gebied van Good Food-projecten

*Partners*

Verenigingen op het terrein

***IV.25.9. OD 25.9. : Good Food : Zorgen voor Good Food in onderwijsinstellingen****Beschrijving van de doelstelling*

Ondersteuning voor invoering van een duurzaam voedingsaanbod (volgens de criteria van de « Good Food »-strategie in schoolkantines)

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Zorgen voor een duurzaam voedingsaanbod (kantines, boterhammenmaaltijden, tussendoortjes) en het label « Good Food Kantine » invoeren op scholen en kinderdagverblijven, samen met een pedagogische aanpak
- Ondersteuning van initiatieven in de strijd tegen verspilling in scholen
- Doorgaan met de ontwikkeling van productieprojecten in onderwijsinstellingen, inclusief het hoger onderwijs

*Partners*

De gemeenschappen, de schoolbesturen

Output souhaité de l'OO

Les bruxellois dans toute leur diversité, et avec une attention particulière vers le public fragilisé, sont accompagnés pour les inciter à changer leurs comportements alimentaires.

Échéance de l'OO

Continu

*Description des actions et projets*

- Mobiliser les collectifs de citoyens à travers Inspirons le quartiers, les associations de première ligne et les autorités locales pour mettre en place des projets (formation, sensibilisation, atelier,...) Good Food
- Assurer l'appui aux collectifs de citoyens en matière de projets Good Food

*Partenaires*

Associations de terrain

***IV.25.9. OO 25.9. : Good Food : Assurer de la Good Food dans les établissements scolaires****Description de l'objectif*

Soutien au déploiement d'une offre alimentaire durable (suivant les critères de la stratégie « Good Food » dans les cantines scolaires)

*Description des actions et projets*

- Assurer une offre alimentaire durable (cantines, repas tartines, collations) et déployer le label cantine Good Food dans les écoles et les crèches, en synergie avec une approche pédagogique
- Appuyer les initiatives de lutte contre le gaspillage dans les écoles
- Poursuivre le développement de projets de production dans les établissements scolaires, y compris dans l'enseignement supérieur

*Partenaires*

Les Communautés, Les pouvoirs organisateurs des écoles

**IV.25.10. OD 25.10. : Good Food : Financiële steun bieden aan de strategiepartners**

*Beschrijving van de doelstelling*

Ondersteuning van de Good Food-initiatieven van de vele actoren die betrokken zijn bij de Good Food-strategie

Gewenste output van de OD

De uitvoering van vele projecten die noodzakelijk zijn voor de Good Food-strategie en die gesteund worden door verschillende strategische partners: burgercollectieven, verenigingen op het terrein, lokale autoriteiten, scholen, bedrijven enz.

Einddatum van de OD : voortdurend

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Good Food-subsidies voor verenigingen
- Good Food-subsidies voor burgercollectieven
- Good Food-subsidies voor gemeenten en OCMW's
- Good Food-subsidies voor commerciële partners
- Good Food-subsidies voor onderwijsinstellingen

**IV.25.11. OD 25.11. : Good Food : Waarborgen van informatie- en communicatieactiviteiten**

*Beschrijving van de doelstelling*

De implementatie van informatie- en communicatie-instrumenten met betrekking tot de activiteiten die verband houden met de invoering van de Good Food-strategie voor alle doelgroepen.

*Beschrijving van de acties en projecten*

1. Waarborgen van het beheer van het informatieportaal en de gids met Good Food-kantines/-restaurants/-winkels (www.goodfood.be )
2. Waarborgen van de promotie en zichtbaarheid van Good Food-projecten, bijvoorbeeld door middel van een jaarlijks evenement
3. Zorgen voor de ontwikkeling van hulpmiddelen die nodig zijn voor de strategie (brochures, gidsen, video's enz.)

**IV.25.10. OO 25.10. : Good Food : Soutenir financieusement les partenaires de la stratégie**

*Description de l'objectif*

Soutenir les initiatives Good Food des nombreux acteurs impliqués dans la stratégie Good Food

Output souhaité de l'OO

La réalisation de nombreux projets nécessaires à la stratégie Good Food portés par de multiple partenaires de la stratégie : collectifs de citoyens, associations de terrain, autorités locales, écoles, entreprises,...

Échéance de l'OO : continu

*Description des actions et projets*

- Subsidies Good Food aux associations
- Subsidies Good Food aux collectifs de citoyens
- Subsidies Good Food aux communes et CPAS
- Subsidies Good Food aux partenaires commerciaux
- Subsidies Good Food aux établissements d'éducation

**IV.25.11. OO 25.11. : Good Food : Assurer les actions d'information et de communication**

*Description de l'objectif*

Mettre en place des outils d'information et de communication relatifs aux activités liées à la mise en œuvre de la stratégie Good Food pour tous les publics cibles.

*Description des actions et projets*

1. Assurer la gestion du portail web d'information et de bottin des cantines/resto/commerces Good food (www.goodfood.be )
2. Assurer la promotion et visibilité des projets Good Food via par exemple un événement annuel
3. Assurer le développement des outils nécessaires à la stratégie (brochures, guides, vidéo,...)



#### IV. 26 SD 26 : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van ecologische en solidaire transitie

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Het lokale niveau, van wijk tot gemeente, is de hoeksteen om de ecologische en solidaire transitie, de dynamiek van duurzame ontwikkeling en de verbetering van de leefomgeving op een participatieve en op samenwerking gebaseerde wijze op gang te brengen en te versterken. En de gewestelijke politiek dient operationele afstemming te zoeken met het lokale niveau. Het is zaak om de besturen, de stadsontwikkelaars, de bewoners en de gebruikers van de stad te ondersteunen en te begeleiden in hun streven naar meer duurzaamheid en in een kader dat is afgestemd op de gewestelijke ambities.

##### Beschrijving van het gewenste resultaat van de SD, in verband met de OD :

Actieve mobilisatie van de lokale actoren (burgers, burgercollectieven, lokale autoriteiten) voor de uitvoering op lokaal niveau van projecten die de ecologische en solidaire transitie concretiseren.

Samenwerkingskader tussen LB en de gemeenten om actieve en gecoördineerde samenwerking te kunnen opzetten met betrekking tot het beleid voor ecologische en solidaire transitie.

##### *Brondocument van de SD*

DPG

##### *Einddatum van de SD*

Permanent programma

##### *Middelen*

- Budget
  - AB nr. 16.004.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad
  - AB nr. 16.004.34.02.33.00 - Werkingssubsidies aan vzw's
  - AB nr. 17.006.27.02.4340 - Werkingssubsidies aan de Federatie van OCMW's
  - AB nr. 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel

#### IV. 26 OS 26 : Soutenir des actions locales de transition écologique et solidaire

##### *Description de l'objectif*

Les échelles locales, du quartier à la commune, sont des échelles clés pour amorcer ou renforcer la transition écologique et solidaire, les dynamiques de développement durable et d'amélioration du cadre de vie envisagées de façon collaborative et participative. Et la politique régionale doit trouver une articulation opérationnelle avec l'échelle locale Il s'agit de soutenir et d'accompagner les acteurs de la gouvernance, les acteurs de la construction de la ville ainsi que ses habitants et usagers, vers plus de durabilité et dans un cadre coordonné avec les ambitions régionales.

##### Description du résultat souhaité de l'OS, lié aux OO

Mobilisation active des acteurs locaux (citoyens, collectifs de citoyens, autorités locales) pour la réalisation de projets à l'échelle local qui concrétisent la transition écologique et solidaire.

Cadre de collaboration entre BE et les commune qui permette de construire des collaborations actives et coordonnées des politiques de transition écologique et solidaire.

##### *Document source de l'OS*

DPG

##### *Échéance de l'OS*

Programme permanent

##### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable
  - AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL
  - AB n° 17.006.27.02.4340 - Subventions de fonctionnement à la Fédération des CPAS
  - AB n° 17.006.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises

- AB nr. 17.006.34.01.3300 - Investeringsubsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer

**IV.26.1. OD 26.1. : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij de lokale overheden**

*Beschrijving van de doelstelling*

De Regering bevestigt opnieuw haar steun aan gemeenten en lokale overheden, die niveaus van besluitvorming vormen dichtbij de door de Brusselse burgers ervaren werkelijkheid en behoeften.

Om de dienstverlening aan de burgers te verbeteren, zal een werkelijk partnerschap tussen het Gewest en de gemeenten worden gesloten, in een kader van wederzijdse autonomie en samenwerking.

Gewenste output van de OD

Het instellen van een doeltreffende samenwerking met de lokale Brusselse overheden, met als doel de uitvoering van gewestelijke doelstellingen op het gebied van milieu, met inachtneming van het subsidiariteitsbeginsel.

Einddatum van de OD

Permanent programma

*Beschrijving van de acties en projecten*

- Organisatie van projectoproepen en beheer van de subsidies aan lokale overheden
- Coördinatie van de methodologische begeleiding, netwerking, evaluatie en kapitalisatie
- Versterking van de samenwerking tussen de gewestelijke administratie en de lokale overheden op het gebied van milieubevoegdheden, door middel van samenwerkingsstructuren die als doel hebben de stedelijke veerkracht te vergroten

*Middelen*

- Budget
  - 860.000 euro in 2020
  - AB nr. 16.004.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement

**IV.26.1. OO 26.1. : Soutenir des actions locales de transition auprès des pouvoirs locaux**

*Description de l'objectif*

Le Gouvernement réaffirme son soutien aux communes et pouvoirs locaux qui sont des niveaux de décision proches des réalités et besoins vécus par les citoyens bruxellois.

Afin d'optimiser les services rendus aux citoyens, un véritable partenariat stratégique sera conclu entre la Région et les communes, dans un cadre d'autonomie et de collaboration réciproques.

Output souhaité de l'OO

Instaurer une collaboration efficace avec les pouvoirs locaux bruxellois, pour la mise en œuvre des objectifs régionaux en matière environnementale, dans le respect du principe de subsidiarité.

Échéance de l'OO

Programme permanent

*Description des actions et projets*

- Organiser les appels à projets et gérer les subsides aux pouvoirs locaux
- Coordonner l'accompagnement méthodologique, la mise en réseau, l'évaluation et la capitalisation
- Renforcer la collaboration entre l'administration régionale et les pouvoirs locaux en matière de compétences environnementales, via des structures collaboratives en vue d'amplifier les projets de résilience urbaine

*Moyens*

- Budget
  - 860.000 euros en 2020
  - AB n° 16.004.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable

- AB nr. 16.004.27.01.43.22 - Subsidies aan de gemeenten
- AB nr. 17.006.27.01.43.22 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel
- AB nr. 17.006.28.01.63.21 - Investeringsubsidies voor gemeenten
- AB nr. 17.006.27.02.43.40 - Werkingssubsidies aan Brulocalis

#### Partners

Brulocalis, de 19 gemeenten en OCMW's van Brussel

#### **IV.26.2. OD 26.2. : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij burgercollectieven**

#### Beschrijving van de doelstelling

Ondersteuning van initiatieven voor participatieve of coöperatieve budgetten, om bijvoorbeeld initiatieven voor sociale cohesie te financieren of bepaalde stadsvoorzieningen uit te voeren, in lijn met het milieu, waarbij wordt bewaakt dat dergelijke projecten in alle wijken van het Gewest worden gestart.

#### Gewenste output van de OD

In samenwerking met andere publieke partners streeft LB naar de ondersteuning van initiatieven van burgercollectieven die bijdragen aan zowel de verbetering van de stedelijke omgeving als aan de versterking van sociale cohesie en de dynamiek van het buurtleven.

#### Einddatum van de OD : permanent programma

#### Beschrijving van de acties en projecten

- Coördineren van de begeleiding van de projectoproep Vooruit met de wijk (VMW)
- Opstarten van een « Citizenlab » : platform/koepel van actoren van de transitie, voor de implementatie van met name institutionele innovaties die de burgerinitiatieven voor transitie en de partnerschappen tussen overheid en burgers bevorderen
- Coördineren van de begeleiding van de Participatieve Duurzame Wijken
- Ondersteunen van de projecten van de Participatieve Duurzame Wijken (PDW) door middel van een participatief budget

- AB n° 16.004.27.01.43.22 - Subventions octroyées au communes
- AB n° 17.006.27.01.43.22 - Subventions de fonctionnement aux communes bruxelloises
- AB n° 17.006.28.01.63.21 - Subventions d'investissement aux communes
- AB n° 17.006.27.02.43.40 - Subventions de fonctionnement à Brulocalis

#### Partenaires

Brulocalis, les 19 communes et CPAS bruxellois

#### **IV.26.2. OO 26.2. : Soutenir des actions locales de transition auprès des collectifs de citoyens**

#### Description de l'objectif

Soutenir des initiatives de budgets participatifs ou coopératifs pour, par exemple, permettre de financer des initiatives de cohésion sociale ou de mettre en œuvre des aménagements urbains ciblés, en lien avec l'environnement, en veillant à soutenir l'émergence de ces projets dans tous les quartiers de la Région.

#### Output souhaité de l'OO

En collaboration avec d'autres partenaires publics, BE vise à soutenir les initiatives collectives citoyennes qui contribuent à l'amélioration de l'environnement urbain, ainsi qu'au renforcement de la cohésion sociale et au dynamisme de la vie de quartier.

#### Échéance de l'OO : programme permanent

#### Description des actions et projets

- Coordonner l'accompagnement de l'Appel à projet Inspirons Le Quartier (ILQ)
- Initier un « Citizenlab » : plateforme/couple des acteurs de la transition pour la mise en place d'innovations notamment institutionnelles facilitant les initiatives citoyennes de transition et les partenariats public-citoyens
- Coordonner l'accompagnement des Quartiers durables citoyens
- Soutenir les projets des Quartiers Durables Citoyens (QDC) via un budget participatif

*Voorwaarden voor succes*

Samenwerking met andere administraties zoals Brussel Mobiliteit of de administraties voor sociale cohesie

*Middelen*

– ICT-behoeften

Onderhoud van de website « Vooruit met de wijk »

– Budget

370.000 euro in 2020

*Partners*

Brusselse gemeenten, de burgercollectieven, de verenigingen op het terrein

#### **IV. 27 SD 27 : De grondstoffen en afvalstoffen beheren met het oog op een koolstofarme en circulaire economie**

*Beschrijving van de doelstelling*

Een beleid voor grondstoffen en afvalstoffen is essentieel voor de strijd tegen de klimaatverandering, want voor 1 kg weggegooid grondstof is 60 kg aan stoffen (winning, verwerking, transport, verkoop) gebruikt om de grondstof te produceren. Afvalverwerking veroorzaakt wereldwijd 3 % van de broeikasgasuitstoot, maar het gebruik van grondstoffen door de geglobaliseerde economie vertegenwoordigt ongeveer 60 % van de broeikasgasuitstoot. Op het niveau van het Gewest wordt 80 % van het broeikasgas als resultaat van onze consumptie inderdaad uitgestoten buiten ons grondgebied en 20 % is rechtstreeks afkomstig uit ons grondgebied.

De strijd tegen de klimaatverandering dient dus ook plaats te vinden door een beleid voor grondstoffen en afvalstoffen in Brussel. Dit beleid richt zich op het stimuleren van de preventie, het hergebruik, de reparatie, andere diensten ter vervanging van de aankoop van goederen (meer bepaald de functionaliteitseconomie), selectieve inzameling en recyclage van afval, en het teweebrengen van een transitie naar een circulaire, lokale en koolstofarme economie. Deze transitie leidt bovendien tot het creëren van lokale banen en een kostenbesparing voor de gemeenschap, met als uitgangspunt de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid.

De uitdaging is groot, de huidige situatie in Brussel laat inderdaad een volledig betrekkelijke prestatie zien :

*Conditions de réussite*

Collaboration avec d'autres administrations telles que Bruxelles Mobilité ou les administrations de la cohésion sociale

*Moyens*

– Besoins ICT

Maintenance du site Internet « Inspirons le quartier »

– Budget

370.000 euros en 2020

*Partenaires*

Les communes bruxelloises, les collectifs de citoyens, les associations de terrain

#### **IV. 27 OS 27 : Gérer les ressources et les déchets dans une logique d'économie décarbonée et circulaire**

*Description de l'objectif*

La politique des ressources des déchets essentielle à la politique de lutte contre les changements climatiques car 1 kg de ressource jeté a mobilisé 60 kg de matière (extraction, transformation, transport, vente) pour le produire. Si le traitement des déchets représente 3 % des émissions de gaz à effet de serre au niveau mondial, l'usage des matières par l'économie mondialisée représente environ 60 % de émissions de gaz à effet de serre. À l'échelle de la Région, 80 % des gaz à effet de serre liés à notre consommation sont en fait émis hors du territoire et 20 % le sont directement à partir du territoire.

Lutter contre les changements climatiques passe donc aussi par une politique de ressources et de déchets à Bruxelles. Cette politique vise à stimuler la prévention, le réemploi, la réparation, d'autres services remplaçant l'achat de biens (économie de la fonctionnalité notamment), la collecte sélective et le recyclage des déchets et opérer une transition vers une économie circulaire, locale et décarbonée, transition permettant de surcroît la création d'emplois locaux ainsi qu'une réduction des coûts pour la collectivité, en s'appuyant notamment sur la responsabilisation élargie des producteurs.

L'enjeu est de taille, la situation actuelle bruxelloise montre en effet une performance toute relative :

- Het percentage van de selectieve inzameling van huishoudelijk afval was 43 % in 2017, aanzienlijk lager dan die van Vlaanderen en Wallonië van respectievelijk 69 % en 71 %.
- In het specifieke kader van de UPV vertegenwoordigen bepaalde afvalstromen nauwelijks 30 % van de landelijke resultaten. Via Recupel wordt in het BHG bijvoorbeeld slechts 4,4 kg/inw ingezameld, terwijl het landelijk gemiddelde ligt op 10,2 kg/inw en er 26 kg/inw/jaar op de markt wordt gebracht.
- In 2018 voldeed slechts 20 % van de gecontroleerde bedrijven aan de naleving van het verplichte commerciële contract en de verplichte sortering van afval.

De strategische doelstelling omvat 4 operationele doelstellingen. De eerste richt zich op het structureren van het Brussels beleidskader voor grondstoffen en afvalstoffen en de andere drie richten zich op verschillende doelgroepen: huishoudens, ondernemingen, professionals in de nieuwe economie van het duurzame hulpbronnenbeheer (bulk, herstel, functionaliteitseconomie enz.) en professionals in de klassieke sector van het afvalbeheer<sup>3</sup>.

#### *Brondocument van de SD*

- Ordonnantie van 14 juni 2012 betreffende Afvalstoffen
- Plan inzake het Beheer van Grondstoffen en Afvalstoffen in het Brussels Gewest (PBGA, november 2018)
- Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie (GPCE, maart 2016)

#### *Einddatum van de SD*

2024

#### *Voorwaarden voor succes*

- Beschikken over de personele en budgettaire middelen op het ambitieniveau van het beleid - momenteel zorgen 7,5 VTE voor de uitvoering van het Brusselse beleid voor grondstoffen en afvalstoffen.
- Het overheidsbeleid voor inzameling en verwerking van afval afstemmen op het milieubeleid van het Gewest

#### *Middelen*

- Budget
- AB nr. 16.004.08.03.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald

- Le taux de collecte sélective des déchets ménagers était de 43 % en 2017, significativement inférieur aux taux flamands et wallons, respectivement de 69 et 71 %.
- Dans le cadre particulier des REP, certains flux représente à peine 30 % de la performance nationale. Recupel ne collecte par exemple que 4.4 kg/hab en RBC pour une moyenne nationale de 10,2 kg/hab et une mise sur le marché totale de 26 kg/hab/an.
- Seules 20 % des entreprises contrôlées en 2018 respectaient l'obligation de contrat commercial et de tri des déchets.

L'objectif stratégique comporte 4 objectifs opérationnels, le premier vise à structurer le cadre de la politique des ressources et des déchets bruxelloise et les trois autres se déclinent par public cible: ménages, entreprises, les professionnels de la nouvelle économie de la gestion durable des ressources (vrac, réparation, économie de la fonctionnalité,...) et les professionnels du secteur classique des déchets<sup>3</sup>.

#### *Document source de l'OS*

- Ordonnance du 14 juin 2012 relative aux Déchets
- Plan de Gestion des Ressources et des déchets en Région bruxelloise (PGRD, novembre 2018)
- Programme Régional en Economie Circulaire (PREC, mars 2016)

#### *Échéance de l'OS*

2024

#### *Conditions de réussite*

- Disposer des ressources humaines et budgétaires à la hauteur des ambitions de la politique - actuellement 7,5 ETP portent la politique bruxelloise des ressources et des déchets
- Aligner la politique publique de collecte et de traitement des déchets sur les politiques environnementales de la Région

#### *Moyens*

- Budget
- AB n° 16.004.08.03.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que

worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

- AB nr. 16.004.27.01.4322 - Subsidies toegekend aan gemeenten in het kader van de Alliantie Werkgelegenheid-Milieu
- AB nr. 16.004.34.02.3300 - Werkingssubsidies toegekend aan vzw's in verband met de duurzame wijkcontracten, de verbetering van het milieubeheer, en het programma Fost+
- AB nr. 16.004.38.02.3132 - Werkingssubsidies toegekend aan de privésector (ondernemingen) in verband met projecten op het vlak van duurzame voeding, resiliënt web en programma Fost+
- AB nr. 17.006.34.01.3300 - Investeringsubsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer

#### Partners

Net Brussel, hub.brussels, Innoviris, Perspectives-Brussels, Brulocalis, Citydev, sociale-economieverenigingen, Ressources, verenigingen die actief zijn in de gemeenschap Zero Afval (Zero Waste Belgium, Repair Cafés, Go4Circle enz.), Coberec, de organismen voor het beheer van de Uitgebreide Producentenverantwoordelijkheid (Recupel, Bebat, Fost+ enz.), de Interregionale Verpakkingscommissie (IVC), de beroepsfederaties (Comeos, Agoria, VBO, FEAD, BECI, UCM, CCBc enz.), andere entiteiten gefedereerd via hun besturen : FOD Leefmilieu, OVAM en SPW Agriculture, Ressources naturelle et environnement

#### **IV.27.1. OD 27.1. : Voor een structurerend kader van het Hulpbronnen- en Afvalstoffenbeleid zorgen**

##### Beschrijving van de doelstelling

De doelstelling richt zich op het ontwerpen van een structurerend kader van het Hulpbronnen- en Afvalstoffenbeleid. Het gaat om :

- Het opzetten van een gedeelde governance die de spelers in de geest van innovatie en activering samenbrengt rond de uitdagingen van het Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (HABP) en die dit plan verbindt met het beleid van de andere gewesten ;
- De regelgeving ontwikkelen :
- omzetting van de Europese richtlijnen, de « Waste Package4 » en de Richtlijn « Single Use Plastic », respectievelijk in juli 2020 en juni 2021, door de

les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions en lien avec le développement de la ville durable

- AB n° 16.004.27.01.4322 - Subventions octroyées au communes dans le cadre de l'Alliance Emploi-Environnement
- AB n° 16.004.34.02.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
- AB n° 16.004.38.02.3132 - Subventions de fonctionnement au secteur privé (entreprises) en lien avec les projets alimentation durable, resiliënt web et au programme Fost+
- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement

#### Partenaires

Bruxelles-Propreté, hub.brussels, Innoviris, Perspectives-Brussels, Brulocalis, Citydev, associations d'économie sociale, Ressources, associations actives dans la Communauté Zéro Déchets (Zero Waste Belgium, Repair Cafés, Go4Circle...), Coberec, les organismes de gestion de la Responsabilité élargie des producteurs (Recupel, bebat, Fost+,...), la Commission Interrégionale de l'Emballage (IVCIE), les fédérations professionnelles (Comeos, Agoria, FEB, FEAD, BECI, UCM, CCBc...), autres entités fédérées via leurs administrations : SPF Environnement, OVAM et SPW Agriculture, Ressources naturelle et environnement

#### **IV.27.1. OO 27.1. : Assurer un cadre structurant de la Politique des Ressources et des Déchets**

##### Description de l'objectif

L'objectif vise à construire un cadre porteur de la Politique des Ressources et des Déchets. Il s'agit de :

- Mettre sur pied une gouvernance partagée et fédératrice dans un esprit innovant et mobilisateur les acteurs autour des enjeux du PGRD et le connectant aux autres politiques régionales ;
- Faire évoluer la réglementation :
- transposition des directives européennes, le « Waste package4 » et la directive « Single Use Plastic », respectivement en juillet 2020 et juin 2021,



uitdrukking van een sterke ambitie op het gebied van plastic voor eenmalig gebruik, naar het voorbeeld van Frankrijk ;

- uitwerking van de standpunten van Brussel op het gebied van grondstoffen en afvalstoffen in het kader van het CCIM
- vereenvoudiging van de regelgeving Hulpbronnen/ Afvalstoffen met het oog op een grotere responsabilisering van de actoren, meer transparantie en een efficiënte controle ;
- naleving van het principe van « de vervuiler betaalt » en de mededingingsregels op de professionele afvalmarkt.
- Het moderniseren en versterken van de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid ten dienste van ambitieuze gewestelijke doelstellingen ;
- Het ontwikkelen en/of uitbreiden van de Brusselse kanalen voor de inzameling en de nuttige toepassing van de hulpbronnen-afvalstoffen : biologisch afval, P+, gebruikte olie, evenals de waarschijnlijk nieuwe UPV's (matrassen, meubels, klein chemisch afval, textiel en bouwmaterialen).

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI) : cf. Europese doelstellingen inzake recyclage en voorbereiding van het hergebruik

Drempelwaarden van de OD

Oranje

*Beschrijving van de speerpuntacties en speerpuntprojecten 2020*

- Coördinatie van het PBGA (beheer, dashboard, indicatoren enz.), door het te versterken en te coördineren met het GPCE en het Industrieplan
- Omzetting van de « Waste Package » en voorbereiding van de omzetting van de Richtlijn « Single Use Plastic »
- Analyse voor de voorwaarden voor het verlaten van de afvalstatus (End of Waste) met het oog op een administratieve vereenvoudiging voor ondernemers in de circulaire economie
- Studie omtrent de modernisering en versterking van de UPV
- Uitvoering en opvolging van de milieuconventies en erkenningen van de 9 afvalstromen die onderworpen zijn aan de UPV en voorbereiding van P+
- Kanaal voor bioafval : voorbereidend onderzoek over de implementatie van de biomethanisatie-eenheid en

en traduisant une ambition forte en matière de plastiques à usage unique, à l'instar de la France ;

- élaboration des positions bruxelloises en matière de politique des ressources et déchets dans le cadre du CCPIE
- simplification de la réglementation Ressources/ Déchets en vue d'une plus grande responsabilisation des acteurs, une transparence accrue et un contrôle efficace ;
- respect du principe du pollueur payeur et des règles de concurrence sur le marché professionnels des déchets.
- Moderniser et renforcer la responsabilité élargie du producteur au service d'objectifs régionaux ambitieux ;
- Développer et/ou amplifier les filières bruxelloises de collecte et de valorisation des ressources-déchets : biodéchets, P+, huiles usagées ainsi que les probables nouvelles REP (matelas, meubles, petits déchets chimiques, textile et matériaux de construction).

1 Indicateur clés de performance (ICP) : cf. objectifs européens de recyclage et préparation au réemploi

Valeurs seuils de l'OO

Orange

*Description des actions et projets phares pour 2020*

- Coordination du PGRD (gouvernance, tableau de bord, indicateurs,...), en l'amplifiant et le coordonnant avec le PREC et le Plan Industriel,
- Transposition du Waste Package et préparation de la transposition de la directive SUP
- Analyse des conditions de sortie du statut de déchet (End of Waste) en vue d'une simplification administrative pour les entrepreneurs en économie circulaire
- Etude sur la modernisation et le renforcement de la REP
- Mise en œuvre et suivi des conventions environnementales et agréments des 9 flux soumis à REP et préparation du P+
- Filière des biodéchets : étude préparatoire à l'implantation de l'unité de biométhanisation et mise en œuvre

uitvoering van een actieprogramma over gedecentraliseerd beheer en selectieve inzameling van huishoudelijk en professioneel bioafval.

**IV.27.2. OD 27.2. : De consumptiepraktijken van de gezinnen veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan**

*Beschrijving van de doelstelling*

Deze doelstelling richt zich specifiek op gezinnen en schuift drie specifieke actieterrains naar voren :

- bewustwording van de impact van consumptie : door met name gratis reclame te beperken voor gezinnen die daarom vragen, of ook door de Zero Afval Salon te organiseren ;
- verandering van de consumptiepraktijken : Do It Yourself, herstel, strijd tegen plastic voor eenmalig gebruik en oververpakking, aankoop in bulk, tweedehands enz. Dit alles door gebruik te maken van een pool van experts, facilitatoren en verbindingsactoren (gemeenten en OCMW's, burgercollectieven, wijkverenigingen) om de Brusselaars in hun diversiteit te bereiken ;
- verbetering van selectieve sortering, gebaseerd op een goed inzicht in de selectiecriteria die Brusselse gezinnen hanteren, zodat een nieuw model voor inzamelingschema's en bewustmaking voorgesteld kan worden en in tweede instantie de noodzakelijke gewestelijke infrastructuur.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI)

30 % van de Brusselse gezinnen is bewustgemaakt van de uitdagingen op het gebied van consumptie en houden zich bezig met ruilen, tweedehands producten en Do It Yourself

Drempelwaarden van de OD : oranje

*Beschrijving van de speerpuntacties en speerpuntprojecten 2020*

- Invoeren van de strategie voor bewustmaking en actiebereidheid omtrent Zero Afval
- Studie « Citizen Waste » betreffende het inzicht in en het verbeteren van de Brusselse prestaties inzake het sorteren van afval en voorwerpen op het einde van hun levensduur afkomstig van de Brusselse gezinnen
- Organisatie van de 3<sup>e</sup> Zero Afval Salon

d'un programme d'action sur la gestion décentralisée et la collecte sélective des biodéchets ménagers et professionnels.

**IV.27.2. OO 27.2. : Transformer les pratiques de consommation des ménages et les encourager vers le zéro-déchet**

*Description de l'objectif*

Cet objectif s'adresse particulièrement aux ménages en pointant trois domaines spécifiques d'actions :

- la prise de conscience des impacts de la consommation : en limitant notamment la publicité gratuite aux ménages qui en expriment la demande ou encore en organisant le Salon Zéro Déchets ;
- le changement de pratiques de consommation : Do It Yourself, réparation, lutte contre les plastiques à usage unique et suremballage, achat en vrac, en seconde main,... Le tout en s'appuyant un dispositif d'experts-facilitateurs et d'acteurs relais (communes et CPAS, collectifs de citoyens, associations de quartier) en vue d'atteindre les Bruxellois dans leur diversité ;
- l'amélioration du tri sélectif, basée sur une compréhension fine des déterminants au tri pour les ménages bruxellois permettant de proposer un changement de modèle dans les schémas de collecte et de sensibilisation et d'en déduire dans un second temps les infrastructures régionales nécessaires.

1 Indicateur clés de performance (ICP)

30 % des ménages bruxellois ont été sensibilisés aux enjeux de la consommation et pratiquent l'échange, la seconde main, le do it yourself

Valeurs seuils de l'OO : orange

*Description des actions et projets phares 2020*

- Déploiement de la stratégie de sensibilisation et de passage à l'acte vers le Zéro Déchets
- Étude « Citizen Waste », relative à la compréhension et l'amélioration de la performance bruxelloise de tri des déchets et des objets en fin de vie provenant de la consommation des ménages bruxellois
- Organisation du 3<sup>e</sup> salon Zéro Déchet

**IV.27.3. OD 27.3. : De consumptiepraktijken van de beroepsactiviteiten veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan**

*Beschrijving van de doelstelling*

De doelstelling richt zich op het laten evolueren van de vraag naar goederen en diensten alsook het beheer van de afvalstoffen van de bedrijven, bouwplaatsen inbegrepen, en de overheden het goede voorbeeld laten geven. Het gaat om :

- De verplichting tot sortering van afval voor beroepsactiviteiten duidelijk uitvoeren ;
- Stimuleren van de innovatieve toepassing van eco-beheer, in het bijzonder voor wat betreft de aankoop van producten en diensten, door met name een auditsysteem « Grondstoffen en Afvalstoffen » te ontwikkelen ;
- Begeleiden en ondersteunen van de Overheden om hen te helpen een voorbeeldfunctie te vervullen en het creëren via overheidsopdrachten van een geringere consumptievraag naar nieuwe grondstoffen, om op die manier het transformeren van het aanbod op gewestelijk niveau op het gebied van sortering en nuttige toepassing van het materiaal te versnellen. Deze voorbeeldfunctie kan eveneens tot uiting komen in de implementatie van een actieplan Zero Afval voor elke instelling die onder toezicht van het Gewest of van Cocom staat.
- Stimuleren van de sortering van bouwafval en het creëren van optimale voorwaarden (reglementaire) met het oog op de recyclage ervan (sorteerprotocol, End of Waste enz.).

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI)

100 % van de beroepsactiviteiten voldoet aan de verplichtingen tot sortering en levert een billijke bijdrage aan de inzamelingskosten

Drempelwaarden van de OD

Rood

*Beschrijving van de acties en projecten 2020*

- Bewustmakingscampagne inzake de verplichting tot sortering in samenwerking met en gefinancierd door Fost+
- Studie omtrent de ontwikkeling van een sorteerprotocol om de mogelijkheden voor recyclage op bouwplaatsen te maximaliseren

**IV.27.3. OO 27.3. : Transformer les pratiques de consommation des activités professionnelles et les encourager vers le zéro déchet**

*Description de l'objectif*

L'objectif vise à faire évoluer la demande en biens et services ainsi que la gestion des déchets des entreprises, y compris les chantiers, dans une optique circulaire et rendre les pouvoirs publics exemplaires. Il s'agit de :

- Mettre significativement en œuvre l'obligation de tri des déchets pour les activités professionnelles ;
- Stimuler la pratique innovante de l'écogestion, en particulier sur la question des achats de produits et services, en développant notamment un système d'audits « Ressources et Déchets » ;
- Encadrer et soutenir les Pouvoirs Publics pour ouvrir la voie de l'exemplarité, et créer via les marchés publics une demande peu consommatrice de nouvelles matières, capable d'accélérer la transformation de l'offre à l'échelle régionale en matière de tri et de valorisation de la matière. Cette exemplarité peut également se traduire par l'implémentation d'un plan d'action Zéro Déchets pour toute institution sous tutelle de la Région ou de la Cocom.
- Stimuler le tri des déchets de chantier et créer les conditions (réglementaires) optimales en vue de leur recyclage (protocole de tri, End of Waste,...).

1 Indicateur clés de performance (ICP)

100 % des activités professionnelles respectent leurs obligations de tri et contribuent équitablement au coût de collecte

Valeurs seuils de l'OO

Rouge

*Description des actions et projets 2020*

- Campagne de sensibilisation à l'obligation de tri en collaboration et financé par Fost+
- Etude sur le développement d'un protocole de tri pour maximiser les possibilités de recyclage sur chantier

*Middelen*

- Budget
- 0 euro in 2020

***IV.27.4. OD 27.4. : De nieuwe economie van het duurzame hulpbronnenbeheer ontwikkelen****Beschrijving van de doelstelling*

De doelstelling richt zich op het transformeren van de sector van de distributie en de diensten aan de gezinnen en de ondernemingen in een meer circulaire optiek. Het gaat om :

- Stimuleren en aanmoedigen van de commerciële en Horecasector tot een aanbod van meer circulaire goederen en diensten: bulk, herbruikbare verpakkingen, herstel, tweedehands, upcycling, liever huur dan aankoop e.d., hetzij voor gezinnen of voor beroepsactiviteiten.
- Streven naar Zero Afval bij de organisatie van evenementen in het BHG, met name door het verbieden van plastic voor eenmalig gebruik. De Regering zal een verbod invoeren op het gebruik van voorwerpen voor eenmalig gebruik tijdens evenementen.
- Het ondersteunen op specifieke en herhalende wijze van de niet-rendabele activiteiten op het gebied van reparatie en voorbereiding voor hergebruik die door de sociale economie gedragen worden
- Het uitvoeren van het hoofdstuk Hulpbronnen-Afvalstoffen van het GPCE 2.0 dat ondersteuning biedt aan innovatieve ondernemers op het gebied van hergebruik/recyclage door economische kanalen te ontwikkelen voor het transformeren van materiaal die zijn aangepast aan de structurele behoeften van de stad (bijvoorbeeld: recyclage van plastic voor stadsmeubilair in Brussel, upcycling van kantooruitrusting, project voor hergebruik by design, project voor recyclage van materialen in openbare of private projecten enz.).

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI)

100 voedingswinkels uit de Brusselse detailhandel zijn voor hun warenkeus overgestapt op onverpakte producten

Drempelwaarden van de OD

Oranje

*Moyens*

- Budget
- 0 euro en 2020

***IV.27.4. OO 27.4. : Développer la nouvelle économie de la gestion durable des ressources****Description de l'objectif*

L'objectif vise à transformer le secteur de la distribution et des services aux ménages et entreprises dans une optique plus circulaire. Il s'agit de :

- Stimuler et encourager les secteurs du commerce et de l'Horeca vers une offre de biens et des services plus circulaires: le vrac, les emballages réutilisables, la réparation, la seconde main, l'up-cycling, la location plutôt que l'achat,... que ce soit pour les ménages ou pour les activités professionnelles.
- Tendre vers le Zéro déchets dans l'organisation des événements en RBC, notamment en interdisant les plastiques à usage unique. Le Gouvernement introduira une interdiction de l'utilisation d'objets en plastique à usage unique lors des événements.
- Soutenir spécifiquement et de manière récurrente les activités non rentables de réparation et préparation au réemploi portées par l'économie sociale
- Mettre en œuvre le chapitre Ressources-Déchets du PREC 2.0 qui soutienne les entrepreneurs innovants en matière de réemploi/recyclage en développant des filières économiques de transformation de la matière adaptées aux besoins structurels de la ville (ex: recyclage de plastique à Bruxelles pour du mobilier urbain, upcycling d'équipements de bureaux, projet de réemploi by design et de recyclage des matériaux dans les projets publics ou privés,...).

1 Indicateur clés de performance (ICP)

100 commerces alimentaires de détail bruxellois ont transformé leur pratique d'achalandage vers le vrac

Valeurs seuils de l'OO

Orange

*Beschrijving van de speerpuntacties en speerpuntprojecten 2020*

- Ondersteuning van detailhandel en Horeca door middel van een pool van experts en facilitatoren en een projectoproep voor de ontwikkeling van een aanbod van onverpakte producten en beperking van verpakkingen
- Proefprojecten om de evenementen Zero Afval te testen, in samenwerking met en gefinancierd door Fost+
- Terugkerende ondersteuning van de sociale economie van hergebruik en recyclage
- Uitvoering van het GPCE 2.0 : met name experimenten van innovatief circulair beheer bij Recy-K in partnerschap met Net Brussel, ondernemingen in de sociale economie en het MAD.

**IV.27.5. OD 27.5. : De actie van de openbare en private afvalprofessionals plannen en begeleiden om aan de behoeften van het Gewest tegemoet te komen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het gaat om de ontwikkeling van een publieke en private sector voor inzameling, sortering en verwerking van grondstoffen en afvalstoffen die sterk is, goede prestaties levert, functioneert in gezonde concurrentie met de praktijk en met instrumenten die zijn aangepast aan de behoeften van de stad :

- Optimalisering van het netwerk en diversificatie van de systemen voor selectieve inzameling om tegemoet te komen aan het structurele gebrek aan prestaties : door te starten met een benchmark van de beste internationale praktijken en door te voorzien in een samenhang volgens wijken en afvalstromen (ondergrondse containers, bewarende inzameling enz.), in overeenstemming met de studies « Citizen waste » en « Modernisering van de UPV »). Het vraagstuk van statiegeld voor plastic flessen en blikjes zal worden geanalyseerd in samenspraak met de twee andere gewesten ;
- Termijnvisie op de gewestelijke instrumenten voor verwerking van afvalstoffen (biomethanisatie, recyparks enz.) na een prospectieve analyse per afvalstroom in relatie tot de mogelijke sluiting van verbrandingsinrichtingen, rekening houdend met de phasing-out van afvalverbranding.
- Ontwikkeling van gezonde en eerlijke, maar goed presterende concurrentie van de beroepsactiviteiten van inzameling en verwerking van afvalstoffen in Brussel ;
- Bevordering van het beheer van professioneel afval door de opalers van niet-huishoudelijk afval.

*Description des actions et projets phares de 2020*

- Soutien aux commerces et Horeca via un dispositif d'experts-facilitateurs et un appel à projets pour développer une offre en vrac et limiter les emballages
- Projets pilotes pour tester des événements « Zéro déchets », en collaboration et financé par Fost+
- Soutien récurrent à l'économie sociale du réemploi et du recyclage
- Mise en œuvre du PREC 2.0 : notamment expérimentation en gestion circulaire innovante à Recy-K en partenariat avec Bruxelles-Propreté, les entreprises d'économie sociale et le MAD.

**IV.27.5. OO 27.5. : Programmer et encadrer l'action des professionnels publics et privés des déchets pour répondre aux besoins de la Région**

*Description de l'objectif*

Il s'agit de développer un secteur public et privé de la collecte, du tri et du traitement des ressources et des déchets qui soit fort, performant, en saine concurrence avec des pratiques et avec des outils adaptés aux besoins de la ville :

- Optimisation du réseau et diversification des systèmes de collecte sélective en vue de répondre au déficit structurel de performance : en commençant par benchmark sur les meilleures pratiques internationales et en envisageant une logique différenciée selon les quartiers et les flux (conteneurs enterrés, collecte préservante,...), en lien avec les études « Citizen waste » et « Modernisation de la REP »). La question de la consigne sur les bouteilles en plastique et cannettes sera analysée en concertation les deux autres régions ;
- Vision à terme sur les outils régionaux de traitement de déchets (biométhanisation, recyparks,...) après analyse prospective par flux du potentiel de détournement de l'incinération, en abordant le phasing out de l'incinérateur.
- Développement d'une concurrence saine et juste mais performante des activités professionnelles de collecte et de traitement des déchets à Bruxelles ;
- Facilitation de la gestion des déchets professionnels par les collecteurs de déchets non ménagers.

1 Kritieke prestatie-indicator (KPI): cf. Europese doelstellingen inzake recyclage en voorbereiding van het hergebruik

Drempelwaarden van de OD

Oranje / rood (voor VTE)

*Beschrijving van de acties en projecten 2020*

Benchmarkstudie van vergelijkbare steden

#### **IV. 28 SD 28 : Het onderzoeks- en expertisecentrum worden op het vlak van luchtkwaliteit-gezondheid**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het doel van LB is toe te zien op de luchtkwaliteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Hiervoor beschikt LB over twee zeer gespecialiseerde wetenschappelijke diensten :

- a) Het «Laboratorium Lucht», dat de luchtkwaliteit controleert met behulp van netwerk van 9 meetstations die de concentratie van verschillende verontreinigende stoffen onafgebroken meten. Afhankelijk van de verontreinigende stoffen worden de metingen automatisch (telemetrisch netwerk) verricht of *a posteriori* geanalyseerd in het chemielaboratorium (niet-telemetrisch netwerk). Met de verzamelde gegevens kan voor elke meetlocatie gecontroleerd worden of de wettelijke normen (Europese richtlijnen) en de aanbevolen normen (WHO) op het gebied van luchtkwaliteit worden nageleefd. De metingen van de luchtkwaliteit en de luchtkwaliteitsindex worden in real time openbaar gemaakt op speciale websites en apps voor smartphones.
- b) De Regionale Cel voor Interventie bij Binnenluchtvervuiling (RCIB) die de luchtkwaliteit analyseert. Deze cel voert metingen uit van chemische en biologische verontreiniging in woningen ter ondersteuning van een medische diagnose, en ook in kinderdagverblijven en scholen.

In het kader van de intergewestelijke samenwerking neemt het Laboratorium Lucht eveneens de vertegenwoordiging en deelname op zich aan de opdrachten van de Intergewestelijke Cel voor het Leefmilieu (IRCEL), zoals omschreven in het samenwerkingsakkoord van 18 mei 1994 tussen het Vlaamse, Waalse en Brussels Hoofdstedelijk Gewest inzake het toezicht op emissies in de lucht en op de structurering van de gegevens. IRCEL is met name belast met het in gang zetten van gewestelijke actieplannen en informatie aan het publiek in de situatie van een verwachte of gemeten pollutiepiek.

1 Indicateur clés de performance (ICP) : cf. objectifs européens de recyclage et préparation au réemploi

Valeurs seuils de l'OO

Orange / rouge (pour ETP)

*Description des actions et projets 2020*

Etude de benchmark des villes comparables

#### **IV. 28 OS 28 : Devenir le centre de recherche et d'expertise dans le domaine qualité de l'air – santé**

*Description de l'objectif*

L'objectif de BE est d'assurer la surveillance de la qualité de l'air en Région de Bruxelles-Capitale. Pour cela, il dispose de deux services scientifiques hautement spécialisés :

- a) Le «laboratoire Air», qui contrôle la qualité de l'air ambiant au moyen d'un réseau de 9 stations de mesures enregistrant en permanence la concentration de différents polluants. Suivant les polluants, les mesures sont réalisées de façon automatique (réseau télémétrique) ou analysées *a posteriori* au laboratoire de chimie (réseau non-télémétrique). Les données collectées permettent de vérifier, pour chaque site de mesure, le respect des normes légales (directives européennes) et recommandées (OMS) en matière de qualité de l'air. Les mesures de qualité de l'air, ainsi que l'indice de qualité de l'air, sont communiqués en temps réel sur les sites internet et applications smartphone dédiés.
- b) La «Cellule Régionale d'Intervention en Pollution Intérieure (CRIPi)» qui analyse la qualité de l'air intérieur. Cette dernière effectue des mesures de pollution chimique et biologique dans les habitations en support à un diagnostic médical, ainsi que dans les crèches et les écoles.

Dans le cadre de la coopération interrégionale, le laboratoire Air assure aussi la représentation et la participation aux missions de la Cellule Interrégionale de l'Environnement (CELINE), telles que définies dans l'accord de coopération du 18 mai 1994 entre les Régions bruxelloise, flamande et wallonne en matière de surveillance des émissions atmosphériques et de structuration des données. CELINE est notamment en charge de l'activation des plans d'actions régionaux et de l'information du public en situation prévue ou observée de pic de pollution.



Aangezien de bescherming van de gezondheid het doel is van het toezicht op de luchtkwaliteit, beschikt het «Laboratorium Luchtkwaliteit» ook over expertise op het gebied van «lucht-gezondheid-leefmilieu» en neemt dit expertisecentrum ook deel aan de bovengewestelijke onderhandelingen over luchtkwaliteit in relatie tot gezondheid. Het vertegenwoordigt tevens LB in het Belgisch Nationaal Actieplan Leefmilieu-Gezondheid (NEHAP). Deze doelstelling past eveneens in het kader van het EU-milieubeleid om meer aandacht te besteden aan de relatie gezondheid-leefmilieu en de blootstelling aan luchtverontreiniging te verminderen.

Hiertoe hebben het Laboratorium Lucht en RCIB verschillende projecten gelanceerd rondom het thema lucht-gezondheid, met als doelstellingen het beoordelen van de individuele blootstelling van de Brusselaars aan luchtvervuiling (ExpAIR), het beoordelen van de impact van de verkeerspollutie op de gezondheid van werknemers (IMPASTRA), het voorstellen van een routeplanner om de blootstelling aan verkeerspollutie te verminderen (ExpAIR) en het bestuderen van het verband tussen de gezondheidssymptomen van de patiënten van de RCIB en de chemische en biologische verontreiniging in hun woning (ExpAIR-RICB, Allergieën). Het recent gelanceerde project «ExpAIR-scholen» is bedoeld om de voortdurende blootstelling van leerlingen en leraren aan black carbon te beoordelen.

Het ultieme doel is bij te dragen aan de uitwerking van maatregelen die uitgevoerd dienen te worden om een goede en/of betere luchtkwaliteit te garanderen, om een goede/betere gezondheid van de burgers in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest te garanderen en om de burgers van het Gewest goed/beter te informeren over aangelegenheden op het gebied van gezondheid en leefmilieu.

#### *Brondocument van de SD*

##### Europese wetgeving :

- Richtlijn 2008/50/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 mei 2008 betreffende de luchtkwaliteit en een schonere lucht voor Europa ;
- Richtlijn 2004/107/EG van het Europees Parlement en de Raad van 15 december 2004 betreffende arseen, cadmium, kwik, nikkel en polycyclische aromatische koolwaterstoffen ;
- Beschikking 2004/461/EG van de Commissie van 29 april 2004 tot vaststelling van een vragenlijst voor het jaarlijkse verslag over de beoordeling van de luchtkwaliteit ;
- Uitvoeringsbesluit 2011/850/EU van de Commissie van 12 december 2011 inzake de uitvoeringsbepalingen van

La finalité de la surveillance de la qualité de l'air étant la protection de la santé, le département « Laboratoire qualité de l'air » possède aussi une expertise « air-santé-environnement » et prend part aux négociations suprarégionales en matière de qualité de l'air en lien avec la santé. Il assure notamment la représentation de BE dans le Plan National d'Action Environnement Santé belge (NEHAP). Cet objectif s'inscrit aussi dans la politique environnementale de l'UE visant à renforcer la relation santé-environnement et à réduire l'exposition à la pollution de l'air.

Dans ce but, le laboratoire Air et CRIPI ont lancé plusieurs projets dans la thématique air-santé, avec pour objectifs d'évaluer l'exposition individuelle des Bruxellois à la pollution de l'air (ExpAIR), d'estimer l'impact de la pollution du trafic sur la santé des travailleurs (IMPASTRA), de proposer un planificateur de trajets pour réduire l'exposition aux polluants du trafic (ExpAIR), d'étudier la relation entre les symptômes de santé des patients CRIPI et les pollutions chimiques et biologiques dans leur habitation (ExpAIR-CRIPI, Allergies). Le projet « ExpAIR-écoles », lancé tout récemment, vise à évaluer l'exposition continue des élèves et des enseignants au black carbon.

L'objectif ultime est la contribution à l'élaboration de mesures à mettre en œuvre pour améliorer et/ou garantir une bonne qualité de l'air, pour améliorer/garantir la bonne santé des citoyens en Région de Bruxelles-Capitale et pour améliorer/garantir une bonne information des citoyens de la Région sur les questions relatives à la santé-environnement.

#### *Document source de l'OS*

##### Législation européenne :

- Directive 2008/50/CE du Parlement européen et du Conseil du 21 mai 2008 concernant la qualité de l'air ambiant et un air pur pour l'Europe ;
- Directive 2004/107/CE du Parlement européen et du Conseil du 15 décembre 2004 concernant l'arsenic, le cadmium, le mercure et les hydrocarbures polycycliques aromatiques ;
- Décision 2004/461/CE de la Commission du 29 avril 2004 établissant un questionnaire à utiliser pour la déclaration annuelle concernant l'évaluation de la qualité de l'air ambiant ;
- Décision 2011/850/UE d'exécution du 12 décembre 2011 portant sur les modalités d'application des

richtlijnen 2004/107/EG en 2008/50/EG met betrekking tot de onderlinge uitwisseling van informatie en de verslaglegging over de beoordeling van de luchtkwaliteit.

- Richtlijn (EU) 2015/1480 van de Commissie van 28 augustus 2015 tot wijziging van diverse bijlagen bij de Richtlijnen 2004/107/EG en 2008/50/EG van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van de regels betreffende de referentiemethoden, de validatie van gegevens en de locatie van de bemonsteringspunten voor de beoordeling van de luchtkwaliteit.

Belgische wetgeving :

- IRCEL-CELINE : samenwerkingsovereenkomst van 18 mei 1994 tussen het Brussels, Vlaamse en Waalse Gewest inzake het toezicht op emissies in de lucht en op de structurering van de gegevens.
- NEHAP : samenwerkingsakkoord van 10 december 2003

Brusselse wetgeving :

- Ordonnantie van 25 maart 1999 betreffende de beoordeling en de verbetering van de luchtkwaliteit (omzetting van de Europese richtlijn 96/62/EG) ;
- Ordonnantie van 10 februari 2011 tot wijziging van de ordonnantie van 25 maart 1999 betreffende de beoordeling en de verbetering van de luchtkwaliteit (omzetting van de Europese richtlijn 2008/50/EG) ;
- Ordonnantie van 2 mei 2013 houdende het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing (BWLKE). Omschrijving van de opdrachten van het Instituut met betrekking tot de lucht en de binnenvervuiling (Titel 2 : Specifieke bepalingen voor de luchtkwaliteit en de emissie van luchtverontreinigende stoffen, Hoofdstuk 1 : Opdrachten van het Instituut).

RCIB :

- BWLKE (Titel 2 : Specifieke bepalingen voor de luchtkwaliteit en de emissie van luchtverontreinigende stoffen, Hoofdstuk 1 : Opdrachten van het Instituut) ;
- Regeringsverklaring en regeerakkoord van 20 juli 2004
- Lucht-Klimaat-Energieplan, maatregel 53

ExpAIR :

- BWLKE (Titel 2 : « Specifieke bepalingen voor de luchtkwaliteit en de emissie van luchtverontreinigende stoffen », Hoofdstuk 1 : « Opdrachten van het Instituut ») ;
- Lucht-Klimaat-Energieplan, maatregel 52

directives 2004/107/CE et 2008/50/CE concernant l'échange réciproque d'informations et la déclaration concernant l'évaluation de la qualité de l'air ambiant.

- Directive 2015/1480/CE de la Commission du 28 août 2015 modifiant plusieurs annexes des directives du Parlement européen et du Conseil 2004/107/CE et 2008/50/CE établissant les règles concernant les méthodes de référence, la validation des données et l'emplacement des points de prélèvement pour l'évaluation de la qualité de l'air ambiant.

Législation belge :

- IRCEL-CELINE : accord de coopération du 18 mai 1994 entre les Régions bruxelloise, flamande et wallonne en matière de surveillance des émissions atmosphériques et de structuration des données.
- NEHAP : accord de coopération du 10 décembre 2003

Législation bruxelloise :

- Ordonnance du 25 mars 1999 relative à l'évaluation et l'amélioration de la qualité de l'air ambiant (transposition de la directive cadre européenne 96/62/CE) ;
- Ordonnance du 10 février 2011 modifiant l'ordonnance du 25 mars 1999 relative à l'évaluation et l'amélioration de la qualité de l'air ambiant (transposition de la directive européenne 2008/50/CE)
- Ordonnance du 2 mai 2013 portant le Code bruxellois de l'Air, du Climat et de la Maîtrise de l'Énergie (COBRACE). Définition des missions de l'institut en ce qui concerne l'air ambiant et la pollution intérieur (voir Titre 2 « Dispositions spécifiques à la qualité de l'air et aux émissions de polluants atmosphériques », Chapitre 1<sup>er</sup> « Missions de l'Institut »).

CRIPi :

- COBRACE (Titre 2 « Dispositions spécifiques à la qualité de l'air et aux émissions de polluants atmosphériques », Chapitre 1<sup>er</sup> « Missions de l'Institut »)
- Déclaration Gouvernementale et accord de gouvernement du 20 juillet 2004
- Plan Air-Climat-Energie, mesure 53

ExpAIR :

- COBRACE (Titre 2 « Dispositions spécifiques à la qualité de l'air et aux émissions de polluants atmosphériques », Chapitre 1<sup>er</sup> « Missions de l'Institut »).
- Plan Air-Climat-Energie, mesure 52

*Voorwaarden voor succes*

Het vereiste personeel en budget om de terugkerende taken en de verschillende projecten tot een goed einde te kunnen brengen.

*Middelen*

- ICT-behoefte
  - De toezichtopdrachten voor de luchtkwaliteit vereisen de implementatie van specifieke en zeer gespecialiseerde informaticamiddelen voor het verkrijgen van de gegevens afkomstig van de analysatoren voor luchtkwaliteit, de statistische verwerking van deze gegevens, de modellering, en de cartografie van de concentraties van verontreinigende stoffen met behulp van geografische informatiesystemen (GIS).
- Budget
  - AB nr. 18.002.11.03.7422 - Investeringsaankoop van meubilair, materialen en informaticamaterieel
  - AB nr. 18.002.08.08.1211 - Aankoop van klein materieel (informatica, benodigdheden, gereedschap) en overeenkomsten voor reiniging en onderhoud (materieel, informatica)
  - AB nr. 23.002.08.02.1211 - Studie- en dienstovereenkomsten inzake de analyse van de milieugegevens en de milieu- en gezondheidsrisico's

*Partners*

CELINE/ IRCEL, KMI, VITO, ISSEP, Sciensano, FARES, wetenschappelijke instituten en universiteiten (UCL, KMI, U Hasselt enz.)

**IV.28.1. OD 28.1. : Uitbreiding van het monitoringnetwerk voor de luchtkwaliteit op locaties met gemiddeld tot veel verkeer.**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het monitoringnetwerk voor de luchtkwaliteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest telt momenteel 9 meetstations die de concentratie van verschillende verontreinigende stoffen onafgebroken meten. Hoewel dit netwerk functioneert in overeenstemming met de Europese regelgeving op dit terrein, lijkt uitbreiding van het monitoringnetwerk voor de luchtkwaliteit essentieel om een antwoord te kunnen geven op de recente en aanhoudende kritiek van de Europese autoriteiten, van bepaalde milieuverenigingen (klacht van ClientEarth) en de pers.

*Conditions de réussite*

Personnel et budget requis pour mener à bien les tâches récurrentes et les différents projets.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Les missions de surveillance de qualité de l'air nécessitent la mise en œuvre des moyens informatiques spécifiques et hautement spécialisés pour ce qui concerne l'acquisition des données issues des analyseurs de qualité de l'air, le traitement statistique de ces données, la modélisation, et la cartographie des concentrations de polluants à l'aide de systèmes d'information géographiques (GIS).
- Budget
  - AB n° 18.002.11.03.7422 - Achat d'investissement de mobilier, de matériel et d'informatique
  - AB n° 18.002.08.08.1211 - Achat de petit matériel (informatique, fourniture, outillages) et conventions d'entretien et maintenance (matériel, informatique)
  - AB n° 23.002.08.02.1211 - Conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales et des risques pour l'environnement et la santé

*Partenaires*

CELINE/ IRCEL, IRM, VITO, ISSEP, Sciensano, FARES, Instituts scientifiques et Universités (UCL, IRM, U Hasselt,...)

**IV.28.1. OO 28.1. : Étendre le réseau de surveillance de la qualité de l'air dans des sites sous influence modérée à forte du trafic**

*Description de l'objectif*

Le réseau de surveillance de la qualité de l'air en Région de Bruxelles-Capitale comporte actuellement 9 stations de mesure qui enregistrent en permanence la concentration de différents polluants. Malgré la conformité de ce réseau par rapport à la réglementation européenne en la matière, l'extension du réseau de surveillance de la qualité de l'air apparaît indispensable pour répondre aux critiques récentes et insistantes émanant des autorités européennes, de certaines associations environnementales (plainte ClientEarth) et de la presse.

Het doel is om het huidige aantal meetstations voor de luchtkwaliteit uit te breiden, in de eerste plaats in omgevingen met matig tot zwaar verkeer. De draagwijdte en de omvang van de actie, in dit geval het aantal te installeren nieuwe stations en de locatiestrategie, moeten worden bepaald in overeenstemming met de doelstellingen van de nieuwe regering.

#### Gewenste output van de OD

Dankzij de verdichting van het meetnet voor de luchtkwaliteit, met name op sites die aan verkeersvervuiling zijn blootgesteld, zal de informatie die via de websites en smartphone-toepassingen van LB en CELINE wordt verspreid, aanzienlijk worden verbeterd. De nieuwe stations zullen de meest kritieke verontreinigende stoffen meten, namelijk stikstofdioxide (de Europese grenswaarde niet gerespecteerd) en fijn stof PM10 en PM2,5 (afhankelijk van de mogelijkheid van installatie), alsmede andere verontreinigende stoffen die verband houden met de uitstoot van het verkeer, zoals koolmonoxide en black carbon.

#### 1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

Aantal meettoestellen in dienst

#### Einddatum van de OD

Op voorwaarde dat er budgettaire en personele middelen beschikbaar zijn, zullen alle nieuwe meetstations voor de luchtkwaliteit binnen een termijn van maximaal 4 jaar worden geïnstalleerd.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Zoeken naar locaties voor de nieuwe stations ;
- Plaatsen van overheidsopdrachten voor de aankoop en het onderhoud van nieuwe stations ;
- Conformiteitstests van de nieuwe stations uitvoeren vóór de ingebruikname ;
- De nieuwe stations installeren en gegevensoverdracht invoeren ;
- Zorgen voor de dagelijkse follow-up van de verzamelde gegevens en het technisch beheer van pannes ;
- De verzamelde gegevens op wetenschappelijke wijze analyseren en interpreteren.

L'objectif est d'étendre le nombre actuel de stations de mesure de la qualité de l'air, en privilégiant les environnements sous influence modérée à forte du trafic. La portée et l'ampleur de l'action, en l'occurrence le nombre de nouvelles stations à installer et la stratégie d'emplacement de celles-ci, doivent être décidés en fonction des objectifs du nouveau Gouvernement.

#### Output souhaité de l'OO

La densification du réseau de mesure de la qualité de l'air, tout particulièrement dans les sites exposés à la pollution du trafic, permettra d'améliorer significativement l'information diffusée via les sites internet et applications smartphone de BE et de CELINE. Les nouvelles stations mesureront les polluants les plus critiques, à savoir le dioxyde d'azote (valeur limite européenne non-respectée) et les particules fines PM10 et PM2.5 (suivant possibilité d'installation), ainsi que d'autres polluants liés aux émissions du trafic tels que le monoxyde de carbone et le black carbon.

#### 1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre d'appareils de mesure en service

#### Échéance de l'OO

Pour autant que les moyens budgétaires et humains soient disponibles, l'ensemble des nouvelles stations de mesure de la qualité de l'air sera installé dans un délai maximal de 4 ans.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Rechercher les emplacements des nouvelles stations ;
- Passer les marchés publics d'achat et d'entretien des nouvelles stations ;
- Effectuer les tests de conformité des nouvelles stations avant mise en service ;
- Installer les nouvelles stations et mettre en place la transmission des données ;
- Assurer le suivi quotidien des données récoltées et la gestion technique des pannes ;
- Analyser et interpréter scientifiquement les données récoltées.

*Voorwaarden voor succes*

Personeel en budget vereist voor de uitvoering van de verschillende terugkerende taken en de projecten.

*Partners*

CELINE/ IRCEL, VITO, ISSEP, WIV/ FARES, wetenschappelijke instituten en universiteiten (UCL, IRM,...)

**IV.28.2. OD 28.2. : De Brusselse bevolking bewustmaken van de gezondheids- en milieukwesties***Beschrijving van de doelstelling*

Luchtkwaliteit is een groeiende bekommernis onder de bevolking, gelet op de berichten van milieuorganisaties en de media. Bovendien, aangezien we over het algemeen bijna 90 % van onze tijd binnenshuis doorbrengen, overheerst de binnenlucht vaak in onze dagelijkse blootstelling aan verontreinigende stoffen. Dit is des te zorgwekkender omdat de toegenomen isolatie van gebouwen soms leidt tot minder ventilatie en dus tot een minder effectieve eliminatie van de verontreinigende stoffen die in de gebouwen worden uitgestoten.

Naast de versterking van het netwerk voor de bewaking van de luchtkwaliteit moeten acties worden ondernomen om het publiek beter te informeren over de verontreinigingsniveaus van de buiten- en binnenlucht, en om de bevolking bewuster te maken van de oorzaken van deze verontreiniging en het juiste gedrag aan te nemen om de gezondheid te beschermen door middel van een vermindering van de blootstelling aan verontreinigende stoffen.

Sommige acties zullen moeten worden ondersteund door specifieke meetcampagnes. Dit is met name het geval voor de luchtkwaliteit in scholen, die in 2018 door GreenPeace ter discussie werd gesteld.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

De acties zijn erop gericht meer informatie te verstrekken zodat de luchtkwaliteitsproblematiek beter wordt begrepen en het publiek bewuster te maken van de maatregelen om de blootstelling aan verontreinigende stoffen en dus ook de gezondheidsrisico's te verminderen.

- Beter informeren :
- in samenwerking met de teams « Communicatie, digitale transformatie en ICT » van LB, verbetering van

*Conditions de réussite*

Personnel et budget requis pour mener à bien les différentes tâches récurrentes et les projets.

*Partenaires*

CELINE/ IRCEL, VITO, ISSEP, ISP / FARES, Instituts scientifiques et Universités (UCL, IRM,...)

**IV.28.2. OO 28.2. : Sensibiliser la population bruxelloise aux questions santé-environnement***Description de l'objectif*

La qualité de l'air fait l'objet d'inquiétudes croissantes au sein de la population, relayées par les associations environnementales et par les médias. Par ailleurs, dans la mesure où nous passons généralement près de 90 % de notre temps à l'intérieur, la qualité de l'air intérieur est souvent dominante dans notre exposition quotidienne aux polluants. Ce constat est d'autant plus préoccupant que l'isolation accrue des bâtiments se solde parfois par une moindre aération et, par conséquent, une élimination moins efficace des polluants émis à l'intérieur.

En complément au renforcement du réseau de surveillance de la qualité de l'air, il convient de mettre en œuvre des actions pour, d'une part, mieux informer le public des niveaux de pollution dans l'air ambiant et l'air intérieur, et d'autre part, sensibiliser la population à identifier les sources à l'origine de cette pollution et à adopter les bons comportements pour protéger la santé à travers la réduction de l'exposition aux polluants.

Certaines actions devront être appuyées par des campagnes de mesures spécifiques. C'est notamment le cas pour la qualité de l'air dans les écoles qui a été mise en cause par GreenPeace en 2018.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Les actions visent à, d'une part, informer davantage pour que la problématique de la qualité de l'air soit mieux comprise et, d'autre part, à sensibiliser le public aux dispositions permettant de réduire l'exposition aux polluants et, par conséquent, les risques pour la santé.

- Mieux informer :
- en collaboration avec les équipes « Communication, transformation digitale et ICT » de BE, amélioration



de luchtkwaliteitscommunicatie via de verschillende media (website, smartphone-app, sociale netwerken, enz.);

- toezicht op en ondersteuning van burgerbewegingen die de luchtkwaliteit in steden zelf willen meten en lobbyen om de vervuiling terug te dringen.
- Sensibiliseren voor luchtvervuiling ;
- organisatie van opleidingen om het publiek en de medisch-sociale actoren bewust te maken van de luchtverontreiniging in de omgeving en binnenshuis (RCIB-expertise), specifiek gericht op de volgende groepen : het grote publiek, schoolartsen, huisartsen, OCMW's, sociale huisvesting, BBROW en Fédération des services sociaux, « dienstencheques »-personeel.
- bewaking van de luchtkwaliteit in scholen en crèches, door versterking van het ExpAIR-scholenproject dat in april 2019 is gelanceerd (toevoeging van relevante verontreinigende stoffen zoals NO<sub>2</sub>, PAK, VOS ; aspecten in verband met de ventilatie van ruimten) en door voorstellen te doen voor sanering (bijvoorbeeld de installatie van CO<sub>2</sub>-sensoren om de ventilatie beter te beheren).

Om bovengenoemde bewustmakingsacties in goede banen te leiden, moeten vooraf twee acties worden uitgevoerd :

- formulering van bevindingen en aanbevelingen op basis van de gegevens die zijn verzameld in het kader van de RCIB-onderzoeken, waarvoor de huidige maatregelen moeten worden aangevuld met maatregelen voor gezonde huisvesting en een statistische analyse van alle chemische en biologische gegevens moet worden uitgevoerd ;
- in samenwerking met de afdeling «Energie, lucht, klimaat en duurzame gebouwen», ontwikkeling van een modellering voor gebouwventilatie om de minimale ventilatiesnelheden te beoordelen die nodig zijn om een goede binnenluchtkwaliteit te behouden.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : studie- en dienstovereenkomsten inzake de analyse van milieugegevens en de risico's voor het leefmilieu en de gezondheid : extra budget geschat op 100.000 euro per jaar

de la communication sur la qualité de l'air via les différents médias (site web, application smartphone, réseaux sociaux, etc) ;

- encadrement et accompagnement des mouvements citoyens qui souhaitent mesurer eux-mêmes la qualité de l'air dans les villes et faire pression pour réduire les niveaux de pollution.
- Sensibiliser à la pollution de l'air :
- organisation de formations pour sensibiliser le public et les acteurs médico-sociaux à la pollution de l'air ambiant et intérieur (expertise CRIPI), en visant spécifiquement les groupes suivants : grand public, médecins scolaires, médecins généralistes, CPAS, Logements sociaux, RBDH et Fédération des services sociaux, personnel « titres-services ».
- monitoring de la qualité de l'air dans les écoles et crèches, en renforçant le projet ExpAIR-écoles lancé en avril 2019 (ajout de polluants pertinents tels que NO<sub>2</sub>, HAP, COV ; aspects liés à la ventilation des locaux) et en proposant des remédiations (par ex : installation de capteurs CO<sub>2</sub> pour mieux gérer l'aération).

Pour mener à bien les actions de sensibilisation mentionnées ci-dessus, deux actions doivent être menées préalablement :

- formulation de constats et de recommandations sur la base des données récoltées dans le cadre des enquêtes CRIPI, ce qui nécessite de compléter les mesures actuelles par des mesures dans les logements sains et de réaliser une analyse statistique de l'ensemble des données chimiques et biologiques ;
- en collaboration avec la division «Energie, air, climat et bâtiments durables», développement d'une modélisation de la ventilation des bâtiments, afin d'évaluer les taux d'aération minimum requis pour maintenir une bonne qualité de l'air intérieur.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 23.002.08.02.12.11 – Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales et des risques pour l'environnement et la santé : budget supplémentaire estimé à 100.000 euros par an



**IV.28.3. OD 28.3. : De gegevens betreffende de luchtkwaliteit op wetenschappelijke wijze analyseren en interpreteren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het toezicht op de luchtkwaliteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest wordt verzorgd door het departement «laboratorium luchtkwaliteit», dat de luchtkwaliteit controleert met behulp van een (telemetrisch en niet-telemetrisch) netwerk van 9 meetstations die de concentratie van verschillende verontreinigende stoffen onafgebroken meten.

De metingen, de analyse en de exploitatie van de gegevens moeten een beter inzicht geven in de fysisch-chemische verschijnselen die de evolutie regelen van de concentraties aan verontreinigende stoffen. Hierdoor konden interpolatie-, voorspellings- en interpretatiemodellen worden opgesteld. Dit zijn essentiële tools voor de te nemen maatregelen om de luchtvervuiling te verminderen met het oog op de in de Europese richtlijnen vastgelegde luchtkwaliteitsnormen.

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

Het betreft met name de volgende recurrente acties :

- onafgebroken controleren van de kwaliteit van de gegevens en hun validatie garanderen ;
- analyseren en interpreteren van deze luchtkwaliteitsgegevens ;
- controleren of de normen voor de luchtkwaliteit die zijn vastgelegd in de Europese richtlijnen in acht worden genomen en opvolgen van de overschrijdingen ;
- specifiek onderzoek doen naar de verontreinigende stoffen die niet voldoen aan de grenswaarden die in de Europese richtlijnen zijn vastgesteld ;
- de concentraties van de pollutanten in kaart brengen ;
- het effect van emissiereducerende maatregelen evalueren met behulp van modellering ;
- opstellen van de verslagen die de Europese reglementering vereist ;
- leveren van deskundige bijstand bij het opmaken van regelgevende teksten en actieplannen.
- zoeken naar nieuwe plaatsen om het meetnetwerk uit te breiden en zijn representativiteit nog te verbeteren.

**IV.28.3. OO 28.3. : Analyser et interpréter scientifiquement les données de la qualité de l'air**

*Description de l'objectif*

La surveillance de la qualité de l'air en Région de Bruxelles-Capitale est assurée par le département «Laboratoire qualité de l'air», qui contrôle la qualité de l'air ambiant au moyen d'un réseau (téléométrique et non-téléométrique) de 9 stations de mesure enregistrant en permanence la concentration de différents polluants réglementaires.

Les mesures, l'analyse et l'exploitation des données ont pour objectif d'améliorer la compréhension des phénomènes physico-chimiques qui régissent l'évolution des concentrations de polluants. Celles-ci ont permis de développer des modèles d'interpolation, de prévision et d'interprétation. Il s'agit d'outils essentiels pour les mesures à prendre en vue de réduire la pollution de l'air, en regard des normes de qualité de l'air fixées dans les directives européennes.

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Il s'agit notamment des actions récurrentes suivantes :

- contrôler en permanence la qualité des données et assurer leur validation ;
- analyser et interpréter ces données de qualité de l'air ;
- vérifier le respect des normes de qualité de l'air fixées par les directives européennes et d'assurer le suivi des dépassements ;
- étudier spécifiquement les polluants qui ne respectent pas les valeurs limites fixées dans les directives européennes ;
- cartographier les concentrations des polluants ;
- évaluer l'impact des mesures de réduction des émissions à l'aide de modélisation ;
- réaliser les rapportages requis par la réglementation européenne ;
- assurer l'assistance d'expertise pour l'élaboration des textes réglementaires et de plans d'action.
- rechercher de nouveaux emplacements pour étendre le réseau de mesures et améliorer encore sa représentativité.

*Voorwaarden voor succes*

Het wetenschappelijk personeel dat nodig is om het netwerkbeheer te verzorgen, alsook de opvolging, de analyse en de interpretatie van de verzamelde gegevens. Momenteel kunnen geen modelleringstaken (in kaart brengen, scenario-evaluatie) worden uitgevoerd wegens gebrek aan voldoende personeel.

*Partners*

CELINE/ IRCEL, VITO, ISSEP, WIV/ FARES, wetenschappelijke instituten en universiteiten (UCL, IRM,...)

**IV.28.4. OD 28.4. : Het beheer van het telemetrische meetnet verzorgen***Beschrijving van de doelstelling*

In overeenstemming met de vereisten van de Europese richtlijnen inzake de meting van de luchtkwaliteit is het van essentieel belang om een strikt beheer van het meetnet te waarborgen. Dit impliceert :

- een permanente controle van de metingen (NO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, BTX, Black Carbon, PM10, PM2.5, enz.) en de apparatuur die in telemetrische en niet-telemetrische netwerken is geïnstalleerd ;
- de uitvoering van preventief onderhoud van goede kwaliteit om het risico op storingen en bijgevolg het verlies van gegevens tot een minimum te beperken, teneinde te voldoen aan het in de Europese Richtlijn 2008/50/EG vastgestelde minimumpercentage beschikbare gegevens ;
- de regelmatige kalibratie van de verschillende monitoren van de kalibratiebank, in overeenstemming met de huidige Europese normen ;
- de invoering van een systeem voor kwaliteitsborging en -controle voor de accreditatie van de afdeling « Laboratorium luchtkwaliteit » (vereist door de richtlijnen 2008/50/EG en 2015/1480/EG).

Gewenste output van de OD

- Naargelang het beschikbare budget het investeringsplan ter renovatie van de meetstations (prioriteit rekening houdend met de ouderdom van bepaalde stations) en de monitoren/ meetapparatuur verder uitvoeren om de continuïteit van het meetnetwerk te waarborgen en tegelijk het recurrente beheer van de meetstations voort te zetten.
- Invoering van een kwaliteitsborgings- en kwaliteitscontrolesysteem ;

*Conditions de réussite*

Le personnel scientifique nécessaire pour assurer la gestion du réseau, ainsi que le suivi et, l'analyse et l'interprétation des données collectées. Actuellement, les tâches de modélisation (cartographie, évaluation de scénarios) ne peuvent être effectuées faute de personnel suffisant.

*Partenaires*

CELINE/ IRCEL, VITO, ISSEP, ISP / FARES, Instituts scientifiques et Universités (UCL, IRM,...)

**IV.28.4. OO 28.4. : Assurer la gestion du réseau télémétrique***Description de l'objectif*

Conformément aux exigences des directives européennes en matière de mesure de la qualité de l'air, il est indispensable d'assurer une gestion rigoureuse du réseau de mesure. Ceci implique :

- un contrôle permanent des mesures (NO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, BTX, Black Carbon, PM10, PM2.5, etc) et des équipements installés dans les réseaux télémétrique et non-télémétrique ;
- la réalisation d'entretiens préventifs de qualité pour minimiser le risque de panne et, par conséquent, la perte de données, et ce afin de respecter le taux minimal de disponibilité des données fixé par la directive européenne 2008/50/CE ;
- l'étalonnage régulier des différents moniteurs au banc d'étalonnage, conformément aux normes européennes en vigueur ;
- la mise en place d'un système d'assurance qualité et de contrôle qualité en vue de l'accréditation du département « Laboratoire qualité de l'air » (requis par les directives 2008/50/CE et 2015/1480/CE).

Output souhaité de l'OO

- Selon le budget disponible, poursuite de la mise en œuvre du plan d'investissement de rénovation des stations de mesure (priorité compte tenu de la vétusté de certaines stations) et des moniteurs/appareils de mesure afin de garantir la continuité du réseau de mesure, tout en continuant la gestion récurrente des stations de mesure ;
- Mise en place d'un système d'assurance qualité et de contrôle qualité ;

- Accreditatie van het telemetrisch laboratorium en de ijkbank tegen 2022.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Het investeringsplan voor het materieel van het telemetrische meetnet uitvoering: vernieuwing van de monitoren en de meetapparatuur volgens het plan;
- De stations van Ukkel, Sint-Jans-Molenbeek en Haren renoveren;
- Het recurrente beheer van de meetstations en hun technisch instrumentarium verzekeren om de conformiteit van de meetstations te waarborgen, het onderhoud te beheren, de monitoren van het telemetrische netwerk te ijken, de overdracht van de gegevens aan de Europese instanties via IRCEL te beheren, enz.
- Procedures uitwerken en implementeren voor de accreditatie van het telemetrisch laboratorium, het chemielaboratorium en de ijkbank.

#### *Slaagvoorwaarden*

Het budget dat nodig is voor de uitvoering van het plan voor de vernieuwing van de stations en de apparatuur en zo de kwaliteit van de metingen waarborgen.

De verschillende taken kunnen slechts tot een goed einde worden gebracht als er voldoende menselijke middelen aanwezig zijn.

#### *Partners*

ISSEP, VMM, AirParif

#### ***IV.28.5. OD 28.5. : Het beheer van het scheikundelaboratorium verzorgen***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

Het doel is het beheer van de apparatuur van het scheikundelaboratorium te verzekeren om de zeer specifieke analyse van de verontreinigende stoffen te kunnen uitvoeren in overeenstemming met de Europese normen voor het meten van de luchtkwaliteit en met het oog op de toekomstige accreditatie van het scheikundelaboratorium.

De te meten monsters zijn afkomstig van niet-telemetrische meetstations (VOC, PAK, zwarte rook, zware metalen), binnenverontreinigingsmetingen uitgevoerd door RCIB, luchtgezondheidsstudies en specifieke metingen uitgaande van de Inspectie.

- Accréditation du laboratoire télémétrique et du banc d'étalonnage à l'horizon 2022.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Réaliser le plan d'investissement pour le matériel du réseau télémétrique: renouvellement des moniteurs et appareils de mesure selon le plan;
- Rénover les stations d'Uccle, Molenbeek-St-Jean et Haren;
- Assurer la gestion récurrente des stations et de leur instrumentation technique afin de garantir la conformité des stations, gérer l'entretien, étalonner les moniteurs du réseau télémétrique, gérer la transmission des données auprès des instances européennes via CELINE,...;
- Développer et mettre en place des procédures en vue de l'accréditation du laboratoire télémétrique, du laboratoire de chimie, et du banc d'étalonnage.

#### *Conditions de réussite*

Le budget nécessaire pour mettre en œuvre le plan de renouvellement des stations et des appareils, et assurer de ce fait la qualité des mesures.

Les différentes tâches ne pourront être menées à bien que si les moyens humains sont présents en suffisance.

#### *Partenaires*

ISSEP, VMM, AirParif

#### ***IV.28.5. OO 28.5. : Assurer la gestion du labo chimie***

#### *Description de l'objectif*

L'objectif est d'assurer la gestion des équipements du laboratoire de chimie afin de pouvoir procéder à l'analyse très spécifique des polluants en respectant les normes européennes en matière de mesure de la qualité de l'air et en vue d'une future accréditation du laboratoire de chimie.

Les échantillons à mesurer proviennent des stations de mesure non-télémétrique (COV, HAP, fumées noires, métaux lourds), des mesures de pollution intérieure effectuées par CRIPI, des études air-santé, et des mesures spécifiques provenant de l'Inspectorat.

Gewenste output van de OD

- Polluentmetingen uitgevoerd in overeenstemming met de Europese normen en met het vereiste kwaliteitsniveau.
- Accreditatie van het scheikundelaboratorium tegen 2022.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Analyse van de polluenten van het niet-telemetrische net (VOS, PAK's, zwarte rook, zware metalen) in overeenstemming met de Europese normen en met het vereiste kwaliteitsniveau ;
- Voorbereiden van de accreditatie van het scheikundelaboratorium (opstellen van procedures, aanpassing van de meetmethoden, onderhoudsbeheer, beheer van de verbruiksgoederen, enz.) ;
- Realiseren van het investeringsplan voor de vernieuwing van de apparatuur van het scheikundelaboratorium, afhankelijk van de leeftijd van de analysatoren.

*Voorwaarden voor succes*

Het budget dat nodig is voor de vernieuwing van de analysatoren die het einde van hun levensduur hebben bereikt en zo de kwaliteit van de metingen waarborgen.

Beschikken over personeel dat over de vereiste wetenschappelijke kwalificaties beschikt.

*Partners*

ISSEP, VMM, Interscience, Thermo Fisher Scientific

***IV.28.6. OD 28.6. : Een diagnose uitvoeren van de binnenluchtvervuiling in woningen, kinderdagverblijven en kleuterscholen****Beschrijving van de doelstelling*

Het betreft een dienst « Groene Ambulance ». Op aanvraag van een arts die een gezondheidsprobleem vermoedt dat verband houdt met binnenhuisluchtvervuiling, voert het team van de RCIB (bestaande uit wetenschappers, labotechnici en sociaal verpleegsters) onderzoeken uit naar de binnenluchtvervuiling in woningen en verleent adviezen aan artsen en patiënten om die vervuiling te verhelpen. Deze werkzaamheden werden verruimd naar specifieke campagnes in kleuterscholen en kinderdagverblijven.

Output souhaité de l'OO

- Mesures de polluants réalisées conformément aux normes européennes et avec le niveau de qualité requis.
- Accréditation du laboratoire de chimie à l'horizon 2022.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Analyse des polluants du réseau non-téléométrique (COV, HAP, fumées noires, métaux lourds) conformément aux normes européennes et avec le niveau de qualité requis ;
- Préparer l'accréditation du laboratoire de chimie (rédaction de procédures, adaptation des méthodes de mesure, gestion des entretiens, gestion des consommables, etc) ;
- Réaliser le plan d'investissement pour le renouvellement des équipements du labo chimie, en fonction de l'âge des analyseurs.

*Conditions de réussite*

Le budget nécessaire pour le renouvellement des analyseurs qui ont atteint leur limite d'âge et assurer de ce fait la qualité des mesures.

Disposer d'un personnel qui possède les qualifications scientifiques requises.

*Partenaires*

ISSEP, VMM, Interscience, Thermo Fisher Scientific

***IV.28.6. OO 28.6. : Procéder au diagnostic de pollution intérieure dans les habitations, crèches et écoles maternelles****Description de l'objectif*

Il s'agit d'un service « Ambulance verte ». Sur demande médicale en cas de suspicion d'un problème de santé lié à la présence d'une pollution intérieure, l'équipe CRIPI (composée de scientifiques, de techniciens labo et d'infirmières sociales) réalise des enquêtes de pollution intérieure dans les habitations et remet des avis de remédiation aux médecins et patients. Ce travail a été élargi vers des campagnes spécifiques dans les écoles maternelles et crèches.

Gewenste output van de OD

- Jaarlijks worden in ongeveer 200 woningen, 3 kinderdagverblijven en 2 scholen onderzoeken naar binnenverontreiniging uitgevoerd.
- Bewustmaken van de medische en sociale actoren en de actoren van de volkshuisvesting.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Uitvoeren van de onderzoeken in woningen op medisch verzoek ;
- De luchtvervuiling in kleuterscholen en kinderdagverblijven analyseren.

*Voorwaarden voor succes*

Het budget dat nodig is voor de uitvoering van de microbiologische metingen.

Over het nodige personeel beschikken om de RCIB-onderzoeken uit te voeren.

*Partners*

Sciensano, FARES

***IV.28.7. OD 28.7. : Studies voeren rond de thematiek lucht-gezondheid****Beschrijving van de doelstelling*

De bescherming van de volksgezondheid is het belangrijkste doel van de bewaking van de luchtkwaliteit. Het is dus van essentieel belang dat er een verband wordt gelegd tussen de niveaus van luchtverontreiniging en de gevolgen voor de menselijke gezondheid. Daarom worden verschillende wetenschappelijke studies gevoerd om een beter inzicht te verkrijgen in de impact van de luchtvervuiling op de gezondheid, voorstellen te formuleren voor maatregelen die de blootstelling aan verontreinigende stoffen kunnen terugdringen en aanbevelingen voor te leggen om de volksgezondheid te beschermen.

Gewenste output van de OD

- Aanbevelingen met betrekking tot allergieën in het BHG, in verband met luchtverontreiniging.
- Informeren van het publiek over de luchtkwaliteit in scholen en aanbevelingen om de blootstelling aan luchtverontreiniging te verminderen.

Output souhaité de l'OO

- Enquêtes de pollution intérieure réalisées annuellement dans environ 200 habitats, 3 crèches et 2 écoles.
- Sensibiliser les acteurs médico-sociaux et les acteurs du logement public.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Réaliser des enquêtes dans les habitats sur demande médicale ;
- Analyser la pollution de l'air dans les écoles maternelles et les crèches.

*Conditions de réussite*

Le budget nécessaire pour la réalisation des mesures micro-biologiques.

Disposer du personnel nécessaire pour effectuer les enquêtes CRIPI.

*Partenaires*

Sciensano, FARES

***IV.28.7. OO 28.7. : Réaliser des études sur la thématique air-santé****Description de l'objectif*

La protection de la santé publique est la principale raison d'être de la surveillance de la qualité de l'air. Il est donc essentiel d'établir les relations entre les niveaux de pollution de l'air et les impacts sur la santé humaine. Dans ce but, différentes études scientifiques sont menées afin de mieux comprendre l'impact de la pollution de l'air sur la santé, de définir des propositions des mesures permettant de réduire l'exposition aux polluants et de proposer des recommandations pour protéger la santé.

Output souhaité de l'OO

- Recommandations concernant les allergies en RBC, en lien avec la pollution de l'air.
- Information du public sur la qualité de l'air dans les écoles, et recommandations pour réduire l'exposition à la pollution de l'air.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Luik III van de studie « allergieën in het BHG » : actualisering van de studie Microbiologie van de Woning (astma- en allergiegegevens - Allergologiekliniek) als aanvulling op luik 2 van de studie betreffende de allergieën in het BHG ;
- Lancering van het project EXPAIR scholen dat tot doel heeft de individuele en continue blootstelling van de leerlingen aan de vervuiling als gevolg van het wegverkeer te onderzoeken. Er wordt voorgesteld een meetcampagne te organiseren in een vijftigtal Brusselse scholen. Twee hoofddoelstellingen : (i) evaluatie van de continue blootstelling van de leerlingen en de leerkrachten aan black carbon, te vergelijken met de typische niveaus die binnen, buiten en bij het vervoer worden gemeten ; (ii) evaluatie van het vervuilingsniveau in en rond de scholen.

*Voorwaarden voor succes*

Het budget dat nodig is voor het voeren van de studies.

Aanwerving van een deeltijdse sociale verpleegkundige voor de uitvoering van de ExpAIR-scholencampagne.

Gezien het merendeel van de deelnemende Nederlandstalige scholen, over een NL-medewerker beschikken die het ExpAIR-scholenproject in deze scholen kan voorstellen.

*Partners*

Sciensano, FARES, UCL, Universiteit Hasselt, CHU Brugmann

***IV.28.8. OD 28.8. : De laboratoria verhuizen naar de Massarttuin****Beschrijving van de doelstelling*

De verhuizing van het departement « Laboratorium luchtkwaliteit » naar de Massarttuin is essentieel in het kader van LB's toekomstige accreditatie voor luchtkwaliteitsmetingen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Deze accreditatie is immers vereist door de Europese richtlijnen 2008/50/EG en 2015/1480/EG en impliceert infrastructures die voldoen aan de Europese normen op dit gebied en de huidige installatie in het Gulledele-gebouw beantwoordt er niet aan.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Phase III de l'étude « allergies en RBC » : mise à jour de l'étude Microbiologie de l'Habitat (données asthme et allergies - Clinique de l'Allergologie) en complément à la phase II de l'étude sur les allergies en RBC ;
- Lancement du projet EXPAIR-écoles visant à étudier l'exposition individuelle et continue des élèves à la pollution émise par le trafic routier. Il est proposé de réaliser une campagne de mesures dans une cinquantaine d'écoles bruxelloises. Deux objectifs principaux : (i) évaluation de l'exposition continue des élèves et des enseignants au black carbon, à comparer avec les niveaux typiques relevés à l'intérieur, à l'extérieur et dans les transports ; (ii) évaluation des niveaux de pollution à l'intérieur et aux abords de l'école.

*Conditions de réussite*

Le budget nécessaire pour la réalisation des études.

Engagement d'une infirmière sociale à mi-temps pour la réalisation de la campagne ExpAIR-écoles.

Compte tenu du nombre majoritaire d'écoles néerlandophones participantes, disposer d'une personne ressource NL pour présenter le projet ExpAIR-écoles dans ces écoles.

*Partenaires*

Sciensano, FARES, UCL, Université d'Hasselt, Hôpital Brugmann

***IV.28.8. OO 28.8. : Déménager les laboratoires vers le Jardin Massart****Description de l'objectif*

Le déménagement du département « Laboratoire qualité de l'air » au Jardin Massart est un enjeu essentiel dans le cadre de la future accréditation de BE pour la réalisation des mesures de qualité de l'air en Région bruxelloise. Cette accréditation est en effet requise par les directives européennes 2008/50/CE et 2015/1480/CE et implique des infrastructures conformes aux normes européennes en la matière, ce que l'installation actuelle au bâtiment Gulledele ne permet pas.



Gewenste output van de OD

Verhuizing van het departement « Laboratorium luchtkwaliteit » naar de Massarttuin in april 2020 (volgens planning opgesteld op 5/9/2019).

**IV.28.9. OD 28.9. : CELINE-AIR mee beheren***Beschrijving van de doelstelling*

De Intergewestelijke Cel voor het Leefmilieu werd in 1994 opgericht bij het « Samenwerkingsakkoord tussen het Brussels, Vlaams en Waals Gewest inzake het toezicht op emissies in de lucht en op de structurering van de gegevens » van 18 mei 1994. Dit akkoord werd gesloten na de regionalisering van de dienst Lucht van het voormalige Instituut voor Hygiëne en Epidemiologie (IHE).

Het samenwerkingsakkoord werd vervolgens in 1996 gewijzigd, met de toevoeging van het National Focal Point (NFP) van België binnen het Europees Milieuagentschap (EMA) aan de taken die aan CELINE/IRCEL werden toevertrouwd. Het samenwerkingsakkoord van 1994 werd in 2002 ook gewijzigd om het permanente secretariaat van de Nationale Klimaatcommissie op te nemen in de taken van CELINE/IRCEL. Aangezien deze laatste wijziging echter niet in de geconsolideerde wetgeving is opgenomen, behoort deze taak *de facto* niet tot de taken van CELINE/IRCEL.

De taken van CELINE/IRCEL zijn omschreven in artikel 7 van het samenwerkingsakkoord van 1994. Volgens artikel 8 van het samenwerkingsakkoord moet elke wijziging van de taken worden uitgevoerd in overleg met de gewesten, eventueel op voorstel van het coördinatiecomité. Het bij de artikelen 9, 10 en 11 van het akkoord opgerichte coördinatiecomité ziet toe op de correcte uitvoering van het akkoord in kwestie.

Gewenste output van de OD

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest vertegenwoordigen in CELINE/IRCEL en deelnemen aan de taken die zijn vastgelegd in artikel 7 van het samenwerkingsakkoord van 1994, namelijk de operationele taken op het gebied van lucht, toegepast wetenschappelijk onderzoek en taken in verband met de functie van focal point.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

Het CELINE/IRCEL-werkplan omvat de volgende taken :

Output souhaité de l'OO

Déménagement du département « Laboratoire qualité de l'air » au Jardin Massart en avril 2020 (suivant planning établi le 5/9/2019).

**IV.28.9. OO 28.9. : Cogérer CELINE-AIR***Description de l'objectif*

La Cellule Interrégionale de l'Environnement a été créée en 1994 par le biais de l'« accord de coopération entre les Régions bruxelloise, flamande et wallonne en matière de surveillance des émissions atmosphériques et de structuration des données » du 18 mai 1994. Cet accord a été conclu après la régionalisation du service Air de l'ancien Institut d'Hygiène et d'épidémiologie (IHE).

L'accord de coopération fut ensuite modifié en 1996, avec l'ajout du Point focal national (NFP) de la Belgique au sein de l'Agence européenne pour l'environnement (AEE) aux tâches confiées à CELINE. L'accord de coopération de 1994 fut également modifié en 2002 afin d'intégrer le secrétariat permanent de la Commission nationale Climat aux tâches de CELINE. Cette dernière modification n'étant pas reprise dans la législation consolidée, cette tâche ne fait cependant pas partie *de facto* des tâches de CELINE.

Les tâches de CELINE sont définies à l'article 7 de l'accord de coopération de 1994. Suivant l'article 8 de l'accord de coopération, toute modification des tâches doit s'effectuer en concertation avec les Régions, éventuellement sur proposition du Comité de Coordination. Le Comité de Coordination, constitué en vertu des articles 9, 10 et 11 de l'accord, doit veiller à la bonne exécution de l'accord en question.

Output souhaité de l'OO

Assurer la représentation de la Région bruxelloise au sein de CELINE et prendre part aux missions définies dans l'article 7 de l'accord de coopération de 1994, à savoir des missions opérationnelles en matière d'air, des missions de recherche scientifique appliquée, et des missions relatives à la fonction de point focal.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Le plan de travail de CELINE prend en charge les tâches suivantes :

- Exploitatie van een interregionale kalibratiebank
- Exploitatie van een interregionale luchtkwaliteitsdatabase
- Interregionaal Centrum voor gegevensverwerking (IDPC), met inbegrip van de follow-up van verontreinigingsincidenten
- Studies, modellen en onderzoek
- Wetenschappelijke diensten aan de gewesten
- Internationale taken (behalve focal point EMA)
- National focal point focal EMA en EIONET (NFP Belgium)
- Informatica

#### **IV.28.10. OD 28.10. : De luchtkwaliteit modelleren ;**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Modellering is een ideale aanvulling op metingen van de luchtkwaliteit. Het is bijzonder relevant voor :

- het in kaart brengen van de concentraties van verontreinigende stoffen, om het publiek te informeren, maar ook om de naleving van de luchtkwaliteitsnormen te beoordelen ;
- het voorspellen van de luchtkwaliteit, met name nuttig voor de dagelijkse voorlichting van de bevolking, maar ook voor het activeren van actieplannen in geval van hoge concentraties ozon, fijn stof en/of stikstofdioxide ;
- het beoordelen van het effect van emissiescenario's op de luchtkwaliteit (stadsontwikkeling, technische maatregelen voor voertuigen, enz.).

Het gebruik van modellen wordt sterk aangemoedigd door de Europese autoriteiten, die steeds meer belang hechten aan dit soort informatie bij de beoordeling van actieplannen in geval van niet-naleving van de grenswaarden.

#### **IV.28.11. OD 28.11. : Communiceren over de luchtkwaliteit**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Alle metingen in het netwerk voor de bewaking van de luchtkwaliteit worden in real-time ter beschikking van

- Exploitation d'un banc d'étalonnage interrégional
- Exploitation d'une base de données interrégionale de qualité de l'air
- Centre interrégional de traitement de données (IDPC), incluant le suivi des épisodes de pollution
- Études, modèles et recherche
- Services scientifiques aux Régions
- Tâches internationales (sauf point focal AEE)
- Point focal national AEE et EIONET (NFP Belgium)
- Informatique

#### **IV.28.10. OO 28.10. : Modéliser la qualité de l'air**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

La modélisation constitue un complément idéal aux mesures de qualité de l'air. Elle s'avère particulièrement pertinente dans le cadre de :

- la cartographie de concentrations de polluants, dans le but d'informer le public, mais aussi d'évaluer le respect des normes de qualité de l'air ;
- la prévision de la qualité de l'air, particulièrement utile pour informer quotidiennement le public, mais aussi pour activer les plans d'actions en cas de concentrations élevées en ozone, particules fines et/ou dioxyde d'azote ;
- l'évaluation de l'impact de scénarios d'émissions sur la qualité de l'air (aménagement urbains, mesures techniques sur les véhicules, etc).

Le recours à la modélisation est fortement encouragé par les instances européennes qui accordent de plus en plus d'importance à ce type d'information dans le cadre de l'évaluation des plans d'action en cas de non-respect de valeurs limites.

#### **IV.28.11. OO 28.11. : Communiquer sur la qualité de l'air**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Toutes les mesures effectuées dans le réseau de surveillance de qualité de l'air sont mises à disposition du public,

het publiek gesteld voor verschillende verontreinigende stoffen die onder de regelgeving vallen. De informatie wordt verspreid via verschillende media : website, smartphone-app, televisie en gedrukte media.

Bij waargenomen of verwachte verontreinigingspieken (fijn stof, stikstofdioxide, ozon) is specifieke communicatie gepland om de bevolking te informeren over de luchtkwaliteitssituatie en de maatregelen die in het kader van de desbetreffende actieplannen zijn genomen om de uitstoot van verontreinigende stoffen te verminderen.

#### **IV. 29 SD 29 : De toestand, de evolutie en het beheer van het leefmilieu monitoren en analyseren**

Het voornaamste doel is de informatie over de kwaliteit van het leefmilieu mee te delen aan de verschillende doelgroepen van LB :

- de politieke, wetenschappelijke en associatieve wereld op Brussels, supraregionaal en Europees niveau alsook de milieudeskundigen, om de milieustrategie te ondersteunen met objectieve gegevens ;
- het grote publiek, van alle niveaus, om de bevolking bewust te maken van het leefmilieu in de Brusselse stedelijke omgeving.

Dit proces van informatieverstrekking moet bijdragen aan een streven naar transparantie en de sensibilisering voor de noodzakelijke verandering in onze levensstijl en productie- en consumptiepatronen, zodat we onze ecologische voetafdruk kunnen verkleinen en ons leefmilieu en onze levenskwaliteit kunnen verbeteren.

##### *Beschrijving van de doelstelling*

- Voortzetten en moderniseren van de verzameling en communicatie van milieu-informatie, met name in het kader van de voorbereiding van de Verslagen over de Staat van het Leefmilieu en via de website van LB.
- Hierdoor kunnen de verschillende doelgroepen (politieke doelgroepen, maar ook studie bureaus, deskundigen, verenigingen,...), zowel op Brussels als op internationaal niveau, beschikken over geactualiseerde kwaliteitsvolle informatie betreffende de staat van het Brusselse leefmilieu, samengebracht in één enkel document.
- Analyse van de milieueffecten van de ontwerpplannen en -programma's die tijdens de legislatuur zijn opgesteld, overeenkomstig de geldende wetgeving. De Milieueffectrapporten worden bij deze ontwerpplannen gevoegd voor het openbaar onderzoek, om informatie te

et ce en temps réel pour plusieurs polluants réglementaires. La diffusion d'informations est réalisée via différents médias : site internet, application smartphone, presse télévisée et écrite.

Lors de pics de pollution observés ou prévus (particules fines, dioxyde d'azote, ozone), une communication spécifique est prévue pour informer le public de la situation en termes de qualité de l'air et des mesures prises pour réduire les émissions polluantes dans le cadre des plans d'actions concernés.

#### **IV. 29 OS 29 : Surveiller et analyser l'état, l'évolution et la gestion de l'environnement**

L'objectif principal est de transmettre des informations sur la qualité de l'environnement aux différents publics cibles de BE :

- le monde politique, scientifique et associatif au niveau bruxellois, supra-régional et européen, et les professionnels de l'environnement, afin de soutenir la stratégie environnementale avec des données objectives ;
- le grand public, de tout niveau, afin de le conscientiser par rapport à l'environnement en milieu urbain bruxellois.

Ce processus d'information doit contribuer à une volonté de transparence, et à la sensibilisation au changement nécessaire de notre manière de vivre, des méthodes de production et de consommation, ce qui permettra de réduire notre empreinte écologique et l'amélioration de notre environnement et de notre qualité de vie.

##### *Description de l'objectif*

- Poursuivre et moderniser le rassemblement et la communication de l'information environnementale, notamment dans le cadre de l'élaboration des Rapports sur l'État de l'Environnement et via le site internet de BE.
- Ceci permet aux différents publics cibles (politique mais aussi bureaux d'études, professionnels, associations,...) tant au niveau bruxellois qu'international de disposer d'une information relative à l'état de l'environnement bruxellois actualisée, de qualité et rassemblée dans une source unique.
- Analyser les incidences environnementales des projets de plan et programmes élaborés durant la législature, conformément à la législation en vigueur. Les Rapports sur les Incidences Environnementales accompagneront ces projets de plan à l'enquête publique, en vue de

verschaffen over de gevolgen van de ontwerpplannen, met name voor de kwaliteit van het milieu ;

- De implementatie van de Europese INSPIRE-richtlijn voortzetten via een interne, gewestelijke en nationale coördinatie.
- De toegang tot de cartografische gegevens/SIG wordt zo vergemakkelijkt, in nauwe samenwerking met het werk dat het departement ICT en WG Carto van LB hebben verricht inzake het opstellen van metagegevens, de verspreiding van de gegevens en de modernisering van de cartografische tools.

De te realiseren en te publiceren producten zijn :

- een Verslag over de Staat van het Leefmilieu (VSL) dat om de 4 jaar wordt gepubliceerd, alsook een synthetische versie (SSL), die om de 2 jaar wordt gepubliceerd ;
- de Milieueffectenrapporten (MER) van de plannen en programma's die worden gecoördineerd door LB (in samenwerking met de betrokken thematische teams) ;
- de bijdrage aan het Brusselse geoportaal (in samenwerking met de Brusselse openbare instellingen die de ruimtelijke gegevens leveren en betrokken zijn bij het comité GeoBru : Perspectief-BISA, CIBG, Perspectief-BSO, MIVB, BM, Perspectief-ATO, Brussel Huisvesting-BGHM).

#### *Brondocument van de SD*

Europese wetgeving :

- Richtlijn 2003/4/EG van het Europees Parlement en de Raad van 28 januari 2003 inzake de toegang van het publiek tot milieu-informatie.
- Richtlijn 2001/42/EG van het Europees Parlement en van de Raad van 27 juni 2001 betreffende de beoordeling van de gevolgen voor het milieu van bepaalde plannen en programma's.
- Richtlijn 2007/2/EG van het Europees Parlement en de Raad van 14 maart 2007 tot oprichting van een infrastructuur voor ruimtelijke informatie in de Europese Gemeenschap (INSPIRE).

Brusselse wetgeving :

- Koninklijk besluit tot oprichting van het Brussels Instituut voor Milieubeheer (8 maart 1989) art. 3, § 2. Het Instituut is belast met de volgende opdrachten :
- (...);
- studies en onderzoeken voeren met betrekking tot het leefmilieu ;

fournir une information relative aux implications des projets de plan en termes notamment de qualité de l'environnement ;

- Poursuivre la mise en œuvre de la directive européenne INSPIRE, via une coordination en interne, au niveau régional et au niveau national.
- L'accès aux données cartographiques/SIG sera ainsi facilité, en étroite collaboration avec le travail mené par le département ICT et le GC Carto de BE quant à la rédaction de métadonnées, la diffusion des données et la modernisation des outils cartographiques.

Ainsi, les produits à réaliser et à publier sont :

- un Rapport sur l'État d'Environnement (REE), publié tous les 4 ans, ainsi qu'une version synthétique (SEE), publiée tous les 2 ans ;
- les Rapports sur les Incidences Environnementales (RIE) des plans et programmes coordonnés par BE (en collaboration avec les équipes thématiques concernées) ;
- la contribution au géoportail bruxellois (en collaboration avec les organismes publics bruxellois producteurs de données spatialisées et impliqués dans le comité GeoBru : Perspective-IBSA, CIRB, Perspective-BDU, STIB, Bxl Mobilité, Perspective-ADT, Bxl Logement-SLRB).

#### *Document source de l'OS*

Législation européenne :

- Directive 2003/4/CE du Parlement européen et du Conseil du 28 janvier 2003 concernant l'accès du public à l'information en matière d'environnement.
- Directive 2001/42/CE du Parlement européen et du Conseil du 27 juin 2001 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement.
- Directive 2007/2/CE du Parlement européen et du Conseil du 14 mars 2007 établissant une infrastructure d'information géographique dans la Communauté européenne (INSPIRE).

Législation bruxelloise :

- arrêté royal créant l'Institut bruxellois pour la gestion de l'environnement (8 mars 1989) Art. 3 § 2. L'Institut est chargé des missions suivantes :
- (...);
- réaliser des recherches et études relatives à l'environnement ;

- een databank opstellen met betrekking tot het beheer van het leefmilieu.
- Ordonnantie van 18 maart 2004 inzake toegang tot milieuinformatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
- Ordonnantie van 28 oktober 2010 betreffende de ruimtelijke informatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
- Ordonnantie van 7 april 2011 houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 2 april 2010 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest voor de coördinatie van een infrastructuur voor ruimtelijke informatie (en respectieve samenwerkingsovereenkomst)
- Ordonnantie van 18 maart 2004 betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde plannen en programma's

#### *Einddatum van de OS*

Doorlopend (recurrente inzameling, analyse en verspreiding van de gegevens).

#### *Einddatum met betrekking tot de specifieke opdrachten :*

- Uitwerking van het VSL 2015-2018 en 2019 en verspreiding in 2020
- MER van de door LB gecoördineerde ontwerpplannen volgens de behoeften
- In overeenstemming brengen van de gegevens waarop de INSPIRE-richtlijn betrekking heeft tegen 21/10/2020 (bijlagen II en III) en rapportering aan de Europese instanties (jaarlijks in december).

#### *Middelen*

- ICT-behoeften : normaal + geavanceerd GIS
- Budget
  - BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en diensten inzake algemene milieugegevensanalyse.

#### *Partners*

Alle thematische afdelingen van LB, Andere gewestelijke en nationale instellingen voor de inzameling en verspreiding van gegevens (Perspectief-BISA, Perspectief-BSO, Perspectief-ATO, CIBG, MIVB, BM, Brussel Huisvesting, GAN, Vivaqua, Hydrobru, Innoviris, Belspo, Comité INSPIRE, IRCEL-BNK, EMA enz.).

- constituer une banque de données relative à la gestion de l'environnement.
- Ordonnance du 18 mars 2004 sur l'accès à l'information relative à l'environnement dans la Région de Bruxelles-Capitale
- Ordonnance du 28 octobre 2010 relative à l'information géographique en Région de Bruxelles-Capitale
- Ordonnance du 7 avril 2011 portant assentiment à l'accord de coopération du 2 avril 2010 entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale pour la coordination d'une infrastructure d'information géographique (et accord de coopération correspondant)
- Ordonnance du 18 mars 2004 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement

#### *Échéance de l'OS*

Continu (travail récurrent de collecte, analyse et de diffusion des données).

#### *Echéances relatives aux missions spécifiques*

- Élaboration du REE 2015-2018 en 2019 et diffusion en 2020
- RIE des projets de Plan coordonnés par BE selon les besoins
- Mise en conformité des données concernées par la directive INSPIRE pour le 21/10/2020 (annexes II et III) et rapportage auprès des instances européennes (en décembre de chaque année).

#### *Moyens*

- Besoins ICT : normal + avancé GIS
- Budget
  - AB n° 23.002.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales

#### *Partenaires*

Toutes les divisions thématiques de BE, Autres institutions régionales et nationales pour la récolte et diffusion des données (Perspective-IBSA, Perspective-BDU, Perspective-ADT, CIRB, STIB, Bxl Mobilité, Bxl Logement, ARP, Vivaqua, Hydrobru, Innoviris, Comité INSPIRE, CELINE-NFP, AEE,...).

**IV.29.1. OD 29.1. : Kwaliteitsvolle milieugegevens verzamelen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De gegevens van LB verzamelen als externe gegevens die nodig zijn voor de productie van de analyses, informatiebladen, Verslagen over de Staat van het Leefmilieu, milieueffectrapporten, enz.

Einddatum van de OD

Doorlopend (recurrente inzameling van de gegevens).

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Actualisering en kritische analyse van de gebruikte informatie.
- Identificatie van de nieuwe beschikbare gegevensbronnen.

*Voorwaarden voor succes*

Effectieve samenwerking met de verschillende betrokken dataproducenten

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en diensten inzake milieugegevensanalyse

*Partners*

Alle thematische afdelingen van LB, Andere gewestelijke en nationale instellingen voor de inzameling van gegevens (Perspectief-BISA, CIBG, GAN, Vivaqua, Hydrobru enz.).

**IV.29.1. OO 29.1. : Rassembler des données environnementales de qualité**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Rassembler les données de BE comme externes nécessaires à la production des analyses, fiches documentées, Rapports sur l'état de l'environnement, Rapports sur les incidences environnementales, etc.

Échéance de l'OO

Continu (travail récurrent de collecte des données).

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Actualisation et analyse critique des informations utilisées.
- Identification des nouvelles sources de données disponibles.

*Conditions de réussite*

Collaboration efficace avec les différents producteurs de données concernés

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 23.002.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques: conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales

*Partenaires*

Toutes les divisions thématiques de BE, Autres institutions régionales et nationales pour la récolte des données (Perspective-IBSA, CIRB, ARP, Vivaqua, Hydrobru,...)



**IV.29.2. OD 29.2. : Transversale studies over het milieu voorbereiden en verkennen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Deze doelstelling wil voornamelijk de Rapporten over de Staat van het Leefmilieu van input voorzien, via het verkrijgen van gegevens en interessante aanvullende analyses met betrekking tot de staat van het leefmilieu, bijvoorbeeld inzake opkomende thema's die elders nog niet behandeld werden door het LB. De transversale benadering van het departement betekent in dit kader een meerwaarde, gezien de complementariteit ervan met de thematische departementen.

Einddatum van de OD

Doorlopend (recurrente inzameling, analyse en verspreiding van de gegevens).

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

Mi-2019, een studie bedoeld om de impact van de « Nature-based Solutions » te identificeren op de blootstelling van stadsbewoners aan luchtvervuiling, lawaai of hoge temperaturen (op microlokaal niveau en in een buitenomgeving), werd gestart. Het doel is de kennis op dit gebied te inventariseren en algemene aanbevelingen te doen voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

*Middelen*

- ICT-behoefte
  - Specifieke tools/ontwikkelingen via de Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen (Dpt. ICT)
- Budget
  - 80.000 euro in 2020
  - BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en diensten inzake milieugegevensanalyse

*Partners*

Betrokken thematische afdelingen van LB

**IV.29.2. OO 29.2. : Préparer et explorer des études transversales sur l'environnement**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Cet objectif vise essentiellement à alimenter les Rapports sur l'État de l'Environnement, via l'obtention de données et analyses complémentaires intéressantes en terme d'état de l'environnement, par exemple sur des sujets émergents non traités par ailleurs par BE. L'approche transversale du département présente dans ce cadre une plus-value, étant donné sa complémentarité par rapport aux départements thématiques.

Échéance de l'OO

Continu (travail récurrent de collecte, d'analyse et de diffusion des données).

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Mi-2019, une étude destinée à identifier les impacts des « Nature Based Solutions » sur l'exposition des citoyens à la pollution de l'air, au bruit ou aux fortes chaleurs (à l'échelle micro-locale et en milieu extérieur) a été initiée. Celle-ci a pour objectif de réaliser un état des lieux des connaissances sur le sujet et d'émettre des recommandations générales pour la Région de Bruxelles-Capitale.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Outils/développements spécifiques via la Div. Communication, ICT et achats généraux (Dpt. ICT)
- Budget
  - 80.000 euros en 2020
  - AB n° 23.002.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques: conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales

*Partenaires*

Divisions thématiques de BE concernées

**IV.29.3. OD 29.3. : Analyseren van de toestand en de evolutie van het leefmilieu (VSL, atlas)**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Deze doelstelling beoogt hoofdzakelijk te voldoen aan de verplichtingen van de Richtlijn 2003/4/EG en van de ordonnantie van 18 maart 2004 inzake toegang tot milieu-informatie die deze richtlijn omzet. Dit houdt meer bepaald in dat de gegevens met betrekking tot de staat van het Brusselse leefmilieu worden verzameld, geanalyseerd en gepubliceerd om informatie over de kwaliteit van het leefmilieu te bezorgen aan de verschillende doelgroepen (cf. supra).

Prestatie-indicator

- VSL - actualiseringspercentage
- VSL - aantal nieuwe webfiches
- SL - Aantal views op de website

Einddatum van de OD

- Doorlopend (recurrente inzameling, analyse en verspreiding van de gegevens).
- Einddatums met betrekking tot de specifieke taken: Uitwerking van het VSL 2015-2018 en 2019 en verspreiding in 2020; uitwerking van het SSL 2019-2020 in 2021.

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Actualisering en publicatie van informatie over de staat van het leefmilieu in de desbetreffende rubriek van de website.
- Modernisering van de communicatie van de milieu-informatie, al dan niet cartografisch, aan andere overheidsdiensten en het grote publiek (tijdschema's, betrokken informatie, zichtbaarheid, enz.).
- Uitwerking van de VSL'en/SSL'en en voorlegging voor de raadplegingsprocedure (Raad voor het Leefmilieu) en vervolgens bezorgen aan de regering van het BHG en daarna aan het Parlement (inclusief, in 2019 en 2020, het VSL 2015-2018).

*Voorwaarden voor succes*

Effectieve samenwerking met de verschillende betrokken dataproducenten

**IV.29.3. OO 29.3. : Analyser l'état et l'évolution de l'environnement (REE, atlas)**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Cet objectif vise essentiellement à répondre aux obligations de la directive 2003/4/CE et de l'ordonnance du 18 mars 2004 sur l'accès à l'information relative à l'environnement qui la transpose. Ce qui implique notamment de rassembler, analyser et publier les données relatives à l'état de l'environnement bruxellois, en vue de transmettre des informations sur la qualité de l'environnement aux différents publics cibles (voir plus haut).

Indicateur de performance

- REE - taux de mise à jour
- REE - Nombre de nouvelles fiches
- EE - Nombre de vues sur le site web

Échéance de l'OO

- Continu (travail récurrent de collecte, d'analyse et de diffusion des données).
- Echéances relatives aux tâches spécifiques : Elaboration du REE 2015-2018 en 2019 et diffusion en 2020; élaboration de la SEE 2019-2020 en 2021.

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Actualisation et publication des informations relatives à l'état de l'environnement au niveau de la section *ad hoc* du site web.
- Modernisation de la communication de l'information environnementale, cartographique ou non, à destination des autres administrations publiques comme du grand public, (timings, information concernée, visibilité,...)
- Elaboration des REE/SEE et soumission à la procédure de consultation (Conseil de l'Environnement), puis transmission au GRBC puis au Parlement bruxellois (dont, en 2019 et 2020, le REE 2015-2018).

*Conditions de réussite*

Collaboration efficace avec les différents producteurs de données concernés

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : overeenkomsten voor studies en diensten inzake algemene milieugegevensanalyse.

*Partners*

Alle thematische afdelingen van LB, Andere gewestelijke en nationale instellingen voor de inzameling en verspreiding van gegevens (Perspectief-BISA, CIBG, GAN, Vivaqua, Hydrobru enz.).

***IV.29.4. OD 29.4. : Het beheer van het leefmilieu evalueren (MER)****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Deze doelstelling streeft er in hoofdzaak naar om te voldoen aan de verplichtingen van de richtlijn 2001/42/EG en van de ordonnantie van 18 maart 2004 betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde plannen en programma's die deze richtlijn omzet. De hier bedoelde ontwerpplannen komen hoofdzakelijk overeen met dewelke door LB worden gecoördineerd (en, in de tweede plaats, in het kader van de samenwerking met andere overheden over ontwerpplannen die gevolgen hebben voor het hele Gewest).

De effectenbeoordeling omvat met name het verzamelen en analyseren van gegevens over de staat van het Brusselse leefmilieu die direct of indirect verband houden met het thema van het ontwerpplan, om de evolutie ervan met en zonder uitvoering ervan te beoordelen. De resultaten van deze analyse worden gepubliceerd in een « Milieueffectrapport », dat bij het ontwerpplan van het openbaar onderzoek wordt gevoegd.

Einddatum van de OD

Functie van de kalender van de door LB gecoördineerde ontwerpplannen (dus volgens de behoeften)

*Moyens*

- Budget
- AB n° 23.002.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales.

*Partenaires*

Toutes les divisions thématiques de BE, Autres institutions régionales et nationales pour la récolte et diffusion des données (Perspective-IBSA, CIRB, ARP, Vivaqua, Hydrobru,...)

***IV.29.4. OO 29.4. : Évaluer la gestion de l'environnement (RIE)****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Cet objectif vise essentiellement à répondre aux obligations de la directive 2001/42/CE et de l'ordonnance du 18 mars 2004 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement qui la transpose. Les projets de plan visés ici correspondent principalement à ceux coordonnés par BE (ainsi que, secondairement, dans le cadre de collaborations avec d'autres autorités publiques au sujet de projets de plan affectant l'ensemble de la Région).

L'évaluation des incidences implique notamment de rassembler et analyser les données relatives à l'état de l'environnement bruxellois en lien direct ou indirect avec le thème du projet de plan, en vue d'estimer son évolution avec et sans mise en œuvre de celui-ci. Les résultats de cette analyse sont publiés dans un « Rapport sur les incidences environnementales », qui accompagne le projet de plan à l'enquête publique.

Échéance de l'OO

Fonction du calendrier des projets de plan coordonnées par BE (donc, selon les besoins)

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Coördinatie van de stockopdracht voor de uitbesteding van het opstellen van het MER voor de ontwerpplannen en -programma's van LB (gunning van een nieuwe opdracht begin 2020);
- Plannen en begeleiden (voeden, valideren) bij het opstellen van MER's volgens de behoeften (bijvoorbeeld Waterbeheersplan 3 in 2020).

*Voorwaarden voor succes*

- Doeltreffende samenwerking met de planningsdepartementen.
- Naleving van de termijnen voor de opstelling en goedkeuring van de voorontwerpen van plan en de verschillende redactionele opdrachten.

*Middelen*

- Budget
  - 57.466 euro in 2020
  - BA nr. 23.002.08.02.12.11 – Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: overeenkomsten voor studies en diensten inzake algemene milieugegevensanalyse.

*Partners*

Alle thematische afdelingen van LB, Andere gewestelijke planningsinstellingen (Perspectief, BM,...)

***IV.29.5. OD 29.5. : Milieugegevens en -analyses ter beschikking stellen****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Deze doelstelling beoogt hoofdzakelijk te voldoen aan de verplichtingen van de Richtlijn 2003/4/EG en van de ordonnantie van 18 maart 2004 inzake toegang tot milieu-informatie die deze richtlijn omzet. Dit betekent in het bijzonder het publiceren van gegevens over de staat van het Brusselse leefmilieu, alsook gegevens die voldoen aan de INSPIRE-richtlijn.

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Coordination du marché stock d'externalisation de la rédaction des RIE des projets de plans et programmes de BE (attribution d'un nouveau marché début 2020);
- Programmer et accompagner (alimenter, valider) la rédaction de RIE selon les besoins (Plan de Gestion de l'Eau 3 en 2020 par exemple).

*Conditions de réussite*

- Collaboration efficace avec les départements de planification.
- Respect des délais d'élaboration et d'approbation des avant-projets de plan, et des différentes missions de rédaction.

*Moyens*

- Budget
  - 57.466 euros en 2020
  - AB n° 23.002.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études et de services en matière d'analyse de données environnementales.

*Partenaires*

Toutes les divisions thématiques de BE, Autres institutions régionales planificatrices (Perspective, Bruxelles Mobilité,...)

***IV.29.5. OO 29.5. : Mettre à disposition des données et analyses environnementales****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Cet objectif vise essentiellement à répondre aux obligations de la directive 2003/4/CE et de l'ordonnance du 18 mars 2004 sur l'accès à l'information relative à l'environnement qui la transpose. Ce qui implique notamment de publier les données relatives à l'état de l'environnement bruxellois, ainsi que les données répondant à la directive INSPIRE.

Einddatum van de OD

Doorlopend (recurrente verspreiding van de gegevens).

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

Invoeren en ter beschikking stellen van de gegevens, voornamelijk op de LB-website (in de rubriek « Staat van het leefmilieu » of in het documentatiecentrum), via de instrumenten voor de verspreiding van de ruimtelijke gegevens en via het regionale geoportaal.

*Middelen*

- ICT-behoeften
  - Specifieke tools/ontwikkelingen via de Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen (Dpt. ICT en web)
- Budget
  - Via de begroting van de Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen

*Partners*

Betrokken thematische afdelingen van LB

***IV.29.6. OD 29.6. : De implementatie organiseren van de INSPIRE-richtlijn - GEOBRU-ordonnantie****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Deze doelstelling streeft er in hoofdzaak naar om te voldoen aan de verplichtingen van de richtlijn 2007/2/EG en van de ordonnantie van 28 oktober 2010 betreffende de ruimtelijke informatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest die deze richtlijn omzet. Dit houdt meer bepaald in dat de verzameling en de publicatie van de betrokken geografische gegevens en de metagegevens ervan in het gevraagde formaat worden gecoördineerd.

Prestatie-indicator

- Inspire – Totaal aantal gegevens
- Inspire – Gegevens met metagegevens
- Inspire – Gegevens gepubliceerd op het geoportaal

Échéance de l'OO

Continu (travail récurrent de diffusion des données).

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Encodage et mise à disposition des données, essentiellement sur le site web de BE (au sein de section « État de l'environnement » ou dans le centre de documentation), via les outils de diffusion des données spatiales et via le geoportail régional.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Outils/développements spécifiques via la Div. Communication, ICT et achats généraux (Dpt. ICT et web)
- Budget
  - Via budget de la Div. Communication, ICT et achats généraux

*Partenaires*

Divisions thématiques de BE concernées

***IV.29.6. OO 29.6. : Organiser l'implémentation de la directive INSPIRE – Ordonnance GEOBRU****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Cet objectif vise essentiellement à répondre aux obligations de la directive 2007/2/CE et de l'ordonnance du 28 octobre 2010 relative à l'information géographique en Région de Bruxelles-Capitale qui la transpose. Ce qui implique notamment de coordonner le rassemblement et la publication sous le format demandé des données géographiques concernées et de leurs métadonnées.

Indicateur de performance

- Inspire – Nombre total de données
- Inspire – Données avec métadonnées
- Inspire – Données publiées au geoportail

- Inspire - in overeenstemming gebrachte gegevens

#### Einddatum van de OD

- Doorlopend (recurrente inzameling, analyse en verspreiding van de gegevens).
- Einddatums met betrekking tot de specifieke taken : In overeenstemming brengen van de gegevens waarop de INSPIRE-richtlijn betrekking heeft tegen 21/10/2020 (bijlagen II en III) en rapportering aan de Europese instanties (jaarlijks in december).

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Voortzetting van de huidige werkzaamheden :

- Coördinatie van de implementatie van de richtlijn in het BHG, in samenwerking met de « CG carto », en in België, via de comités GeoBru en INSPIRE ;
- Voortzetting van de coördinatie binnen LB met het oog op het in overeenstemming brengen van de gegevens die vereist worden door de INSPIRE-richtlijn tegen 21/10/2020 (bijlage II en III) : deze gegevens moeten immers voldoen aan specificaties die op Europees niveau werden vastgelegd, waardoor een herstructurering nodig is.

#### *Voorwaarden voor succes*

Betrokkenheid/technische ondersteuning van de teams die door de in overeenstemming te brengen gegevens betroffen zijn ;

Samenwerking met het departement Informatica en de CG carto.

#### *Middelen*

- ICT-behoeften
  - Specifieke tools/ontwikkelingen via de Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen (Dpt. ICT)
- Budget
  - Via de begroting van de Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen (Dpt. ICT)

- Inspire – Données mises en conformité

#### Échéance de l'OO

- Continu (travail récurrent de collecte, d'analyse et de diffusion des données).
- Échéances relatives aux tâches spécifiques : Mise en conformité des données concernées par la directive INSPIRE pour le 21/10/2020 (annexes II et III) et rapportage auprès des instances européennes (en décembre de chaque année).

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Poursuite du travail en cours :

- Coordination de la mise en œuvre de la directive au sein de BE, en collaboration avec le « GC carto », et en RBC et en Belgique, via les comités GeoBru et INSPIRE ;
- Poursuite de la coordination au sein de BE en vue de la mise en conformité des données concernées par la directive INSPIRE pour le 21/10/2020 (annexes II et III) : ces données doivent en effet répondre à des spécifications émises au niveau européen, ce qui implique un travail de restructuration.

#### *Conditions de réussite*

Implication / soutien technique des équipes productrices des données concernées par la mise en conformité ;

Collaboration avec le département informatique & le GC carto.

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Outils/développements spécifiques via la Div. Communication, ICT et achats généraux (Dpt. ICT)
- Budget
  - Via budget de la Div. Communication, ICT et achats généraux (Dpt. ICT)



*Partners*

Betrokken thematische afdelingen van LB (waaronder : Afd. Vergunningen en partnerschappen (geluid, water) ; Afd. Groene ruimten (begroende zones, biodiversiteit, Natura 2000) ; Afd. Kwaliteit van het leefmilieu en duurzame stad (lucht) ; Afd. Inspectie en verontreinigde bodems (bodems, risico-ondernemingen) ; Afd. Communicatie, ICT en algemene aankopen (Dpt. ICT) ; Afd. Vastgoed - Bos en Natuur (bos)).

Andere gegevensproducerende gewestelijke en nationale instellingen (Comité GeoBru [Perspectief-BISA, CIBG, Perspectief-BSO, MIVB, BM, Perspectief-ATO, Brussel Huisvesting, Belgisch coördinatiecomité INSPIRE, EMA, enz.)

#### **IV. 30 SD 30 : Versterken van de stedelijke veerkracht en vergemakkelijken van de uitvoering van duurzame stadsontwikkelingsprojecten.**

*Beschrijving van de doelstelling*

De klimaatambitie van de regering zal ook tot uitdrukking komen in de ruimtelijke ordening. « Elk nieuw stadsdeel of grootschalig stadsontwikkelingsproject wordt ontworpen en uitgevoerd als een duurzame wijk, beoordeeld op basis van het gelijknamige Brusselse referentiekader, waarbij langetermijndoelstellingen voor het klimaat en een sterke duurzaamheidsambitie worden geïntegreerd ».

Dit Referentiekader, « be Sustainable », mede opgebouwd en gedragen door de regionale actoren van de territoriale ontwikkeling (Perspectief, BMA, SAU, Urban) heeft tot doel de duurzaamheidsuitdagingen van een wijk te onderzoeken en de ambities ervan vrijelijk te bepalen.

Aangezien het om territoriale ontwikkelingen gaat op lange termijn zal deze vrijheid in de toekomst worden beheerst door strenge minimumeisen inzake duurzaamheid die in overeenstemming zijn met de intenties van de RBV en in het bijzonder op de volgende punten :

- Langetermijndoelstellingen voor een koolstofarm klimaat, zowel in termen van directe als indirecte emissies (koolstofvoetafdruk) ;
- Een strategie van veerkracht en aanpassing aan de klimaatveranderingen in verband met sociale en milieurisico's, zoals :
  - Een goed waterbeheer ;
  - Het creëren van koelte-eilanden
  - De verhoging van de biodiversiteit en groene ruimten ;

*Partenaires*

Divisions thématiques de BE concernées (dont : Div. Autorisations et partenariats (bruit, eau) ; Div. Espaces verts (zones verdurisées, biodiversité, Natura 2000) ; Div. Qualité de l'environnement et ville durable (air) ; Div. Inspectorat et sols pollués (sols, Entreprises à risque) ; Div. Communication, ICT et achats généraux (Dpt. ICT) ; Div. Patrimoine Immobilier - Forêt et Nature (forêt)).

Autres institutions régionales et nationales productrices de données (Comité GeoBru [Perspective-IBSA, CIRB, Perspective-BDU, STIB, Bxl Mobilité, Perspective-ADT, Bxl Logement], Comité de coordination belge INSPIRE, AEE,...)

#### **IV. 30 OS 30 : Renforcer la résilience urbaine et faciliter la réalisation des projets d'aménagement urbains durables**

*Description de l'objectif*

L'ambition climatique du Gouvernement se traduira aussi à travers l'aménagement du territoire. Ainsi, « chaque nouveau quartier ou projet de développement urbain de grande ampleur sera pensé et réalisé comme un quartier durable, apprécié sur la base du référentiel bruxellois du même nom, en intégrant les objectifs climatiques à long terme et une ambition de durabilité forte ».

Ce Référentiel, rebaptisé « be Sustainable », co-construit et co-porté par les acteurs régionaux du développement territorial (Perspective, BMA, SAU, Urban) a pour vocation d'examiner les enjeux de durabilité d'un quartier et d'en fixer librement les ambitions.

S'agissant de développements territoriaux qui s'inscrivent dans le long terme, cette liberté sera à l'avenir encadrée par des exigences minimales de durabilité forte à fixer qui traduiront les intentions de la DPG et en particulier sur les points suivants :

- Les objectifs climatiques bas carbone à long terme que ce soit en termes d'émissions directes et indirectes (empreinte carbone) ;
- Une stratégie de résilience et d'adaptation aux dérèglements climatiques liés aux risques sociaux et environnementaux, tels que :
  - La bonne gestion des eaux ;
  - La création d'îlots de fraîcheur
  - L'augmentation de la biodiversité et d'espaces verts ;

– ...

- de gescheiden terugwinning van afvalstromen, in een logica van circulaire economie, met name via ondergrondse containers ;
- De verkleining van de plaats voor de auto ten gunste van andere vervoerswijzen.

Naast de ontwerpfase van de dossiers met territoriale uitdagingen zal LB bijdragen tot de operationele realisatie van de duurzaamheidsambities die voor elk project zijn bepaald, met de wens om een voorbeeld te stellen in het kader van het GPDO, RPA, BBP, SVC, DWC, schoolcontracten, masterplannen, grote vastgoedprojecten, enz.

Om de RBV ten uitvoer te leggen, zal LB in overleg met de betrokken regionale autoriteiten de modaliteiten van de interacties bepalen die de verwezenlijking van de doelstellingen waarborgen.

#### *Brondocument van de SD*

Regionale beleidsverklaring

#### *Einddatum van de SD*

2019 – 2024

#### *Voorwaarden voor succes*

- Co-productie van het Be Sustainable-platform
- Betrokkenheid van de partners

#### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 16.004.08.03.1211 - Overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

#### *Partners*

- Perspectief (copiloot)
- BMA, SAU, Urban (en Brussel Mobiliteit)

– ...

- la récupération séparée des flux de déchets, dans une logique d'économie circulaire, notamment via des conteneurs enterrés ;
- La réduction de l'emprise de la voiture au profit des autres modes de déplacement.

Outre la phase de conception des dossiers à enjeux territoriaux, BE contribuera à la concrétisation opérationnelle des ambitions de durabilité décidées pour chaque projet et ce avec un volonté d'exemplarité dans le cadre des PCDD, PAD, PPAS, CRU, CQD, contrats écoles, masterplans, projet immobiliers de taille importantes, etc.

Pour mettre œuvre la DPG, BE se coordonnera avec les instances régionales compétentes afin de déterminer les modalités d'interactions qui garantissent l'atteinte des objectifs.

#### *Document source de l'OS*

Déclaration de politique régionale

#### *Échéance de l'OS*

2019 – 2024

#### *Conditions de réussite*

- Coproduction de la plateforme Be Sustainable
- Implication des partenaires

#### *Moyens*

- Budget
- AB n° 16.004.08.03.1211 - Conventions en lien avec le développement de la ville durable

#### *Partenaires*

- Perspective (copilote)
- BMA, SAU, Urban (et Bruxelles Mobilité)

**IV.30.1. OD 30.1. : Implementeren van de Be Sustainable-dynamiek voor een ambitieuze cultuur m.b.t. De ontwikkeling en revitalisering van duurzame wijken**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Het Referentiekader Duurzame Wijken zal gestalte krijgen via de «Be Sustainable»-aanpak. Be Sustainable is zowel een platform waar de actoren van de Duurzame Stad kunnen netwerken als een platform voor de uitwisseling van kennis en goede praktijken. LB en haar partners zullen zorgen voor de lancering en de dynamisering van dit nieuwe netwerk : ontwikkeling en actualisering van de tools Referentiekader Duurzame Wijken, ondersteuning van stadsprojecten door de Facilitator Duurzame Wijken, opleiding van de actoren op het gebied van stadsontwikkeling (met prioriteit aan de voorbeeldfunctie van de overheid).

Tegelijkertijd zullen in 2020 de minimumeisen voor een sterke duurzaamheid worden vastgesteld die de intenties van de RBV weerspiegelen en die tot uitdrukking zullen komen in het Referentiekader dat op territoriale projecten wordt toegepast.

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- Ontwikkeling en actualisering van de tools Referentiekader Duurzame Wijken, projectondersteuning door de Facilitator Duurzame Wijken, opleiding van de actoren op het gebied van stedelijke ontwikkeling (met prioriteit aan de voorbeeldfunctie van de overheid), bezoeken en uitstapjes om andere duurzame stadsprojecten te ontdekken.
- Voorstel van minimumeisen die moeten aansluiten bij de sterke duurzaamheidsambities van de projecten

*Voorwaarden voor succes*

De goede samenwerking met de bevoegde autoriteiten (versterking van de faciliterende missie om de

**IV.30.1. OO 30.1. : Mettre en œuvre la dynamique Be Sustainable pour une culture ambitieuse d'aménagement et de revitalisation de quartiers durables**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Le Référentiel Quartiers Durables se matérialisera avec la démarche «Be Sustainable». Be Sustainable est à la fois une plateforme de mise en réseau des acteurs de la Ville Durable et une plateforme d'échanges de connaissances et de bonnes pratiques. BE et ses partenaires veilleront à lancer et animer ce nouveau réseau : développement et mise à jour des outils Référentiel Quartiers Durables, accompagnement des projets urbains par le Facilitateur Quartiers Durables, formation des acteurs du développement urbain (avec la priorité sur l'exemplarité des pouvoirs publics).

En parallèle, 2020 sera mis à profit pour déterminer les exigences minimales de durabilité forte qui traduiront les intentions de la DPG et qui s'exprimeront à travers le Référentiel appliqué aux projets territoriaux.

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Développement et mise à jour des outils Référentiel Quartiers Durables, accompagnement des projets par le Facilitateur Quartiers Durables, formation des acteurs du développement urbain (avec la priorité sur l'exemplarité des pouvoirs publics), visites et voyages pour découvrir d'autres projets urbains durables.
- Proposition d'exigences minimales qui devront cadrer les ambitions de durabilité forte des projets

*Conditions de réussite*

La bonne collaboration avec les instances compétentes (renforcer la mission facilitateur pour assurer

ondersteuning van veel projecten te waarborgen en ervoor te zorgen dat de noodzakelijke evoluties van de tools worden geïntegreerd...)

*Partners*

***IV.30.2. OD 30.2. : Zorgen voor een doeltreffend en samenhangend toezicht op stadsprojecten, met het oog op meer transversaliteit en duurzaamheid***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

LB zal, wanneer meningen en adviezen worden geformuleerd rond grote stadsprojecten, een transversale aanpak hanteren om de verschillende aspecten van de duurzaamheid van deze projecten te integreren.

*Voorwaarden voor succes*

Versterken van de faciliterende missie om te zorgen voor de ondersteuning van veel projecten en ervoor te zorgen dat de noodzakelijke ontwikkelingen van de tools worden geïntegreerd...

***IV.30.3. OD 30.3. : Coördinatie van de acties ter versterking van de stedelijke veerkracht***

*Beschrijving van de doelstelling*

Veerkracht is het vermogen van een systeem om een schok te absorberen, zich aan te passen en terug te stuiten, zonder vernietigd of ernstig verzwakt te worden. Klimaatverstooring en uitputting van de hulpbronnen en de politieke, sociale en economische gevolgen daarvan vormen ernstige risico's waarop zoveel mogelijk moet worden geanticipeerd. De stad is een rijke en complexe organisatie die veel sterke maar ook veel zwakke punten heeft. Veel acties worden ondernomen binnen LB en in andere publieke en private organisaties, die bijdragen aan het opbouwen van veerkracht. Het is een kwestie van coördinatie, ondersteuning en integratie in een globale strategie.

Gewenste output van de OD

- Oprichting van een coördinatiecel « veerkrachtstrategie »
- Inventaris van de bestaande acties

l'accompagnement de nombreux projets et veiller à intégrer les évolutions nécessaires des outils...)

*Partenaires*

***IV.30.2. OO 30.2. : Assurer le suivi efficace et cohérent des projets urbains, pour plus de transversalité et de durabilité***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

BE, lorsque des avis et des conseils sont formulés autour des grandes projets urbains, adoptera une approche transversale en vue d'intégrer les différentes facettes de la durabilité de ces projets.

*Conditions de réussite*

Renforcer la mission facilitateur pour assurer l'accompagnement de nombreux projets et veiller à intégrer les évolutions nécessaires des outils...

***IV.30.3. OO 30.3. : Coordonner les actions de renforcement de la résilience urbaine***

*Description de l'objectif*

La résilience est la capacité d'un système d'absorber un choc, de s'adapter et de rebondir, sans être détruit ou gravement affaibli. Le dérèglement climatique et l'épuisement des ressources, ainsi que leurs conséquences politiques, sociales et économiques, représentent des risques graves qu'il faut anticiper au maximum. La ville est un organisme riche et complexe qui possède de nombreux atouts mais également des faiblesses. De nombreuses actions sont entreprises au sein de BE et au sein d'autres organisations publiques et privées, qui concourent au renforcement de la résilience. Il s'agit de les coordonner, de les soutenir et de les intégrer dans une stratégie globale.

Output souhaité de l'OO

- Création d'une cellule de coordination « stratégie de résilience »
- Inventaire des actions existantes

- SWOT-diagnose van het BHG wat betreft de veerkracht bij klimaatverandering en uitputting van hulpbronnen
- Invoering, uitvoering en monitoring van een actieplan.

#### *Voorwaarden voor succes*

- Zeer ruime samenwerking van de openbare actoren.
- Mobiliseren van de privéactoren
- Sensibilisering van de bevolking.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.004.08.03.1211 - Overeenkomsten in verband met de ontwikkeling van de duurzame stad

#### *Partners*

Perspectief (copiloot), alle andere openbare operatoren, verenigingssector

### **IV. 31 SD 31 : De volledige Brusselse bevolking en de ondernemingen informeren en bewustmaken inzake de belangrijke milieuthema's**

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's

De communicatiestrategie van LB is gericht op de volgende doelstellingen :

- burgers informeren ;
- burgers sensibiliseren ;
- het engagement van de burgers ondersteunen en begeleiden ;
- burgers raadplegen ;
- het imago en de activiteiten van LB promoten.

In een context van een groter milieu- en klimaatveranderingsbewustzijn en een digitale revolutie, zal LB's externe communicatiestrategie gericht zijn op een meer proactieve aanpak en zal een versterking van haar digitale communicatiestrategie nodig zijn. Deze laatste zal zich richten op de 15-35 (talrijk, toekomstig en meest mobiliseerbaar) en zal rekening houden met de realiteit van Brussel (sociaal-culturele diversiteit).

- Diagnostic SWOT de la RBC sur le plan de la résilience au dérèglement climatique et à l'épuisement des ressources
- Mise en place, mise en œuvre et monitoring d'un plan d'action.

#### *Conditions de réussite*

- Collaboration très large des acteurs publics.
- Mobilisation des acteurs privés
- Sensibilisation de la population.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.004.08.03.1211 - Conventions en lien avec le développement de la ville durable

#### *Partenaires*

Perspective (copilote), Tous les autres opérateurs publics, Secteur associatif

### **IV. 31 OS 31 : Informer et sensibiliser l'ensemble de la population et les entreprises bruxelloises aux grandes thématiques environnementales**

#### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

La stratégie de communication de BE poursuit les objectifs suivants :

- informer les citoyens ;
- les sensibiliser ;
- soutenir et accompagner l'engagement citoyen ;
- consulter les citoyens ;
- promouvoir l'image et les activités de BE.

Dans un contexte de sensibilité à l'environnement et aux changements climatiques plus importante et de révolution digitale, la stratégie de communication externe de BE sera orientée vers plus de proactivité et nécessitera un renforcement de sa stratégie de communication digitale. Elle mettra le cœur du cible sur les 15-35 (nombreux, l'avenir et les plus mobilisables) et veillera à tenir compte de la réalité bruxelloise (diversité socioculturelle).

De principes van het akkoord van de regering om de Brusselaars (alle betrokken partijen samen) te ondersteunen in hun streven naar een koolstofarme regio door middel van verschillende acties op verschillende gebieden (lucht, energie, natuur, ontwikkeling, enz.) en om de burgers een stem te geven om dit te bereiken, waarbij rekening wordt gehouden met een sociale dimensie in relatie tot ieders financiën.

#### *Einddatum van de SD*

De specifieke strategische communicatiedoelstellingen worden vastgelegd voor de 5 jaar van de legislatuur.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
  - BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen
  - BA nr. 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor studies en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

#### ***IV.31.1. OD 31.1. : Een duidelijk, proactief extern communicatiebeleid ontwikkelen***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

De (vijf) specifieke strategische communicatiedoelstellingen zullen aan het begin van de legislatuur worden vastgesteld op basis van de prioriteiten voor de vijf jaar van de legislatuur. Zij zullen het mogelijk maken precieze en meetbare jaarlijkse operationele doelstellingen vast te stellen en zullen vervolgens worden vertaald in uit te voeren communicatieacties.

Elle intégrera les principes de l'accord du Gouvernement d'accompagner les Bruxellois (tous acteurs confondus) vers une Région bas-carbone par la mise en place d'actions diverses dans différentes thématiques (air, énergie, nature, aménagement, etc.) et de donner la parole également aux citoyens pour y arriver tout en intégrant une dimension sociale par rapport aux finances de chacun.

#### *Échéance de l'OS*

Les objectifs stratégiques spécifiques de communication sont décidés pour les 5 années de la législature.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 16.009.08.07.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions : Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation

#### ***IV.31.1. OO 31.1. : Développer une politique de communication externe claire et proactive***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Les (cinq) objectifs stratégiques spécifiques de communication seront décidés en début de législature en fonction des priorités pour les 5 années de la législature. Ils permettront de définir les objectifs opérationnels annuels précis et mesurables et seront ensuite déclinés en actions de communication à réaliser.



*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

Op basis van de specifieke strategische communicatie-doelstellingen zullen de jaarlijkse operationele doelstellingen en acties die in 2020 moeten worden ontwikkeld, worden vastgesteld.

De acties zullen worden ontwikkeld via verschillende communicatiemiddelen (digitale communicatie, campagnes, evenementen, publicaties,...) maar met een versterking en goede coördinatie van de digitale as en een modernisering van de instrumenten.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
  - BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen
  - BA nr. 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor studies en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

***IV.31.2. OD 31.2. : Digitale communicatie ontwikkelen die is afgestemd op de doelstellingen van de strategie voor digitale transformatie en met name de gebruikersgerichtheid***

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

De opkomst van « nieuwe » informatie- en communicatietechnologieën heeft onze gewoonten en manieren van interactie met de wereld om ons heen radicaal veranderd. De gewoonten van de burgers zijn snel veranderd, waardoor nieuwe eisen zijn ontstaan op het gebied van de toegang tot gegevens, de intensiteit en de snelheid van de interacties.

LB's digitale transformatiestrategie vormt de kern van het communicatiesysteem en vereist een gecoördineerde aanwezigheid op alle internetplaatsen (sites, blogs, apps,

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

Sur la base des objectifs stratégiques spécifiques de communication, les objectifs opérationnels annuels et les actions à développer en 2020 seront définis.

Les actions seront développées à travers différents outils de communication (communication digitale, campagnes, événements, publications,...) mais avec un renforcement et une bonne coordination de l'axe digitale et un modernisation des outils.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 16.009.08.07.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions : Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation

***IV.31.2. OO 31.2. : Développer une communication numérique en phase avec les objectifs de la stratégie de transformation digitale et notamment l'orientation utilisateur***

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

L'apparition des « nouvelles » technologies de l'information et de la communication a radicalement bouleversé nos habitudes et nos modes d'interaction avec le monde qui nous entoure. Les habitudes des citoyens ont rapidement évolué, créant de nouvelles exigences en terme d'accès aux données, d'intensité et de rapidité des interactions.

La stratégie de transformation digitale de BE est au cœur du dispositif de communication et nécessitera une présence coordonnée sur tous les lieux d'internet (sites,

sociale netwerken, enz.). Ze zal het mogelijk maken om de aanwezigheid in de traditionele reclamemediën te verminderen (zonder deze echter volledig op te geven omdat ze nog steeds een groot publiek bereiken) ten gunste van een sterkere aanwezigheid op het web en sociale netwerken.

LB zal, dankzij een versterkte expertise, een echte digitale communicatiestrategie ontwikkelen op het vlak van community management, direct marketing, mobiele strategie, met nieuwe tools (video's, enz.) ter ondersteuning.

1 kritieke prestatie-indicator (KPI) voor de output van de OD, gekoppeld aan de acties en projecten

- Aantal verschillende bezoekers van de website van LB
- Aantal sessies op de website van LB
- Aantal pagina's bekeken op de website van LB
- Aantal keer dat de website opnieuw werd geconsulteerd
- Aantal updates van de website
- Aantal publicaties en brochures

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
  - BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen
  - BA nr. 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor studies en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

***IV.31.3. OD 31.3. : De strategische communicatiedoelstellingen vertalen naar operationele doelstellingen en jaarlijkse acties en de implementatie daarvan coördineren en meten***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Elk jaar zullen de operationele doelstellingen en jaarlijkse communicatieacties worden vastgesteld en zal

blogs, applications, réseaux sociaux,...). Elle permettra de réduire la présence dans les supports pub traditionnels (sans toutefois complètement les abandonner car ils touchent encore un grand public) au profit d'une présence plus forte sur le web et les réseaux sociaux.

BE développera, grâce à une expertise renforcée, une vraie stratégie de communication numérique en termes de community management, marketing direct, stratégie mobile, avec des nouveaux outils (vidéos,...) en support.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Nombre de visiteurs uniques du site web de BE
- Nombre de sessions du site de BE
- Nombre de pages vues du site de BE
- Nombre de relectures du site internet
- Nombre de mises à jour du site internet
- Nombre de publications et brochures

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 16.009.08.07.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions : Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation

***IV.31.3. OO 31.3. : Décliner les objectifs stratégiques communicationnels en objectifs opérationnels et actions annuelles et coordonner et mesurer leur mise en œuvre***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Chaque année, les objectifs opérationnels et actions annuelles de communication seront définis et leur mise en

de uitvoering ervan worden gecoördineerd en gemeten. Het doel is het aantal communicatieacties te beperken om beter gehoord te worden (« less is more »), de middelen te concentreren op het essentiële en een coherent communicatiebeleid te handhaven.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

In het laatste kwartaal van 2019 zullen de communicatieacties voor 2020 worden vastgesteld, rekening houdend met de strategische communicatiedoelstellingen voor de vijf jaar van de legislatuur.

##### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Aantal verschillende bezoekers van de website van LB
- Aantal sessies op de website van LB
- Aantal pagina's bekeken op de website van LB
- Aantal keer dat de website opnieuw werd geconsulteerd
- Aantal updates van de website
- Aantal publicaties en brochures
- Aantal evenementen georganiseerd door het BEL
- Aangekondigde frequentie van de evenementen georganiseerd door het BEL
- Aantal vragen aan het infocenter (click, call, face)

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
  - BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen
  - BA nr. 22.001.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten: Overeenkomsten voor studies en diensten inzake ondersteuning, begeleiding, expertise en opleiding

œuvre sera coordonnée et mesurée. L'objectif est de limiter le nombre d'actions de communication pour être mieux entendu (« less is more »), de concentrer les moyens sur l'essentiel et de maintenir une politique de communication cohérente.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

Durant le dernier trimestre de 2019, les actions de communication pour 2020 seront définies, tenant compte des objectifs stratégiques communicationnels définis pour les 5 ans de législature.

##### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Nombre de visiteurs uniques du site web de BE
- Nombre de sessions du site de BE
- Nombre de pages vues du site de BE
- Nombre de relectures du site internet
- Nombre de mises à jour du site internet
- Nombre de publications et brochures
- Nombre d'événements organisés par le BEL
- Fréquentation annoncée des événements organisés par le BEL
- Nombre de questions au centre info (click, call, face)

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 16.009.08.07.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements
  - AB n° 22.001.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions: Conventions d'études et de services en matière de support, d'accompagnement, d'expertise et de formation

#### *IV.31.4. OD 31.4. : Beheer van het BEL-congres- en informatiecentrum*

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Op de zetel in Tour & Taxis heeft LB een nieuwe voorziening voor de communicatie en interactie met zijn doelpublieken kunnen ontwikkelen, het BEL. Dit informatie- en tentoonstellingscentrum voor het milieu, dat zich rechtstreeks tot de particulieren, professionelen en scholen van het Gewest richt, wil een aantrekkingspool voor het milieu zijn en de vitrine van een open administratie die ten dienste van de levenskwaliteit van de bewoners staat. Het informatie- en tentoonstellingscentrum biedt ruimte voor debatten, ontmoetingen en reflectie ; het is een plaats van ontdekkingen, van informatie maar ook van actie. In het congrescentrum BEL worden evenementen van LB georganiseerd (colloquia, opleidingen, conferenties,...); het wordt ook verhuurd voor externe evenementen. Het omvat een auditorium met een capaciteit van 415 plaatsen en 3 modulaire ruimten met een capaciteit van 20 tot 50 plaatsen.

Het BEL bestaat uit vier polen : een conferentiecentrum, een informatiecentrum, een exemplarisch Goodfood-restaurant en een tentoonstellingsruimte die voornamelijk bestemd is voor scholen, de Belexpo. De integratie van deze vier polen in één systeem, het BEL, geeft LB een innovatief instrument voor interactie met de buitenwereld.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

Gedurende een volledig jaar heeft bijna de helft daarvan betrekking op evenementen die LB voor haar doelgroepen organiseert. Voor door externen georganiseerde evenementen werd de prijsstelling aangepast aan de verschillende categorieën van potentiële huurders, met goedkopere tarieven voor de Brusselse instellingen, de Belgische en Europese instellingen en de verenigingen met een ecologisch, maatschappelijk of educatief doel.

###### Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Aantal evenementen georganiseerd door het BEL
- Aangekondigde frequentie van de evenementen georganiseerd door het BEL
- Aantal vragen aan het infocenter (click, call, face)

#### *IV.31.4. OO 31.4. : Assurer la gestion du centre de congrès et du centre d'information du BEL*

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Au sein de son siège à Tour&Taxis, BE a pu développer un nouvel dispositif de communication et d'interaction avec ses publics cibles, le BEL. Ce centre d'information et d'exposition dans le domaine environnemental, qui s'adresse directement aux particuliers, professionnels, associations et écoles de la Région, a l'objectif d'être à la fois un pôle d'attraction environnemental et la vitrine d'une administration ouverte et au service de la qualité de vie des habitants. Ce centre d'information et d'exposition est un lieu de débat, de rencontre et de réflexions ; un lieu pour découvrir et s'informer, mais pour agir. Le centre de congrès du BEL accueille des événements de BE (colloques, formations, conférences,...) mais est également loué pour des événements externes. Il comporte un auditoire d'une capacité de 415 places et 3 salles modulaires d'une capacité entre 20 et 50 places.

Le BEL est composé de quatre pôles : un centre de congrès, un centre d'information, un restaurant exemplaire en Goodfood et un espace d'exposition qui s'adresse en premier lieu aux écoles, le Belexpo. L'intégration de ces quatre pôles dans un seul dispositif, le BEL, met à disposition de BE un outil innovant d'interaction avec le monde extérieur.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

Sur une année entière d'exploitation presque la moitié concerne des événements organisés par BE envers ses publics cibles. Pour les événements organisés par les externes, un tarif adapté aux différentes catégories de locataires potentiels a été réalisé, proposant des tarifs avantageux pour les institutions bruxelloises, les institutions belges et européennes et pour les mouvements associatifs à caractère environnemental, social ou éducatif.

###### Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Nombre d'événements organisés par le BEL
- Fréquentation annoncée des événements organisés par le BEL
- Nombre de questions au centre info (click, call, face)

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
  - BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen

**IV. 32 SD 32 : Een strategie voor digitale transformatie ontwikkelen en toepassen met het oog op openheid, toegankelijkheid, innovatie en gebruikersgerichtheid**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's

De opkomst van « nieuwe » informatie- en communicatietechnologieën heeft onze gewoonten en manieren van interactie met de wereld om ons heen radicaal veranderd. De gewoonten van de burgers zijn snel veranderd, waardoor nieuwe eisen zijn ontstaan op het gebied van de toegang tot gegevens, de intensiteit en de snelheid van de interacties. Het doel van LB's digitale transformatiestrategie is een open, toegankelijke, innovatieve en gebruikersgerichte overheid te zijn door middel van eenvoudige, onmiddellijke en « standaard digitale » diensten.

Deze strategie zal datagestuurd zijn, in overeenstemming met het regeerakkoord, dat de nadruk legt op een Brussels Gewestelijk beleid van digitale transformatie op basis van gegevens : de regering zal een openbaar platform ontwikkelen voor het hosten van alle toepassingen die betrekking hebben op smart city, zowel publieke als burgerinitiatieven, en zal de mogelijkheden voor interoperabiliteit en gegevensuitwisseling ten behoeve van de stad en haar inwoners vergroten. Ze zal een « open data »-beleid voor openbare gegevens ondersteunen om oplossingen voor de samenleving te ontwikkelen.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid : aankoop van benodigdheden en onderhouds- en werkmateriaal voorradig in het magazijn

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
  - AB n° 16.009.08.07.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements

**IV. 32 OS 32 : Développer et mettre en œuvre une stratégie de transformation digitale dans un objectif d'ouverture, accessibilité, innovation et orientation utilisateurs**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'apparition des « nouvelles » technologies de l'information et de la communication a radicalement bouleversé nos habitudes et nos modes d'interaction avec le monde qui nous entoure. Les habitudes des citoyens ont rapidement évolué, créant de nouvelles exigences en terme d'accès aux données, d'intensité et de rapidité des interactions. L'objectif de la stratégie de transformation digitale de BE est d'être une administration ouverte, accessible, innovante, et orientée utilisateurs par le biais de services simples, immédiats et « digitaux par défaut ».

Cette stratégie sera orientée données, conformément à l'accord du Gouvernement qui met l'accent sur une politique régionale bruxelloise de transformation digitale articulée autour de la donnée : le Gouvernement développera une plate-forme publique pour accueillir l'ensemble des applications ayant trait à la smart city, tant d'initiatives publiques que citoyennes, et augmenter les possibilités d'interopérabilité et d'échange de données au bénéfice de la ville et de ses habitants. Il soutiendra une politique d'« open data » des données publiques en vue de développer des solutions pour la société.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin

- BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoormeubilair, kantoor- en informaticamaterieel

#### Partners

CIRB

**IV.32.1. OD 32.1. : De doelstellingen van de strategie voor digitale transformatie in operationele doelstellingen en acties omzetten**

#### Beschrijving van de doelstelling

##### Gewenste output van de OD

De strategische doelstellingen voor de digitale transformatiestrategie van LB werden als volgt gedefinieerd :

- De diensten verbeteren dankzij digitalisatie, om ze eenvoudig, relevant en toegankelijk te maken.
- Innovatie bevorderen om alle medewerkers van LB in staat te stellen hun creativiteit en ideeën op het gebied van digitale innovatie optimaal te benutten.
- Een proactieve regionale speler zijn, met name op het gebied van digitale projecten die op regionale schaal worden uitgevoerd (digital.brussels, Next Tech.brussels, Smartcity, enz.).
- Verbeteren van de interne organisatie om te zorgen voor een beter algemeen beheer van de digitale behoeften en diensten.
- Zorgen voor informatiebeheer (veiligheid en gegevensbescherming, gegevensbeheersing in het overheidsbeleid, het delen van gegevens, enz.)

#### Middelen

- Budget
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: aankoop van benodigdheden en onderhouds- en werkmateriaal voorradig in het magazijn
  - BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoormeubilair, kantoor- en informaticamaterieel

- AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique

#### Partenaires

CIRB

**IV.32.1. OO 32.1. : Décliner les objectifs de la stratégie de transformation digitale en objectifs opérationnels et actions**

#### Description de l'objectif

##### Output souhaité de l'OO

Les objectifs stratégiques pour la stratégie de transformation digitale de BE ont été définis comme suit :

- Améliorer les services au moyen de la digitalisation pour qu'ils deviennent simples, pertinents et accessibles.
- Favoriser l'innovation afin de permettre à tous les collaborateurs de BE d'exploiter au mieux leur créativité et leurs idées en matière d'innovation digitale.
- Être un acteur régional proactif, notamment au niveau des projets digitaux menés à l'échelle régionale (digital.brussels, Next Tech.brussels, Smartcity,...).
- Améliorer l'organisation interne afin d'assurer une meilleure gestion globale des besoins et services numériques.
- Assurer une gouvernance de l'information (enjeux de sécurité et de protection des données, de maîtrise des données dans les politiques publiques, de partage des données,...).

#### Moyens

- Budget
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin
  - AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique



**IV. 33 SD 33 : ICT-oplossingen en -middelen beschikbaar maken waarmee de opdrachten van LB kunnen worden gerealiseerd**

*Beschrijving van de doelstelling*

- Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's

De efficiënte verwerking en de uitwisseling van informatie binnen Leefmilieu Brussel zijn essentieel om door middel van vlotte en doeltreffende uitwisselingen een optimale interne werking te verzekeren. Daartoe staat Leefmilieu Brussel in voor zowel de ontwikkeling en het onderhoud van het IT-systeem als het beheer van de IT-stromen.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: aankoop van benodigdheden en onderhouds- en werkmateriaal voorradig in het magazijn
  - BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoormeubilair, kantoor- en informaticamaterieel
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Aankoop van benodigdheden en gereedschap voor het onderhoud en de werking, opgeslagen in het magazijn

**IV. 34 SD 34 : De beschikbaarheid van materiële middelen voor de realisatie van de opdrachten van LB verzekeren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's

Leefmilieu Brussel moet alle afdelingen in staat stellen optimaal te functioneren. Hiertoe wordt het beheer van de aankoop en het onderhoud van apparatuur verzekerd door gecentraliseerde diensten. Dit omvat ook de aankoop, de levering, het onderhoud en de reparatie van het wagenpark, de tuinbouwmachines en de machines voor onderhoud van de groene ruimtes, de diverse werktuigen (ca. 300 machines), het meubilair en de uitrustingen in de werkruimtes, de wetenschappelijke meet- en controletoe-stellen, de werkkledij, alsmede alle hulpbronnen die met het oog op de interne werking worden verbruikt.

**IV. 33 OS 33 : Assurer la disponibilité des solutions et des ressources ICT permettant la réalisation des missions de BE**

*Description de l'objectif*

- Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Le traitement et l'échange d'informations performants au sein de Bruxelles Environnement sont essentiels pour assurer un fonctionnement interne optimal grâce à des échanges fluides et efficaces. Pour ce faire, Bruxelles Environnement assure à la fois le développement et la maintenance du système informatique ainsi que la gestion des flux informatiques.

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin
  - AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 Achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin

**IV. 34 OS 34 : Assurer la disponibilité des ressources matérielles permettant la réalisation des missions de BE**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Bruxelles Environnement doit permettre à toutes les divisions de fonctionner de manière optimale. Pour ce faire, la gestion de l'achat et de l'entretien du matériel ainsi que des assurances est prise en charge par des services centralisés. Cela comprend aussi l'achat, la fourniture, l'entretien et la maintenance de la flotte de véhicules, des machines horticoles et d'entretien des espaces verts, de l'outillage divers (environ 300 machines), du mobilier et des équipements des espaces de travail, des appareils scientifiques de mesure et de contrôle, des vêtements de travail ainsi que l'ensemble des ressources consommées pour les besoins du fonctionnement interne.

*Middelen*

- Budget
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: aankoop van benodigdheden en onderhouds- en werkmateriaal voorradig in het magazijn
  - BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoor-meubilair, kantoor- en informaticamaterieel
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Aankoop van benodigdheden en gereedschap voor het onderhoud en de werking, opgeslagen in het magazijn

**IV. 35 SD 35 : De belangen van het BHG verdedigen op supraregionaal niveau***Beschrijving van de doelstelling*Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD's

Het Brusselse milieubeleid en -recht in ruime zin (klimaat, energie, luchtkwaliteit,...) worden rechtstreeks en in belangrijke mate beïnvloed door beslissingen die op supraregionaal niveau worden genomen, of ze nu het resultaat zijn van een onderhandelingsproces op internationaal (bijvoorbeeld verdrag), Europees (bijvoorbeeld richtlijn) of intra-Belgisch (bijvoorbeeld samenwerkingsakkoord) niveau.

Het is dus van essentieel belang dat het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (BHG) in staat is om haar belangen, specifieke kenmerken en politieke keuzes op supraregionaal niveau te verdedigen en zo de beslissingen die er worden genomen op alle belangrijke momenten van het besluitvormingsproces te beïnvloeden.

In overeenstemming met de wil die de regering in haar algemene beleidsverklaring tot uitdrukking heeft gebracht, zal systematisch de nadruk worden gelegd op de stedelijke uitdagingen.

Bovendien bieden de supraregionale sfeer en de vele netwerken die er omheen liggen (met inbegrip van steden en regio's zoals Eurocities) veel mogelijkheden op het gebied van financiering (bijvoorbeeld FEDER of LIFE), zichtbaarheid, benchmarking en inspiratie, of invloed (buiten het meer formele institutionele kanaal).

Het is dus in het belang van het BHG om zich op dit vlak te positioneren als een belangrijke speler, vooral omdat enerzijds de rol en de invloed van de lokale en regionale

*Moyens*

- Budget
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin
  - AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 Achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin

**IV. 35 OS 35 : Défendre les intérêts de la RBC au niveau suprarégional***Description de l'objectif*Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

La politique et le droit bruxellois de l'environnement au sens large (climat, énergie, qualité de l'air,...) sont directement et substantiellement influencés par des décisions prises au niveau suprarégional, que celles-ci résultent d'un processus de négociation à l'échelle internationale (ex. traité), européenne (ex. directive) ou intrabelge (ex. accord de coopération).

Il est donc primordial que la Région de Bruxelles-Capitale (RBC) soit en mesure d'assurer la défense de ses intérêts, spécificités et choix politiques au niveau suprarégional, et donc d'influencer en ce sens les décisions qui y sont prises à tous les moments clés du processus décisionnel.

Conformément à la volonté exprimée par le Gouvernement dans sa Déclaration de politique générale, l'accent sera mis de manière systématique sur les enjeux urbains.

Par ailleurs, la sphère suprarégionale et les nombreux réseaux qui y gravitent (notamment de villes et régions tels que Eurocities) offrent de nombreuses opportunités en termes financier (ex. FEDER ou LIFE), de visibilité, de benchmarking et d'inspiration, ou encore d'influence (en dehors de la voie institutionnelle plus formelle).

La RBC a donc tout intérêt à se positionner comme un acteur majeur au sein de cette sphère et ce d'autant plus que, d'une part, le rôle et l'influence des autorités locales et

overheden steeds belangrijker worden en anderzijds Brussel de hoofdstad van België en *de facto* van de Europese Unie is.

Gezien de beperkte middelen van het BHG en het grote aantal actoren en problemen die op supraregionaal niveau op het spel staan, is het voor een zo doeltreffend mogelijke verdediging van de belangen van het Gewest noodzakelijk dat het Gewest zijn vertegenwoordiging in de overlegorganen (CCIM, ENOVER, DGE, ICL, IMCDO, Coormulti,...) en de supraregionale netwerken (Eurocities, ICLEI, Green Capital Network,...) doeltreffend wordt georganiseerd.

Om dezelfde reden is het ook noodzakelijk dat de middelen in de eerste plaats worden gericht op het beheer van de supraregionale dossiers waarvan de uitdagingen voor het BHG een prioriteit zijn. In dit verband zal bijzondere aandacht worden besteed aan de wens van de regering om een aantal klimaatdossiers op Europees niveau te brengen.

Naast het feit dat het BHG tijdens de legislatuur tweemaal de Belgische zetel van de Raad « Milieu » van de EU zal bezetten (in principe van 01/07/2020 tot 30/06/2021 en van 01/07/2023 tot 30/06/2024), zal deze legislatuur ten slotte gekenmerkt worden door het feit dat België, in de eerste helft van 2024, het voorzitterschap van de Raad van de Europese Unie op zich zal nemen en dat het, mits de huidige roulatie wordt voortgezet, dus aan het BHG is om tegelijkertijd het voorzitterschap van de Raad « Milieu » van de EU op zich te nemen.

Hoewel de voorbereiding van dit evenement een aanzienlijke mobilisatie van middelen enkele maanden van tevoren vereist, biedt het ook een echte gelegenheid om belangrijke BHG-kwesties aan de Europese Unie aan te kaarten.

#### *Brondocument van de SD*

- Samenwerkingsakkoord van 8 maart 1994 tussen de Federale Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten, met betrekking tot de vertegenwoordiging van het Koninkrijk België in de Ministerraad van de Europese Unie
- Samenwerkingsakkoord van 5 april 1995 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest met betrekking tot het internationaal milieubeleid

#### *Middelen*

- Budget

régionales gagnent constamment en importance et, d'autre part, que Bruxelles est la capitale de la Belgique et *de facto* de l'Union européenne.

Compte tenu des ressources limitées de la RBC et de la multitude d'acteurs et de dossiers en jeu au niveau suprarégional, il est nécessaire, pour que la Région soit en mesure d'y assurer au mieux la défense de ses intérêts, que sa représentation au sein des organes de concertation (CCPIE, CONCERE, DGE, CIE, CIMDD, Coormulti,...) et des réseaux suprarégionaux (Eurocities, ICLEI, Green Capital Network,...) soit organisée de manière efficace et efficiente.

Pour cette même raison, il est également nécessaire que les moyens soient dirigés prioritairement vers la gestion des dossiers suprarégionaux dont les enjeux sont prioritaires pour la RBC. À cet égard, une attention particulière sera donnée à la volonté du Gouvernement de porter à l'échelle européenne plusieurs dossiers en matière climatique.

Enfin, outre le fait que la RBC occupera par deux fois au cours de la législature le siège belge au Conseil de l'UE « Environnement » (en principe, du 01/07/2020 au 30/06/2021 et du 01/07/2023 au 30/06/2024), cette législature sera marquée par le fait que la Belgique assurera, lors du 1<sup>er</sup> semestre 2024, la Présidence du Conseil de l'Union européenne et que, sous réserve du maintien du tour de rôle tel qu'il est établi actuellement, ce sera donc à la RBC d'assurer, à ce même moment, la présidence du Conseil de l'UE « Environnement ».

Si la préparation de cet événement implique une mobilisation importante de ressources plusieurs mois en amont, il offre également une réelle opportunité de porter à l'échelle de l'Union européenne des dossiers clés pour la RBC.

#### *Document source de l'OS*

- Accord de coopération du 8 mars 1994 entre l'État fédéral, les Communautés et les Régions, relatif à la représentation du Royaume de Belgique au sein du Conseil de Ministres de l'Union européenne
- Accord de coopération du 5 avril 1995 entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la politique internationale de l'environnement

#### *Moyens*

- Budget

- BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten
- BA nr. 16.001.34.02.33.00 - Overdracht van inkomsten aan Belgische ngo's voor deelname aan supragewestelijke initiatieven inzake leefmilieu, klimaat en energie
- BA nr. 16.001.42.01.45.40 - Overdracht van inkomsten aan de federale overheid voor gemeenschappelijke deelname aan supragewestelijke initiatieven inzake leefmilieu, klimaat en energie
- BA nr. 16.001.49.01.35.40 - Overdracht van inkomsten naar de internationale instellingen buiten de EU-instellingen in het kader van supragewestelijke partnerschapovereenkomsten inzake leefmilieu en klimaat
- BA nr. 16.004.34.02.33.00 - Werkingssubsidies toegekend aan vzw's in verband met de duurzame wijkcontracten, de verbetering van het milieubeheer, en het programma Fost+
- BA nr. 16.009.08.07.12.11 - Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten voor studies en diensten in verband met communicatie, informatie, sensibilisering en evenementen

#### *Partners*

De instellingen van de Europese Unie, de overlegorganen, de administraties van de andere federale en gefedereerde entiteiten, de Vertegenwoordiging van België (RP) bij de EU/Brussels International (BI), de netwerken van de steden en gewesten

#### ***IV.35.1. OD 35.1. : De interne coördinatie van de supraregionale activiteiten van LB uitvoeren***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

De deelname van het BHG binnen de supraregionale overlegorganen en -netwerken op een doeltreffende en efficiënte manier organiseren, zodat het Gewest haar belangen zo doeltreffend en efficiënt mogelijk kan verdedigen en de talrijke mogelijkheden op het vlak van financiering, zichtbaarheid, benchmarking en inspiratie of invloed die zich op supraregionaal vlak voordoen, kan aangrijpen.

De organisatie van de vertegenwoordiging van België door de Brusselse minister in de Raad « Milieu » van de

- AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions
- AB n° 16.001.34.02.33.00 - Transfert de revenus aux ONG belges en vue de la participation à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie
- AB n° 16.001.42.01.45.40 - Transfert de revenus au pouvoir fédéral en vue de la participation conjointe à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie
- AB n° 16.001.49.01.35.40 - Transfert de revenus à des institutions internationales autres que les institutions de l'UE en vue de la participation à des initiatives suprarégionales en matière d'environnement, de climat et d'énergie
- AB n° 16.004.34.02.33.00 - Subventions de fonctionnement aux ASBL en lien avec les projets quartiers durables, l'amélioration de la gestion de l'environnement et le programme Fost+
- AB n° 16.009.08.07.12.11 – Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études et de services liées à la communication, l'information, la sensibilisation et les événements

#### *Partenaires*

Les institutions de l'Union européenne, les organes de concertation, les administrations des autres entités fédérées et fédérale, la Représentation de la Belgique (RP) auprès de l'UE / Brussels International (BI), les réseaux des villes et régions

#### ***IV.35.1. OO 35.1. : Mettre en œuvre la coordination interne des activités suprarégionales de BE***

##### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Organiser la participation de la RBC au sein des organes de concertation suprarégionaux et des réseaux suprarégionaux de manière efficace et efficiente afin que la Région soit en mesure d'y assurer au mieux la défense de ses intérêts et puisse saisir les nombreuses opportunités en termes financier, de visibilité, de benchmarking et d'inspiration, ou encore d'influence qui se présentent dans la sphère suprarégionale.

L'organisation de la représentation de la Belgique par le Ministre bruxellois au Conseil de l'UE « Environnement »,

EU, het voorzitterschap van deze Raad en het voorzitterschap van de Raad van de Europese Unie door België zijn de belangrijkste evenementen van de legislatuur in dit verband.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- De coördinatie van LB's standpunten en de verdediging ervan in supraregionale transversale overlegorganen (DGE, ICL, Coormulti, CCIM Bureau/plenair).
- De organisatie van de vertegenwoordiging van België door de Brusselse minister in de Raad « Milieu » van de EU (in principe van 01/07/2020 tot en met 30/06/2021 en van 01/07/2023 tot en met 30/06/2024) en van het voorzitterschap van deze Raad (in principe de eerste helft van 2024).
- De deelname aan de organisatie van het voorzitterschap van de Raad van de Europese Unie door België in de eerste helft van 2024.
- De uitwerking van een strategie die de acties en middelen definieert die moeten worden uitgevoerd om de aandacht voor de supraregionale dimensie op de werkerreinen van LB te versterken en te ontwikkelen.
- De voortzetting van het proces van rationalisering van de toegang tot Europese fondsen en financiële instrumenten.

#### ***IV.35.2. OD 35.2. : De supraregionale transversale dossiers beheren***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

Ervoor zorgen dat de belangen van het BHG worden behartigd bij transregionale supraregionale milieu- en klimaatkwesties die, met het oog op de uitdagingen waarvoor het BHG zich geplaatst ziet, prioritair moeten worden opgevolgd.

Op milieugebied zijn een van de transversale dossiers die het begin van deze legislatuur zullen markeren, de Environmental Performance Review (EPR) van de OESO, de Environmental Implementation Review (EIR) van de EU, de Agenda 2030, het nieuwe Meerjarig Financieel Kader 2021-2027 (MFF - zie EFRO, LIFE,...) en het achtste milieuactieprogramma (8EAP).

de la Présidence de ce Conseil ainsi que de la Présidence du Conseil de l'Union européenne par la Belgique constituent à cet égard les événements majeurs de la législature.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- La coordination des positions de BE et leur défense dans les organes de concertation suprarégionaux transversaux (DGE, CIE, Coormulti, CCPIE Bureau/plénier).
- L'organisation de la représentation de la Belgique par le Ministre bruxellois au Conseil de l'UE « Environnement » (en principe, du 01/07/2020 au 30/06/2021 et du 01/07/2023 au 30/06/2024) et de la Présidence de ce Conseil (en principe, le 1<sup>er</sup> semestre 2024).
- La participation à l'organisation de la Présidence du Conseil de l'Union européenne par la Belgique lors du 1<sup>er</sup> semestre 2024.
- L'élaboration d'une stratégie définissant les actions et moyens à mettre en œuvre pour renforcer et développer la prise en compte de la dimension suprarégionale dans les domaines d'activité de BE.
- La poursuite du processus de rationalisation de l'accès aux fonds et instruments financiers européens.

#### ***IV.35.2. OO 35.2. : Gérer les dossiers transversaux suprarégionaux***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Assurer la défense des intérêts de la RBC dans les dossiers transversaux suprarégionaux en matière d'environnement et de climat qui, au regard des enjeux pour la RBC, doivent être suivis de manière prioritaires.

En matière d'environnement, parmi les dossiers transversaux qui vont marquer le début de cette législature, l'on relèvera l'Environmental Performance Review (EPR) de l'O.C.D.E., l'Environmental Implementation Review (EIR) de l'UE, l'Agenda 2030, le nouveau Cadre financier pluriannuel 2021-2027 (MFF - cf. FEDER, LIFE,...) et le Huitième programme d'action pour l'environnement (8EAP).



Op het gebied van klimaatverandering zal de prioriteit liggen bij de deelname aan internationale onderhandelingen (UNFCCC), de deelname aan Europese onderhandelingen die de klimaatcomponent van de door de nieuwe voorzitter van de Commissie aangekondigde «European Green Deal» zullen implementeren en, ten slotte, de garantie dat het BHG bijdraagt aan haar verplichtingen op het gebied van internationale klimaatfinanciering.

Dit engagement op supraregionaal niveau zal het mogelijk maken om de wens van de regering concreet te maken, die tot uitdrukking komt in haar algemene beleidsverklaring, om zich uit te breiden tot de Europese schaal, in het bijzonder de oprichting van een klimaatbank, de uitvoering van een richtlijn voor desinvestering in fossiele brandstoffen, koolstofneutraliteit uiterlijk in 2050, de definitie van een minimumdoelstelling van -55 procent van de broeikasgassen tegen 2030 en de invoering van een belasting op kerosine.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

Het beheer van volgende prioritaire transversale dossiers: de Environmental Performance Review (EPR) van de OESO, de Environmental Implementation Review (EIR) van de EU, de Agenda 2030, het nieuwe Meerjarige financiële kader 2021-2027 (MFF - cf. FEDER, LIFE,...) en het Achtste milieuactieprogramma (8<sup>ste</sup> MAP).

het Belgisch voorzitterschap van het CCIM-netwerk van het 7<sup>de</sup> MAP (monitoring van de evaluatie van het 7<sup>de</sup> MAP en voorbereiding van het 8<sup>ste</sup> MAP);

De deelname aan de internationale klimaatonderhandelingen (UNFCCC) die vanaf 2020 voornamelijk gewijd zullen zijn aan de globale verhoging van het ambitieniveau.

De voorbereiding van de deelname van de Brusselse minister van Leefmilieu aan de COP en in het bijzonder aan de COP waar het BHG de Belgische zetel van de EU-Raad voor Leefmilieu zal bezetten (in principe op de COP26 in 2020 en de COP29 in 2023).

De deelname aan de Europese onderhandelingen die onder meer het klimaatgedeelte van de «European Green Deal» zullen implementeren (EU-wet over het klimaat die de doelstelling van de klimaatneutraliteit tegen 2050 bekrachtigt, herziening van de ETS, koolstoftaks, European Climate Pact, Europese Klimaatbank, verhoging van het ambitieniveau voor de verlaging van de emissies tegen 2030,...) om de wens van de Regering te verdedigen dat de EU economische en sociale hervormingen op gang brengt voor een ecologische en solidaire transitie.

En matière climatique, la priorité sera de participer aux négociations internationales (UNFCCC), de participer aux négociations européennes qui mettront en œuvre le volet climatique de l'«European Green Deal» annoncé par la nouvelle Présidente de la Commission et, enfin, d'assurer que la RBC contribue à ses obligations en termes de financement climatique international.

Cet engagement au niveau suprarégional permettra de concrétiser la volonté du Gouvernement, exprimée dans sa Déclaration de politique générale, de porter à l'échelle européenne notamment la création d'une banque du climat, la mise en place d'une directive de désinvestissement dans les énergies fossiles, la neutralité carbone au plus tard en 2050, la définition d'un objectif minimal de -55 % de gaz à effets de serre en 2030 ainsi que la mise en place d'une taxation du kérosène.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

La gestion de dossiers transversaux prioritaires suivants: l'Environmental Performance Review (EPR) de l'O.C.D.E., l'Environmental Implementation Review (EIR) de l'UE, l'Agenda 2030, le nouveau Cadre financier pluriannuel 2021-2027 (MFF - cf. FEDER, LIFE,...) et le Huitième programme d'action pour l'environnement (8EAP).

Le pilotage belge du réseau CCPIE du 7<sup>e</sup> EAP (suivi de l'évaluation du 7<sup>e</sup> EAP et préparation du 8<sup>e</sup> EAP).

La participation aux négociations climatiques internationales (UNFCCC) qui seront, dès 2020, principalement consacrées au rehaussement global du niveau d'ambition.

La préparation de la participation du Ministre bruxellois de l'environnement lors des COP et, en particulier, lors des COP où la RBC occupera le siège belge du Conseil UE de l'environnement (en principe, lors de la COP26 en 2020 et de la COP29 en 2023).

La participation aux négociations européennes qui notamment mettront en œuvre le volet climatique de l'«European Green Deal» (loi UE sur le climat consacrant l'objectif de neutralité climatique à l'horizon 2050, révision de l'ETS, taxe carbone, European Climate Pact, Banque climatique européenne, augmentation du niveau d'ambition de réduction des émissions pour 2030,...) en vue de défendre la volonté du Gouvernement que l'UE enclenche des réformes économiques et sociales en vue d'une transition écologique et solidaire.



De organisatie van de bijdrage van het BHG aan zijn verplichtingen inzake de internationale klimaatfinanciering.

De implementatie en/of monitoring van internationale klimaatprojecten (in uitvoering en te ontwikkelen).

#### **IV. 36 SD 36 : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD verbonden met de OD

Om de coherentie en de kwaliteit van zijn juridische productie te verzekeren heeft Leefmilieu Brussel een structuur in het leven geroepen die belast is met enerzijds het beheer van de transversale juridische dossiers en anderzijds met de implementatie van de interne juridische coördinatie.

Deze coördinatie omvat onder meer :

- de coördinatie van de omzetting/implementatie van het internationale recht en het Europees recht ;
- de coördinatie van het beheer van de geschillendossiers van LB/BHG ;
- de coördinatie van het beheer van de openbare aanbestedingen van juridische diensten ;
- de implementatie van het proces « Better regulation » binnen Leefmilieu Brussel ;
- het opzoeken, centraliseren, samenvatten, verspreiden en bewaren van de juridische informatie ;
- de ontwikkeling en follow-up van juridische prestatie-indicatoren ;
- de ontwikkeling en aansturing van de interne coördinatiegroep van juristen van Leefmilieu Brussel ;

##### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.1211 - Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten

##### *Partners*

Europese Commissie, FOD Buitenlandse zaken, Brussels International, Easybrussels, CCIM « Environmental law »

L'organisation de la contribution de la RBC à ses obligations en termes de financement climatique international.

La mise en œuvre et/ou le suivi de projets internationaux en matière climatique (en cours et à développer).

#### **IV. 36 OS 36 : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux**

##### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Afin d'assurer la cohérence et la qualité de sa production juridique, BE a mis en place une structure chargée, d'une part, de gérer les dossiers juridiques transversaux et, d'autre part, de mettre en œuvre la coordination juridique interne.

Cette coordination couvre notamment :

- la coordination de la transposition/mise en œuvre du droit international et du droit européen ;
- la coordination de la gestion des dossiers contentieux de BE / RBC ;
- la coordination de la gestion des marchés publics de services juridiques ;
- la mise en œuvre du processus « Better regulation » au sein de BE ;
- la recherche, la centralisation, la synthétisation, la diffusion et la conservation de l'information juridique ;
- le développement et le suivi d'indicateurs de performance juridique ;
- le développement et l'animation du groupe de coordination interne des juristes de BE.

##### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions

##### *Partenaires*

Commission européenne, SPF Affaires étrangères, Brussels International, Easybrussels, CCPIE « Environmental law »

**IV.36.1. OD 36.1. : De interne juridische coördinatie uitvoeren**

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Onder de verschillende maatregelen van juridische coördinatie die tijdens deze legislatuur zullen worden ingevoerd, zal speciale aandacht worden besteed aan de versterkte coördinatie van de omzetting/implementatie van het Europese recht.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

- Percentage richtlijnen omgezet binnen de gestelde termijn
- Aantal lopende/afgesloten EU pilot-dossiers
- Aantal lopende/afgesloten overtredingsdossiers EU

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- De voortgang van de werken voor de uitwerking van een Plan « Better regulation » voor LB dat onder meer de daarop betrekking hebbende elementen van het Brusselse Plan voor administratieve vereenvoudiging 2020-2025 zal implementeren.
- Het opmaken van een volledige inventaris van de toepasselijke milieu-, energie- en BEA-wetgeving in het BHG en de terbeschikkingstelling ervan aan het publiek (overeenkomstig de verplichtingen vastgelegd door de nieuwe ordonnantie « Openbaarheid van bestuur » en de in de ABV uitgedrukte wens dat deze wetgeving strikt wordt toegepast).
- De versterking van de coördinatie van de omzetting/ implementatie van het Europees recht (sensibilisering van de beleidsmakers en implementatie van een « meta »-procedure).
- De implementatie van een procedure en tools voor de coördinatie van het beheer van de geschillendossiers van LB / BHG.
- De deelname aan de werkzaamheden van het PIBTA (gedeelte « Better regulation ») in het kader van het GPCE.
- De versterking van het globaliseringsproces voor de uitbesteding van juridische diensten (nieuwe raamovereenkomst en implementatie van een procedure) ;

**IV.36.1. OO 36.1. : Mettre en œuvre la coordination juridique interne**

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Parmi les différentes mesures de coordination juridique qui seront mises en œuvre au cours de cette législature, une attention particulière va être attachée à renforcer la coordination de la transposition/mise en œuvre du droit UE.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Pourcentage de directives transposées dans les délais
- Nombre de dossiers EU pilot ouverts/clôturés
- Nombre de dossiers d'infractions UE ouverts/clôturés

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- L'avancée des travaux pour l'élaboration d'un Plan « Better regulation » pour BE qui notamment mettra en œuvre les éléments y relatifs du Plan bruxellois de simplification administrative 2020-2025.
- La réalisation d'un inventaire exhaustif de la législation applicable en RBC en matière d'environnement, d'énergie et de BEA et sa mise à disposition du public (conformément aux obligations fixées par la nouvelle ordonnance « Publicité de l'administration » et à la volonté exprimée dans la DPG que cette législation soit appliquée scrupuleusement).
- Le renforcement de la coordination de la transposition/ mise en œuvre du droit UE (sensibilisation des décideurs et mise en place d'une procédure « méta »).
- La mise en place d'une procédure et d'outils pour assurer la coordination de la gestion des dossiers contentieux de BE / RBC.
- La participation aux travaux de la CIRÈDE (volet « Better regulation ») dans le cadre du PREC.
- Le renforcement du processus de globalisation des missions d'externalisation de services juridiques (nouvel accord-cadre et mise en place d'une procédure).

#### **IV.36.2. OD 36.2. : De transversale juridische dossiers beheren**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

De transversale juridische dossiers beheren inzake leefmilieu en de « andere domeinen van het recht » (zonder sociale zaken, financiën/begroting, overheidsopdrachten, groene ruimten).

Dit beheer bestaat ofwel in een aansturing van het dossier wanneer het juridische aspect overwegend is, ofwel in een juridische ondersteuning in de andere gevallen.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

###### Gewenste output per actie en project

- De voorbereiding en de steun van het kabinet in het kader van het goedkeuringstraject van de volgende wetgevende dossiers: Protocol bij de Overeenkomst over de grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand (Göteborg); Mondiaal pact voor het leefmilieu; In overeenstemming brengen van de milieuwetgeving met de reglementering inzake gegevensbescherming.
- Uitwerking van een strategie betreffende de «SEA»-wetgeving (milieu-evaluatie van de plannen en programma's) met onder meer als doel de wetgeving te vereenvoudigen, het participatieproces te verbeteren, rekening te houden met de Europese jurisprudentie alsook de implementatie ervan te faciliteren door de ontwikkeling van tools (procedure, templates,...).
- De ontwikkeling van juridische instrumenten (monitoring van de verplichtingen, guidelines en templates) voor de implementatie van de wetgeving «Open Data» en «Openbaarheid van bestuur» om te beantwoorden aan de in de ABV uitgedrukte wens dat deze laatste wetgeving strikt wordt toegepast en de steun aan een «open data»-beleid voor de publieke gegevens.
- De juridische steun gegeven in het kader van de goedkeuring van de ordonnantie «Milieuprestatie van de overheid».
- De juridische steun gegeven aan de gewestelijke autoriteit die zal instaan voor de omzetting van de nieuwe richtlijn 2019/1024 «Open Data» en de toekomstige «Klokkenluiders»-richtlijn.
- De juridische steun gegeven aan de niet-milieudossiers.

#### **IV.36.2. OO 36.2. : Gérer les dossiers juridiques transversaux**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Gérer les dossiers juridiques transversaux en matière d'environnement et dans les « autres domaines du droit » (hors social, finance/budget, marché public, espaces verts).

Cette gestion consiste soit en un pilotage du dossier lorsque l'aspect juridique est prépondérant, soit en un appui juridique dans les autres hypothèses.

##### *Description des actions et projets*

###### Output souhaité par action et projet

- La préparation et l'appui du cabinet dans le cadre du parcours d'adoption des dossiers législatifs suivants: Protocole à la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance (Göteborg); Pacte mondial pour l'environnement; Mise en conformité de la législation environnementale à la réglementation en matière de protection des données.
- Élaboration d'une stratégie relative à la législation «SEA» (évaluation environnementale des plans et programmes) avec notamment pour objectif de la simplifier, d'améliorer le processus de participation, de prendre en compte la jurisprudence européenne ainsi que de faciliter sa mise en œuvre par le développement d'outils (procédure, templates,...).
- Le développement d'outils juridiques (monitoring des obligations, guidelines et templates) pour la mise en œuvre de la législation «Open Data» et «Publicité de l'administration» afin de rencontrer la volonté exprimée dans la DPG que cette dernière législation soit appliquée scrupuleusement et du soutien à une politique d'«open data» des données publiques.
- L'appui juridique donné dans le cadre du parcours d'adoption de l'ordonnance «Performance environnementale des pouvoirs publics».
- L'appui juridique donné à l'autorité régionale qui pilotera la transposition de la nouvelle directive 2019/1024 «Open Data» et la future directive «Lanceurs d'alerte».
- L'appui juridique donné aux dossiers non environnementaux.

#### IV. 37 SD 37 : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen

##### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD verbonden met de OO

Het doel is om de bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden op een geïntegreerde en duurzame manier te beheren om te voldoen aan de milieufuncties (bescherming van de biodiversiteit, de landschappen, de ecologische functies) en socio-recreatieve functies, en om de ecosystemendiensten te beschermen die deze gebieden aan de Brusselaars verlenen.

Met dat doel moeten er geïntegreerde multifunctionele beheerplannen worden uitgewerkt en uitgevoerd waarin de beheersmaatregelen worden uiteengezet die de spontane ontwikkeling van de plantengroei en de diversiteit van de milieus en de landschappen stimuleren, en door de versterking van de verbindingen van het ecologische netwerk, de instandhouding en het herstel van de habitats en de soorten.

Voor het Zoniënwoud is het intergewestelijke overleg bovendien onmisbaar.

##### *Brondocument van de SD*

##### Europese wetgeving :

1. Richtlijn 92/43/EU inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (omzetting : Natuurordonnantie).

##### Brusselse wetgeving :

1. Besluit van 06.06.2019 houdende goedkeuring van de toepassing van een beheerplan voor het deel van het Zoniënwoud gelegen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.
2. Ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud.
3. Intergewestelijke Structuurvisie voor het Zoniënwoud :
4. Overeenkomst over de principes ondertekend door de drie ministers : november 2008
5. Overeenkomst over de overlegstructuur, ondertekend door de drie ministers : april 2012
6. Natuurplan goedgekeurd door de Regering op 14 april 2016.

#### IV. 37 OS 37 : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel

##### *Description de l'objectif*

##### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

L'objectif est de gérer de manière durable et intégrée les bois et forêts et les sites semi-naturels, afin de répondre aux fonctions environnementales (protection de la biodiversité, des paysages, des fonctions écologiques), socio-récréatives et de protéger les services écosystémiques que rendent ces sites aux Bruxellois.

Pour cela, des plans de gestion multifonctionnels intégrés doivent être élaborés et mis en œuvre dans lesquels sont détaillés les mesures de gestion favorisant le développement spontané de la végétation ainsi que la diversité des milieux et des paysages, et par le renforcement de la connectivité du réseau écologique, la conservation et la restauration des habitats et des espèces.

Pour la Forêt de Soignes, la concertation interrégionale est de plus indispensable.

##### *Document source de l'OS*

##### Législation européenne :

1. Directive 92/43/EU concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la flore et faune sauvages (transposition : Ordonnance Nature).

##### Législation bruxelloise :

1. Arrêté du 06.06.2019 autorisant l'application d'un plan de gestion pour la partie de la Forêt de Soignes située dans la Région de Bruxelles-Capitale.
2. Ordonnance du 1.3.2012 relative à la conservation de la Nature.
3. Schéma de Structure interrégional Forêt de Soignes :
4. Accord sur les principes, signé par les 3 Ministres : novembre 2008
5. Accord sur la structure de concertation, signé par les 3 Ministres : avril 2012
6. Plan Nature adopté par le Gouvernement le 14 avril 2016

*Einddatum van de OS*

- Doorlopend voor het courante beheer van de half-natuurlijke gebieden (Zoniënwoud, bossen en natuurreservaten)
- Doorlopend voor de Stichting Zoniënwoud
- CRU2 – taluds Infrabel : 2020
- Beheerplan Vogelzangbeek : 2020
- Beheerplan Verrewinkel : 2021
- Ecoduct : 2024

*Voorwaarden voor succes*

- Wetenschappelijk en technisch hoogopgeleid personeel en voldoende gekwalificeerd veldpersoneel
- Logistiek en geschikte uitrusting
- Samenwerking van alle actoren: beheerders en gebruikers, met wederzijds respect voor de belangen en functies.
- Intergewestelijke samenwerking.
- Uitzonderlijke financiering voor bepaalde grote projecten.

*Middelen*

- ICT-behoeften
  - Normaal + geavanceerd GIS
- Budget
  - BA nr. 18. 002.08.02.12.11 : Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : uitgaven voor onderhoud van het materieel
  - BA nr. 18. 002.08.04.12.11 : Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : brandstofkosten
  - BA nr. 18. 002.08.05.12.11 : Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : werkkleding
  - BA nr. 18. 002.08.06.12.11 : Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : allerhande kantoorkosten, post- en telefoniekosten
  - BA 18.002.11.01.74.10 : Aankoop van rollend materieel en bouwplaatsmachines.
  - BA nr. 23.004.08.01.12.11 : Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten

*Échéance de l'OS*

- Continu pour la gestion courante des sites semi-naturels (forêt de Soignes, bois et réserves naturelles)
- Continu pour la Fondation forêt de Soignes
- CRU2 – talus Infrabel : 2020
- Plan de gestion Vogelzangbeek : 2020
- Plan de gestion Verrewinkel : 2021
- Ecoduc : 2024

*Conditions de réussite*

- Personnel de haute qualification scientifique et technique et personnel de terrain qualifié et en suffisance
- Logistique et équipements adaptés
- Collaboration de tous les acteurs : gestionnaires et utilisateurs, en respect mutuel des intérêts et fonctions.
- Collaboration interrégionale
- Financement exceptionnel pour certains grands projets.

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Normal + avancé GIS
- Budget
  - AB n° 18. 002.08.02.12.11 : Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : dépenses d'entretien du matériel
  - AB n° 18. 002.08.04.12.11 : Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : frais de carburant
  - AB n° 18. 002.08.05.12.11 : Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : vêtements de travail
  - AB n° 18. 002.08.06.12.11 : Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions : frais de bureau généralement quelconques, frais de poste, et téléphonie
  - AB n° 18.002.11.01.74.10 : Achat de matériel roulant et engins de chantier
  - AB n° 23.004.08.01.12.11 : Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que

worden betaald in het kader van overeenkomsten : studie-, diensten- en onderhoudsovereenkomsten verbonden met het beheer van het woud en de natuurgebieden.

- BA nr. 23.004.08.03.12.11 : Verzekeren van het recurrente beheer en het onderhoud van de bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden.

#### Partners

Andere betrokken afdelingen van LB, Urban Brussels, Beliris, gemeenten (beheer halfnatuurlijke gebieden, kerkhoven, Politiedienst (veiligheid, stormen,...), universiteiten, onderzoekscentra, ANB, DGRNE, Hoge Raad voor het Natuurbehoud, natuurverenigingen (Vrienden van het Zoniënwood, Association Protection des Arbres en FdS, CEBE, CEBO, CCN-Vogelzang, Ligue des Amis du Kauwberg, Association Kauwberg, Kattebroek, Bruxelles Nature, Natuurpunt, Natagora,...)

#### Delen van expertise :

Gemeenten (beheer halfnatuurlijke gebieden, kerkhoven,...), Infrabel (bermen van spoorwegtaluds) Brussel Mobiliteit (bermen), Ministerie van Defensie (beheer militaire terreinen), Vrije Universiteit Brussel (beheer terrein), huisvestingsmaatschappijen (Le Logis,...), KBIN,...

**IV.37.1. OD 37.1. : Een globale strategie voor duurzaam beheer uitwerken om over een juridisch kader te beschikken voor het beheer van bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden.**

#### Beschrijving van de doelstelling

##### Gewenste output van de OD

Het gaat erom wetenschappelijke informatie te verzamelen en verschillende studies uit te voeren om bij te dragen tot de globale strategie voor bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden : geïntegreerde beheerplannen (en hun implementatie) uitwerken die de te bereiken doelstellingen en de door te voeren (meerjaren)acties verduidelijken om in het bijzonder de ecologische, landschappelijke en recreatieve functies te verzoenen.

Het gaat ook om het sluiten van partnerschappen inzake beheer met andere beheerders van (semi)openbare groene ruimten om tot een algemeen beleid te komen dat de biodiversiteit in acht neemt ook in de groene ruimten die niet door LB worden beheerd.

les administrations publiques dans le cadre de conventions : conventions d'études, de service et d'entretien liées à la gestion de la forêt et des espaces naturels

- AB n° 23.004.08.03.12.11 : Assurer la gestion récurrente et l'entretien des bois, forêts et sites semi-naturels

#### Partenaires

Autres divisions concernées de BE, Urban Brussels, Beliris, Communes (gestion terrain semi-naturels, cimetières, Service de police (sécurité, tempêtes,...), Universités, Centre de recherches, ANB, DGRNE, Conseil supérieur pour la Conservation de la nature, associations naturalistes (Amis Forêt de Soignes, Association Protection des Arbres en FdS, CEBE, CEBO, CCN-Vogelzang, Ligue des Amis du Kauwberg, Association Kauwberg, Kattebroek, Bruxelles Nature, Natuurpunt, Natagora,...)

#### Partage expertise :

Communes (gestion terrain semi-naturels, cimetières,...), Infrabel (bermes de talus chemin de fer), Bruxelles Mobilité (bermes), Ministère de la Défense (gestion terrain militaires), Vrije Universiteit Brussel (gestion terrain), Sociétés de logement (Le Logis,...), IRSNB,...

**IV.37.1. OO 37.1. : Élaborer une stratégie globale de gestion durable afin de disposer d'un cadre juridique pour la mise en œuvre de la gestion des bois, forêts et sites semi-naturels.**

#### Description de l'objectif

##### Output souhaité de l'OO

Il s'agit du rassemblement des informations scientifiques et la réalisation de diverses études afin de pouvoir alimenter la stratégie globale sur les bois, forêts et sites semi-naturels : l'élaboration des plans de gestion intégrés (et leur implémentation), qui précisent les objectifs à atteindre et les actions (pluriannuelles) à mettre en œuvre afin d'arriver à concilier en particulier les fonctions écologiques, paysagères et récréatives.

Il s'agit aussi de l'élaboration des partenariats avec d'autres gestionnaires d'espaces verts (semi)publics pour la gestion afin de généraliser une gestion respectueuse de la biodiversité aussi dans les espaces verts non gérés par BE.



1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Uitvoering van 3 multifunctionele beheerplannen

Einddatum van de OD

- 2020 NR Vogelzang en Moeraske
- 2021 Bos van Verrewinkel
- 2024 Implementatie van het beheerplan voor het Zoniënwoud

*Partners*

Urban Brussels, gemeenten, universiteiten en wetenschappelijke instellingen, Infrabel, Brussel Mobiliteit, natuurverenigingen, jeugdbewegingen,...

**IV.37.2. OD 37.2. : Implementatie van de intergewestelijke Structuurvisie voor het Zoniënwoud**

*Beschrijving van de doelstelling*

Aangezien het Zoniënwoud zich uitstrekt over de drie gewesten is een goede samenwerking tussen de drie beheerders noodzakelijk, in het bijzonder met betrekking tot alle aspecten die het onthaal van het publiek betreffen. Er werd een intergewestelijke Structuurvisie opgesteld om deze samenwerking en de realisatie van de gemeenschappelijke doelen te implementeren. Een samenwerkingsakkoord is in 2012 goedgekeurd door de verschillende regeringen. In 2019 werd een stichting opgericht.

Gewenste output van de OD

- Implementatie van de Stichting Zoniënwoud
- Implementatie van de Structuurvisie. Prioritaire site Renbaan van Bosvoorde als toegangspoort tot het Zoniënwoud met respect voor het Natura 2000-statuut van het Zoniënwoud.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Stichting operationeel tegen het voorjaar 2020.

*Voorwaarden voor succes*

- Stichting : goede samenwerking tussen de drie gewesten en de ministers / regeringen

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Réalisation de 3 plans de gestion multifonctionnels

Échéance de l'OO

- 2020 RN Vogelzang et Moeraske
- 2021 Bois de Verrewinek
- 2024 Implémentation du plan de gestion de la forêt de Soignes

*Partenaires*

Urban Brussels, Communes, Universités et Institutions scientifiques, Infrabel, Bruxelles Mobilité, associations naturalistes, mouvements de jeunesse,...

**IV.37.2. OO 37.2. : Mise en œuvre du Schéma de Structure interrégional de la Forêt de Soignes**

*Description de l'objectif*

Comme la Forêt de Soignes s'étend sur les trois régions, une bonne collaboration entre les trois gestionnaires est nécessaire, en particulier en ce qui concerne tous les aspects qui concernent l'accueil du public. Un Schéma de Structure interrégional a été élaboré pour la mise en œuvre de cette collaboration et la réalisation des objectifs conjoints. Un accord de coopération a reçu les accords des différents Gouvernements en 2012. Une fondation a été créée en 2019.

Output souhaité de l'OO

- Mise en place de la Fondation forêt de Soignes
- Mise en œuvre du Schéma de structure. Site prioritaire l'Hippodrome de Boitsfort comme porte d'entrée à la forêt de Soignes en respectant le statut Natura 2000 de la Forêt de Soignes.

1 Indicateur clés de performance (ICP) de l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Fondation opérationnelle pour le printemps 2020.

*Conditions de réussite*

- Fondation : bonne collaboration entre les trois régions et Ministres / Gouvernements

- Goede samenwerking tussen de projectontwikkelaars van DROH!ME en LB en naleving van het Natura 2000-statuuat door de projectontwikkelaars.

#### *Partners*

Urban Brussels, VO-Groep voor DROH!Me-project, universiteiten en wetenschappelijke instellingen, ANB, DGRNE, gemeenten Zoniënwood, natuurverenigingen,...

#### ***IV.37.3. OD 37.3. : Inrichtingsprojecten op langere termijn uitvoeren om de biodiversiteit te verhogen***

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

Continue uitvoering van inrichtingsprojecten om de ecologische waarde en de biodiversiteit van de bossen, wouden en natuurgebieden te verhogen, in samenwerking met de beheerders van de groene ruimten en van het blauwe netwerk.

In het kader van het SVC2 Brabant - Noord - Sint-Lazarus uitvoering van een exemplarische ecologische aanleg van taluds in een stedelijke omgeving.

In het kader van de ecologische versnippering van het Zoniënwood, bouw van een econduct boven de Terhulpssteenweg.

#### *Voorwaarden voor succes*

Verkrijgen van financiering om het project te realiseren

#### *Partners*

Urban Brussels, VO-Groep voor DROH!Me-project, universiteiten en wetenschappelijke instellingen, ANB, DGRNE, gemeenten Zoniënwood, natuurverenigingen,...

#### **IV. 38 SD 38 : Het beheer van het vastgoedpatrimonium van Leefmilieu Brussel verzekeren**

#### *Beschrijving van de doelstelling*

- Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD verbonden met de OO

Leefmilieu Brussel beheert een vastgoedpark van bijna 200 gebouwen. Deze gebouwen houden direct of indirect

- Bonne collaboration entre promoteurs DROH!ME et BE et respect du statut Natura 2000 par les promoteurs

#### *Partenaires*

Urban Brussels, VO-groupe pour projet DROH!ME, Universités et Institutions scientifiques, ANB, DGRNE, Communes Forêt de Soignes, associations naturalistes,...

#### ***IV.37.3. OO 37.3. : Mettre en œuvre des projets d'aménagement à plus long terme pour augmenter la biodiversité***

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

En continu des projets d'aménagements pour augmenter la valeur écologique et la biodiversité des bois, forêts et des sites naturels sont réalisés en collaboration avec les gestionnaires des espaces verts et du maillage bleu.

Dans le cadre du CRU2 Brabant Nord Saint Lazare, réalisation d'un aménagement écologique exemplaire de talus en milieu urbain.

Dans le cadre de la défragmentation écologique de la forêt de Soignes, aménagement d'un écopont au-dessus de la chaussée de la Hulpe.

#### *Conditions de réussite*

Obtention du financement pour réaliser le projet

#### *Partenaires*

Urban Brussels, VO-groupe pour projet DROH!ME, Universités et Institutions scientifiques, ANB, DGRNE, Communes Forêt de Soignes, associations naturalistes,...

#### **IV. 38 OS 38 : Assurer la gestion du patrimoine immobilier de BE**

#### *Description de l'objectif*

- Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

BE gère un parc immobilier de près de 200 bâtiments. Ces biens ont un lien direct, ou indirect, avec l'exercice

verband met de uitoefening van de bevoegdheden van het Instituut, vooral met het beheer van de groene ruimtes en de bossen. Het betreft voor het merendeel nuts- en technische gebouwen en dienstwoningen, maar ook diverse decoratieve monumentale structuren of ook zomerkiosken. Aangezien veel goederen deel uitmaken van beschermd sites, is de wetgeving betreffende de bescherming van monumenten en landschappen erop van toepassing.

BE zet de modernisering van dit beheer voort en blijft duurzame oplossingen toepassen bij elk bouw- en renovatieproject. BE speelt ook een actieve en exemplarische rol in de vermindering van de energie-impact van openbare gebouwen, alsook wat de stedelijke strategie betreft.

De projecten verbonden met de bevordering van de stadslandbouw, de circulaire economie en de ontwikkeling van het didactische centrum in de Renbaan van Bosvoorde bevatten ook een architecturale component.

#### *Einddatum van de SD*

Doorlopend voor het courante beheer van de gebouwen, kunstwerken en openbare infrastructuren in de parken

Vijfjarenplan voor de investeringen in de gebouwen en kunstwerken (jaarlijkse herziening)

#### *Voorwaarden voor succes*

*Budget voor de architecturale component van de projecten verbonden met de bevordering van de stadslandbouw, de circulaire economie en de ontwikkeling van het didactische centrum in de Renbaan van Bosvoorde.*

Verhoging van het budget voor onderhoud door de toename van de sites en parken die door LB worden beheerd (stijging van het aantal gebouwen en openbare infrastructuren)

#### *Middelen*

- ICT-behoefte
  - Normaal
- Budget
  - BA nr. 18.001.08.01.12.11 – Overeenkomsten over studies en diensten voor de ondersteuning van het algemene beleid
  - BA nr. 18.004.08.01.12.11 – Instaan voor het onderhoud van het vastgoedpatrimonium – Uitgaven voor vastgoedbeheer

des compétences de l’Institut, surtout avec la gestion des espaces verts et des forêts. Il s’agit majoritairement de bâtiments utilitaires et techniques et de maisons de services, mais également de diverses structures monumentales décoratives ou encore de kiosques estivales. De très nombreux biens étant situés dans des sites classés, ils sont concernés par la législation en matière de protection des monuments et des sites.

BE continue la modernisation de cette gestion et continue d’adopter des solutions durables lors de chaque projet de construction/rénovation. BE joue également un rôle actif et exemplaire dans la réduction des impacts énergétiques des bâtiments publics, ainsi qu’au niveau de la stratégie urbaine.

Les projets liés à la stimulation de l’agriculture urbaine, l’économie circulaire et le développement du centre didactique à l’Hippodrome de Boitsfort intègrent également un volet architectural.

#### *Échéance de l’OS*

En continu pour la gestion courante des bâtiments, ouvrages d’art et infrastructures publics dans les parcs

Plan quinquennal pour les investissements dans les bâtiments et ouvrages d’art (révision annuelle)

#### *Conditions de réussite*

*Budget pour le volet architectural des projets liés à la stimulation de l’agriculture urbaine, l’économie circulaire et le développement du centre didactique à l’Hippodrome de Boitsfort*

Augmentation du budget de maintenance suite à l’augmentation des sites et parcs en gestion par BE (bâtiments et infrastructures publiques en croissance)

#### *Moyens*

- Besoins ICT
  - Nnormal
- Budget
  - AB n° 18.001.08.01.12.11 - Conventions d’études et de services en matière de support à la politique générale
  - AB n° 18.004.08.01.12.11 - Assurer l’entretien du PI - Dépenses en matière de gestion immobilière

- BA nr. 18.004.08.03.12.50 – Betaling van de vastgoed- en fiscale kosten voor het vastgoedpatrimonium – Onroerende voorheffing + fiscale exploitatiekosten
- BA nr. 18.004.12.01.12.12 – Betaling van de vastgoed- en fiscale kosten voor het vastgoedpatrimonium – Huurgelden en huurlasten
- BA nr. 18.002.08.08.12.11 – Instaan voor het onderhoud van de openbare infrastructuur – Aankoop van benodigdheden en gereedschap voor het onderhoud en de werking, opgeslagen in het magazijn
- BA nr. 18.002.08.04.12.11 – Aankoop van de door het vastgoedpatrimonium verbruikte middelen
- BA nr. 18.004.08.01.12.11 – Beheer van de ontwikkelingen van het vastgoedpatrimonium (bouwen, renoveren)

#### *Partners*

bMa, Beliris, Woningfonds, Citydev, Urban Brussels, MSI

#### ***IV.38.1. OD 38.1. : Het vastgoedpatrimonium in regel brengen en ontwikkelen***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

Het complexe vastgoedpatrimonium dat Leefmilieu Brussel beheert, moet beantwoorden aan de noden van de personeelsleden (opslagruimte, wijziging van een tijdelijke situatie naar een duurzame situatie, uitbreiding van bepaalde activiteiten) en aan de verschillende regelgevingen zoals de wet op het welzijn, de voorwaarden voor een milieuv vergunning en bouwvergunning alsook de doelstellingen die het milieubeheersysteem oplegt. De nodige aanpassingen worden geïntegreerd in het vijfjareninvesteringsplan en jaarlijks herzien. De grote krachtlijnen van de strategie voor investering in het patrimonium zijn de renovatie van de technische sites voor activiteiten en brigades, de aanpassing van de externe sites aan vrouwelijke personeelsleden, de uniformisering van de externe sites, de creatie van lokalen en infrastructuur voor ontmoeting, participatie en animatie, de restauratie van de beschermde gebouwen en de modernisering van de technieken.

Het vastgoedpatrimonium wordt vergroot via de architecturale component van de projecten verbonden met de bevordering van de stadslandbouw, de circulaire economie en de ontwikkeling van het centrum voor interpretatie en activiteiten van het bos in de Renbaan van Bosvoorde.

- AB n° 18.004.08.03.12.50 - Assurer le paiement des coûts immobiliers et fiscaux pour le PI - Prêcompte immobilier + charges fiscales d'exploitation
- AB n° 18.004.12.01.12.12 - Assurer le paiement des coûts immobiliers et fiscaux pour le PI - Loyers et charges locatives
- AB n° 18.002.08.08.12.11 - Assurer l'entretien des infrastructures publiques - Achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin
- AB n° 18.002.08.04.12.11 - Assurer l'achat de ressources consommées par le patrimoine immobilier
- AB n° 18.004.08.01.12.11 - Assurer la gestion des développements du PI (construction, rénovation)

#### *Partenaires*

bMa, Beliris, Fonds du logement, Citydev, Urban Brussels, SAU

#### ***IV.38.1. OO 38.1. : Assurer la mise en conformité et le développement du patrimoine immobilier***

##### *Description de l'objectif*

Le patrimoine immobilier complexe géré par BE doit répondre aux besoins des membres du personnel (espace de stockage, changement d'une situation temporaire en une situation durable, extension de certaines activités) et aux différentes réglementations comme la loi du Bien-être, les conditions du permis d'environnement et du permis d'urbanisme ainsi qu'aux objectifs déterminés par le système de management environnemental. Les adaptations nécessaires sont intégrés dans le plan quinquennal d'investissement et revues annuellement. Les grands axes de la stratégie d'investissement dans le patrimoine sont la rénovation des sites techniques d'activités et brigades, l'adaptation des sites externes aux agents féminins, l'uniformisation des sites externes, la création de locaux et d'infrastructures de rencontre, de participation et d'animation, la restauration des immeubles classés et la modernisation des techniques.

Le patrimoine immobilier se voit agrandir via le volet architecture des projets liés à la stimulation de l'agriculture urbaine, l'économie circulaire et le développement du centre d'interprétation et d'activités de la forêt à l'hippodrome de Boitsfort

Gewenste output van de OD

Voortzetting van het vijfjarenplan voor investering in het patrimonium

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Aantal werven in uitvoering op het aantal geplande werven in het vijfjarenplan voor investering in het patrimonium

Einddatum van de OD

Doorlopend, jaarlijks herzien

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

1. Renovatie van een boerderij en een woning in het centrum voor peri-urbane landbouw in Anderlecht, in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
2. Renovatie van de gebouwen volgens het masterplan voor de technische site gelegen in het Woluwepark in Oudergem
  - a) Architectuuropdracht 2020 – 2021
  - b) Renovatiewerken 2022 – 2024
3. 3. Bouw van een nieuw gebouw voor de Brigade II
  - a) Architectuuropdracht 2020 – 2021
  - b) Werken 2022 – 2024
4. Voltooiing van de renovatie van de gebouwen E en F in de Massart-tuin met het oog op de installatie van het laboratorium voor Luchtkwaliteit en de tuinmannen en parkwachters – juni 2020
5. Renovatiewerken aan het lokaal van de bewakers en inrichting van een Horecaruimte op de Materialenkaai 2021 – 2023 (afhankelijk van de bodemsaneringswerf door Beliris)
6. Volledige architectuuropdracht met het oog op de renovatie van het « seniorenpaviljoen » in het Jubelpark 2022
7. Renovatie en uitbreiding van een gebouw in het Elisabethpark (gemeente Koekelberg) 2020 – 2022
8. Restauratie van de muziekkiosk in het Elisabethpark (gemeente Koekelberg) 2020 – 2022

Output souhaité de l'OO

Continuation du plan quinquennal d'investissement Patrimoine

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de Chantier en cours d'exécution sur nombre de chantiers prévus dans le plan quinquennal d'investissement Patrimoine

Échéance de l'OO

En continu, revu annuellement

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

1. Rénovation d'une ferme et d'une maison en centre d'agriculture péri-urbaine à Anderlecht, en Région de Bruxelles-Capitale
2. Rénovation des immeubles selon le masterplan pour le site technique situé dans le parc de Woluwé à Auderghem
  - a) Mission d'architecture 2020 – 2021
  - b) Travaux de rénovation 2022 – 2024
3. Construction d'un nouveau bâtiment pour la Brigade II
  - a) Mission d'architecture 2020 – 2021
  - b) Travaux 2022 – 2024
4. Finalisation des rénovation des bâtiments E et F au Jardin Massart en vue d'y installer la laboratoire Qualité de l'air et les jardiniers et gardiens de parc – juin 2020
5. Travaux de rénovation du local des gardiens et aménagement d'un espace Horeca au Quai des Matériaux 2021 – 2023 (en fonction chantier de dépollution du sol par Beliris)
6. Mission complète d'architecture en vue de la rénovation du « pavillon des seniors » situé au parc du Cinquantenaire 2022
7. Rénovation et extension d'un immeuble situé au parc Elisabeth (Commune de Koekelberg) 2020 – 2022
8. Restauration du kiosque à musique situé au parc Elisabeth (Commune de Koekelberg) 2020 – 2022

9. Verbouwing van een bestaand gebouw of bouw van een nieuw gebouw in het Georges Henri-park (gemeente Sint-Lambrechts-Woluwe)

- a) Volledige architectuuropdracht 2020 – 2021
- b) Werken 2021 – 2022

10. Restauratie van een kunstwerk gelegen in een beschermde groene ruimte in het Woluwepark (gemeente Oudergem) 2020 – 2022

11. Montage, demontage en opslag van 7 zomerkiosken 2020 – 2022

12. Volledige architectuuropdracht voor een loopbrug aan het Weststation – SRC-project

13. Weststation – afbraak van de Kolenhal – SRC-project

14. Zavelenberg – referentiecentrum stadslandbouw, in samenwerking met Citydev (aankoop van het terrein door Citydev – lopend)

- a) Volledige architectuuropdracht : 2021 – 2022
- b) Werken 2023 – 2025

15. Volledige uitvoering (studies en werken) – gedeelte uitwerking van het masterplan en bouw van het Huis van het Bos en het boomkruinenparcours (Belvédère) op de site van de renbaan van Ukkel-Bosvoorde in samenwerking met de MSI

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Openbare aanbestedingen voor architectuuropdrachten in voorbereidingsfase
- Architectuurstudies in uitvoeringsfase
- Aantal stedenbouwkundige vergunningen in onderzoeksfase
- Openbare aanbestedingen voor werken in voorbereidingsfase
- Bouwwerf in uitvoeringsfase

*Voorwaarden voor succes*

Verkrijgen van de nodige vergunningen binnen een normale termijn

*Middelen*

- ICT-behoeften
- Normaal

9. Transformation d'un immeuble existant ou construction d'un nouvel immeuble au parc Georges Henri (Commune de Woluwe-Saint-Lambert)

- a) Mission complète d'architecture 2020 – 2021
- b) Travaux 2021 – 2022

10. Restauration d'un ouvrage d'art situé dans un espace vert classé dans le parc de Woluwé (Commune d'Auderghem) 2020 – 2022

11. Montage, démontage et stockage de 7 kiosques estivaux 2020 – 2022

12. Mission complète d'architecture pour une Passerelle gare de l'Ouest - projet CRU

13. Gare de l'Ouest - démolition de la Halle au Charbon – projet CRU

14. Zavelenberg – centre de référence agriculture urbaine, en collaboration avec Citydev (acquisition du terrain par Citydev – en cours)

- a) Mission complète d'architecture : 2021 – 2022
- b) Travaux 2023 – 2025

15. Mise en œuvre complète (études et travaux) – partie élaboration du masterplan et construction de la Maison de le Forêt et le parcours des cimes (Belvédère) sur le site de l'hippodrome d'Uccle - Boitsfort en collaboration avec le SAU

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Marchés publics pour des missions d'architecture en cours de préparation
- Études architecturales en cours de réalisation
- Nombre de Permis d'urbanisme en cours d'instruction
- Marchés publics pour des travaux en cours de préparation
- Chantier en cours d'exécution

*Conditions de réussite*

Obtention des permis nécessaires dans un échéance normal

*Moyens*

- Besoins ICT
- Normal



*Partners*

bMa, Beliris, Woningfonds, Citydev, Urban Brussels, MSI

**IV.38.2. OD 38.2. : Instaan voor het onderhoud van het vastgoedpatrimonium**

**IV. 39 SD 39 : Stimulering van het milieubeheersysteem van LB**

*Beschrijving van de doelstelling*

Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD verbonden met de OD

LB waakt voortdurend over het voorkomen van vervuiling en de bescherming en verbetering van het leefmilieu in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest om de leefkwaliteit van zijn inwoners te vrijwaren. LB voert gediversifieerde opdrachten uit op het vlak van de strijd tegen milieuoverlast, duurzaam bouwen, afvalbeheer, bescherming van de groene ruimten en energieprestaties. Bewust van het feit dat er coherentie moet bestaan tussen het beheer van LB en de nagestreefde doelstellingen in het kader van zijn opdrachten, voert LB een milieubeheerbeleid dat van toepassing is op alle plaatsen waar zijn personeel actief is ; dit beleid zal met het oog op continue verbetering en voorbeeldfunctie verder worden ontwikkeld.

*Einddatum van de SD*

Doorlopend

*Middelen*

- ICT-behoefte
  - Normaal
- Budget
  - AB nr. 18.001.08.01.12.11 – Overeenkomsten over studies en diensten voor de ondersteuning van het algemene beleid
  - BA nr. 18.004.08.01.12.11 – Instaan voor het onderhoud van het vastgoedpatrimonium – Uitgaven voor vastgoedbeheer
  - BA nr. 18.004.08.01.12.11 – Beheer van de ontwikkelingen van het vastgoedpatrimonium (bouwen, renoveren)

*Partenaires*

bMa, Beliris, Fonds du logement, Citydev, Urban Brussels, SAU

**IV.38.2. OO 38.2. : Assurer l'entretien du patrimoine immobilier**

**IV. 39 OS 39 : Stimulation du système de management environnemental de BE**

*Description de l'objectif*

Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

BE veille continuellement à prévenir les pollutions, protéger et améliorer l'environnement de la Région de Bruxelles-Capitale, pour préserver la qualité de vie de ses habitants. Elle assure des missions diversifiées dans le domaine de la lutte contre les nuisances environnementales, de la construction durable, de la gestion des déchets, des espaces verts ou encore de la performance énergétique. Soucieux de garantir une cohérence entre la gestion de BE et les objectifs menés dans le cadre de ses missions, une politique de gestion environnementale applicable sur les sites occupés par son personnel a été adoptée et sera dans un objectif d'amélioration continue et d'exemplarité développée d'avantage.

*Échéance de l'OS*

En continu

*Moyens*

- Besoins ICT
  - Normal
- Budget
  - AB n° 18.001.08.01.12.11 - Conventions d'études et de services en matière de support à la politique générale
  - AB n° 18.004.08.01.12.11 - Assurer l'entretien du PI - Dépenses en matière de gestion immobilière
  - AB n° 18.004.08.01.12.11 - Assurer la gestion des développements du PI (construction, rénovation)

**IV.39.1. OD 39.1. : Een actieve mobiliteitsstrategie ontwikkelen**

*Beschrijving van de doelstelling*

Een actieve mobiliteitsstrategie wordt momenteel uitgewerkt om zich te kunnen voorbereiden op de nieuwe wetgevende veranderingen maar ook om de voorbeeld-functie van LB te beklemtonen. Na de goedkeuring van deze nieuwe strategie zullen de acties en projecten worden gedefinieerd en geprogrammeerd.

Er zullen echter twee krachtlijnen worden ontwikkeld inzake actieve mobiliteit.

1. Het gebruik van het openbaar vervoer en met name de studie voor het gebruik van het intragewestelijke net van S-treinen voor beroepsverplaatsingen.
2. Het gebruik van de fiets (al dan niet elektrisch)

Gewenste output van de OD

Eind 2020 moet de actieve mobiliteitsstrategie goedgekeurd zijn.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Actieve mobiliteitsstrategie goedgekeurd op de directieraad.

Einddatum van de OD : eind 2020

*Beschrijving van de acties en projecten*

Zal gedefinieerd worden vanaf eind 2020.

*Voorwaarden voor succes*

**IV.39.2. OD 39.2. : Vermindering van de koolstofafdruk van LB**

*Beschrijving van de doelstelling*

Handelen voor het klimaat betekent de broeikasgassen die wij dagelijks uitstoten en waarop wij aan de bron kunnen ingrijpen eerst identificeren en vervolgens verminderen. Om onze koolstofafdruk efficiënt te verminderen moeten we een jaarlijkse balans opmaken van onze uitstoot en de evolutie daarvan kennen. De ondernomen acties na de eerste « koolstofbalansen » zullen worden voortgezet.

**IV.39.1. OO 39.1. : Développer une stratégie mobilité active**

*Description de l'objectif*

Une nouvelle stratégie de mobilité active est en cours d'élaboration afin de pouvoir se préparer aux nouveaux changements législatifs mais également afin d'accroître le rôle d'exemplarité de BE. Après l'approbation de cette nouvelle stratégie, les actions et projets seront définis et programmés.

Cependant deux axes seront développés concernant la mobilité active.

1. L'utilisation des transports en commune et notamment l'étude de l'utilisation du réseau des trains S intra régional pour les déplacements professionnels.
2. L'utilisation du vélo (en version électrique ou non)

Output souhaité de l'OO

Fin 2020, stratégie de mobilité active approuvée

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Stratégie de mobilité active approuvée en conseil de direction.

Échéance de l'OO : fin 2020

*Description des actions et projets*

Sera défini à partir de fin 2020

*Conditions de réussite : normal*

**IV.39.2. OO 39.2. : Diminution de l'empreinte carbone de BE**

*Description de l'objectif*

Agir pour le climat, c'est d'abord identifier puis réduire les gaz à effet de serre que nous émettons au quotidien et sur lesquels nous pouvons agir à la source. Pour réduire efficacement notre empreinte carbone, il est nécessaire de faire un bilan annuel de nos émissions et connaître leurs évolutions. Les actions suite aux premiers « bilan carbone » seront poursuivies.

Voor de doelstelling van het Gewest om zijn CO<sub>2</sub>-uitstoot met 40 % te verminderen tegen 2030 en Koolstofvrij te worden in 2050 moet LB het voorbeeld geven en zelf zijn strategie Koolstofvrij 2050 voorbereiden.

Gewenste output van de OD

1. Jaarlijks de koolstofbalans van T&T opmaken
2. De strategie Koolstofvrij 2050 van LB uitwerken.
3. Het PLAGE-project voor de 20 meest verbruikende gebouwen voortzetten en de noodzakelijke investering doen opnemen in het vijfjarenplan voor patrimoniuminvesteringen.
4. Een actieplan uitwerken om meer regenwater te recupereren voor het verbruik van de gebouwen en het besproeien van de parken.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten: koolstofbalans

Einddatum van de OD

2024

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

1. Jaarlijks de koolstofbalans van T&T opmaken
2. De strategie Koolstofvrij 2050 van LB uitwerken.
3. Het PLAGE-project voor de 20 meest verbruikende gebouwen voortzetten en de noodzakelijke investering doen opnemen in het vijfjarenplan voor patrimoniuminvesteringen. Vermindering van het energieverbruik van de 20 meest verbruikende gebouwen met 15 % ;
4. Een actieplan uitwerken om meer regenwater te recupereren voor het verbruik van de gebouwen en het besproeien van de parken.

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

1. Koolstofbalans T&T uitgewerkt
2. Strategie Koolstofvrij 2050 van LB goedgekeurd op de directieraad
3. Primaire energieverbruik (kWhEP/m<sup>2</sup>/jaar)
4. Actieplan goedgekeurd

Dans l'objectif de la Région de réduire ses émissions de CO<sub>2</sub> de 40 % pour 2030 et d'atteindre Zéro Carbone en 2050, BE se doit être exemplaire et préparer elle-même sa stratégie Zero Carbon 2050.

Output souhaité de l'OO

1. Élaborer annuellement le bilan carbone de T&T
2. Élaborer la stratégie Zero carbon 2050 de BE
3. Continuer le projet PLAGE sur les 20 bâtiments les plus consommateurs et faire intégrer l'investissement nécessaire dans le plan quinquennal d'investissement Patrimoine
4. Élaborer un plan d'action afin de récupérer d'avantage les eaux de pluie pour l'alimentation des bâtiments et l'arrosage dans les parcs

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets : bilan carbone

Échéance de l'OO

2024

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

1. Élaborer annuellement le bilan carbone de T&T
2. Élaborer la stratégie Zero carbone 2050 de BE
3. Continuer le projet PLAGE sur les 20 bâtiments les plus consommateurs et faire intégrer les investissements nécessaires dans le plan quinquennal d'investissement Patrimoine. Diminution de 15 % de la consommation énergétique des 20 bâtiments les plus consommateurs ;
4. Élaborer un plan d'action afin de récupérer d'avantage les eaux de pluie pour l'alimentation des bâtiments et l'arrosage dans les parcs

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

1. Bilan carbone T&T élaboré
2. Stratégie Zero carbone 2050 de BE approuvée en Conseil de direction
3. Consommation énergétique primaire (kWhEP/m<sup>2</sup>/an)
4. Plan d'action approuvé

Einddatum per actie en project : 2024

*Voorwaarden voor succes : normaal*

*Middelen*

- ICT-behoefte
- Normaal

**IV.39.3. OD 39.3. : Officiële erkenning van zijn milieumanagementsysteem (MMS)**

*Beschrijving van de doelstelling*

Het milieumanagement beschrijft de beheer- en organisatiemethoden van de onderneming bedoeld om op systematische wijze rekening te houden met de impact van de bedrijfsactiviteiten op het milieu, om deze impact te evalueren en ze te verminderen.

Een milieumanagementproces kan in verschillende stadia worden doorgevoerd, tot aan de erkenning van een milieumanagementsysteem (MMS). Het Europees Milieumanagement- en Audit Schema (EMAS) is een milieubeheer- en auditsysteem van de EU voor bedrijven en andere organisaties. Het Label Ecodynamische Onderneming belooft en moedigt bedrijven, verenigingen en Brusselse instellingen aan die stappen ondernemen om de impact van hun activiteiten op het leefmilieu te verkleinen.

Gewenste output van de OD

1. De EMAS-registratie voor de maatschappelijke zetel op T&T behouden via de jaarlijkse audit door de erkende controleur
2. Het label « Ecodynamische Onderneming » verkrijgen voor de technische sites (Woluwe, Laken, Kruidtuin) en de brigades van LB (Brigade I et II)

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Aantal sites met label

Einddatum van de OD

2024

Échéance par action et projet : 2024

*Conditions de réussite : normal*

*Moyens*

- Besoins ICT
- Normal

**IV.39.3. OO 39.3. : Reconnaissance officielle de son système de management environnemental (SME)**

*Description de l'objectif*

Le management environnemental décrit les méthodes de gestion et d'organisation de l'entreprise visant à prendre en compte de façon systématique l'impact des activités de l'entreprise sur l'environnement, à évaluer cet impact et à le réduire.

Une démarche de management environnemental peut être poussée à différents stades, jusqu'à la reconnaissance d'un système de management environnemental (SME). Le Système européen d'audit et de management environnemental (EMAS) est un système d'audit et de management environnemental de l'Union européenne destiné aux entreprises et à d'autres organisations. Le Label Entreprise écodynamique récompense et encourage les entreprises, associations et institutions bruxelloises qui agissent pour réduire l'impact de leur activité sur l'environnement.

Output souhaité de l'OO

1. Maintenir l'enregistrement EMAS pour le siège social à T&T via l'audit annuel par le vérificateur agréé
2. Obtenir le label « Entreprise écodynamique » pour les sites techniques (Woluwe, Laeken, Botanique) et brigades de BE (Brigade I et II)

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Nombre de sites labellisés

Échéance de l'OO

2024

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- De EMAS-registratie voor de maatschappelijke zetel op T&T behouden via de jaarlijkse audit door de erkende controleur
- Het label « Ecodynamische Onderneming » verkrijgen voor de technische sites (Woluwe, Laken, Kruidtuin) en de brigades van LB (Brigade I et II)

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- EMAS-registratie voor de maatschappelijke zetel
- Verkregen label

Einddatum per actie en project

- Jaarlijks
- 2024

**IV. 40 SD 40 : De gelijkheid van kansen bevorderen***Beschrijving van de doelstelling*

- Beschrijving van het gewenste (gedeeltelijke) resultaat van de SD verbonden met de OO

Binnen het geheel van de milieuthema's de problemen of specifieke situaties integreren waarmee de personen bedoeld door de criteria verbonden met de gelijkheid van kansen geconfronteerd kunnen worden om een inclusief beleid te voeren dat iedereen ten goede komt.

*Brondocument van de SD*

Ordonnantie van 4 oktober 2018 tot invoering van de gelijkekansentest

Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 22 november 2018 houdende de uitvoering van de ordonnantie van 4 oktober 2018 tot invoering van de gelijkekansentest

*Einddatum van de SD*

Duur van de legislatuur

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Maintien de l'enregistrement EMAS pour le siège social à T&T via l'audit annuel par le vérificateur agréé
- Obtention le label « Entreprise écodynamique » pour les sites techniques (Woluwe, Laeken, Botanique) et brigades de BE (Brigade I et II)

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Enregistrement EMAS pour le siège social
- Label obtenu

Échéance par action et projet

- Annuel
- 2024

**IV. 40 OS 40 : Promouvoir l'égalité des chances***Description de l'objectif*

- Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

Intégrer, au sein de l'ensemble des thématiques environnementales, les problématiques ou spécificités auxquelles peuvent être confrontées les personnes ciblées par les critères liés à l'égalité des chances afin de créer des politiques inclusives favorables à toutes et à tous.

*Document source de l'OS*

Ordonnance du 4 octobre 2018 tendant à l'introduction du test d'égalité des chances

Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 22 novembre 2018 portant exécution de l'ordonnance du 4 octobre 2018 tendant à l'introduction du test d'égalité des chances

*Échéance de l'OS*

Durée de la législature

*Voorwaarden voor succes*

- Sensibilisering van een maximum aan personen van de betrokken diensten van LB
- Opleiding van de personen die verantwoordelijk zijn voor gelijke kansen

*Partners*

Equal.brussels, UNIA, IGVM

***IV.40.1. OD 40.1. : De gelijkekansentest wordt ingevoerd in 100 % van de ontwerpen van strategische planningdocumenten***

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Controleren of de strategische en/of operationele doelstellingen van de ontwerpen voor strategische planningdocumenten voorgelegd aan de Regering (plannen en programma's) of het Parlement (oriëntatienota's, oriëntatiebrieven) voldoende rekening houden met de problemen of specifieke situaties van de doelgroepen voor de gelijkheid van kansen.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

- Percentage strategische en/of operationele doelstellingen waarvan de gelijkekansentest beoordeeld is ten opzichte van het geheel van strategische en/of operationele doelstellingen – Uitsplitsing in criteria (1. gender – 2. handicap – 3. etnische en culturele achtergrond – 4. seksuele geaardheid, genderidentiteit en genderexpressie – 5. sociale afkomst en situatie)
- Aantal gelijkekansentests per « positieve », « neutrale » of « negatieve » impact

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

70 % – 80 % – 90 %

Einddatum van de OD

1 oktober van elk jaar voor de documenten voorgelegd aan de Regering en het Parlement

*Conditions de réussite*

- Sensibilisation d'un maximum de personnes des services concernés de BE
- Formation des personnes responsables à l'égalité des chances

*Partenaires*

Equal.brussels, UNIA, IEFH

***IV.40.1. OO 40.1. : Le test égalité des chances est introduit dans 100 % des projets de documents de planification stratégique***

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Vérifier si les objectifs stratégiques et/ou opérationnels des projets de documents de planification stratégique soumis au Gouvernement (plans et programmes) ou au Parlement (notes d'orientation, lettres d'orientation) tiennent suffisamment compte des problématiques ou spécificités des groupes-cibles de l'égalité des chances

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

- Pourcentage d'objectifs stratégiques et/ou opérationnels dont l'impact égalité des chances a été évalué par rapport à l'ensemble des objectifs stratégiques et/ou opérationnels – Déclinaison par critères (1. genre – 2. handicap – 3. origine ethnique et culturelle – 4. orientation sexuelle, identité et expression de genre – 5. origine et situation sociales)
- Nombre de tests d'égalité des chances par impact « positif », « neutre », « négatif »

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

70 % – 80 % – 90 %

Échéance de l'OO

1<sup>er</sup> octobre de chaque année pour les documents soumis au Gouvernement et au Parlement



*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- De dimensie van gelijkheid van kansen integreren in de ontwerpen van strategische planningdocumenten
- De gelijkkansentest invullen voor elk van zijn documenten

**IV.40.2. OD 40.2. : 100 % van de ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten worden aangevuld door de gelijkkansentest.**

*Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Controleren of de ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten voldoende rekening houden met de problemen of specifieke situaties van de doelgroepen voor de gelijkheid van kansen.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten

Percentage ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten waarvan de gelijkkansenenimpact beoordeeld is ten opzichte van het geheel van ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten – Uitsplitsing in criteria (1. gender – 2. handicap – 3. etnische en culturele achtergrond – 4. seksuele geaardheid, genderidentiteit en genderexpressie – 5. sociale afkomst en situatie)

Aantal gelijkkansentests per « positieve », « neutrale » of « negatieve » impact

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

70 % – 80 % – 90 %

Einddatum van de OD

Permanent – in eerste lezing

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- De dimensie van gelijkheid van kansen integreren in de ontwerpen van wetgevende en reglementaire teksten
- De gelijkkansentest invullen voor elk van zijn documenten

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Intégrer la dimension de l'égalité des chances dans les projets de documents de planification stratégique
- Remplir le test égalité des chances pour chacun de ses documents

**IV.40.2. OO 40.2. : 100 % des projets d'actes législatifs et réglementaires sont complétés par le test égalité des chances**

*Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Vérifier si les projets d'actes législatifs et réglementaires tiennent suffisamment compte des problématiques ou spécificités des groupes-cibles de l'égalité des chances

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets

Pourcentage de projets d'actes législatifs et réglementaires dont l'impact égalité des chances a été évalué par rapport à l'ensemble des projets d'actes législatifs et réglementaires – Déclinaison par critères (1. genre – 2. handicap – 3. origine ethnique et culturelle – 4. orientation sexuelle, identité et expression de genre – 5. origine et situation sociales)

Nombre de tests d'égalité des chances par impact « positif », « neutre », « négatif »

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

70 % – 80 % – 90 %

Échéance de l'OO

Permanent – en première lecture

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Intégrer la dimension de l'égalité des chances dans les projets les projets d'actes législatifs et réglementaires
- Remplir le test égalité des chances pour chacun de ses documents

*IV.40.3. OD 40.3. : 100 % van de ontwerpen van aanbestedingsdocumenten voor overheidsopdrachten van meer dan 30.000 euro excl. btw worden aangevuld door de gelijkkansentest*

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Controleren of de uitwerking en de gunning van een overheidsopdracht voldoende rekening houden met de problemen of specifieke situaties van de doelgroepen voor de gelijkheid van kansen.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten :

- Percentage ontwerpen van aanbestedingsdocumenten voor overheidsopdrachten waarvan de gelijkkansentest beoordeeld is ten opzichte van het geheel van ontwerpen van aanbestedingsdocumenten – Uitsplitsing in criteria (1. gender – 2. handicap – 3. etnische en culturele achtergrond – 4. seksuele geaardheid, genderidentiteit en genderexpressie – 5. sociale afkomst en situatie)
- Aantal gelijkkansentests per « positieve », « neutrale » of « negatieve » impact

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

70 % – 80 % – 90 %

Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele legislatuur

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

De dimensie van gelijkheid van kansen integreren in de gunningscriteria en de technische bepalingen van de bestekken

De gelijkkansentest invullen voor de ontwerpen van aanbestedingsdocumenten voor overheidsopdrachten van meer dan 30.000 euro excl. btw

*IV.40.3. OO 40.3. : 100 % des projets de documents de marché concernant les marchés publics de plus de 30.000 euros HTVA sont complétés par le test égalité des chances*

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Vérifier si l'élaboration et l'attribution d'un marché public tiennent suffisamment compte des problématiques ou spécificités des groupes-cibles de l'égalité des chances.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets :

- Pourcentage de projets de documents de marché concernant les marchés publics dont l'impact égalité des chances a été évalué par rapport à l'ensemble des projets de documents de marché – Déclinaison par critères (1. genre – 2. handicap – 3. origine ethnique et culturelle – 4. orientation sexuelle, identité et expression de genre – 5. origine et situation sociales)
- Nombre de tests d'égalité des chances par impact « positif », « neutre », « négatif »

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

70 % – 80 % – 90 %

Échéance de l'OO

Permanent – tout au long de la législature

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

Intégrer la dimension de l'égalité des chances dans les critères d'attribution et les clauses techniques des cahiers des charges

Remplir le test égalité des chances pour les projets de documents de marché concernant les marchés publics de plus de 30.000 euros HTVA

*IV.40.4. OD 40.4. : 100 % van de projectoproepen en de beslissingen voor toekenning van een subsidie van meer dan 30.000 euro excl. btw worden aangevuld door de gelijkkansentest*

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

Controleren of het subsidiereglement voldoende rekening houdt met de gelijkkansendimensie en of de organisaties die een subsidie aanvragen voldoende rekening hebben gehouden met de gelijkkansendimensie.

1 Key Performance Indicator (KPI) voor de output van de OD, verbonden met de acties en projecten :

- Percentage projectoproepen en beslissingen voor toekenning van een subsidie waarvan de gelijkkansimpact beoordeeld is ten opzichte van het geheel van de projectoproepen en beslissingen voor toekenning van een subsidie – Uitsplitsing in criteria (1. gender – 2. handicap – 3. etnische en culturele achtergrond – 4. seksuele geaardheid, genderidentiteit en genderexpressie – 5. sociale afkomst en situatie)
- Aantal gelijkkansentests per impact (« positief », « neutraal », « negatief »)

Drempelwaarden van de OD (groen, oranje of rood)

70 % – 80 % – 90 %

Einddatum van de OD

Permanent – tijdens de hele duur van de legislatuur

*Beschrijving van de acties en projecten*

Gewenste output per actie en project

- De dimensie « gelijke kansen » integreren in de projectoproepen, de handleidingen, de reglementen, de aanvraagformulieren en de gunningscriteria
- De gelijkkansentest invullen voor de projectoproepen en de beslissingen voor de toekenning van een subsidie van meer dan 30.000 euro excl. btw

*IV.40.4. OO 40.4. : 100 % des appels à projets et des décisions d'octroi d'une subvention de plus de 30.000 euro HTVA sont complétés par le test égalité des chances*

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Vérifier si le règlement de subvention tient suffisamment compte de la dimension égalité des chances et si les organismes sollicitant une subvention ont suffisamment pris en compte la dimension égalité des chances.

1 Indicateur clés de performance (ICP) pour l'output de l'OO, lié aux actions et projets :

- Pourcentage d'appels à projets et de décisions d'octroi d'une subvention dont l'impact égalité des chances a été évalué par rapport à l'ensemble des appels à projets et de décisions d'octroi d'une subvention – Déclinaison par critères (1. genre – 2. handicap – 3. origine ethnique et culturelle – 4. orientation sexuelle, identité et expression de genre – 5. origine et situation sociales)
- Nombre de tests d'égalité des chances par impact « positif », « neutre », « négatif »

Valeurs seuils de l'OO (vert, orange ou rouge)

70 % – 80 % – 90 %

Échéance de l'OO

Permanent – tout au long de la législature

*Description des actions et projets*

Output souhaité par action et projet

- Intégrer la dimension de l'égalité des chances dans les appels à projets, les guides, les règlements, les formulaires de demandes et les critères d'attribution
- Remplir le test égalité des chances pour les appels à projets et les décisions d'octroi d'une subvention de plus de 30.000 euros HTVA

#### IV. 41 SD 41 : Het welzijn en de prestaties van de medewerkers bevorderen door middel van autonomie en verantwoordelijkheid

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Beschrijving van het (gedeeltelijke) gewenste resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

De HR-strategie streeft de ambitie na « Het welzijn en de prestaties te bevorderen via autonomie en verantwoordelijkheid ». Op basis daarvan :

- definieert de HR-strategie een langetermijnvisie van de te volgen oriënteringen ter ondersteuning van de strategische uitdagingen van de organisatie (de ecologische en sociale transitie tot stand brengen, flexibel worden, slagen in de digitale transformatie en een diversiteitsbeleid voeren)
- identificeert de HR-strategie de bestaande problemen en de verschillen tussen de huidige en de gewenste situatie om te anticiperen op de veranderingen die vanaf nu ten uitvoer moeten worden gelegd
- vertaalt de HR-strategie de geïdentificeerde strategische pijlers in geprioritiseerde operationele doelstellingen om de tenuitvoerlegging ervan te organiseren in de vorm van actieplannen

##### *Brondocument van de SD*

Beslissing van de Raad van Bestuur van 15 februari 2019 tot goedkeuring van de strategie van LB voor haar human resources en het bestuur van de tenuitvoerlegging van deze strategie

##### *Einddatum van de SD*

2024

##### *Voorwaarden voor succes*

- Een sterk engagement van de Raad van Bestuur tegenover de toe-eigening en de tenuitvoerlegging van de strategie, inclusief als Sponsor van een van de 6 pijlers van de HR-strategie
- Betrokkenheid van de medewerkers van heel LB en in het bijzonder van de management- en HR-gemeenschap
- Beschikbaarheid van de verschillende actoren in een dynamiek van transversale werking tussen afdelingen
- Een transparante en participatieve benadering in co-constructie.

#### IV. 41 OS 41 : Favoriser le bien-être et la performance des collaborateurs via l'autonomie et la responsabilité

##### *Description de l'objectif*

###### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

La Stratégie RH a pour ambition de « Favoriser le bien-être et la performance via l'autonomie et la responsabilité ». En partant de là, la Stratégie RH :

- définit une vision à long terme des orientations à adopter en soutien aux défis stratégiques de l'organisation (réaliser la transition écologique et sociale, devenir agile, réussir la transformation digitale et déployer une politique de diversité)
- identifie les problématiques présentes et les écarts entre l'actuel et le souhaité pour anticiper les changements à mettre en œuvre dès maintenant
- traduit les axes stratégiques identifiés en objectifs opérationnels priorités afin d'organiser leur déploiement sous forme de plans d'actions

##### *Document source de l'OS*

Décision du Conseil de direction du 15 février 2019 approuvant la stratégie de BE pour ses ressources humaines et la gouvernance de la mise en œuvre de cette stratégie

##### *Échéance de l'OS*

2024

##### *Conditions de réussite*

- Un engagement fort de la part du Conseil de Direction dans l'appropriation et la mise en œuvre de la stratégie, en ce compris en tant que Sponsor d'un des 6 axes de la stratégie RH
- Une implication des collaborateurs de tout BE et en particulier de la communauté managériale et des RH
- Une disponibilité des différents acteurs dans une dynamique de fonctionnement transversal inter-divisions
- Une approche transparente, participative et en co-construction.

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 17.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van studie- en dienstenovereenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid inzake ondersteuning van het algemene beleid en interne communicatie
- BA nr. 17.003.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten betaald aan sectoren andere dan openbare administraties in het kader van overeenkomsten : het voorzien in de professionele opleiding van de ambtenaren van het BIM en het organiseren en bevorderen van het welzijn van de werknemers (medisch toezicht en verzekeringen personeel BIM)
- BA nr. 17.002.07.01.11.11 - Bezoldigingen volgens de barema's van het BIM-personeel
- BA nr. 17.002.07.02.11.20 - Sociale lasten en pensioenlasten
- BA nr. 17.002.07.04.11.40 - Loon in natura (maaltijdcheques)
- BA nr. 17.002.07.05.11.12 - Andere bezoldigingselementen (vrij gebruik MIVB ; sociale NMBS-abonnementen voor de woon-werktrajecten ; fietspremies)
- BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoor-meubilair, kantoor- en informaticamaterieel

*Partners*

- Alle medewerkers van LB
- Alle managers van LB
- In 2019 heeft de Raad van Bestuur de prioritair acties geïdentificeerd die ondernomen moeten worden. Elke actie versterkt de realisatie van een van de 6 pijlers van de HR-strategie. Hierna volgen de 6 strategische pijlers en hun respectieve acties voor 2020.

***IV.41.1. OD 41.1. : Anticiperen op de evolutie van de beroepen en deze begeleiden****Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

Zorgen voor de prospectie van en anticiperen op de evolutie van de vaardigheden die nodig zijn om LB's strategische uitdagingen aan te gaan, voor de nodige ondersteuning voor werknemers zorgen om de transitie van de beroepen te verzekeren en nuttige partnerschappen oprichten om LB's kennis en knowhow op het scherpst van de snede te houden, ook binnen het HR-team. Bruggen

*Moyens*

- Budget
- AB n° 17.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'études et de services en matière de support à la politique générale et de communication interne
- AB n° 17.003.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: assurer des formations professionnelles pour les agents de l'IBGE et organiser et promouvoir le bien-être des travailleurs(-surveillance médicale et assurances personnel IBGE)
- AB n° 17.002.07.01.11.11 - Rémunérations suivant les barèmes du personnel de l'IBGE
- AB n° 17.002.07.02.11.20 - Charges sociales et de pension
- AB n° 17.002.07.04.11.40 - Salaires en nature (chèques repas)
- AB n° 17.002.07.05.11.12 - Autres éléments de rémunération (libre parcours STIB ; abonnements sociaux SNCB trajets domicile-lieu de travail ; primes vélos)
- AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique

*Partenaires*

- Tous les collaborateurs de BE
- Tous les managers de BE
- En 2019, le Conseil de Direction a identifié les actions prioritaires à mener. Chaque action renforce la réalisation d'un des 6 axes de la stratégie RH. Voici les 6 axes stratégiques et leurs actions respectives pour 2020.

***IV.41.1. OO 41.1. : Anticiper et accompagner l'évolution des métiers****Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Assurer la prospection et l'anticipation de l'évolution des compétences nécessaires à la réalisation des défis stratégiques de BE, élaborer l'accompagnement nécessaire des collaborateurs pour assurer la transition des métiers et développer les partenariats utiles pour maintenir à la pointe les connaissances et les savoir-faire de BE, en ce inclus au sein de l'équipe RH. Trouver et cultiver des passerelles avec

vinden en bouwen met opleidingsorganisaties om de voordelen van een samenwerking school / organisatie te versterken.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Anticipatie op de tendensen van HR, de arbeidswereld en de beroepen

De « Anticipatie op de tendensen van HR, de arbeidswereld en de beroepen » heeft tot doel de brainstorming en de interne projecten van LB te verrijken door :

- zich te inspireren op de « best practices » van de arbeidswereld
- verbonden te blijven met de transversale werkgroepen van LB (Visie 2050, Jongerencollege, netwerken van experts,...)
- deel te nemen aan toekomstige prospectienetwerken, coördinatiegroepen of leergemeenschappen binnen LB die prospectief zullen brainstormen over de verschillende beroepen

De verzameling, analyse en verspreiding van deze tendensen zullen ons de mogelijkheid bieden om te anticiperen op de evoluties van de beroepen en de competenties, en deze te integreren binnen onze organisatie.

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 16.001.08.02.12.11 - Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten

#### **IV.41.2. OD 41.2. : LB openstellen voor de buitenwereld**

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

LB's openheid wat betreft haar ecosysteem (expertise, publieke sector, enz.) bevorderen om mogelijke synergieën tot stand te brengen en goede praktijken te verspreiden, netwerken te cultiveren en het merkimago en de positionering als een sociaal innovatieve en verantwoordelijke organisatie te versterken.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

- Onze Employer Branding ontwikkelen
- Een merkimago ontwikkelen als aantrekkelijke werkgever bij wie het interessant is om aangeworven

les organismes formateurs afin de renforcer les bénéfices d'une collaboration École / Organisation.

#### *Description des actions et projets*

1. Anticipation des tendances RH, du monde du travail et des métiers

L'« Anticipation des tendances RH, du monde du travail et des métiers » a pour objectif d'alimenter les réflexions et les projets internes de BE en :

- s'inspirant des meilleures pratiques du monde du travail
- restant connectés aux groupes de travail transversaux de BE (Vision 2050, Collège des jeunes, réseaux d'experts,...)
- participant à de futurs réseaux de prospection, groupes de coordination ou communautés d'apprentissage au sein de BE qui mèneront une réflexion prospective sur les différents métiers

La collecte, l'analyse et la diffusion de ces tendances nous permettront d'anticiper les évolutions des métiers et des compétences et de les intégrer au sein de notre organisation.

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 16.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions

#### **IV.41.2. OO 41.2. : Ouvrir BE au monde extérieur**

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Favoriser l'ouverture de BE à son écosystème (expertise, secteur public,...) afin d'établir des synergies possibles et de faire circuler les bonnes pratiques, cultiver les réseaux et amplifier l'image de marque et le positionnement en tant qu'organisation socialement innovante et responsable.

#### *Description des actions et projets*

- Développer notre Employer Branding
- Développer une image de marque d'employeur attractif, auprès duquel il est intéressant d'être engagé et de



te worden en zijn carrière uit te bouwen, is een uitdaging van formaat om het hoofd te bieden aan de oorlog om talent.

Gewenste output per actie en project

Een Employer Branding-strategie bepalen

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

Aangenomen strategie

*Middelen*

- Budget
- BA nr. 17.001.08.02.12.11 - Algemene werkkosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten

***IV.41.3. OD 41.3. : Het HR-management vereenvoudigen en digitaliseren***

*Beschrijving van de doelstelling*

Gewenste output van de OD

De medewerkers van LB actief betrekken bij hun gegevens en de HR-diensten die ze nodig hebben. Het project HRIS (Human Resources Information System) gebruiken als echte strategische hefboom om de HR-processen grondig en in co-creatie, vanuit het standpunt van de Gebruikerservaring, te herbekijken. De bestaande processen uitdagen in het licht van de HR-tools (app, interface, platform, MOOC, SaaS, big data, algoritme,...) die beschikbaar zijn op de markt. Innovatiever zijn met transparantere communicatie die een bron van vertrouwen vormt.

*Beschrijving van de acties en projecten*

1. Implementatie van een performant HRIS

Het is de bedoeling een efficiënte en gebruiksvriendelijke tool aan te bieden die tegemoetkomt aan de behoeften van de organisatie en aan de verwachtingen van zowel de gebruikers als de HR-beheerders.

Momenteel werd de dienstverlener geselecteerd na een aanbestedingsprocedure. De implementatie van de oplossing zal gespreid worden over twee jaar.

développer sa carrière, est un enjeu de taille pour faire face à la guerre des talents.

Output souhaité par action et projet

Déterminer une stratégie d'Employeur branding

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

Stratégie adoptée

*Moyens*

- Budget
- AB n° 17.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions

***IV.41.3. OO 41.3. : Simplifier et digitaliser la gestion des ressources humaines***

*Description de l'objectif*

Output souhaité de l'OO

Rendre les collaborateurs de BE acteurs de leurs données et des services RH dont ils ont besoin. Utiliser le projet SIRH (Système d'Information des Ressources Humaines) en tant que véritable levier stratégique pour revoir en profondeur et en co-création, sous l'angle de l'Expérience Utilisateur, les processus RH. Challenger les processus existants au regard des outils RH (app, interface, plateforme, MOOC, SaaS, big data, algorithme,...) disponibles sur le marché. Etre plus innovants avec une communication plus transparente et source de confiance.

*Description des actions et projets*

1. Implémentation d'un SIRH performant

L'objectif est de proposer un outil efficace et convivial qui réponde aux besoins de l'organisation et aux attentes tant des utilisateurs que des gestionnaires RH.

À l'heure actuelle, le prestataire de service a été sélectionné à l'issue d'une procédure d'appel d'offres. L'implémentation de la solution s'étalera sur deux ans.

## 2. Administratieve vereenvoudiging

De administratieve vereenvoudiging kadert in onze inspanningen voor continue verbetering. Dit is een benadering die gevolgd moet worden bij de opstelling van nieuwe procedures of bij de hervorming van procedures.

Deze actie heeft tot doel de administratieve stappen en het zoekwerk voor de medewerker te vereenvoudigen, maar ook de administratieve last voor de HR-beheerders te verminderen. 4 principes dienen als leidraad: vertrouwen, essentieel, coherentie, conformiteit.

Met de implementatie van het HRIS zullen alle HR-procedures geanalyseerd worden vanuit dit standpunt en in de mate van het mogelijke vereenvoudigd worden. Concreet zal dit betekenen: minder in te vullen velden, minder valideerders, minder documenten, minder pagina's, minder bewijsstukken, ... Met het oog op meer tijd, meer reactiviteit en een grotere tevredenheid van de gebruikers van de HR-diensten.

### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 18.002.11.03.74.22 - Aankoop van kantoor-meubilair, kantoor- en informaticamaterieel
  - BA nr. 18.002.08.08.12.11 Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid: aankoop van benodigdheden en onderhouds- en werkmateriaal voorradig in het magazijn

### **IV.41.4. OD 41.4. : De flexibiliteit van de HR-organisatie bevorderen**

#### *Beschrijving van de doelstelling*

##### Gewenste output van de OD

De flexibiliteit van de organisatie ontwikkelen door samen met de medewerkers van LB beleidslijnen en procedures te ontwikkelen die flexibiliteit en wendbaarheid in verschillende vormen bevorderen, afhankelijk van de aard van de beroepen: flexitime, flexplace, flexrol, flextools en flexdiensten, en dit ten voordele van de medewerkers, de organisatie en de klanten van LB.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### 1. Aanpassing van het telewerksysteem

De doelstellingen zijn de volgende:

## 2. Simplification administrative

La Simplification administrative est une démarche d'amélioration continue. Il s'agit d'une approche à adopter lorsque l'on crée de nouvelles procédures ou lorsque l'on en réforme.

L'objectif de cette action est de simplifier les démarches administratives et les démarches de recherche pour le collaborateur mais aussi de diminuer la charge administrative pour les gestionnaires RH. 4 principes servent de fil conducteur: confiance, essentiel, cohérence, conformité.

Avec l'implémentation du SIRH, toutes les procédures RH seront analysées sous cet angle et simplifiées dans la mesure du possible. Cela signifiera concrètement moins de champs à remplir, moins de valideurs, moins de documents, moins de pages, moins de justificatifs, ... pour plus de temps, plus de réactivité et plus de satisfaction des utilisateurs des services RH.

### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 18.002.11.03.74.22 - Achat de mobilier de bureau, matériel de bureau et d'informatique
  - AB n° 18.002.08.08.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: achat de fournitures et d'outillage d'entretien et de fonctionnement stockés en magasin

### **IV.41.4. OO 41.4. : Favoriser la flexibilité de l'organisation RH**

#### *Description de l'objectif*

##### Output souhaité de l'OO

Développer la flexibilité de l'organisation en co-créant, avec les collaborateurs de BE, des politiques et procédures qui favorisent la flexibilité et l'agilité sous différentes formes en fonction de la nature des métiers: le flex-time, flex-place, flex-rôle, flex-outils et flex-services, et ce au bénéfice des collaborateurs, de l'organisation et des clients de BE.

#### *Description des actions et projets*

##### 1. Adaptation du système de télétravail

Les objectifs sont les suivants:

- Het huidige systeem doen evolueren door een cultuur van vertrouwen en responsabilisering te ontwikkelen
- De praktijken op de schaal van LB uniformeren

## 2. Uitbreiding van de werkplekken tot de satellietkantoren (co-project Facilities)

LB beschikt over gedecentraliseerde lokalen waar, onder voorbehoud van bepaalde inrichtingswerken, personeel van het kantoor in Thurn & Taxis zou kunnen werken.

De beamtten de mogelijkheid bieden om te werken in de lokalen van LB in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest streeft de volgende doelstellingen na :

- De uitwisseling en netwerking tussen de medewerkers op de verschillende sites bevorderen
- De medewerkers de vele facetten van LB laten ontdekken
- De medewerkers de mogelijkheid bieden om occasioneel dicht bij huis te werken, om zo de reistijd en de milieu-impact van de woon-werktrajecten te verminderen
- Het welzijn op het werk bevorderen

### Gewenste output per actie en project

- Satellietkantoren
- Creatie van 6 plaatsen in de Kruidtuin de komende 6 maanden
- Opstelling van een kalender voor de creatie van andere plaatsen
- Opstelling van een gebruiksbeleid en invoering van een tool om de bezetting te beheren

### *Middelen*

- Budget
- BA nr. 17.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten

- Faire évoluer le système actuel en développant une culture de confiance et de responsabilisation

- Uniformiser les pratiques à l'échelle de BE

## 2. Elargissement des lieux de travail aux bureaux satellites (co-projet Facilities)

BE dispose de locaux décentralisés qui pourraient accueillir, sous réserve de certains aménagements, du personnel attaché au bureau de Tour et Taxis.

Permettre aux agents de travailler dans les locaux de BE situés en Région de Bruxelles-Capitale poursuit les objectifs suivants :

- Favoriser les échanges et le networking entre les collaborateurs présents sur les différents sites
- Faire découvrir aux collaborateurs les multiples facettes de BE
- Permettre aux collaborateurs de travailler occasionnellement plus près de chez eux, réduisant ainsi le temps et l'impact environnemental des trajets domicile - lieu de travail
- Favoriser le bien-être au travail

### Output souhaité par action et projet

- Bureaux satellites
- Création de 6 places au Botanique dans les 6 prochains mois
- Fixation d'un calendrier pour la création d'autres places
- Création d'une politique d'utilisation et mise en place d'un outil pour gérer l'occupation

### *Moyens*

- Budget
- AB n° 17.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions

#### **IV.41.5. OD 41.5. : De ontwikkeling van de Managers van morgen ondersteunen**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Zorgen voor de managementbegeleiding om de co-creatie, de toe-eigening en de ontwikkeling van de nieuwe manieren van samen leven en werken te vergemakkelijken :

1. samen de rol van de manager herdefiniëren om de strategische uitdagingen van de organisatie en de HR-visie het hoofd te bieden
2. de uitwerking van deze nieuwe rollen bevorderen via een geschikt plan van (mede)ontwikkeling.

##### *Beschrijving van de acties en projecten*

1. Verduidelijking van de rol van de managers en oprichting van een globale managementgemeenschap

Het project omvat drie opeenvolgende stappen :

- De gewenste managementcultuur identificeren
- De rol voor elk hiërarchisch niveau definiëren, door bijzondere aandacht te schenken aan het specifieke karakter van de beroepen op het terrein
- Waken over de uitwisseling, de harmonisatie en de toe-eigening van de goede managementpraktijken

De eerste stap komt tegemoet aan de ambitie om de visie van LB voor de managers te definiëren (gedragingen / waarden / houdingen), die voor alle functies met hiërarchische verantwoordelijkheden identiek is (van de Manager op het terrein tot het Afdelingshoofd) : wat verwacht men idealiter van de Manager van morgen bij LB ?

Deze eerste stap zal dienen als basis voor de meer precieze definitie van de rol voor elk hiërarchisch niveau en voor de verspreiding van de best practices.

#### **IV.41.6. OD 41.6. : Talenten en « Gemeenschappen » ontwikkelen**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

Initiatieven bevorderen die de spelers van LB (medewerkers, managers,...) in staat stellen om sterke en duurzame gemeenschappen voor opleiding en uitwisseling op te bouwen die bijdragen tot de overdracht van de

#### **IV.41.5. OO 41.5. : Soutenir le développement des Managers de demain**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Assurer l'accompagnement managérial afin de faciliter la co-création, l'appropriation et le déploiement des nouvelles façons de vivre et de travailler ensemble :

1. co-crèrer une redéfinition du rôle du manager qui permette de rencontrer les défis stratégiques de l'organisation et la vision humaine
2. favoriser la mise en œuvre de ces nouveaux rôles à travers un plan de (co-) développement adéquat.

##### *Description des actions et projets*

1. Clarification du rôle des managers et création d'une communauté managériale globale

Le projet se décline en trois étapes successives :

- Identifier la culture managériale souhaitée
- Définir le rôle pour chaque niveau hiérarchique, en accordant une attention particulière à la spécificité des métiers de terrain
- Veiller au partage, à l'harmonisation et à l'appropriation des bonnes pratiques managériales

La première étape répond à l'ambition de définir la vision de BE pour ses managers (postures / valeurs / attitudes), commune à l'ensemble des fonctions à responsabilités hiérarchiques (du Manager de terrain au Chef de division) : qu'attend-on idéalement du Manager de demain à BE ?

Cette première étape servira de base à la définition plus précise du rôle pour chaque niveau hiérarchique et à la diffusion des bonnes pratiques.

#### **IV.41.6. OO 41.6. : Développer les Talents & les « Communautés »**

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Favoriser les initiatives permettant aux acteurs de BE (collaborateurs, managers,...) de construire des communautés d'apprentissage et d'échanges fortes, pérennes, qui contribuent à la transition des métiers de BE,

vakgebieden van LB, de ontwikkeling en het delen van de kennis, de inzetbaarheid en de mobiliteit van de talenten en de positionering als aantrekkelijke werkgever.

### *Beschrijving van de acties en projecten*

#### 1. Dynamisering van de Interne Mobiliteit in een context van flexibiliteit en verbetering van de inzetbaarheid

De doelstellingen van deze actie zijn de volgende :

- Perspectieven voor horizontale ontwikkeling bieden en zo de motivatie, het engagement en de inzetbaarheid versterken
- Een ontwikkeling van de kennis en de competenties naast die van het basisberoep mogelijk maken
- Talenten de mogelijkheid bieden om hun potentieel te ontwikkelen in diverse materies, met name inzake management
- Tegemoetkomen aan de behoeften van de afdelingen in termen van transversale kennis en competenties

De interne mobiliteit kan diverse vormen aannemen en voldoen aan tal van verwachtingen, zowel van de organisatie als van de medewerkers. Daarom hebben we ervoor geopteerd om in een eerste fase een doelgerichte actie uit te werken die de mogelijkheid zal bieden om de cultuur van de interne mobiliteit te introduceren. De actie in kwestie heeft tot doel de medewerkers die hiervoor belangstelling tonen en die bereid zijn om zich in te zetten, voor te bereiden om de managers van morgen te worden en functies te vervullen waarvoor een schaarste aan beschikbaar talent is.

#### 2. Geleidelijke invoering van opleidingstrajecten

Het opleidingstraject zal de medewerkers en hun hiërarchische oversten de mogelijkheid bieden om een duidelijk zicht te hebben op hun opleiding en zich te houden aan een gedragslijn : « Wat heb ik al geleerd ? », « Waar sta ik nu in mijn leerproces ? », « Welke richting ga ik uit ? ».

Het is de bedoeling per functie(familie) de opleidingen op te lijsten die de medewerkers moeten volgen. Het traject zal een lijst bevatten van « sleutelopleidingen » die vereist zijn voor een functie(familie), en die dus gekoppeld zijn aan een functie en niet aan de persoon.

#### 3. Leef mijn leven

De doelstellingen van deze actie zijn de volgende :

- De deelnemende medewerkers de mogelijkheid bieden om een beroep van LB te ontdekken en hun beroep te laten ontdekken door iemand anders, beurtelings

au développement et au partage des savoirs, à l'employabilité et à la mobilité des talents ainsi qu'au positionnement comme employeur attractif.

### *Description des actions et projets*

#### 1. Dynamisation de la Mobilité Interne dans un contexte de flexibilité et d'amélioration de l'employabilité

Les objectifs de cette action sont les suivants :

- Offrir des perspectives de développement horizontal et ainsi renforcer la motivation, l'engagement et l'employabilité
- Permettre un développement des connaissances et des compétences hors du métier de base
- Permettre à des talents de développer leur potentiel dans des matières diverses, notamment en management
- Répondre aux besoins des divisions en termes de connaissances et de compétences transversales

La mobilité interne peut revêtir diverses formes et répondre à une multitudes d'attentes, tant dans le chef de l'organisation que dans le chef des collaborateurs. C'est pourquoi nous avons choisi de développer dans un premier temps une action ciblée qui permettra d'introduire la culture de la mobilité interne. L'action en question a comme objectif de préparer les collaborateurs qui en montre l'intérêt et qui sont disposés à s'investir, à devenir les managers de demain et à remplir des fonctions en pénurie de talents.

#### 2. Mise en place progressive de trajets de formation

Le trajet de formation permettra aux collaborateurs et à leurs supérieurs hiérarchiques d'avoir une vue claire sur leur formation et de se raccrocher à une ligne de conduite : « Qu'est-ce que j'ai déjà appris ? », « Où en suis-je à présent dans mon apprentissage ? », « Vers où vais-je ? ».

L'intention est de lister, par (famille de) fonction(s), les formations auxquelles les collaborateurs sont tenus de participer. Le trajet reprendra une liste de formations « clés », nécessaires à une (famille de) fonction(s) et donc liées à la fonction et non à la personne.

#### 3. Vis ma vie

Les objectifs de cette action sont les suivants :

- Permettre aux collaborateurs participants de découvrir un métier de BE et de faire découvrir le leur, à tour de rôle

- Een dag lang ervaringen en kennis delen in een andere werkomgeving
- Synergieën creëren tussen de diensten, departementen en afdelingen
- Netwerking en de uitwisseling van best practices bevorderen

#### Gewenste output per actie en project

4 « leef mijn leven » uitwisselingen per jaar, recurrent

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 17.003.08.03.12.11 - Algemene werkingskosten betaald aan sectoren andere dan openbare administraties in het kader van overeenkomsten: het voorzien in de professionele opleiding van de ambtenaren van het BIM en het organiseren en bevorderen van het welzijn van de werknemers (medisch toezicht en verzekeringen personeel BIM)
  - BA nr. 17.001.08.02.12.11 - Algemene werkingskosten die in het kader van studie- en dienstovereenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid inzake ondersteuning van het algemene beleid en interne communicatie

#### **IV. 42 SD 42 : Beheer van de financiële middelen**

##### *Beschrijving van de doelstelling*

#### Beschrijving van het (gedeeltelijke) gewenste resultaat van de SD, gekoppeld aan de OD

LB is houder van publieke middelen, die het feilloos moet beheren. Het moet een volledige striktheid garanderen in alle processen, om een geloofwaardige partner te zijn in de ogen van iedereen, en tegelijkertijd blijk geven van een zekere flexibiliteit. Het ging er dus voornamelijk om over te gaan tot de ontwikkeling van een standaard IT-tool voor heel LB, zodat LB zowel de activiteiten van haar werkprogramma als het hieraan gekoppelde budget zou kunnen plannen, en deze tool in productie te stellen, om zo de doelstelling na te streven om de informatica- en rapporteringtools te verbeteren, door de procedures te vereenvoudigen, maar ook het uitvoeringspercentage van het budget en het percentage gunstige adviezen van de Inspectie van Financiën met betrekking tot de productie van de subsidiebesluiten en de overheidsopdrachten te verhogen. Deze in productiestelling van de IT-tool zal de tenuitvoerlegging vereisen van specifieke begeleiding, waaronder diverse

- Partager l'espace d'une journée, des expériences et des connaissances dans un environnement de travail différent
- Créer des synergies entre les services, départements et divisions
- Favoriser le networking et les échanges de bonnes pratiques

#### Output souhaité par action et projet

La tenue de 4 échanges vis ma vie par an, de manière récurrente

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 17.003.08.03.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: assurer des formations professionnelles pour les agents de l'IBGE et organiser et promouvoir le bien-être des travailleurs (surveillance médicale et assurances personnel IBGE)
  - AB n° 17.001.08.02.12.11 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'études et de services en matière de support à la politique générale et de communication interne

#### **IV. 42 OS 42 : Gérer les ressources financières**

##### *Description de l'objectif*

#### Description du résultat (partiel) souhaité de l'OS, lié aux OO

BE est dépositaire de deniers publics et se doit d'être irréprochable au regard de sa gestion. L'objectif consiste à garantir une rigueur totale dans les processus pour être une référence crédible aux yeux de tous, tout en assurant une certaine agilité. Il s'est donc agi principalement de procéder au développement d'un outil informatique standard à tout BE lui permettant de planifier autant les activités de son programme de travail que le budget y lié et de le mettre en production, poursuivant ainsi l'objectif d'améliorer les outils informatiques et reporting, en simplifiant les procédures, mais également d'augmenter le taux d'exécution du budget, les taux d'avis favorables de l'Inspection des Finances relatifs à la production des arrêtés de subventions, et des marchés publics. Cette mise en production de l'outil informatique nécessitera la mise en place d'un accompagnement particulier dont diverses formations adaptées aux groupes cibles concernés, afin de



opleidingen aangepast aan de betrokken doelgroepen, om zich te vergewissen van de kwaliteit van de gegevens die ingevoerd worden in de toepassing en zo de kwaliteit van de prognoses te verbeteren (met name dankzij de kalender voor de planning van de overheidsopdrachten). Wat meer bepaald het beheer van de overheidsopdrachten en de subsidies betreft, werd niet alleen gezorgd voor verwerving van expertise, maar werden ook opleidingen voorzien voor de beampten om ervoor te zorgen dat de regels ter zake beter worden nageleefd. Bovendien is naast de productie van formulieren om de taak te vereenvoudigen van de beampten die een bestek moeten opstellen, de integratie van de sociale clausules in de bestekken aan de gang, evenals de integratie van het aspect « duurzame aankopen » en het circulaire beleid. Tot slot heeft LB het aspect van aankoopcentrale al ontwikkeld en zal dit voortgezet worden, net zoals LB gebruik zal maken van de opdrachten van andere administraties, en daarbij zal meewerken aan de ontwikkeling van het idee van een eventuele gewestelijke aankoopcentrale.

#### *Brondocument van de SD*

De organieke ordonnantie van 23/02/2006 houdende de bepalingen die van toepassing zijn op de begroting, de boekhouding en de controle, en haar uitvoeringsbesluiten

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 17.001.08.02.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van studie- en dienstovereenkomsten betaald worden aan andere sectoren dan de overheid inzake ondersteuning van het algemene beleid en interne communicatie
  - BA nr. 17.001.13.01.2140 - Verwijlinteresten
  - BA nr. 17.004.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten : beheer van geschillen
  - BA nr. 17.004.08.02.1211- Algemene werkingskosten die aan sectoren buiten de overheidsdiensten worden betaald in het kader van overeenkomsten : representatiekosten
  - BA nr. 17.006.15.02.4160 - Werkingssubsidies aan de geconsolideerde gewestelijke openbare vzw Stadswinkel
  - BA nr. 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel
  - BA nr. 17.006.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan de gemeenten die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer.

s'assurer de la qualité des informations introduites dans l'application et ainsi d'améliorer la qualité des prévisions (grâce au calendrier de planification des marchés publics notamment). Concernant plus particulièrement la gestion des marchés publics et des subventions, au-delà de l'acquisition de l'expertise, a été prévue la dispense de formations au bénéfice des agents afin de mieux faire respecter les règles en la matière. Par ailleurs, et au-delà la production de formulaires visant à simplifier la tâche des agents ayant à confectionner un cahier des charges, l'intégration des clauses sociales dans les CSC est en cours, ainsi que l'aspect achats durables ainsi que la politique circulaire. Enfin, BE ayant déjà développé l'aspect centrale d'achat poursuivra en ce sens, tout comme BE utilisera les marchés d'autres administrations, et en ce, participera à développer l'idée d'une éventuelle centrale d'achats régionale.

#### *Document source de l'OS*

Ordonnance organique du 23/2/2006 portant les dispositions applicables au budget, à la comptabilité et au contrôle, et de ses arrêtés d'exécution

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 17.001.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions d'études et de services en matière de support à la politique générale et de communication interne
  - AB n° 17.001.13.01.2140 - Intérêt de retard
  - AB n° 17.004.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions:gestion du contentieux
  - AB n° 17.004.08.02.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que des administrations publiques dans le cadre de conventions : frais de représentation
  - AB n° 17.006.15.02.4160 - Subventions de fonctionnement à l'ASBL publique régionale consolidée Centre Urbain
  - AB n° 17.006.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises
  - AB n° 17.006.28.01.6321 - Subventions d'investissement aux communes œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement

- BA nr. 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
- BA nr. 17.006.34.03.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidie aan de vzw Sociale Dienst van het BIM
- BA nr. 17.006.42.03.4540 - Overdracht van inkomsten naar de federale overheid in het kader van supraregionale partnerschapsovereenkomsten inzake leefmilieu en klimaat
- BA nr. 17.006.53.01.4430 - Overdracht van inkomsten aan gesubsidieerde autonome onderwijsinstellingen in het kader van supraregionale partnerschapsovereenkomsten inzake milieu van het GPCE (Gewestelijk programma voor circulaire economie) en inzake klimaat
- BA nr. 24.001.27.01.4322 - Subsidies aan de gemeenten voor de bevordering van en het onderzoek naar dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.34.01.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in het kader van het dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.35.01.5210 - Investeringsubsidies in het kader van het dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.53.01.4430 - Subsidies voor onderzoek naar dierenwelzijn toegekend aan de publiekrechtelijke universiteiten, de gemeenschap-universiteiten en hun vzw's

#### *Partners*

Toezichthoudend kabinet, Inspectie van Financiën, andere gewestelijke administraties en in het bijzonder de GOB, Rekenhof

#### ***IV.42.1. OD 42.1. : De kwaliteit van de budgettaire ramingen en uitvoeringen gevoelig verhogen***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

In het kader van de invoering van een organisatie gericht op goed bestuur gaat het erom doorlopend het uitvoeringspercentage voor de vastleggingen en betalingen te verbeteren, om de aan het milieubeleid toegekende financiële middelen maximaal te benutten

##### Gewenste output van de OD

De voorziene acties om de doelstelling te realiseren, werden uitgevoerd; de prestatie-indicator (uitvoeringspercentage voor vastleggingen en betalingen) is verbeterd

- AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
- AB n° 17.006.34.03.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subvention à l'ASBL Service Social de l'IBGE
- AB n° 17.006.42.03.4540 - Transfert de revenus aux autorités fédérales dans le cadre de conventions de partenariats supra-régionaux en matière d'environnement et de climat
- AB n° 17.006.53.01.4430 - Transfert de revenus aux établissements d'enseignement autonomes subsidiés dans le cadre de conventions de partenariats supra-régionaux en matière d'environnement du PREC (programme régional en économie circulaire) et de climat
- AB n° 24.001.27.01.4322 - Subventions pour la promotion et la recherche liée au Bien-être animal aux communes
- AB n° 24.001.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL dans le cadre du Bien-être animal
- AB n° 24.001.35.01.5210 - Subventions d'investissement aux ASBL dans le cadre du Bien-être animal
- AB n° 24.001.53.01.4430 - Subventions pour recherche concernant le Bien-être animal aux universités de droit public, universités des communautés et leurs ASBL

#### *Partenaires*

cabinet de tutelle, Inspection des finances, autres administrations régionales et particulièrement le SPRB, Cour des comptes

#### ***IV.42.1. OO 42.1. : Augmenter sensiblement la qualité des exécutions et des prévisions budgétaires***

##### *Description de l'objectif*

Dans le cadre de la mise en place d'une organisation visant la bonne gouvernance, il s'agit d'améliorer, de manière continue, le taux d'exécution en engagement et en liquidation afin d'utiliser de manière maximale les moyens financiers affectés aux politiques environnementales

##### Output souhaité de l'OO

Les actions prévues pour atteindre l'objectif ont été réalisées; l'indicateur de performance (taux d'exécution en engagement et en liquidation) s'est amélioré entre

tussen het boekjaar 2017 en het boekjaar 2018, en dit na het geven van opleidingen op maat van de betrokken doelgroepen en de invoering van het net van verantwoordelijken van het werk- en begrotingsprogramma.

	2017	2018
Vastleggingen	93,5 %	94 %
Betalingen	88 %	92 %

#### *Middelen*

##### – Budget

BA nr. 17.001.13.01.2140 - Verwijlinteresten

BA nr. 17.004.08.01.1211 - Algemene werkingskosten die in het kader van overeenkomsten betaald worden aan sectoren buiten de overheidsdiensten: beheer van geschillen

#### ***IV.42.2. OD 42.2. : De administratieve kwaliteit van de bestekken verhogen***

##### *Beschrijving van de doelstelling*

###### Gewenste output van de OD

De dienst Overheidsopdrachten is belast met het opmaken, het controleren van de rechtsgeldigheid, het opvolgen en het coördineren van de overheidsopdrachten gegund door LB. Hij is het contactpunt en het advies- en expertisecentrum inzake.

Overheidsopdrachten voor alle afdelingen van LB en begeleidt de technisch beheerders van bij het ontstaan van de opdracht tot de oplevering ervan. Hij treedt op als bevoorrechte gesprekspartner van de Inspectie van Financiën in alles wat te maken heeft met de administratieve situatie van de dossiers. Hij zorgt er dus voor dat een groter aantal dossiers ontvankelijk wordt bevonden door de Inspectie van Financiën, vooral door middel van het advies aan en de opleiding van de operationele diensten. Bovendien heeft de dienst Overheidsopdrachten typebestekken uitgewerkt om de opstelling van overheidsopdrachten binnen LB te vereenvoudigen en te vergemakkelijken. Bij de opstelling van deze bestekken waakt de dienst over de integratie van de sociale clausules, het aspect van duurzame aankopen en het gewestelijke circulaire beleid. Tot slot heeft de dienst Overheidsopdrachten banden tussen administraties ontwikkeld om te werken als aankoopcentrale voor bepaalde artikelen, of om te genieten van dit type van procedures voor andere administraties, wat zou kunnen bijdragen aan de invoering van een gewestelijke aankoopcentrale.

l'exercice 2017 et l'exercice 2018, et ce suite à la dispense de formations adaptées aux groupes cibles concernés, la mise en place du réseau des responsables du programme de travail et du budget.

	2017	2018
Engagements	93,5 %	94 %
Liquidations	88 %	92 %

#### *Moyens*

##### – Budget

AB n° 17.001.13.01.2140 - Intérêt de retard

AB n° 17.004.08.01.1211 - Frais généraux de fonctionnement payés à des secteurs autres que les administrations publiques dans le cadre de conventions: gestion du contentieux

#### ***IV.42.2. OO 42.2. : Augmenter la qualité administrative des cahiers des charges***

##### *Description de l'objectif*

###### Output souhaité de l'OO

Le service Marchés publics a pour mission de rédiger, contrôler la légalité, d'assurer le suivi et de coordonner les marchés publics passés par BE. Il est le point de contact et le centre de conseil et d'expertise en matière.

De marché publics pour l'ensemble des divisions de BE, il accompagne les gestionnaires techniques dès la création du marché jusqu'à sa réception. Il intervient comme correspondant privilégié de l'Inspection des Finances dans tout ce qui touche à la situation administrative des dossiers. Il s'agit donc, via notamment le conseil et l'organisation des formations des services opérationnels, de s'assurer de la recevabilité d'un plus grand nombre de dossiers auprès de l'Inspection des finances. Par ailleurs, le service marchés publics a mis en place des CSC types afin de faciliter et simplifier la conception des marchés publics au sein de BE. Lors de la rédaction de ces cahiers des charges, le service veille à faire intégrer les clauses sociales, l'aspect achats durables ainsi que la politique régionale circulaire. Enfin, le service marchés publics a développé des liens inter administrations de manière à fonctionner comme centrale d'achats pour certains articles, ou à bénéficier de ce type de procédures pour d'autres, ce qui pourrait participer à la mise en place d'une centrale d'achats régionale.

*Beschrijving van de acties en projecten*Gewenste output per actie en project

- Uitwerking en opvolging van de naleving van de reglementering op de overheidsopdrachten (doorlopend)
- Evaluatie van de bestaande SLA tussen de dienst Overheidsopdrachten en de interne klanten van LB van de dienst
- Verstrekking van opleidingen op maat van de doelgroepen, uitwerking van ondersteunend materiaal, advies aan de operationele diensten (helpdesk)
- Opvolging van het voorlopige tijdschema voor de uitwerking van de bestekken
- Permanente opleiding van de beampten van de dienst Overheidsopdrachten
- Gebruik van een ticketing-systeem en ontwikkeling van de IT-communicatiediensten (Alfresco)
- Verbetering van de reporting over de follow-up van de overheidsopdrachten

Kritieke prestatie-indicatoren (KPI's) per actie en project

- Administratieve kwaliteit van de overheidsopdrachten
- Ontwikkeling van de expertise van de dienst Overheidsopdrachten

*Voorwaarden voor succes*

Goed geïnformeerd en opgeleid personeel

*Partners*

- Toezichhoudende kabinetten
- Inspectie van Financiën
- Andere administraties en in het bijzonder de GOB
- Rekenhof

**IV.42.3. OD 42.3. : De administratieve kwaliteit van de subsidiedossiers verhogen***Beschrijving van de doelstelling*Gewenste output van de OD

De dienst Subsidies is belast met de controle van de wetmatigheid, de follow-up en de coördinatie van de subsidies toegekend door LB. Deze dienst is het contactpunt en het advies- en expertisecentrum inzake subsidies voor alle

*Description des actions et projets*Output souhaité par action et projet

- Mise en place et suivi du respect de la réglementation sur les marchés publics (continu)
- Evaluation du SLA existant entre le service Marchés Publics et les clients internes de BE du service
- Dispenses de formations adaptées aux groupes cibles, mise en place de supports, conseil aux services opérationnels (help desk)
- Suivi du calendrier prévisionnel d'élaboration des cahiers des charges
- Formation continue des agents du service marchés publics
- Utilisation d'un système de ticketing et développement des systèmes de communication informatiques (Alfresco)
- Amélioration du reporting sur le suivi des marchés publics

Indicateurs clés de performance (ICP) par action et projet

- Qualité administrative des marchés publics
- Développement de l'expertise du service marchés publics

*Conditions de réussite*

Personnel conseillé et formé

*Partenaires*

- Cabinets de tutelle
- Inspection des finances
- Autres administrations et particulièrement le SPRB
- Cour des comptes

**IV.42.3. OO 42.3. : Augmenter la qualité administrative des dossiers subventions***Description de l'objectif*Output souhaité de l'OO

Le service subventions a pour mission de contrôler la légalité, d'assurer le suivi et de coordonner les subventions octroyées par BE. Il est le point de contact et le centre de conseil et d'expertise en matière de subventions pour

afdelingen van LB. Hij treedt op als bevoorrechte gesprekspartner van de Inspectie van Financiën in alles wat te maken heeft met de administratieve situatie van de dossiers.

Hij zorgt er dus voor dat een groter aantal dossiers ontvankelijk wordt bevonden door de Inspectie van Financiën, vooral door middel van het advies aan en de opleiding van de operationele diensten.

#### *Beschrijving van de acties en projecten*

##### Gewenste output per actie en project

- Verstrekking van opleidingen gepland in de loop van het jaar, oplossingen op maat van de doelgroepen
- Opstelling van een maandverslag over de toekenning van « energiepremies » aan de inwoners van Brussel
- Evaluatie van de bestaande SLA tussen de dienst Subsidies en de interne klanten van LB
- Voorzetting van de ontwikkeling van een database, en ontwikkeling van links tussen de informaticoepassing voor het beheer van het werkprogramma en de begroting
- Animatie van de « user club », die de mogelijkheid biedt om de kennis inzake subsidies te uniformeren

#### *Middelen*

- Budget
  - BA nr. 17.006.15.02.4160 - Werkingssubsidies aan de geconsolideerde gewestelijke openbare vzw Stadswinkel
  - BA nr. 17.006.27.01.4322 - Werkingssubsidies aan de gemeenten van Brussel
  - BA nr. 17.006.28.01.6321 - Investeringsubsidies aan de gemeenten die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer.
  - BA nr. 17.006.34.01.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidies aan de vzw's die actief zijn rond de verbetering van het milieubeheer
  - BA nr. 17.006.34.03.3300 - Werkingssubsidies (overdracht van inkomsten): subsidie aan de vzw Sociale Dienst van het BIM
  - BA nr. 17.006.42.03.4540 - Overdracht van inkomsten naar de federale overheid in het kader van supraregionale partnerschapovereenkomsten inzake leefmilieu en klimaat
  - BA nr. 17.006.53.01.4430 - Overdracht van inkomsten aan gesubsidieerde autonome onderwijsinstellingen in het kader van supraregionale

l'ensemble des divisions de BE. Il intervient comme correspondant privilégié de l'Inspection des Finances dans tout ce qui touche à la situation administrative des dossiers.

Il s'agit donc, via notamment le conseil et l'organisation de formations des services opérationnels, de s'assurer de la recevabilité d'un plus grand nombre de dossiers auprès de l'Inspection des Finances.

#### *Description des actions et projets*

##### Output souhaité par action et projet

- Dispense de formations planifiées au cours de l'année, formations adaptées aux groupes cibles
- Production d'« un rapport mensuel sur l'octroi de primes « énergie » aux citoyens bruxellois
- Évaluation du SLA existant entre le service subventions et les clients internes de BE
- Poursuite du développement d'une base de données, et développement de liens entre l'application informatique de gestion du programme de travail et du budget
- Animation du « user club », lequel permet d'uniformiser les connaissances en matière de subventions

#### *Moyens*

- Budget
  - AB n° 17.006.15.02.4160 - Subventions de fonctionnement à l'ASBL publique régionale consolidée Centre Urbain
  - AB n° 17.006.27.01.4322 - Subventions de fonctionnement octroyées aux communes bruxelloises
  - AB n° 17.006.28.01.6321 - subventions d'investissement aux communes œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 17.006.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subventions aux ASBL œuvrant dans le cadre de l'amélioration de la gestion de l'environnement
  - AB n° 17.006.34.03.3300 - Subventions de fonctionnement (transfert de revenus): subvention à l'ASBL Service Social de l'IBGE
  - AB n° 17.006.42.03.4540 - Transfert de revenus aux autorités fédérales dans le cadre de conventions de partenariats supra-régionaux en matière d'environnement et de climat
  - AB n° 17.006.53.01.4430 - Transfert de revenus aux établissements d'enseignement autonomes subsidiés dans le cadre de conventions de partenariats

partnerschapsovereenkomsten inzake milieu van het GPCE (Gewestelijk programma voor circulaire economie) en inzake klimaat

- BA nr. 24.001.27.01.4322 - Subsidies aan de gemeenten voor de bevordering van en het onderzoek naar dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.34.01.3300 - Werkingssubsidies aan vzw's in het kader van het dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.35.01.5210 - Investeringsubsidies in het kader van het dierenwelzijn
- BA nr. 24.001.53.01.4430 - Subsidies voor onderzoek naar dierenwelzijn toegekend aan de publiekrechtelijke universiteiten, de gemeenschapsuniversiteiten en hun vzw's

#### *Partners*

Toezichthoudende kabinetten, Inspectie van Financiën, andere gewestelijke administraties en in het bijzonder de GOB, Rekenhof, Vzw

[...]

supra-régionaux en matière d'environnement du PREC (programme régional en économie circulaire) et de climat

- AB n° 24.001.27.01.4322 - Subventions pour la promotion et la recherche liée au Bien-être animal aux communes
- AB n° 24.001.34.01.3300 - Subventions de fonctionnement aux ASBL dans le cadre du Bien-être animal
- AB n° 24.001.35.01.5210 - Subventions d'investissement aux ASBL dans le cadre du Bien-être animal
- AB n° 24.001.53.01.4430 - Subventions pour recherche concernant le Bien-être animal aux universités de droit public, universités des communautés et leurs ASBL

#### *Partenaires*

cabinets de tutelle, Inspection des finances, autres administrations régionales et particulièrement le SPRB, Cour des comptes, ASBL

[...]



### Bijlage 1 : Samenvattende lijst van alle strategische doelstellingen (SD) en operationele doelstellingen (OD)

SD 1 : Bijdragen aan de verbintenissen van het Gewest op klimaatvlak om de directe en indirecte broeikasgasemissies met minstens 40 % te verminderen tegen 2030 en de Europese doelstelling van koolstofneutraliteit te benaderen in 2050

SD 1 OD 1.1 Om het klimaataspect te integreren in alle opdrachten, tegen het einde van het eerste semester van 2020 de identificatie, planning en/of update verzekeren van de meetbare of becijferde hefboomen en operationele doelstellingen die geïntegreerd moeten worden in de beleidsbrieven

SD 1 OD 1.2 Om het klimaataspect te integreren in haar organisatie, tegen het einde van het eerste semester van 2020 de identificatie en planning verzekeren van de becijferde hefboomen en operationele doelstellingen die geïntegreerd moeten worden in de beleidsbrieven

SD 2 : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad

SD 2 OD 2.1. : Instaan voor een gecoördineerd beheer van de acties in verband met de waterthematiek

SD 2 OD 2.2. : Het Waterbeheerplan uitwerken en ten uitvoer leggen

SD 2 OD 2.3. : De kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater beheren

SD 2 OD 2.4. : De hoeveelheid oppervlakte- en grondwater beheren

SD 2 OD 2.5. : Economische aspecten van het water

SD 2 OD 2.6. : De overstromingsproblematiek beheren

SD 2 OD 2.7. : Het hydrografisch netwerk beheren

SD 2 OD 2.8. : Het water als hernieuwbare energiebron beheren

SD 2 OD 2.9. : De reglementering in verband met het waterbeleid verbeteren

SD 3 : De impact van geluid en trillingen verminderen

SD 3 OD 3.1. : Een strategie ontwikkelen om geluidshinder en trillingen te bestrijden

SD 3 OD 3.2. : De acties ter bestrijding van geluidshinder en trillingen coördineren

SD 3 OD 3.3. : De geluidsgegevens beheren, in het bijzonder voor lawaai van vliegtuigen

SD 3 OD 3.4. : De burgers begeleiden met betrekking tot lawaai

SD 3 OD 3.5. : Het lawaai van transport over land verminderen

### Annexe 1 : Liste récapitulative de tous les objectifs stratégiques (OS) et objectifs opérationnels (OO)

OS 1 : Contribuer aux engagements de la Région en matière climatique pour atteindre une réduction de minimum 40 % des émissions de GES, directes et indirectes, en 2030 et s'approcher de l'objectif européen de neutralité carbone en 2050

OS 1 OO 1.1 Pour intégrer la dimension climatique dans l'ensemble des missions, identifier, planifier et/ou actualiser, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels mesurables ou chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation

OS 1 OO 1.2 Pour intégrer la dimension climatique au sein de son organisation, identifier et planifier, d'ici la fin du premier semestre 2020, les leviers et objectifs opérationnels chiffrés à intégrer dans les lettres d'orientation

OS 2 : Assurer une gestion durable de l'eau en ville

OS 2 OO 2.1. : Assurer une gestion coordonnée des actions liées à la thématique de l'eau

OS 2 OO 2.2. : Elaborer et mettre en œuvre le Plan de Gestion de l'eau

OS 2 OO 2.3. : Gérer la qualité des Eaux de Surface et Souterraines

OS 2 OO 2.4. : Gérer la quantité des Eaux de Surface et Souterraines

OS 2 OO 2.5. : Aspects économiques de l'eau

OS 2 OO 2.6. : Gérer la problématique des inondations

OS 2 OO 2.7. : Gérer le réseau hydrographique

OS 2 OO 2.8. : Gérer l'eau en tant que ressource d'énergie renouvelable

OS 2 OO 2.9. : Améliorer la réglementation relative à la politique de l'eau

OS 3 : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations

OS 3 OO 3.1. : Développer une stratégie de lutte contre le bruit et les vibrations

OS 3 OO 3.2. : Coordonner les actions de lutte contre le bruit et les vibrations

OS 3 OO 3.3. : Gérer les données bruit, en particulier pour le bruit des avions

OS 3 OO 3.4. : Accompagner les citoyens face au bruit

OS 3 OO 3.5. : Réduire le bruit des transports terrestres

SD 3 OD 3.6. : Het geluidsaspect integreren in de stedenbouw en de architectuur	OS 3 OO 3.6. : Intégrer le sonore dans l'urbanisme et l'architecture
SD 3 OD 3.7. : Het geluid van de stedelijke functies beheren	OS 3 OO 3.7. : Gérer le bruit des fonctions urbaines
SD 4: Instaan voor de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast	OS 4 : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
SD 4 OD 4.1. : De reglementering met betrekking tot de bestrijding en preventie van overlast verbeteren	OS 4 OO 4.1. : Améliorer la réglementation relative à la lutte et la prévention contre les nuisances
SD 4 OD 4.2. : De milieuvergunningen beheren	OS 4 OO 4.2. : Gérer les permis d'environnement
SD 4 OD 4.3. : De erkenningen/registraties in het kader van de ordonnantie betreffende de milieuvergunningen beheren.	OS 4 OO 4.3. : Gérer les agréments/enregistrements dans le cadre de l'ordonnance relative aux PE.
SD 4 OD 4.4. : De aflevering van vergunningen naast OMV beheren	OS 4 OO 4.4. : Gérer la délivrance d'autorisations hors OPE
SD 4 OD 4.5. : De follow-up verzekeren van de Europese en internationale verplichtingen	OS 4 OO 4.5. : Assurer le suivi des obligations européennes et internationales
SD 4 OD 4.6. : De gegevens met betrekking tot de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren	OS 4 OO 4.6. : Gérer les données relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances
SD 4 OD 4.7. : De digitalisering van de procedures en de administratieve vereenvoudiging voortzetten	OS 4 OO 4.7. : Poursuivre la digitalisation des procédures et la simplification administrative
SD 4 OD 4.8. : De steunmaatregelen met betrekking tot de preventie en bestrijding van verontreiniging en overlast beheren	OS 4 OO 4.8. : Gérer les mesures incitatives relatives à la prévention et à la lutte contre les pollutions et les nuisances
SD 4 OD 4.9. : Partnerschap Leefmilieu en Ruimtelijke Ordening	OS 4 OO 4.9. : Partenariat Environnement et Aménagement du territoire
SD 4 OD 4.10. : De technische kennis verbeteren	OS 4 OO 4.10. : Améliorer les connaissances techniques
SD 4 OD 4.11. : De thema's naast OMV beheren	OS 4 OO 4.11. : Gérer les thématiques hors OPE
SD 5: De lucht- en klimaatimpact van het transport verminderen	OS 5 : Réduire l'impact air et climat du transport
SD 5 OD 5.1. : De lucht-/klimaatstrategie voor het transport ontwikkelen	OS 5 OO 5.1. : Développer la stratégie air/climat pour le transport
SD 5 OD 5.2. : De Low Emission Zone beheren en doen evolueren	OS 5 OO 5.2. : Gérer et faire évoluer la Low Emission Zone
SD 5 OD 5.3. : De acties met het oog op de ontwikkeling van minder verontreinigende brandstoffen en technologieën beheren en doen evolueren	OS 5 OO 5.3. : Gérer et faire évoluer les actions visant à développer les carburants et technologies moins polluants
SD 5 OD 5.4. : De verplaatsingsplannen van bedrijven beheren en doen evolueren	OS 5 OO 5.4. : Gérer et faire évoluer les plans de déplacements d'entreprises
SD 5 OD 5.5. : Optreden bij pollutiepieken	OS 5 OO 5.5. : Agir en situation de pics de pollution
SD 6: Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen	OS 6 : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
SD 6 OD 6.1. De inspectieprioriteiten bepalen, de controlemiddelen en werkmethodes verfijnen	OS 6 OO 6.1. Définir les priorités de l'inspection, affiner les outils de contrôle et les méthodes de travail

SD 6 OD 6.2.: De externe spelers responsabiliseren door middel van preventief en professioneel toezicht	OS 6 OO 6.2.: Responsabiliser les acteurs externes via la mise en place d'une surveillance préventive et professionnelle
SD 6 OD 6.3.: « Massa-inspectie »: Zoveel mogelijk betrokken personen overtuigen om de wetgeving na te leven door een representatieve steekproef te controleren	OS 6 OO 6.3.: « Inspection de masse »: Convaincre le plus grand nombre de personnes concernées de respecter la législation par le contrôle d'un échantillon représentatif
SD 6 OD 6.4 Terreinen waar hinder veroorzaakt werd door (werkelijke of vermoedelijke) milieu-inbreuken saneren	OS 6 OO 6.4 Assurer une réhabilitation pour les nuisances causées par les infractions environnementales (réels ou présumés)
SD 6 OD 6.5 Een alternatieve straf opleggen voor milieu-inbreuken die niet vervolgd worden door het parket	OS 6 OO 6.5 Donner un suivi alternatif aux infractions environnementales qui ne sont pas poursuivies par le Parquet
SD 6 OD 6.6 Samenwerkingsverbanden opzetten binnen en buiten de instelling op het vlak van inspectie	OS 6 OO 6.6 Réaliser des synergies au sein et en dehors de l'institut en matière de l'inspection
SD 6 OD 6.7 Een expertise- en informatiecentrum uitbouwen voor juridische, technische en praktische kennis op het vlak van inspecties	OS 6 OO 6.7 Développer un centre d'expertise et d'information concernant la connaissance juridique, technique et pratique en matière d'inspection
SD 7: Een geïntegreerd en duurzaam bodembeheer verzekeren om bij te dragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie	OS 7: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
SD 7 OD 7.1.: De instrumenten voor bodembeheer ontwikkelen en verbeteren	OS 7 OO 7.1.: Développer et améliorer les instruments de gestion des sols
SD 7 OD 7.2.: De vastgoedtransacties/socio-economische projecten en de behandeling van verarmde terreinen bevorderen	OS 7 OO 7.2.: Faciliter les transactions immobilières/projets socio-économiques et le traitement des terrains dégradés
SD 7 OD 7.3.: Een expertise- en technisch kenniscentrum voor geïntegreerd bodembeheer uitbouwen	OS 7 OO 7.3.: Développer et maintenir un centre d'expertise et de connaissance technique sur la gestion intégrée des sols
SD 7 OD 7.4.: Samenwerkingen opzetten binnen en buiten LB inzake bodembeheer	OS 7 OO 7.4.: Réaliser des synergies au sein et en dehors de BE en matière de gestion des sols
SD 7 OD 7.5.: Een actief en pedagogisch communicatiebeleid voeren	OS 7 OO 7.5.: Mener une politique de communication active et pédagogique
SD 7 OD 7.6.: Waken over de correcte toepassing en de naleving van de wetgeving inzake bodembescherming en -beheer	OS 7 OO 7.6.: Veiller à la bonne application et au respect de la législation en matière de protection et de gestion des sols
SD 8: De gewestelijke plannen, strategieën en reglementeringen worden versterkt om de ambitieuze gewestelijke doelstellingen inzake lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te realiseren	OS 8: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
SD 8 OD 8.1.: De plannen en de updates ervan in de ACEBD-materies uitwerken/coördineren in overeenstemming met de gewestelijke en Europese voorschriften en de rapporteringsverplichtingen nakomen	OS 8 OO 8.1.: Élaborer/coordonner les plans et leurs mises à jour dans les matières ACEBD conformément aux prescrits régionaux et européens et répondre aux obligations de rapportage
SD 8 OD 8.2.: Het BHG vertegenwoordigen in de verschillende regionale en supraregionale overlegorganen/werkgroepen, om er zijn belangen te verdedigen	OS 8 OO 8.2.: Représenter la RBC dans les différents organes de concertation/groupes de travail régionaux et suprarégionaux afin d'y défendre ses intérêts

SD 8 OD 8.3. : De Brusselse wetgeving doen evolueren om er de nieuwe gewestelijke en Europese normen in te integreren en de realisatie van de ACEBD-doelstellingen mogelijk te maken

SD 9: De energieopdrachten worden beheerd en georganiseerd om tegemoet te komen aan de uitdagingen op het vlak van bevoorrading, energiearmoede en energietransitie

SD 9 OD 9.1. : Het normatieve kader van de opdrachten doen evolueren om er de Europese voorschriften en de gewestelijke energie- en klimaatdoelstellingen in te integreren

SD 9 OD 9.2. : De coördinatie en het administratieve beheer van het marktbeleid verzekeren

SD 9 OD 9.3. : Informatie uitwisselen en afstemmen met de overheidspartners en de reguleringsinstanties

SD 9 OD 9.4. : De vereiste evoluties van de energienetten bestuderen om de energietransitie mogelijk te maken, met name in verband met de projecten voor collectieve autoconsumptie

SD 10: De innoverende technische oplossingen die de mogelijkheid bieden om de milieu-impact van het Brusselse park te beperken tot het minimum, worden ontwikkeld, gestimuleerd en ondersteund

SD 10 OD 10.1. : Technische tools ontwikkelen die professionals inzake duurzame bouw de mogelijkheid bieden om duurzaamheid en circulariteit te integreren in hun praktijken

SD 10 OD 10.2. : Innoverende oplossingen inzake duurzaamheid / circulariteit van de gebouwen (projectoproepen, innovatiepartnerschappen,...) testen

SD 10 OD 10.3. : Acties voor de demonstratie van innoverende oplossingen ondersteunen (BRIC, VUB, Bracops,...)

SD 10 OD 10.4. : Technische begeleiding van innovatieve projecten van publieke opdrachtgevers

SD 10 OD 10.5. : Coördinatie van interne expertise op het gebied van duurzaamheid / hergebruik van gebouwen

SD 11: De Brusselaars worden actief ondersteund bij hun aanpak van de renovatie van hun gebouwen en het energiebeheer in de gebouwen.

SD 11 OD 11.1. : Financiële stimulansen bieden om de aanzet te geven tot renovatiewerken op het gebied van energie

SD 11 OD 11.2. : Begeleiden, ondersteunen en uitrusten van de begeleiders van huishoudens voor wat betreft de renovatie van hun gebouw / rationeel energiegebruik en de productie van hernieuwbare energie

OS 8 OO 8.3. : Faire évoluer la législation bruxelloise pour y intégrer les nouvelles normes régionales et européennes et permettre l'atteinte des objectifs ACEBD

OS 9 : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et de transition énergétique

OS 9 OO 9.1. : Faire évoluer le cadre normatif des marchés pour y intégrer les prescrits européens et les objectifs énergétiques et climatiques régionaux

OS 9 OO 9.2. : Assurer la coordination et la gestion administrative de la politique des marchés

OS 9 OO 9.3. : Echanger et se coordonner avec les partenaires publics et autorités régulatrices

OS 9 OO 9.4. : Étudier les évolutions nécessaires des réseaux énergétiques pour permettre la transition énergétique, notamment en lien avec les projets d'autoconsommation collective

OS 10 : Les solutions techniques innovantes qui permettent de minimiser l'impact environnemental du parc bruxellois sont développées, stimulées et soutenues

OS 10 OO 10.1. : Développer des outils techniques permettant aux professionnels de la construction durable d'intégrer la durabilité et la circularité dans leurs pratiques

OS 10 OO 10.2. : Tester des solutions innovantes en matière de durabilité / circularité des bâtiments (appels à projets, partenariats d'innovation...)

OS 10 OO 10.3. : Soutenir des actions de démonstration de solutions innovantes (BRIC, VUB, Bracops,...)

OS 10 OO 10.4. : Accompagner techniquement des projets innovants de maîtres d'ouvrages publics

OS 10 OO 10.5. : Coordonner l'expertise interne en matière de durabilité / circularité des bâtiments

OS 11 : Les bruxellois sont activement soutenus dans leurs démarches visant la rénovation de leur bâti et la gestion de l'énergie dans les bâtiments

OS 11 OO 11.1. : Offrir des incitants financiers de nature à stimuler le déclenchement de travaux de rénovation énergétique

OS 11 OO 11.2. : Encadrer, soutenir et outiller les acteurs en charge de l'accompagnement des ménages pour ce qui concerne la rénovation de leur bâti/ l'utilisation rationnelle de l'énergie et la production d'énergie renouvelable

<p>SD 11 OD 11.3. : Begeleiding van de professionele opdrachtgevers bij hun aanpak van renovatie van hun gebouwen/het energiebeheer in de gebouwen</p> <p>SD 11 OD 11.4. : Het promoten van en informatie geven over de instrumenten, de stimulansen en de begeleidingsdiensten met als doel de renovatie van hun gebouwen/het energiebeheer in de gebouwen te activeren.</p> <p>SD 11 OD 11.5. : Ontwikkeling en ondersteuning van specifieke begeleidingsactiviteiten voor een maatschappelijk kwetsbaar publiek</p> <p>SD 11 OD 11.6. : Uitvoering van de Alliantie « Werkgelegenheid-Milieu-Financiën »</p> <p>SD 12 : Vakmensen uit de bouwsector worden gestimuleerd, opgeleid en van instrumenten voorzien op het gebied van duurzaamheid</p> <p>SD 12 OD 12.1. : De hindernissen voor de ontwikkeling van een duurzame bouwsector identificeren en wegnemen</p> <p>SD 12 OD 12.2. : Overleg organiseren met de bouwsector met het oog op het verkrijgen van hun steun voor duurzaamheid/hergebruik</p> <p>SD 12 OD 12.3. : Het ondersteunen van de belangrijkste gewestelijke spelers die de vakmensen uit de bouwsector bijstaan bij hun aanpak van duurzaam/circulair bouwen/renoveren en energiebeheer</p> <p>SD 12 OD 12.4. : Het bevorderen van de verwerving van technische vaardigheden door de vakmensen uit de bouwsector</p> <p>SD 12 OD 12.5. : Het begeleiden van de vakmensen uit de bouwsector bij hun aanpak van duurzaam bouwen/renoveren en energiebeheer</p> <p>SD 12 OD 12.6. : Zorgen dat het aanbod aan stimulansen, instrumenten en begeleiding correspondeert met de behoeften van de verschillende doelgroepen</p> <p>SD 12 OD 12.7. : Informatie geven over de instrumenten, de stimulansen en de begeleidingsdiensten en deze promoten</p> <p>SD 13 : De gebouwen en uitrusting zijn onderworpen aan eisen die de ontwikkeling van Brussel naar een duurzaam Brussel in 2050 garanderen.</p> <p>SD 13 OD 13.1. : De effectieve toepassing van de EPB-reglementering waarborgen</p> <p>SD 13 OD 13.2. : De uitwerking van een methode voor niet-residentiële certificering en de uitvoering van deze regelgeving in samenspraak met de andere gewesten</p> <p>SD 13 OD 13.3. : De effectieve toepassing van de PLAGE-reglementering uitwerken en waarborgen</p> <p>SD 13 OD 13.4. : Toekomstige Europese richtlijnen die betrekking hebben op Energieprestatie en</p>	<p>OS 11 OO 11.3. : Accompagner les maîtres d'ouvrage professionnels dans leurs démarches de rénovation de leur bâti/de gestion de l'énergie dans les bâtiments</p> <p>OS 11 OO 11.4. : Promouvoir et communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement afin d'activer la rénovation de leur bâti/ la gestion de l'énergie dans les bâtiments</p> <p>OS 11 OO 11.5. : Développer et soutenir les actions d'accompagnement spécifiques au public précarisé</p> <p>OS 11 OO 11.6. : Mettre en œuvre l'« Alliance Emploi-Environnement-Finance »</p> <p>OS 12 : Les professionnels du bâtiment sont stimulés, formés, outillés en durabilité</p> <p>OS 12 OO 12.1. : Identifier et lever les barrières au développement du secteur de la construction durable</p> <p>OS 12 OO 12.2. : Organiser la concertation avec le secteur de la construction en vue d'emporter son adhésion vers la durabilité/circularité</p> <p>OS 12 OO 12.3. : Soutenir les acteurs clés régionaux qui appuient les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/rénovation durable/circulaire et de gestion de l'énergie</p> <p>OS 12 OO 12.4. : Stimuler l'acquisition de compétences techniques des professionnels du secteur de la construction</p> <p>OS 12 OO 12.5. : Accompagner les professionnels du bâtiment dans leurs démarches de construction/rénovation durables et de gestion de l'énergie</p> <p>OS 12 OO 12.6. : Faire correspondre l'offre d'incitants, d'outils et d'accompagnement aux besoins des différents publics cibles</p> <p>OS 12 OO 12.7. : Communiquer sur les outils, les incitants et les services d'accompagnement et les promouvoir</p> <p>OS 13 : Les bâtiments et les équipements sont soumis à des exigences qui garantissent l'évolution du parc bruxellois vers un parc durable en 2050</p> <p>OS 13 OO 13.1. : Assurer l'application effective des réglementations PEB</p> <p>OS 13 OO 13.2. : Élaborer une méthode de certification non-résidentielle et la mise en œuvre de cette réglementation en coordination avec les autres régions</p> <p>OS 13 OO 13.3. : Élaborer et assurer l'application effective de la réglementation PLAGE</p> <p>OS 13 OO 13.4. : Analyser les futures directives Européennes liées à la Performance Énergétique des</p>
--	--



Binnenklimaat analyseren en een voorstel doen voor regelgeving om deze richtlijnen om te zetten	bâtiments et proposer un dispositif réglementaire afin de les transposer
SD 13 OD 13.5.: De uitwerking en uitvoering van de regelgeving die betrekking heeft op de voorbeeldfunctie van de overheid	OS 13 OO 13.5.: Elaborer la réglementation liée à l'exemplarité des pouvoirs publics et sa mise en œuvre
SD 13 OD 13.6.: Renovatiestrategie voor woongebouwen: uitwerking van de regelgeving en de instrumenten om de renovatieverplichtingen vanaf 2030 te kunnen implementeren	OS 13 OO 13.6.: Stratégie rénovation résidentielle : élaborer le dispositif réglementaire et les outils pour mettre en place les obligations de rénovation à partir de 2030
SD 13 OD 13.7.: Renovatiestrategie voor niet-residentiële gebouwen: een voorstel doen voor regelgeving om te streven naar een neutraal Brussel in 2040	OS 13 OO 13.7.: Stratégie rénovation non résidentielle : proposer un dispositif réglementaire afin de viser la neutralité du parc en 2040
SD 13 OD 13.8.: Ontwikkeling van de EPB-reglementeringen in samenspraak met de andere gewesten	OS 13 OO 13.8.: Faire évoluer les réglementations PEB en coordination avec les autres régions
SD 14: De bestaande situatie en het bereiken van de ACEBD-doelstellingen van het Gewest worden geëvalueerd door middel van een betrouwbare en duidelijke gegevensset	OS 14: La situation existante et l'atteinte des objectifs ACEBD de la Région sont évaluées au travers d'un set de données fiables et transparentes
SD 14 OD 14.1.: Het opstellen van inventarissen en prognoses en de levering van rapportages van LKE-gegevens	OS 14 OO 14.1.: Etablir les inventaires et projections et assurer les rapportages de données ACE
SD 14 OD 14.2.: Verbetering van LKE-gegevens en de presentatie ervan	OS 14 OO 14.2.: Améliorer la gestion de données ACE et leur présentation
SD 14 OD 14.3.: Begeleiding van de plaatselijke besturen bij hun LKE-planningsactiviteiten	OS 14 OO 14.3.: Accompagner les pouvoirs locaux dans leurs efforts de planification ACE
SD 15: het Brussels Hoofdstedelijk Gewest benadert CO <sub>2</sub> -neutraliteit tegen	OS 15: la Région de Bruxelles-Capitale s'approche de la neutralité carbone à l'horizon 2050
SD 15 OD 15.1.: Een voorstel doen voor de aanpassing van het institutioneel/normatief kader met als doel de integratie van de doelstellingen voor vermindering van de koolstofuitstoot	OS 15 OO 15.1.: Proposer l'adaptation du cadre institutionnel/normatif pour intégrer les objectifs bas carbone
SD 15 OD 15.2.: Onderzoek naar en ontwikkeling van een innovatief klimaatbeheer om de transitie naar een koolstofarme stad te ondersteunen	OS 15 OO 15.2.: Etudier et développer un cadre de gouvernance climatique innovant pour appuyer la transition vers une ville bas carbone
SD 15 OD 15.3.: Waarborging van de integratie van een koolstofarme visie in de projecten van LB	OS 15 OO 15.3.: Assurer l'intégration d'une vision bas carbone dans les projets de BE
SD 16: Ontwikkeling en instandhouding van het Groene Netwerk voor een betere levenskwaliteit van de Brusselaars	OS 16: Développer et pérenniser le maillage vert pour une meilleure qualité de vie des Bruxellois
SD 16 OD 16.1.: Versterking en actualisering van de strategie voor het Groene Netwerk, evenals de planning van de ruimtelijke en operationele inrichting ervan.	OS 16 OO 16.1.: Consolider et actualiser la stratégie du maillage vert ainsi que la programmation de son déploiement spatial et opérationnel
SD 16 OD 16.2.: Verwerving van het grondbeheer dat nodig is voor de ontwikkeling van het Groene Netwerk	OS 16 OO 16.2.: Acquérir la maîtrise foncière nécessaire au développement du maillage vert
SD 16 OD 16.3.: Ontwikkeling en inrichting van nieuwe groene ruimten	OS 16 OO 16.3.: Développer et aménager de nouveaux espaces verts
SD 16 OD 16.4.: Inrichting van specifieke infrastructuur voor de levenskwaliteit en de gezondheid van alle Brusselaars	OS 16 OO 16.4.: Aménager des infrastructures spécifiques pour la qualité de vie et la santé de tous les Bruxellois



<p>SD 16 OD 16.5.: Herstel van het landschappelijk en natuurlijk erfgoed van de groene ruimten in de stad</p>	<p>OS 16 OO 16.5.: Restaurer le patrimoine paysager et naturel des espaces verts urbains</p>
<p>SD 17: Ontwikkeling, in het kader van de alliantie « Werkgelegenheid-Milieu-Duurzame voeding », van een kwalitatieve voedselproductie die respectvol omgaat met hulpbronnen en de producenten en consumenten van Brussel opnieuw met elkaar verbindt.</p>	<p>OS 17: Développer dans le cadre de l'alliance « emploi-environnement-alimentation durable » une production alimentaire qualitative et respectueuse des ressources, qui reconnecte les producteurs et les mangeurs bruxellois</p>
<p>SD 17 OD 17.1.: Maatregelen nemen voor een referentieprogramma ter bevordering van de ecologische transitie van voedselproductie in het BHG (Brussels agro-ecologisch programma)</p>	<p>OS 17 OO 17.1.: Disposer d'un programme de référence qui favorise la transition écologique de la production alimentaire en RBC (Programme agro-écologique bruxellois)</p>
<p>SD 17 OD 17.2.: Bijdragen aan de invoering van een structureel systeem voor economische steun aan landbouwers en nimaalculteurs in het gewest Brussel</p>	<p>OS 17 OO 17.2.: Contribuer à mettre en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nimaalculteurs en Région bruxelloise</p>
<p>SD 17 OD 17.3.: Ontwikkeling van een ambitieus grondbeleid</p>	<p>OS 17 OO 17.3.: Développer une politique foncière ambitieuse</p>
<p>SD 17 OD 17.4.: Begeleiding en promotie van stadslandbouw</p>	<p>OS 17 OO 17.4.: Accompagner et promouvoir l'agriculture urbaine</p>
<p>SD 17 OD 17.5.: De aanmoediging en begeleiding van voedselproductie met een sociaal karakter in de openbare ruimten</p>	<p>OS 17 OO 17.5.: Encourager et encadrer une production alimentaire à vocation sociale dans les espaces publics</p>
<p>SD 18: De aanpassing van het kwalitatief beheer van de Groene Ruimten aan vraagstukken op het gebied van klimaat, demografie en instandhouding van hulpbronnen</p>	<p>OS 18: Adapter la gestion qualitative des Espaces Verts aux enjeux climatiques, démographiques et de préservation des ressources</p>
<p>SD 18 OD 18.1.: Waarborging van het tuinbouwkundig en technisch onderhoud van de Groene Ruimten</p>	<p>OS 18 OO 18.1.: Assurer l'entretien horticole et technique des Espaces Verts</p>
<p>SD 18 OD 18.2.: Stipte interventies en transversaal beheer van de groene ruimten</p>	<p>OS 18 OO 18.2.: Interventions ponctuelles et gestion transversale des espaces verts</p>
<p>SD 18 OD 18.3.: Waarborging van het ecologisch en beredeneerd beheer van het beplante erfgoed van de groene ruimten</p>	<p>OS 18 OO 18.3.: Assurer la gestion écologique et raisonnée du patrimoine arboré des espaces verts</p>
<p>SD 19: Omvorming van de gewestelijke groene ruimtes tot favoriete locaties van sociale cohesie en het delen van milieuwaarden</p>	<p>OS 19: Faire des espaces verts régionaux des lieux privilégiés de la cohésion sociale et du partage des valeurs environnementales</p>
<p>SD 19 OD 19.1.: Streven naar de ontwikkeling van het beroep van parkwachter en dit in lijn brengen met de maatschappelijke realiteit</p>	<p>OS 19 OO 19.1.: Poursuivre l'évolution du métier de gardien, à mettre au diapason des réalités sociétales</p>
<p>SD 19 OD 19.2.: Opstelling van situatiebeoordelingen van parken en hun omgeving</p>	<p>OS 19 OO 19.2.: Etablir les diagnostics situationnels des parcs et de leur environnement</p>
<p>SD 19 OD 19.3.: Versterking van de samenwerking met alle spelers die zich inspannen voor de veiligheid en de prettige sfeer in de groene ruimten</p>	<p>OS 19 OO 19.3.: Renforcer la collaboration avec tous les acteurs œuvrant à la sécurité et à la convivialité des espaces verts</p>
<p>SD 19 OD 19.4.: Het benutten van evenementen die sociale cohesie bevorderen, met integratie van de lokale dynamiek en de realiteit van het gebied</p>	<p>OS 19 OO 19.4.: Valoriser les événements vecteurs de cohésion sociale, intégrant les dynamiques locales et les réalités territoriales</p>
<p>SD 19 OD 19.5.: De ontwikkeling in de gebieden van een divers aanbod aan animatieprogramma's dichtbij, voor alle mensen die de parken bezoeken</p>	<p>OS 19 OO 19.5.: Développer territorialement et diversifier les programmes d'animations dans la proximité, au bénéfice de tous les publics fréquentant les parcs</p>

SD 20 : Bescherming en ontwikkeling van de natuur in de stad

SD 20 OD 20.1.: Het aannemen en uitvoeren van wetgeving, plannen en programma's

SD 20 OD 20.2.: Beheer en waarborging van de instandhouding van de beschermde soorten en habitats

SD 20 OD 20.3.: Versterking van het Brussels ecologisch netwerk en de koeltecoringen

SD 20 OD 20.4.: Het ecologisch en klimaatbeheer van de groene infrastructuur onder één noemer brengen

SD 20 OD 20.5.: Aanmoedigen van de actoren, samenbrengen van projecten en begeleiden van de verandering

SD 21 : De transitie naar een duurzamere economie aanmoedigen, met het oog op een koolstofarme en circulaire economie

SD 21 OD 21.1.: Het GPCE organiseren en coördineren en vervolgens een programma voor transitie naar een koolstofarme en circulaire economie

SD 21 OD 21.2.: De acties van GPCE en van een programma voor transitie naar een koolstofarme en circulaire economie implementeren

SD 21 OD 21.3.: Andere acties met betrekking tot de transitie van de economie implementeren

SD 22 : De milieuprestaties van scholen vergroten, op het gebied van integratie in de lessen, ecobeheer en kwaliteit van de infrastructuur

SD 22 OD 22.1.: het ondersteuningsbeleid van thematische schoolprojecten coördineren

SD 22 OD 22.2.: Het ontwikkelen van transversale projecten binnen het schoolstelsel

SD 23 : De bewustwording van jongeren in relatie tot klimaatverandering vergroten in een perspectief van stedelijke veerkracht

SD 23 OD 23.1.: BELEXPO ontwikkelen als een onmisbaar instrument voor de vorming van veerkracht bij jongeren en gezinnen tegenover klimaatverandering

SD 23 OD 23.2.: Ontwikkeling van een didactisch en gezinscentrum op de renbaan van Bosvoorde dat is gewijd aan de natuur en openstaat voor alle Brusselaars

SD 23 OD 23.3.: Ondersteuning van initiatieven van verenigingen om jongeren te betrekken bij de milieuproblematiek, met name de klimaatuitdagingen

SD 24 : Consumptiegewoonten en -patronen met een lage milieu-impact stimuleren

SD 24 OD 24.1.: OD1 Duurzame consumptie / duurzaam gedrag promoten

OS 20 : Protéger et développer la nature en ville

OS 20 OO 20.1.: Adopter et mettre en œuvre les législations, plans et programmes

OS 20 OO 20.2.: Gérer et assurer la conservation des espèces et habitats protégés

OS 20 OO 20.3.: Renforcer le réseau écologique bruxellois et les corridors de fraîcheur

OS 20 OO 20.4.: Généraliser la gestion écologique et climatique des infrastructures vertes

OS 20 OO 20.5.: Stimuler les acteurs, fédérer les projets et accompagner le changement

OS 21 : Encourager la transition de l'économie vers plus de durabilité dans une logique d'économie décarbonée et circulaire

OS 21 OO 21.1.: Planifier et coordonner le PREC et ensuite un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire

OS 21 OO 21.2.: Mettre en œuvre les actions du PREC et d'un programme de transition vers une économie décarbonée et circulaire

OS 21 OO 21.3.: Mettre en œuvre d'autres actions de transition de l'économie

OS 22 : Augmenter la performance environnementale des écoles, en matière d'intégration dans les cours, d'écogestion et de qualité des infrastructures

OS 22 OO 22.1.: coordonner la politique de soutien aux projets scolaires thématiques

OS 22 OO 22.2.: Développer des projets transversaux au sein du système scolaire

OS 23 : Augmenter la sensibilisation des jeunes au changement climatique, dans une perspective de résilience urbaine

OS 23 OO 23.1.: Développer BELEXPO comme outil incontournable en matière d'éducation des jeunes et des familles à la résilience face aux dérèglements climatiques.

OS 23 OO 23.2.: Développer un pôle didactique et familial dédié à la nature et ouvert à tous les Bruxellois, sur le site de l'hippodrome de Boitsfort

OS 23 OO 23.3.: Soutenir les initiatives associatives de mobilisation des jeunes aux enjeux environnementaux, en particulier les défis climatiques

OS 24 : Stimuler les comportements et modes de consommation ayant un impact environnemental réduit

OS 24 OO 24.1.: Promouvoir la consommation / les comportements durables

SD 24 OD 24.2. : OD2 Een ambitieus beleid voeren rond duurzame overheidsaankopen	OS 24 OO 24.2. : Mener une politique ambitieuse d'achats publics durables
SD 24 OD 24.3. : Een transversaal beleid voeren ten aanzien van ondersteuning van duurzame evenementen	OS 24 OO 24.3. : Mener une politique transversale de soutien aux événements durables
SD 25 : De strategie voor duurzame voeding en stadslandbouw ontwikkelen	OS 25 : Développer la stratégie Alimentation durable et Agriculture urbaine
SD 25 OD 25.1. : Good Food : Versterking van de strategie, evaluatie en deelname	OS 25 OO 25.1. : Good Food : Renforcement de la stratégie, évaluation, participation
SD 25 OD 25.2. : Good Food : Ontwikkeling van de agro-ecologische stadslandbouw	OS 25 OO 25.2. : Good Food : Développement de l'agriculture agroécologique urbaine bruxelloise
SD 25 OD 25.3. : Bijdragen aan de invoering van een structureel systeem voor economische steun aan landbouwers en nimaculteurs in het gewest Brussel	OS 25 OO 25.3. : Contribuer à la mise en place un système structurel de soutien économique aux agriculteurs et nimaculteurs en Région bruxelloise
SD 25 OD 25.4. : Good Food : Ondersteuning van de voedselproductie door burgers, scholen, burgercollectieven, verenigingen en overheden	OS 25 OO 25.4. : Good Food : Soutien à la production alimentaire par les citoyens, les écoles, les collectifs de citoyens, les associations, les pouvoirs publics
SD 25 OD 25.5. : Good Food : De transitie van het voedingsaanbod organiseren	OS 25 OO 25.5. : Good Food : Organiser la transition de l'offre alimentaire
SD 25 OD 25.6. : Good Food : Beperking van voedselverspilling en onverkocht voedsel	OS 25 OO 25.6. : Good Food : Réduction du gaspillage alimentaire et invendus
SD 25 OD 25.7. : Good Food : Ontwikkeling van transversale acties in de voedselketen	OS 25 OO 25.7. : Good Food : Développement d'actions transversales à la chaîne alimentaire
SD 25 OD 25.8. : Good Food : Begeleiding van de transitie van de burgers	OS 25 OO 25.8. : Good Food : Accompagner la transition des Citoyens
SD 25 OD 25.9. : Good Food : Zorgen voor Good Food in onderwijsinstellingen	OS 25 OO 25.9. : Good Food : Assurer de la Good Food dans les établissements scolaires
SD 25 OD 25.10. : Good Food : Financiële steun bieden aan de strategiepartners	OS 25 OO 25.10. : Good Food : Soutenir financièrement les partenaires de la stratégie
SD 25 OD 25.11. : Good Food : Waarborgen van informatie- en communicatieactiviteiten	OS 25 OO 25.11. : Good Food : Assurer les actions d'information et de communication
SD 26 : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van ecologische en solidaire transitie	OS 26 : Soutenir des actions locales de transition écologique et solidaire
SD 26 OD 26.1. : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij de lokale overheden	OS 26 OO 26.1. : Soutenir des actions locales de transition auprès des pouvoirs locaux
SD 26 OD 26.2. : Ondersteuning van lokale activiteiten op het gebied van de transitie bij burgercollectieven	OS 26 OO 26.2. : Soutenir des actions locales de transition auprès des collectifs de citoyens
SD 27 : De grondstoffen en afvalstoffen beheren met het oog op een koolstofarme en circulaire economie	OS 27 : Gérer les ressources et les déchets dans une logique d'économie décarbonée et circulaire
SD 27 OD 27.1. : Voor een structurerend kader van het Hulpbronnen- en Afvalstoffenbeleid zorgen	OS 27 OO 27.1. : Assurer un cadre structurant de la Politique des Ressources et des Déchets
SD 27 OD 27.2. : De consumptiepraktijken van de gezinnen veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan	OS 27 OO 27.2. : Transformer les pratiques de consommation des ménages et les encourager vers le zéro-déchet
SD 27 OD 27.3. : De consumptiepraktijken van de beroepsactiviteiten veranderen en hen ertoe aansporen om voor afvalloosheid te gaan	OS 27 OO 27.3. : Transformer les pratiques de consommation des activités professionnelles et les encourager vers le zéro déchet

SD 27 OD 27.4 : De nieuwe economie van het duurzame hulpbronnenbeheer ontwikkelen	OS 27 OO 27.4 : Développer la nouvelle économie de la gestion durable des ressources
SD 27 OD 27.5 : De actie van de openbare en private afvalprofessionals plannen en begeleiden om aan de behoeften van het Gewest tegemoet te komen	OS 27 OO 27.5 : Programmer et encadrer l'action des professionnels publics et privés des déchets pour répondre aux besoins de la Région
SD 28 : Het onderzoeks- en expertisecentrum worden op het vlak van luchtkwaliteit-gezondheid	OS 28 : Devenir le centre de recherche et d'expertise dans le domaine qualité de l'air – santé
SD 28 OD 28.1. : Uitbreiding van het monitoringnetwerk voor de luchtkwaliteit op locaties met gemiddeld tot veel verkeer.	OS 28 OO 28.1. : Étendre le réseau de surveillance de la qualité de l'air dans des sites sous influence modérée à forte du trafic
SD 28 OD 28.2. : Bewustmaking van de inwoners van Brussel op het gebied van gezondheid en leefmilieu	OS 28 OO 28.2. : Sensibiliser la population bruxelloise aux questions santé-environnement
SD 28 OD 28.3. : De gegevens betreffende de luchtkwaliteit op wetenschappelijke wijze analyseren en interpreteren	OS 28 OO 28.3. : Analyser et interpréter scientifiquement les données de la qualité de l'air
SD 28 OD 28.4. : Het beheer van het telemetrische meetnet verzorgen	OS 28 OO 28.4. : Assurer la gestion du réseau télémétrique
SD 28 OD 28.5. : Het beheer van het scheikundelaboratorium verzorgen	OS 28 OO 28.5. : Assurer la gestion du labo chimie
SD 28 OD 28.6. : Een diagnose uitvoeren van de binnenluchtvervuiling in woningen, kinderdagverblijven en kleuterscholen	OS 28 OO 28.6. : Procéder au diagnostic de pollution intérieure dans les habitations, crèches et écoles maternelles
SD 28 OD 28.7. : Studies voeren rond de thematiek lucht-gezondheid	OS 28 OO 28.7. : Réaliser des études sur la thématique air-santé
SD 28 OD 28.8. : Verhuizing van de laboratoria naar de Massart-tuin	OS 28 OO 28.8. : Déménager les laboratoires vers le Jardin Massart
SD 28 OD 28.9. : Medebeheren van IRCEL-LUCHT	OS 28 OO 28.9. : Cogérer CELINE-AIR
SD 28 OD 28.10. : Een model opstellen van de luchtkwaliteit	OS 28 OO 28.10. : Modéliser la qualité de l'air
SD 28 OD 28.11. : Informatie geven over de luchtkwaliteit	OS 28 OO 28.11. : Communiquer sur la qualité de l'air
SD 29 : De toestand, de evolutie en het beheer van het leefmilieu monitoren en analyseren	OS 29 : Surveiller et analyser l'état, l'évolution et la gestion de l'environnement
SD 29 OD 29.1. : Kwalitatieve milieugegevens verzamelen	OS 29 OO 29.1. : Rassembler des données environnementales de qualité
SD 29 OD 29.2. : Transversale studies over het milieu voorbereiden en verkennen	OS 29 OO 29.2. : Préparer et explorer des études transversales sur l'environnement
SD 29 OD 29.3. : De toestand en de evolutie van het leefmilieu (VSL, atlas) analyseren	OS 29 OO 29.3. : Analyser l'état et l'évolution de l'environnement (REE, atlas)
SD 29 OD 29.4. : Het beheer van het leefmilieu evalueren (MER)	OS 29 OO 29.4. : Evaluer la gestion de l'environnement (RIE)
SD 29 OD 29.5. : Milieugegevens en milieuanalyses ter beschikking stellen	OS 29 OO 29.5. : Mettre à disposition des données et analyses environnementales
SD 29 OD 29.6. : De implementatie organiseren van de INSPIRE-richtlijn - GEOBRU-ordonnantie	OS 29 OO 29.6. : Organiser l'implémentation de la directive INSPIRE – Ordonnance GEOBRU

SD 30 : De stedelijke veerkracht versterken en de uitvoering van duurzame stedelijke aanlegprojecten bevorderen

SD 30 OD 30.1. : De dynamiek « Be Sustainable » implementeren voor een cultuur die de uitdaging aangaat van verduurzaming van ruimtelijke ordening en vernieuwing van wijken

SD 30 OD 30.2. : Effectieve en samenhangende opvolging van stadsprojecten waarborgen, voor meer transversaliteit en duurzaamheid

SD 31 : De volledige Brusselse bevolking en de ondernemingen informeren en bewustmaken inzake de belangrijke milieuthema's

SD 31 OD 31.1. : Een duidelijk, proactief extern communicatiebeleid ontwikkelen.

SD 31 OD 31.2. : Digitale communicatie ontwikkelen die is afgestemd op de doelstellingen van de strategie voor digitale transformatie en met name de gebruikersgerichtheid.

SD 31 OD 31.3. : De strategische communicatiedoelstellingen vertalen naar operationele doelstellingen en jaarlijkse acties en de implementatie daarvan coördineren.

SD 31 OD 31.4. : Het beheer van het congrescentrum en het informatiecentrum van het BEL verzekeren

SD 32 : Een strategie voor digitale transformatie ontwikkelen en toepassen met het oog op openheid, toegankelijkheid, innovatie en gebruikersgerichtheid

SD 32 OD 32.1. : De strategische doelstellingen voor digitale transformatie vertalen naar operationele doelstellingen en acties

SD 33 : ICT-oplossingen en -middelen beschikbaar maken waarmee de opdrachten van LB kunnen worden gerealiseerd

SD 34 : De beschikbaarheid van materiële middelen voor de realisatie van de opdrachten van LB verzekeren

SD 35 : De belangen van het BHG op bovengewestelijk niveau behartigen

SD 35 OD 35.1. : De interne coördinatie van de bovengewestelijke activiteiten van LB implementeren

SD 35 OD 35.2. : De bovengewestelijke transversale dossiers beheren

SD 36 : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren

SD 36 OD 36.1. : De interne juridische coördinatie uitvoeren

SD 36 OD 36.2. : De transversale juridische dossiers beheren

OS 30 : Renforcer la résilience urbaine et faciliter la réalisation des projets d'aménagement urbains durables

OS 30 OO 30.1. : Mettre en œuvre la dynamique Be Sustainable pour une culture ambitieuse d'aménagement et de revitalisation de quartiers durables

OS 30 OO 30.2. : Assurer le suivi efficace et cohérent des projets urbains, pour plus de transversalité et de durabilité

OS 31 : Informer et sensibiliser l'ensemble de la population et les entreprises bruxelloises aux grandes thématiques environnementales

OS 31 OO 31.1. : Développer une politique de communication externe claire et proactive

OS 31 OO 31.2. : Développer une communication numérique en phase avec les objectifs de la stratégie de transformation digitale et notamment l'orientation utilisateur

OS 31 OO 31.3. : Décliner les objectifs stratégiques communicationnels en objectifs opérationnels et actions annuelles et coordonner et mesurer leur mise en œuvre

OS 31 OO 31.4. : Assurer la gestion du centre de congrès et du centre d'information du BEL

OS 32 : Développer et mettre en œuvre une stratégie de transformation digitale dans un objectif d'ouverture, accessibilité, innovation et orientation utilisateurs

OS 32 OO 32.1. : Décliner les objectifs de la stratégie de transformation digitale en objectifs opérationnels et actions

OS 33 : Assurer la disponibilité des solutions et des ressources ICT permettant la réalisation des missions de BE

OS 34 : Assurer la disponibilité des ressources matérielles permettant la réalisation des missions de BE

OS 35 : Défendre les intérêts de la RBC au niveau suprarégional

OS 35 OO 35.1. : Mettre en œuvre la coordination interne des activités suprarégionales de BE

OS 35 OO 35.2. : Gérer les dossiers transversaux suprarégionaux

OS 36 : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux

OS 36 OO 36.1. : Mettre en œuvre la coordination juridique interne

OS 36 OO 36.2. : Gérer les dossiers juridiques transversaux



SD 37 : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen

SD 37 OD 37.1. : Een globale strategie voor duurzaam beheer uitwerken om over een juridisch kader te beschikken voor het beheer van bossen, wouden en halfnatuurlijke gebieden.

SD 37 OD 37.2. : De intergewestelijke Structuurvisie voor het Zoniënwoud implementeren

SD 37 OD 37.3. : Inrichtingsprojecten op langere termijn uitvoeren om de biodiversiteit te verhogen

SD 38 : Het beheer van het vastgoedpatrimonium van LB verzekeren

SD 38 OD 38.1. : Het vastgoedpatrimonium in conformiteit brengen en ontwikkelen

SD 38 OD 38.2. : Het onderhoud van het vastgoedpatrimonium verzekeren

SD 39 : Bevordering van het milieumanagementsysteem van LB

SD 39 OD 39.1. : Een actieve mobiliteitsstrategie ontwikkelen

SD 39 OD 39.2 Verkleining van de koolstofvoetafdruk van LB

SD 39 OD 39.3 Officiële erkenning van het milieumanagementsysteem (MMS) van LB

SD 40 : De gelijkheid van kansen bevorderen

SD 40 OD 40.1. : De test « gelijkheid van kansen » wordt ingevoerd in 100 % van de projecten voor documenten van strategische planning

SD 40 OD 40.2. : 100 % van de projecten voor wetgevende en reglementaire akten wordt voltooid door de test « gelijkheid van kansen »

SD 40 OD 40.3. : 100 % van de projecten voor aanbestedingsdocumenten met betrekking tot openbare aanbestedingen van meer dan 30.000 euro exclusief BTW wordt voltooid door de test « gelijkheid van kansen »

SD 40 OD 40.4. : 100 % van de projectoproepen en de besluiten inzake toekenning van een subsidie van meer dan 30.000 euro exclusief BTW wordt voltooid door de test « gelijkheid van kansen »

SD 41 : Het welzijn en de prestaties van de medewerkers bevorderen door middel van autonomie en verantwoordelijkheid.

SD 41 OD 41.1. : Anticiperen op en begeleiden van de ontwikkeling van beroepen

SD 41 OD 41.2. : LB openstellen naar de buitenwereld

OS 37 : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel

OS 37 OO 37.1. : Elaborer une stratégie globale de gestion durable afin de disposer d'un cadre juridique pour la mise en œuvre de la gestion des bois, forêts et sites semi-naturels.

OS 37 OO 37.2. : Mise en œuvre du Schéma de Structure interrégional de la Forêt de Soignes

OS 37 OO 37.3. : Mettre en œuvre des projets d'aménagement à plus long terme pour augmenter la biodiversité

OS 38 : Assurer la gestion du patrimoine immobilier de BE

OS 38 OO 38.1. : Assurer la mise en conformité et le développement du patrimoine immobilier

OS 38 OO 38.2. : Assurer l'entretien du patrimoine immobilier

OS 39 : Stimulation du système de management environnemental de BE

OS 39 OO 39.1. : Développer une stratégie mobilité active

OS 39 OO 39.2 Diminution de l'empreinte carbone de BE

OS 39 OO 39.3 Reconnaissance officielle de son système de management environnemental (SME)

OS 40 : Promouvoir l'égalité des chances

OS 40 OO 40.1. : Le test égalité des chances est introduit dans 100 % des projets de documents de planification stratégique

OS 40 OO 40.2. : 100 % des projets d'actes législatifs et réglementaires sont complétés par le test égalité des chances

OS 40 OO 40.3. : 100 % des projets de documents de marché concernant les marchés publics de plus de 30.000 euros HTVA sont complétés par le test égalité des chances

OS 40 OO 40.4. : 100 % des appels à projets et des décisions d'octroi d'une subvention de plus de 30.000 euros HTVA sont complétés par le test égalité des chances

OS 41 : Favoriser le bien-être et la performance des collaborateurs via l'autonomie et la responsabilité

OS 41 OO 41.1. : Anticiper et accompagner l'évolution des métiers

OS 41 OO 41.2. : Ouvrir BE au monde extérieur



SD 41 OD41.3. : Het HR-management vereenvoudigen en digitaliseren	OS 41 OO41.3. : Simplifier et digitaliser la gestion des ressources humaines
SD 41 OD 41.4. : De flexibiliteit van de HR-organisatie bevorderen	OS 41 OO 41.4. : Favoriser la flexibilité de l'organisation RH
SD 41 OD 41.5. : De ontwikkeling van de « Managers van morgen » ondersteunen	OS 41 OO 41.5. : Soutenir le développement des Managers de demain
SD 41 OD 41.6. : Talenten en « Gemeenschappen » ontwikkelen	OS 41 OO 41.6. : Développer les Talents & les « Communautés »
SD 42 : Beheer van de financiële middelen	OS 42 : Gérer les ressources financières
SD 42 OD 42.1. : De kwaliteit van de budgettaire ramingen en uitvoeringen gevoelig verhogen	OS 42 OO 42.1. : Augmenter sensiblement la qualité des exécutions et des prévisions budgétaires
SD 42 OD 42.2. : De administratieve kwaliteit van de bestekken verhogen	OS 42 OO 42.2. : Augmenter la qualité administrative des cahiers des charges
SD 42 OD 42.3. : De administratieve kwaliteit van de subsidiedossiers verhogen	OS 42 OO 42.3. : Augmenter la qualité administrative des dossiers subventions

**Bijlage 2 : Regelgevingsagenda**

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de normen en limieten van de kwaliteitsklassen voor de toetsing van de ecologische toestand van de oppervlaktewaterlichamen (de ecologische kwaliteit van waterlopen zal op termijn worden samengevoegd in één besluit met betrekking tot de kwaliteit van het oppervlaktewater)
Transparantie in de ecologische toetsing van de oppervlaktewaterlichamen ; preciseringen worden toegevoegd conform bijlage III van de KOW, specifiek de punten 1.2.5, 1.3 en 1.4
Strategische doelstelling : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 (Werkzaamheden in 2018 voor integratie in het WBP 2022-2027. 1 <sup>e</sup> focus op de fysisch-chemische normen) Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot vaststelling van de erkenningsvoorwaarden die van toepassing zijn op boorbedrijven
Ingevolge het besluit 'grondwaterwinningen » van 8 november 2018
Strategische doelstelling : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Waterbeheerplan 2022-2027 van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
Strategische doelstelling : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad
Huidige toestand en toekomstige planning :

**Annexe 2 : Agenda de la réglementation**

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale établissant les normes et les limites de classe de qualité pour l'évaluation de l'état écologique des masses d'eau de surface (qualité écologique des cours d'eau à fusionner à terme dans un seul arrêté relatif à la qualité des eaux de surface)
Transparence dans l'évaluation écologique des masses d'eau de surface ; précisions à apporter conformément à l'annexe III de l'OCE, spécifiquement les points 1.2.5, 1.3 et 1.4
Objectif stratégique : Assurer une gestion durable de l'eau en ville
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 (Travail en 2018 pour intégration dans le PGE 2022-2027. Focus 1 <sup>er</sup> sur les normes physico-chimiques) Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel fixant les conditions de l'agrément applicable aux entreprises de forage
En exécution de l'arrêté « captages » du 8 novembre 2018
Objectif stratégique : Assurer une gestion durable de l'eau en ville
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Plan de gestion de l'eau 2022-2027 de la Région de Bruxelles-Capitale
Objectif stratégique : Assurer une gestion durable de l'eau en ville
Situation actuelle et la planification future :

Administratieve fase : 2019 (Bekendmaking inzake een openbaar onderzoek over een voorbereidend document voor het Plan (M.B. van 08/03/2019). Het openbaar onderzoek vond plaats van 1 maart tot 31 augustus 2019)

Einde van de administratieve fase : medio 2020

1<sup>e</sup> lezing : eind 2020

Phase administrative : 2019 (Avis de consultation publique sur un document préparatoire au Plan (M.B. du 08/03/2019). La consultation publique a lieu du 1<sup>er</sup> mars au 31 août 2019)

Fin de la phase administrative : mi-2020

1<sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Juridische aard nog niet bepaald

Herziening van de voorschriften voor lozingen van water (AR 1976 en 1971 + sectorale voorwaarden)

Strategische doelstelling : Zorgen voor een duurzaam waterbeheer in de stad

Huidige toestand en toekomstige planning :

Administratieve fase : 2019 (Gedeeltelijk gerealiseerd via de ordonnantie van 16 mei 2019 tot wijziging van de ordonnantie van 20 oktober 2006 tot opstelling van een kader voor het waterbeleid)

Einde van de administratieve fase : medio 2020

1<sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Nature juridique non encore définie

Révision de la réglementation relative aux rejets des eaux (AR 1976 et 1971 + conditions sectorielles)

Objectif stratégique : Assurer une gestion durable de l'eau en ville

Situation actuelle et la planification future :

Phase administrative : 2019 (Réalisé partiellement via l'ordonnance du 16 mai 2019 modifiant l'ordonnance du 20 octobre 2006 établissant un cadre pour la politique de l'eau)

Fin de la phase administrative : mi-2020

1<sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering ter bestrijding van geluidshinder en trillingen door bouwplaatsen

Een juridisch kader vastleggen voor geluidshinder en trillingen door werven op de weg.

Strategische doelstelling : De impact van geluid en trillingen in de stad verminderen

Huidige toestand en toekomstige planning :

Administratieve fase : 2019

Einde van de administratieve fase : medio 2020

1<sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la lutte contre le bruit et les vibrations générés par les chantiers

Fixer un cadre juridique pour le bruit et les vibrations des chantiers en voirie.

Objectif stratégique : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations

Situation actuelle et la planification future :

Phase administrative : 2019

Fin de la phase administrative : mi-2020

1<sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de controlemethode en omstandigheden voor metingen van trillingen in bezette gebouwen. De ISO-norm waarop de besluiten inzake 'geluid' betrekking hebben, is gewijzigd. De in de vergunningen opgelegde voorwaarden houden rekening met een complexe Duitse norm.
Strategische doelstelling : De impact van geluid en trillingen in de stad verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale fixant la méthode de contrôle et les conditions de mesures des vibrations dans les bâtiments occupés. La norme ISO à laquelle font référence les arrêtés « bruit » actuels a été modifiée. Les conditions imposées dans les permis tiennent compte d'une norme allemande et compliquée.
Objectif stratégique : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de methode voor geluidsmetingen en de toelaatbare geluidsniveaus van statische transformatoren  Doelstelling : een juridische leemte opvullen.
Strategische doelstelling : De impact van geluid en trillingen in de stad verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale fixant la méthode de mesure du bruit et les niveaux sonores admissibles des transformateurs statiques  Objectif : combler un vide juridique.
Objectif stratégique : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het BBHR van 26/01/2017 tot vaststelling van de voorwaarden voor het verspreiden van versterkt geluid in voor publiek toegankelijke inrichtingen. De implementatie van het besluit 'versterkt geluid' zal worden beoordeeld wat betreft de opgedane ervaringen en, indien van toepassing, zal het besluit in 2021 worden herzien
Strategische doelstelling : De impact van geluid en trillingen in de stad verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2020 Einde van de administratieve fase : eind 2020 1 <sup>e</sup> lezing : medio 2021

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van de 3 besluiten van 21 november 2002 betreffende de strijd tegen de geluids- en trillingenhinder voortgebracht door de ingedeelde inrichtingen, betreffende de strijd tegen buurlawaai, en tot vaststelling van de controlemethode en de omstandigheden voor geluidsmetingen. Deze wijziging geeft in feite reden tot 2 BBHR's, een tot vaststelling van de controlemethode en voorwaarden voor de geluidsmeting, en het andere voor geluid en trillingenhinder van ingedeelde inrichtingen en voor buurlawaai.
Strategische doelstelling : De impact van geluid en trillingen in de stad verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'AGRBC du 26/01/2017 fixant les conditions de diffusion du son amplifié dans les établissements ouverts au public La mise en application de l'arrêté « son amplifié » sera évaluée quant aux retours d'expérience et, le cas échéant, l'arrêté sera revu en 2021
Objectif stratégique : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2020 Fin de la phase administrative : fin 2020 1 <sup>re</sup> lecture : mi-2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant les 3 arrêtés du 21 novembre 2002 relatif à la lutte contre le bruit et les vibrations générées par les installations classées, relatif à la lutte contre les bruit de voisinage et fixant la méthode de contrôle et les conditions de mesure de bruit. Cette modification donnera lieu en fait à 2 AGRBC, un pour fixant la méthode de contrôle et les conditions de mesure de bruit et l'autre pour le bruit et les vibrations des installations classées et pour le bruit de voisinage.
Objectif stratégique : Diminuer l'impact du bruit et des vibrations
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de algemene uitbatingsvoorwaarden die van toepassing zijn op parkings</p> <p>Project Codex : Onze exploitatievoorwaarden 'codificeren' in een besluit voor meer transparantie en meer voorspelbaarheid van de exploitatievoorwaarden, zodat de milieuvergunningen kunnen worden toegespitst op de concrete verplichtingen op het terrein.</p> <p>Deze tekst draagt bovendien bij aan de omzetting van de richtlijn 2018/844 van 30 mei 2018 tot wijziging van de richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestatie van gebouwen en de richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie (het deel over 'elektromobiliteit').</p>
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Termijn voor omzetting van de richtlijn 2018/844 : 10/03/2020</p> <p>Verzending naar het kabinet : oktober 2019</p> <p>1<sup>e</sup> lezing : november 2019</p> <p>2<sup>e</sup> lezing : januari 2020</p> <p>3<sup>e</sup> lezing : maart 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie tot wijziging van de ordonnantie van 1 maart 2007 betreffende de bescherming van het leefmilieu tegen de eventuele schadelijke effecten en hinder van niet-ioniserende stralingen</p> <p>Vorbereiding op de toekomstige technologieën (5G)</p>
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Verzending naar het kabinet : september 2018</p> <p>1<sup>e</sup> lezing : 25/10/2018</p> <p>2<sup>e</sup> lezing : 29/11/2018</p> <p>3<sup>e</sup> lezing : overeen te komen</p> <p>Parlement : overeen te komen</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale fixant des conditions générales d'exploitation applicables aux parkings</p> <p>Projet Codex : « codifier » nos conditions d'exploiter dans un arrêté pour plus de transparence et de prévisibilité des conditions d'exploiter, de sorte que les permis d'environnement se concentreront sur les impositions concrètes de terrain</p> <p>Ce texte participe de plus à la transposition de la directive 2018/844 du 30 mai 2018 modifiant la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments et la directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique (partie « électromobilité »).</p>
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
<p>Délai de transposition de la directive 2018/844 : 10/03/2020</p> <p>Envoi cabinet : Octobre 2019</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : Novembre 2019</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : Janvier 2020</p> <p>3<sup>e</sup> lecture : mars 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance modifiant l'ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoqués par les radiations non ionisantes</p> <p>Prévoir les technologies futures (5G)</p>
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
<p>Envoi cabinet : septembre 2018</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : 25/10/2018</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : 29/11/2018</p> <p>3<sup>e</sup> lecture : à convenir</p> <p>Parlement : à convenir</p>



Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van 30 oktober 2009 betreffende bepaalde antennes die elektromagnetische golven uitzenden Vorbereiding op de toekomstige technologieën (5G)
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Verzending naar het kabinet : september 2018 1 <sup>e</sup> lezing : 25/10/2018 2 <sup>e</sup> lezing : 29/11/2018 3 <sup>e</sup> lezing : overeen te komen

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du 30 octobre 2009 relatif à certaines antennes émettrices d'ondes électromagnétiques prévoir les technologies futures (5G)
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Envoi cabinet : septembre 2018 1 <sup>re</sup> lecture : 25/10/2018 2 <sup>e</sup> lecture : 29/11/2018 3 <sup>e</sup> lecture : à convenir

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ordonnantie tot wijziging van de ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen De verplichtingen van de naleving van de MV overbrengen op de beheerders en syndici via een expliciet voorschrift in de OMV (//OSOL?) + eventueel de begrippen houder/ exploitant herzien in de OMV en de vergunning... Een evaluatierapport opstellen inzake de nieuwe ordonnantie betreffende de milieuvergunningen en de lijst van de ingedeelde inrichtingen en, indien van toepassing, een ordonnantie uitwerken om te komen tot een werkelijke administratieve vereenvoudiging.
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2020 (juridisch onderzoek en opgedane ervaring) Einde van de administratieve fase : medio 2021 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance modifiant l'ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement Reporter les obligations du respect du PE sur les curateurs et les syndics via une prescription explicite dans l'OPE (//OSOL?) + faire éventuellement le ménage notions de titulaire / exploitant dans OPE et permis... Etablir un rapport d'évaluation de la nouvelle ordonnance relative au permis d'environnement et de la liste des installations classées, et le cas échéant, élaborer une ordonnance pour aller vers une véritable simplification administrative.
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2020 (étude juridique et retour d'expérience) Fin de la phase administrative : mi-2021 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2021

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot vaststelling van de exploitatievoorwaarden die van toepassing zijn op de warmtekrachtkoppelingsinstallaties
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
1 <sup>e</sup> lezing : 13/12/2018 2 <sup>e</sup> lezing : 28/02/2019 3 <sup>e</sup> lezing : eind november 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 september 1999 tot vaststelling van de exploitatievoorwaarden met betrekking tot de stationaire batterij-accumulatoren of stationaire accumulatoren en tot de vaste installaties voor het opladen van accumulatoren.  Enkele onsamenhangendheden in de tekst opheffen, technologische update + declassering van bepaalde installaties
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019 Einde van de administratieve fase : oktober 2019 1 <sup>e</sup> lezing : november 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale fixant des conditions d'exploitation applicables aux installations de cogénération
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
1 <sup>re</sup> lecture : 13/12/2018 2 <sup>e</sup> lecture : 28/02/2019 3 <sup>e</sup> lecture : fin novembre 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 9 septembre 1999 fixant les conditions d'exploitation relatives aux batteries stationnaires d'accumulateurs ou accumulateurs stationnaires et aux installations fixes pour le rechargement d'accumulateurs  Supprimer quelques incohérences du texte, mise à jour technologique + déclassement de certaines installations
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019 Fin de la phase administrative : octobre 2019 1 <sup>re</sup> lecture : novembre 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende grote oppervlakken Project Codex : Onze exploitatievoorwaarden 'codificeren' in een besluit voor meer transparantie en meer voorspelbaarheid van de exploitatievoorwaarden, zodat de milieuvergunningen kunnen worden toegespitst op de concrete verplichtingen op het terrein. + de energieaudits bevorderen die belangrijk zijn in dit type inrichtingen
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2020 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux grandes surfaces Projet Codex : « codifier » nos conditions d'exploiter dans un arrêté pour plus de transparence et de prévisibilité des conditions d'exploiter, de sorte que les permis d'environnement se concentreront sur les impositions concrètes de terrain + promouvoir les audits énergétiques importants dans ce type d'établissement
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2020 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende stomerijen « Nettoyer » l'arrêté qui vise un certain nombre d'exploitations en RBC en respectant les contraintes COV de l'UE
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2020 Einde van de administratieve fase : medio 2020 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux nettoyages à sec « Nettoyer » l'arrêté qui vise un certain nombre d'exploitations en RBC en respectant les contraintes COV de l'UE
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2020 Fin de la phase administrative : mi-2020 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende explosieven</p> <p>Project Codex : Onze exploitatievoorwaarden 'codificeren' in een besluit voor meer transparantie en meer voorspelbaarheid van de exploitatievoorwaarden, zodat de milieuvergunningen kunnen worden toegespitst op de concrete verplichtingen op het terrein.</p> <p>+ van tevoren de rollen tussen (FOD Economie, BPV enz.) verduidelijken</p>
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Administratieve fase : 2019-2020</p> <p>Einde van de administratieve fase : medio 2020</p> <p>1<sup>e</sup> lezing : eind 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux explosifs</p> <p>Projet Codex : « codifier » nos conditions d'exploiter dans un arrêté pour plus de transparence et de prévisibilité des conditions d'exploiter, de sorte que les permis d'environnement se concentreront sur les impositions concrètes de terrain</p> <p>+ clarifier préalablement les rôles entre intervenants (SPF Économie, BPS,...)</p>
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
<p>Phase administrative : 2019-2020</p> <p>Fin de la phase administrative : mi-2020</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : fin 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende koeltechnici</p> <p>Onderwerp dat geregeld is door verschillende Europese reglementen ; in dit kader het uitvoeren van updates van de bestaande besluiten voor wat betreft de (frequente) ontwikkelingen in de reglementen, evenals de ontwikkeling van technologieën</p>
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Administratieve fase : 2019-2020</p> <p>Einde van de administratieve fase : medio 2020</p> <p>1<sup>e</sup> lezing : eind 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux techniciens-frigoristes</p> <p>Matière réglée par différents Règlements européens, dans ce cadre, effectuer des mises à jour des arrêtés existants quant aux évolutions réglementaires (fréquentes), ainsi que l'évolution des technologies</p>
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
<p>Phase administrative : 2019-2020</p> <p>Fin de la phase administrative : mi-2020</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : fin 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende Project Codex : Onze exploitatievoorwaarden 'codificeren' in een besluit voor meer transparantie en meer voorspelbaarheid van de exploitatievoorwaarden, zodat de milieuvergunningen kunnen worden toegespitst op de concrete verplichtingen op het terrein.
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2020 : raadpleging van de gemeenten en de sector inzake de hoofdstukken afval en geluidsoverlast Einde van de administratieve fase : eind 2020 1 <sup>e</sup> lezing : medio 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux conditions chantiers + chapitre BAMB Projet Codex : « codifier » nos conditions d'exploiter dans un arrêté pour plus de transparence et de prévisibilité des conditions d'exploiter, de sorte que les permis d'environnement se concentreront sur les impositions concrètes de terrain
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2020 : consultation des communes et du secteur pour les chapitres déchets et bruit Fin de la phase administrative : fin 2020 1 <sup>re</sup> lecture : mi 2021

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende de asbeststrategie Besluiten die noodzakelijk zijn voor uitvoering van de Strategie voor een veilig beheer en een geleidelijke verwijdering van asbest in het BHG : – om een kader in te stellen ter bevordering van de kwaliteitsverbetering van inventarisaties en asbestverwijdering (registratie van de aannemers en bevordering van de naleving) – om een beleid voor snelle inventarisatie van de gebouwen in het BHG in te stellen – om een beleid voor beheer en verwijdering van het meest gevaarlijke asbestmateriaal op te leggen.
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2021 Einde van de administratieve fase : begin 2022 1 <sup>e</sup> lezing : medio 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale concernant la stratégie amiante Arrêtés qui sont nécessaires à l'exécution de la Stratégie pour une gestion sûre et un enlèvement progressif de l'amiante en RBC : – pour instaurer un cadre favorable à l'amélioration de la qualité des inventaires et des travaux de désamiantage (enregistrements des entrepreneurs et compliance promotion) – pour Instaurer une politique d'inventorisation rapide des bâtiments de la RBC – pour imposer une politique de gestion et d'enlèvement les matériaux amiantés les plus dangereux.
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2021 Fin de la phase administrative : début 2022 1 <sup>re</sup> lecture : mi-2022

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 10 april 2008 betreffende de voorwaarden die van toepassing zijn op de werven voor de verwijdering en de inkapseling van asbest
Doelstelling is de creatie van registratie voor inventarismakers die inventarissen van asbest maken, wijziging van het punt betreffende de werven voor asbestverwijdering en correctie van de talrijke publicatiefouten
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2020
Einde van de administratieve fase : eind 2020
1 <sup>e</sup> lezing : begin 2021

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende afvalstoffen
Dit besluit beoogt de Brudalex te completeren door rekening te houden met de opgedane ervaring, met name het opleggen van 'exploitatievoorwaarden» voor bepaalde activiteiten die nog steeds niet zijn onderworpen aan milieuvergunningen
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2021
Einde van de administratieve fase : eind 2021
1 <sup>e</sup> lezing : begin 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 10 avril 2008 relatif aux conditions applicables aux chantiers d'enlèvement et d'encapsulation d'amiante
L'objectif est la création d'un enregistrement pour les inventaristes faisant des inventaires amiante, modification de la rubrique concernant les chantiers de désamiantage et rectification de nombreuses erreurs de publication
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2020
Fin de la phase administrative : fin 2020
1 <sup>re</sup> lecture : début 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale concernant les déchets « Brudalex 2.0 » (PAC mobiles,...)
Il visera à compléter le Brudalex en tenant compte de l'expérience acquise, notamment, mettre des « conditions d'exploitation » à certaines activités qui ne sont toujours soumises à permis d'environnement
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2021
Fin de la phase administrative : fin 2021
1 <sup>re</sup> lecture : début 2022



Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit betreffende afvalstoffen 'rubriek 178' van de lijst van de ingedeelde inrichtingen: valoriseerbare materialen  De Brudalex stelt de Minister inderdaad in staat om een lijst op te stellen van valoriseerbare materialen die kunnen worden gebruikt zonder onderwerping aan een milieuvergunning
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019  Einde van de administratieve fase : medio 2019  1 <sup>e</sup> lezing : eind 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel concernant les déchets «rubrique 178» de la liste des installations classées : matériaux valorisables  Le Brudalex permet en effet au Ministre d'établir une liste de matériaux valorisable qui pourront être utilisés sans être soumis à permis d'environnement
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019  Fin de la phase administrative : mi-2019  1 <sup>re</sup> lecture : fin 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende de procedure voor elektronische aanvragen en aangiften in verband met de OMV  Dit besluit beoogt de elektronische procedures te verbeteren, aangezien het huidige besluit uit 2012 onvoldoende is aangepast aan elektronische vereisten, rechtszekerheid en proceduretermijnen
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019  Einde van de administratieve fase : medio 2020  1 <sup>e</sup> lezing : eind 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la procédure électronique des demandes et déclarations liées à l'OPE  Il visera à améliorer les procédures électroniques, l'arrêté actuel de 2012 étant peu adapté aux contraintes électroniques, à la sécurité juridique et aux délais de procédure
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019  Fin de la phase administrative : mi-2020  1 <sup>re</sup> lecture : fin 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende het gebruik van gerecycleerde granulaten  Dit besluit beoogt de vastlegging van een juridisch kader voor het gebruik van gerecycleerde granulaten en de bepaling van de criteria voor het einde van het afvalstatuut van de granulaten in samenhang met het besluit 'afgegraven gronden'
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019-2021 : voltooiing van de studie inzake een protocol voor de sortering van bouwafval, toepassing en ontwikkeling van de exploitatievoorwaarden voor het gebruik van gerecycleerde granulaten  Einde van de administratieve fase : eind 2021  1 <sup>e</sup> lezing : begin 2022

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Beschikking van de regering het Brussels Hoofdstedelijk Gewest tot wijziging van het besluit van de regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 28 november 2020 betreffende de verwijdering van dierlijke afval en installaties voor de verwerking van dierlijke afval.  Het decreet van Brussel is wat de Europese regelgeving betreft achterhaald.  Bepaalde regels Betreffende het beheer van subcontractingdierlijke producten door de Europese regelgeving aan te vullen en specifieke voorschriften voor kleine structuren voor te stellen, met name in de circulaire economie, en de voorwaarden vast te stellen voor de exploitatie van subdepositodierlijke producten in het algemeen, maar ook meer in het bijzonder wat betreft mest of afgewerkte kokokoeriën.  Dit besluit wordt opgenomen in de Brudalex.
Strategische doelstelling : Zorgen voor de preventie en de bestrijding van vervuiling en hinder
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2019  Einde van de administratieve fase : eind 2019  1 <sup>e</sup> lezing : begin 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'utilisation des granulats recyclés  Il visera à fixer un cadre juridique pour l'utilisation de granulats recyclés, déterminer des critères de fin de statut de déchets des granulats en lien avec l'arrêté « terres excavées »
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019-2021 : finalisation de l'étude protocole tri des déchets de chantier, utilisation des conditions d'exploitation pour l'utilisation des granulats recyclés pour les faire évoluer  Fin de la phase administrative : fin 2021  1 <sup>re</sup> lecture : début 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 28 novembre 2002 relatif à l'élimination des déchets animaux et aux installations de transformation de déchets animaux  L'arrêté bruxellois est devenu obsolète vis-à-vis des règlements européens.  Il y a lieu de préciser certaines règles en matière de gestion des sous-produits animaux en complétant les règlements européens et proposer des règles spécifiques pour les petites structures principalement dans le cadre de l'économie circulaire et fixer des conditions d'exploitation liées aux dépôts de sous-produits animaux en général mais également de manière plus spécifique pour ce qui concerne le fumier ou les huiles de cuisson usagées.  Cet arrêté s'intégrera dans le brudalex.
Objectif stratégique : Assurer la prévention et la lutte contre les pollutions et nuisances
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2019  Fin de la phase administrative : fin 2019  1 <sup>re</sup> lecture : début 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende de verplaatsingsplannen voor activiteiten Zorgen voor de mobiliteitsvoorwaarden voor grote culturele of andere evenementen.
Strategische doelstelling : Impact op de lucht en het klimaat verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2021 (Samenwerking met Brussel Mobiliteit) Einde van de administratieve fase : medio 2022 1 <sup>e</sup> lezing : eind 2022

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 25 januari 2018 betreffende de instelling van een lage-emissiezone. Een betere begeleiding van de betrokken personen, enerzijds door aan eigenaren van verboden voertuigen toestemming te geven een dagpas te kopen (max. 8 keer per jaar ; 35 euro per dag) tot de dag na hun doorgang door de LEZ, en anderzijds door registratie mogelijk te maken voor in het buitenland ingeschreven voertuigen, eveneens tot de volgende dag. Voor in Nederland ingeschreven voertuigen wordt deze verplichting opgeheven : het Gewest zal de technische voertuiggegevens gebruiken die voor dat land in open data beschikbaar zijn. Tot slot is, naast de transitparkings Kraainem, Stalle en Ceria, de parking Lennik toegevoegd aan de lijst van parkings die toegankelijk zijn voor vanwege de LEZ verboden voertuigen
Strategische doelstelling : Impact op de lucht en het klimaat verminderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2018 (Samenwerking met Brussel Mobiliteit en BF) 1 <sup>e</sup> lezing : 23/05/2019 2 <sup>e</sup> lezing : 3/10/2019 3 <sup>e</sup> lezing : eind 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif aux plans de déplacements d'activités Assurer les conditions de mobilité pour les grands événements culturels ou autres
Objectif stratégique : Réduire l'impact air et climat du transport
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2021 (Collaboration avec Bruxelles Mobilité) Fin de la phase administrative : mi-2022 1 <sup>re</sup> lecture : fin 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 25 janvier 2018 relatif à la création d'une zone de basses émissions Mieux accompagner les personnes concernées, et ce en permettant aux propriétaires d'un véhicule interdit de pouvoir acheter le pass d'une journée (max 8 fois par an ; 35 euros par jour) jusqu'au lendemain de leur passage dans la LEZ, et en permettant l'enregistrement pour les véhicules immatriculés à l'étranger également jusqu'au lendemain. Pour les véhicules immatriculés aux Pays-Bas, l'obligation d'enregistrement sera levée : la Région utilisera les données techniques de véhicules disponibles pour ce pays en open data. Enfin, outre les parkings de transit Kraainem, Stalle et Ceria, le parking Lennik vient compléter la liste des parkings accessibles aux véhicules interdits par la LEZ
Objectif stratégique : Réduire l'impact air et climat du transport
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2018 (Collaboration avec Bruxelles Mobilité et BF) 1 <sup>re</sup> lecture : 23/05/2019 2 <sup>e</sup> lecture : 03/10/2019 3 <sup>e</sup> lecture : fin 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 25 januari 2018 betreffende het instellen van een lage-emissiezone.</p> <p>Vaststelling van de planning van LEZ om de uitstap uit diesel en benzine te integreren. Een controlesysteem voor in het buitenland ingeschreven voertuigen implementeren</p>
Strategische doelstelling : De impact van vervoer op de lucht en het klimaat verkleinen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Administratieve fase : 2020 (Samenwerking met Brussel Mobiliteit en BF)</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : eind 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 15 mei 2014 betreffende het voorbeeldgedrag van de overheden inzake vervoer</p> <p>Materie gewijzigd door een recente richtlijn : richtlijn 2019/1161 tot wijziging van de richtlijn 2009/33/EG inzake de bevordering van schone en energiezuinige wegvoertuigen.</p> <p>Overigens is het gericht op de bijwerking van het besluit om de elementen van het interfederaal energiepact erin op te nemen (100 % aankopen met nulmissies in 2025), om de coherentie te verzekeren met de principiële beslissing om af te stappen van diesel met afschaffing van de uitzondering voor de ministers, om de nieuwe Ecoscore-drempels vast te leggen na 2021, om de overheden in staat te stellen hun bestekken te laten evolueren</p>
Strategische doelstelling : De impact van vervoer op de lucht en het klimaat verkleinen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Vervaldag omzetting van de richtlijn : 02/08/2021</p> <p>Administratieve fase : 2019-2020</p> <p>Einde van de administratieve fase : november-2020</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : januari 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 25 janvier 2018 relatif à la création d'une zone de basses émissions</p> <p>Fixer le calendrier LEZ afin d'intégrer la sortie du diesel et de l'essence. Mettre en place un dispositif de contrôle de véhicules immatriculés à l'étranger.</p>
Objectif stratégique : Réduire l'impact air et climat du transport
Situation actuelle et la planification future :
<p>Phase administrative : 2020 (Collaboration avec Bruxelles Mobilité et BF)</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : fin 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 15 mai 2014 relatif à l'exemplarité des pouvoirs publics en matière de transport</p> <p>Matière modifiée par une directive récente : directive 2019/1161 modifiant la directive 2009/33/CE relative à la promotion de véhicules de transport routier propres et économes en énergie.</p> <p>Par ailleurs il vise à l'actualisation de l'arrêté afin d'intégrer des éléments du pacte énergétique inter fédéral (100 % des achats zéro-émission en 2025), assurer la cohérence avec la décision de principe de sortie du diesel en supprimant l'exception pour les Ministres, fixer les nouveaux seuils Ecoscore au-delà de 2021, afin de permettre aux pouvoirs publics de faire évoluer leurs cahiers de charges</p>
Objectif stratégique : Réduire l'impact air et climat du transport
Situation actuelle et la planification future :
<p><i>Échéance transposition de la directive : 02/08/2021</i></p> <p>Phase administrative : 2019-2020</p> <p>Fin de la phase administrative : novembre-2020</p> <p>1<sup>re</sup> lecture : janvier 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie tot wijziging van het Wetboek van inspectie, preventie, vaststelling en bestraffing van milieumisdrijven, en milieuaansprakelijkheid van 25 maart 1999</p> <p>Deze ordonnantie streeft meerdere doelstellingen na :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– de integratie in het systeem van het Inspectiewetboek van de verordeningen van de Europese Unie met betrekking tot dierlijke bijproducten, voor alle aspecten waarvoor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bevoegd is ;</li> <li>– het strafbaar maken van het verzuim om een bevel tot stopzetting/sluiting na te leven ;</li> <li>– de invoeging van een bepaling over het uitstel van de uitvoering van de beslissingen over alternatieve administratieve boetes, om het Inspectiewetboek aan te passen aan het arrest van het Grondwettelijk Hof nr. 25/2016 van 18 februari 2016 ;</li> <li>– de verduidelijking van de modaliteiten voor het opleggen, het beroep en de inning van dwangsommen.</li> <li>– de inlassing van de mogelijkheid om de bestuursakten elektronisch te betekenen.</li> </ul>
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Op 14/02/2019 heeft de Regering in een 2<sup>de</sup> lezing het voorontwerp van ordonnantie goedgekeurd. Op 19/03/2019 heeft de Raad van State haar advies over dit voorontwerp gegeven.</p> <p>Naar aanleiding van de goedkeuring in een 3<sup>de</sup> lezing door de Regering, kan het voorontwerp van ordonnantie in het Parlement worden neergelegd met het oog op een goedkeuring ten laatste begin 2020.</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif)
<p>Ordonnance modifiant le Code de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale du 25 mars 1999</p> <p>Cette ordonnance poursuit plusieurs objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– l'intégration dans le système du Code de l'inspection des règlements de l'Union européenne relatifs aux sous-produits animaux, pour tous les aspects qui relèvent de la compétence de la Région de Bruxelles-Capitale ;</li> <li>– l'incrimination du non-respect d'un ordre de cessation/fermeture ;</li> <li>– l'insertion d'une disposition relative au sursis à l'exécution des décisions d'amende administrative alternative, afin de conformer le Code de l'inspection à l'arrêt de la Cour Constitutionnelle n° 25/2016 du 18 février 2016 ;</li> <li>– la précision des modalités d'imposition, de recours et de recouvrement de l'astreinte.</li> <li>– l'insertion de la possibilité de notifier les actes de l'administration par voie électronique.</li> </ul>
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :
<p>Le 14/02/2019, le Gouvernement a approuvé en 2<sup>e</sup> lecture l'avant-projet d'ordonnance. Le 19/03/2019, le Conseil d'État a remis son avis sur cet avant-projet.</p> <p>Suite à l'approbation en 3<sup>e</sup> lecture par le Gouvernement, l'avant-projet d'ordonnance pourra être déposé au Parlement en vue d'une adoption début 2020 au plus tard.</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot aanvulling van de in artikel 2 § 1, 3° van het Inspectiewetboek van 25 maart 1999 bedoelde lijst met de rechtstreeks toepasselijke bepalingen van de Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
De tekst beoogt de invoering van de Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) in het Wetboek van inspectie, preventie, vaststelling en bestraffing van milieumisdrijven, en milieuaansprakelijkheid van 25 maart 1999. Deze Verordening trekt de Verordening (EG) 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen in en wijzigt de Richtlijn 79/117/EG zoals die momenteel opgenomen is in artikel 2, § 1, 3° van het Inspectiewetboek.  De tekst zal begin 2020 in een 1 <sup>ste</sup> lezing worden voorgesteld aan de Regering.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ordonnantie tot wijziging van het Wetboek van inspectie, preventie, vaststelling en bestraffing van milieumisdrijven, en milieuaansprakelijkheid van 25 maart 1999  Deze ordonnantie streeft als hoofddoelstelling na om een administratief transactiesysteem/direct perceptieregime in te voeren in het Inspectiewetboek.
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Een voorontwerp van ordonnantie zou voor het einde van het jaar 2020 kunnen worden voorbereid en in een 1 <sup>ste</sup> lezing kunnen worden neergelegd in de Regering met het oog op een goedkeuring door het Parlement eind 2020/in de loop van 2021.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale complétant la liste visée à l'article 2, § 1, 3° du Code de l'inspection du 25 mars 1999 par les dispositions directement applicables du Règlement (UE) 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants (refonte)
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :
Le texte vise à insérer le Règlement (UE) 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants (refonte) dans le Code du 25 mars 1999 de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale. Ce Règlement abroge le Règlement (CE) 850/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 concernant les polluants organiques persistants et modifiant la directive 79/117/CE actuellement repris à l'article 2, § 1, 3° du Code de l'inspection.  Le texte sera proposé en 1 <sup>re</sup> lecture au Gouvernement début 2020.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance modifiant le Code de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale du 25 mars 1999  Cette ordonnance poursuivra comme objectif principal l'introduction d'un système de transaction administrative / régime de perception directe dans le Code de l'inspection.
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :
Un avant-projet d'ordonnance pourrait être préparé et déposé en 1 <sup>re</sup> lecture au Gouvernement avant la fin de l'année 2020, en vue d'une adoption par le Parlement fin 2020 / courant 2021.



Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering met als voorwerp het verduidelijken van de modaliteiten voor het elektronisch versturen, zoals bedoeld in de artikelen 21, 24, 25 en 45 van het Inspectiewetboek.</p> <p>Dit besluit zal volgen op de wijziging van het Inspectiewetboek dat ten laatste begin 2020 door het Parlement zal worden goedgekeurd.</p>
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Een eerste ontwerp van besluit zou in de loop van 2020 kunnen worden voorbereid en begin 2021 aan het kabinet kunnen worden overgemaakt. De planning hangt deels af van de technologische vooruitgang ter zake om de verplichtingen te beheren die verbonden zijn aan de juridische veiligheid en aan de bescherming van persoonsgegevens.</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Samenwerkingsakkoord voor de implementatie van de NIS-richtlijn voor de inspecteurs</p> <p>De wet van 7 april 2019 tot vaststelling van een kader voor de beveiliging van de netwerken en informatiesystemen van algemeen belang voor de openbare veiligheid heeft de Richtlijn (EU) 2016/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 6 juli 2016 houdende maatregelen voor een hoog gemeenschappelijk niveau van beveiliging van netwerk- en informatiesystemen in de Unie omgezet (afkorting : NIS-richtlijn). Binnen het kader van deze wet dienen onder andere de aanbieders van essentiële diensten (AED) in verschillende sectoren (energie, transport, financiën, water,...) te worden geïdentificeerd om de beveiliging van hun netwerken en informatiesystemen te verhogen.</p> <p>De bevoegde autoriteiten moeten over bevoegdheden en middelen beschikken om te eisen dat de AED's de informatie verschaffen om de beveiliging van hun netwerken en informatiesystemen en de effectieve implementatie van de beleidsregels inzake beveiliging te beoordelen. De bevoegde autoriteiten kunnen ook richtlijnen uitwerken en goedkeuren betreffende de omstandigheden waarin de AED's ertoe gehouden zijn de indicenten te melden.</p>
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale ayant pour objet de préciser les modalités de l'envoi par voie électronique visé aux articles 21, 24, 25 et 45 du Code de l'inspection.</p> <p>Cet arrêté fera suite à la modification du Code de l'inspection qui sera adoptée par le Parlement début 2020 au plus tard.</p>
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :
<p>Un premier projet d'arrêté pourrait être préparé courant 2020 et transmis au cabinet début 2021. Le planning dépend, en partie, des avancées technologiques en la matière afin de gérer les contraintes liées à la sécurité juridique et à la protection des données à caractère personnel.</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Accord de coopération pour la mise en œuvre de la directive NIS pour les inspecteurs</p> <p>La loi du 7 avril 2019 établissant un cadre pour la sécurité des réseaux et des systèmes d'information d'intérêt général pour la sécurité publique, a transposé la directive (UE) 2016/1148 du Parlement européen et du Conseil du 6 juillet 2016 concernant des mesures destinées à assurer un niveau élevé commun de sécurité des réseaux et des systèmes d'information dans l'Union (abréviation : Directive NIS). Dans le cadre de cette loi, il faut entre autres identifier les opérateurs de services essentiels (OSE) dans différents secteurs (énergie, transport, finances, eau,...) afin d'augmenter la sécurité de leurs réseaux et systèmes d'information.</p> <p>Les autorités compétentes doivent disposer des pouvoirs et des moyens permettant d'exiger que les OSE fournissent les informations pour évaluer la sécurité de leurs réseaux et systèmes d'information et la mise en œuvre effective des politiques de sécurité. Les autorités compétentes peuvent également élaborer et adopter des lignes directrices relatives aux circonstances dans lesquelles les OSE sont tenus de notifier les incidents.</p>
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :

Momenteel wordt een specifiek Koninklijk Besluit (KB) voor de watersector voorbereid door de FOD Kanselarij van de Eerste minister. Het KB heeft tot doel een nationaal veiligheidscomité voor de levering en de distributie van drinkbaar water op te richten als sectorale autoriteit. Dit comité zal voor de aanbieders van deze sector de taken en competenties, die toegewezen zijn aan een sectorale autoriteit, zoals het identificeren en het aanstellen van de AED's en het behandelen van de meldingen van incidenten, op zich nemen. Het ontwerp van besluit verduidelijkt ook dat om de inspectieopdrachten te kunnen verzekeren, er een samenwerkingsakkoord moet worden gesloten om de samenwerkingsmodaliteiten te bepalen tussen: 1° het comité en de betreffende regionale administratieve diensten, 2° desgevallend, tussen het comité en de federale administratieve diensten, 3° desgevallend, tussen de federale administratieve diensten en de regionale administratieve diensten.

Het Kb-akkoord voorziet eveneens een samenwerkingsakkoord om de inspectieopdrachten te verzekeren. Deze inspectieopdrachten zijn zeer specifiek en vereisen een kennis van de cyberbeveiliging en van de kritieke infrastructuren en meer specifiek binnen de watersector waarover LB momenteel niet beschikt.

Tot besluit zal het gewest de/het bevoegde organisme(n) moeten aanstellen om:

- de inhoud van de definitieve versie van het KB goed te keuren,
- in het comité te zetelen,
- het samenwerkingsakkoord te onderhandelen
- de inspectieopdrachten uit te voeren.

Het proces voor het identificeren van de aanbieders van essentiële diensten binnen de verschillende sectoren moet voor het eerst worden uitgevoerd op 03/11/2019. De sectorale autoriteit voor de levering en de distributie van drinkbaar water moet voor deze datum zijn opgericht om de AED's voor het drinkbaar water te kunnen identificeren. Het KB moet voor deze datum door elk gewest worden goedgekeurd en worden gepubliceerd in het *Belgisch Staatsblad*.

Un arrêté royal (AR) spécifique pour le secteur de l'eau est en cours de préparation par le SPF Chancellerie du Premier ministre. L'AR a pour objet de créer un Comité national de sécurité pour la fourniture et la distribution d'eau potable comme autorité sectorielle. Celui-ci assumera pour les opérateurs de ce secteur les tâches et compétences dévolues à une autorité sectorielle et qui sont entre autres l'identification et la désignation des OSE et le traitement des notifications des incidents. Le projet d'arrêté précise également que pour assurer les missions d'inspection, un accord de coopération devra être conclu pour déterminer les modalités de collaboration entre: 1° le comité et les services administratifs régionaux concernés, 2° s'il échet, entre le comité et les services administratifs fédéraux, 3° s'il échet, entre les services administratifs fédéraux et les services administratifs régionaux.

L'AR accord prévoit également un accord de coopération pour assurer les missions d'inspection. Ces missions d'inspection sont très spécifiques et demandent une connaissance de la cybersécurité et des infrastructures critiques et plus spécifiquement dans le secteur de l'eau potable dont ne dispose actuellement pas BE.

En conclusion, la région devra désigner le(s) organisme(s) compétent(s) pour:

- approuver le contenu de la version définitive de l'AR,
- siéger dans le comité,
- négocier l'accord de coopération,
- effectuer les missions d'inspections.

Le processus d'identification des opérateurs de services essentiels dans les différents secteurs doit s'effectuer pour la première fois le 03/11/2019. Pour cette date, l'autorité sectorielle pour la fourniture et la distribution d'eau potable doit être créée afin de pouvoir identifier les OSE pour l'eau potable. L'AR doit être approuvé par chaque région et publié au *Moniteur belge* pour cette date.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
In februari 2018 heeft de Europese Commissie een voorstel tot herschikking van de Richtlijn 98/83/EG van de Raad van 3 november 1998 betreffende de kwaliteit van voor menselijke consumptie bestemd water goedgekeurd. Om te beantwoorden aan de nieuwe bepalingen van de Richtlijn, zal het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24/1/2002 betreffende de kwaliteit van het leidingwater moeten worden gewijzigd
Strategische doelstelling : Inspecties uitvoeren om de naleving van de wetgeving te bevorderen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Het Europees Parlement heeft de tekst in een eerste en tweede lezing goedgekeurd op 28/03/2019. Verwacht wordt dat de herschikking op het einde van het jaar 2019 voltooid zal zijn. Daarna kunnen de lidstaten beginnen met het integreren van deze tekst in hun nationale wetgevingen. Voor het BHG dient het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24/01/2002 betreffende de kwaliteit van het leidingwater te worden herzien zodra de herschikking van de richtlijn is afgerond.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Aanpassing van het besluit betreffende de risicovolle activiteiten (om zich af te stemmen op de recente wijzigingen van de ordonnantie milieuvergunning en de lijst met geklasseerde installaties ervan)
Strategische doelstelling : Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Het wijzigend ontwerp van besluit werd tijdens een 1 <sup>ste</sup> lezing in juli 2019 door de Regering goedgekeurd. Het besluit zou in principe begin 2020 goedgekeurd moeten worden.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
En février 2018, la Commission européenne a adopté une proposition de refonte de la directive 98/83/Ce du Conseil du 3 novembre 1998 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine. Afin de répondre aux nouvelles dispositions de la directive, l'Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24/01/2002 relatif à la qualité de l'eau distribuée par réseau devra être modifié.
Objectif stratégique : Réaliser des inspections afin de promouvoir des comportements plus respectueux de la législation
Situation actuelle et la planification future :
Le Parlement européen a adopté le texte en première et dernière lecture le 28/03/2019. Attendu est que la refonte sera terminée fin de l'année 2019. Après, les États membres peuvent commencer à intégrer ce texte dans leurs législations nationales. Pour la RBC, il faudra revoir l'Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24/01/2002 relatif à la qualité de l'eau distribuée par réseau devra être modifié, dès que la refonte de la directive est finie.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Adaptation de l'arrêté relatif aux activités à risque (pour s'aligner sur les récentes modifications de l'ordonnance permis d'environnement et sa liste des installations classées)
Objectif stratégique : Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Le projet d'arrêté modificatif a déjà été approuvé par le Gouvernement en 1 <sup>re</sup> lecture en juillet 2019. L'arrêté devrait en principe être adopté début 2020.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Aanpassing van de ordonnantie van 23/6/2017 betreffende het beheer en de sanering van verontreinigde bodems (met het oog op het erin integreren van de terugbetaling van de franchise voor de begunstigden van het Promaz-fonds en diverse kleinere wijzigingen)
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Eind 2019 zal een eerste ontwerp van wijzigingsordonnantie opgesteld en overgemaakt worden aan de voogdijinstantie om het op de agenda van de Regering te plaatsen. De nieuwe ordonnantie zou in principe eind 2020 goedgekeurd moeten worden.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Aanpassing van het besluit betreffende de erkenningen en registraties van bodemdeskundigen en -aannemers (met het oog op het wijzigen van de werking van de controlecommissie van bodemdeskundigen en -aannemers)
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Eind 2019 zal een eerste ontwerp van wijzigingsbesluit opgesteld en overgemaakt worden aan de voogdijinstantie om het op de agenda van de Regering te plaatsen. Het besluit zou in principe in de loop van 2020 goedgekeurd moeten worden.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Adaptation de l'ordonnance du 23/6/2017 relative à la gestion des sols pollués (en vue d'y intégrer le remboursement de la franchise aux bénéficiaires du fonds Promaz et diverses modifications mineures)
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'ordonnance modificative sera rédigé et transmis à l'autorité de tutelle pour inscription à l'agenda du Gouvernement fin 2019. La nouvelle ordonnance devrait être en principe adoptée fin 2020.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Adaptation de l'arrêté relatif aux agréments et enregistrements des experts et entrepreneurs sol (en vue de modifier le fonctionnement de la commission de contrôle des experts et des entrepreneurs sol)
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'arrêté modificatif sera rédigé et transmis à l'autorité de tutelle pour inscription à l'agenda du Gouvernement fin 2019. L'arrêté devrait en principe être adopté courant 2020.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Uitwerking van het besluit betreffende het beheer en de traceerbaarheid van opgegraven grond en granulaten afkomstig van bouwafval (met het oog op het versterken van de circulaire economie voor afval dat geproduceerd wordt in het BHG)
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Een eerste ontwerp van besluit zal worden opgesteld en begin 2020 in een 1 <sup>ste</sup> lezing worden voorgelegd aan de Regering. Het besluit zou in principe eind 2020 goedgekeurd moeten worden.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Uitwerking van het besluit betreffende de werking van het regionaal fonds voor de behandeling van weesverontreiniging
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Een eerste ontwerp van besluit zal in de loop van 2020 worden opgesteld. Het besluit zou in principe begin 2021 goedgekeurd moeten worden.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Uitwerking van een ordonnantie betreffende het geïntegreerde beheer van de bodem (studie en behandeling van alle bodembeschadigingen)
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Een eerste ontwerp van ordonnantie zal in de loop van 2022 worden opgesteld. De nieuwe ordonnantie zou in principe eind 2023 moeten worden goedgekeurd.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Elaboration de l'arrêté relatif à la gestion et à la traçabilité des terres excavées et des granulats issus des déchets de construction (en vue de renforcer l'économie circulaire des déchets produits en RBC)
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'arrêté sera rédigé soumis au Gouvernement pour approbation en 1 <sup>re</sup> lecture début 2020. L'arrêté devrait en principe être adopté fin 2020.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Élaboration de l'arrêté relatif au fonctionnement du fonds régional de traitement des pollutions orphelines
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'arrêté sera rédigé courant 2020. L'arrêté devrait en principe être adopté début 2021.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Élaboration d'une ordonnance relative à la gestion intégrée des sols (étude et traitement de l'ensemble des dommages du sol)
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'ordonnance sera rédigé courant 2022. La nouvelle ordonnance devrait en principe être adoptée fin 2023.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Wijziging van het besluit betreffende de toekenning van premies (met het oog op het ook financieren van de andere beschadigingen die geleden worden door de bodems)
Strategische doelstelling: Een geïntegreerd en duurzaam beheer van de bodem waarborgen met het oog op het bijdragen aan de ontwikkeling van een Gewest in transitie
Huidige toestand en toekomstige planning :
Een eerste ontwerp van besluit zal begin 2023 worden opgesteld. Het besluit zou in principe eind 2023 of begin 2024 moeten worden goedgekeurd.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Modification de l'arrêté relatif à l'octroi des primes (en vue de financer également les autres dommages subis par les sols)
Objectif stratégique: Assurer une gestion intégrée et durable des sols en vue de contribuer au développement d'une Région en transition
Situation actuelle et la planification future :
Un premier projet d'arrêté sera rédigé début 2023. L'arrêté devrait en principe être adopté fin 2023 ou début 2024.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ordonnantie houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van... tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest inzake de uitvoering van sommige bepalingen van het protocol bij het verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand, ter bestrijding van verzuring, eutrofiëring en ozon op leefniveau, met bijlagen, ondertekend in Göteborg op 30 november 1999, zoals gewijzigd op 4 mei 2012 in Genève
Ordonnantie houdende goedkeuring van de wijziging aan het Protocol van Göteborg van 1999 bij het Verdrag grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand, inzake vermindering van verzuring, eutrofiëring en ozon op leefniveau.
Verdeling onder de Belgische entiteiten van nieuwe emissieplafonds met betrekking tot bepaalde vervuilende stoffen om in te spelen op de Belgische internationale verplichtingen, naar aanleiding van de ondertekening door België van het geamendeerde protocol van Göteborg - antwoord op onze internationale engagementen
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance portant assentiment à l'accord de coopération du entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'exécution d'un certain nombre de dispositions du Protocole à la Convention de 1979 sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance, relatif à la réduction de l'acidification, de l'eutrophisation et de l'ozone troposphérique, avec annexes, signés à Göteborg le 30 novembre 1999, tels que modifiés le 4 mai 2012 à Genève
Ordonnance portant assentiment à l'amendement au Protocole de Göteborg de 1999 à la Convention de 1979 sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance, relatif à la réduction de l'acidification, de l'eutrophisation et de l'ozone troposphérique
Répartition entre les entités belges des nouveaux plafonds d'émissions concernant certains polluants pour répondre aux obligations internationales belges, suite à la signature par la Belgique du protocole de Göteborg amendé – réponse à nos engagement internationaux
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :



Deze tekst staat in het OB 2016/2017, 2017/2018 en 2018/2019.

1<sup>ste</sup> lezing : 31/03/2017

2<sup>de</sup> lezing : 18/05/2017

Na de tweede lezing werd het AC dat in december 2017 werd voorgelegd aan de Raad van State geweigerd (onontvankelijk). Het nieuwe samenwerkingsakkoord werd via een schriftelijk UICL (06/08/2018) goedgekeurd en gaat vervolgens voorgelegd worden aan het overlegcomité.

1<sup>ste</sup> lezing : 16/05/2019

2<sup>de</sup> lezing : 9/07/2019

Parlementair parcours : van september tot november 2019

Voorziene goedkeuring van de 2 ordonnanties : december 2019

Ce texte figure dans la LO 2016/2017, 2017/2018 et 2018/2019.

1<sup>re</sup> lecture:31/03/2017

2<sup>e</sup> lecture:18/05/2017

Après la deuxième lecture, l'AC soumis en décembre 2017 au Conseil d'État a été refusé (irrecevable). Le nouvel accord de coopération a été approuvé par CIEE écrite (06/08/2018) et va ensuite être soumis au comité de concertation.

3<sup>e</sup> lecture : 16/05/2019

4<sup>e</sup> lecture : 09/07/2019

Parcours parlementaire : septembre à novembre 2019

Adoption prévue des 2 ordonnances : décembre 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Instemmingsordonnantie inzake het samenwerkingsakkoord met het oog op de omzetting van de richtlijn 2016/2284 ter vermindering van de nationale emissies van bepaalde luchtverontreinigende stoffen, tot wijziging van de richtlijn 2003/35/EG en tot intrekking van de richtlijn 2001/81/EG

samenwerkingsakkoord met het oog op de omzetting van de richtlijn 2016/2284 betreffende de vermindering van de nationale emissies van bepaalde luchtverontreinigende stoffen, tot wijziging van de Richtlijn 2003/35/EG en tot intrekking van de Richtlijn 2001/81/EG = « NEC-akkoord »

Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen

Huidige toestand en toekomstige planning :

Deze tekst staat in de OB 2017/2018 en 2018/2019.

De Richtlijn 2016/2284 moest tegen 30/06/2018 worden omgezet en er bestaat een inbreukprocedure op het niveau van de EU tijdens welke het BHG (via België) is blootgesteld aan zware financiële sancties.

Het samenwerkingsakkoord werd op 25/04/2019 in ICL goedgekeurd maar is niet naar het overlegcomité (CODECO) kunnen gaan als gevolg van de verkiezingen. De tekst is klaar.

In afwachting van de officiële goedkeuring van het samenwerkingsakkoord in CODECO.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Ordonnance d'assentiment à l'accord de coopération en vue de transposer la directive 2016/2284 concernant la réduction des émissions nationales de certains polluants atmosphériques, modifiant la directive 2003/35/CE et abrogeant la directive 2001/81/CE

accord de coopération en vue de transposer la directive 2016/2284 concernant la réduction des émissions nationales de certains polluants atmosphériques, modifiant la directive 2003/35/CE et abrogeant la directive 2001/81/CE = « accord NEC »

Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable

Situation actuelle et la planification future :

Ce texte figure dans la LO 2017/2018 et 2018/2019.

La directive 2016/2284 devait être transposée pour le 30/06/2018 et il existe une procédure d'infraction au niveau UE au cours de laquelle la RBC (via la Belgique) s'expose au paiement de lourdes sanctions financières.

L'accord de coopération a été approuvé en CIE le 25/04/2019 mais n'a pas pu passer en comité de concertation (CODECO) en raison des élections. Le texte est prêt.

En attente de l'adoption officielle de l'accord de coopération en CODECO.

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Instemmingsordonnantie bij het samenwerkingsakkoord tot wijziging van het samenwerkingsakkoord van 2 september 2013 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende het opnemen van luchtvaartactiviteiten in de regeling voor de handel in broeikasgasemissierechten binnen de Gemeenschap overeenkomstig Richtlijn 2008/101/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG teneinde ook luchtvaartactiviteiten op te nemen in de regeling voor de handel in broeikasgasemissies binnen de Gemeenschap Akkoord « ETS luchtvaart »: BHG weinig betrokken (geen luchthavens)
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Opstellen van het wijzigend samenwerkingsakkoord dat momenteel loopt binnen de WG ETS

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ordonnantie tot wijziging van het Brussels Wetboek voor Lucht, Klimaat en Energiebeheersing, met het oog op de omzetting van Richtlijn (EU) 2018/410 Omzetting van Richtlijn (EU) 2018/410 van 14 maart 2018 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG ter bevordering van kosteneffectieve emissiereducties en koolstofarme investeringen en van Besluit (EU) 2015/1814 (« ETS-richtlijn ») Betreft het boek 3 BWLKE.
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
De Richtlijn (EU) 2018/410 moet tegen 09/10/2019 worden omgezet. 1 <sup>ste</sup> lezing : 20/12/2018 2 <sup>de</sup> lezing : 25/04/2019 3 <sup>de</sup> lezing : oktober 2019 Parlementair parcours : oktober-november 2019 Goedkeuring en publicatie : december 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance d'assentiment à l'accord de coopération modifiant l'accord de coopération du 2 septembre 2013 entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'intégration des activités aériennes dans le système communautaire d'échange de quotas d'émission de gaz à effet de serre conformément à la directive 2008/101/CE du Parlement européen et du Conseil du 19 novembre 2008 modifiant la directive 2003/87/CE afin d'intégrer les activités aériennes dans le système communautaire d'échange de quotas d'émission de gaz à effet de serre Accord « ETS aviation »: RBC peu concerné (sans aéroports)
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Rédaction de l'accord de coopération modificatif, en cours au sein du GT ETS

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance modifiant le Code bruxellois de l'air, du climat et de la maîtrise de l'énergie, en vue de la transposition de la directive (UE) 2018/410 Transposition directive (UE) 2018/410 du 14 mars 2018 modifiant la directive 2003/87/CE afin de renforcer le rapport coût-efficacité des réductions d'émissions et de favoriser les investissements à faible intensité de carbone, et la décision (UE) 2015/1814 (« directive ETS ») Concerne le livre 3 COBRACE.
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
La directive (UE) 2018/410 doit être transposée pour le 09/10/2019. 1 <sup>er</sup> lecture : 20/12/2018 2 <sup>e</sup> lecture : 25/04/2019 3 <sup>e</sup> lecture : octobre 2019 Parcours parlementaire : octobre-novembre 2019 Adoption et publication : décembre 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie tot wijziging van het Brussels Wetboek voor Lucht, Klimaat en Energiebeheersing, met het oog op de omzetting van Richtlijn (EU) 2018/844</p> <p>Omzetting van Richtlijn (EU) 2018/844 tot wijziging van Richtlijn 2010/31/EU betreffende de energieprestatie van gebouwen en Richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie (« richtlijn tricast EPB en EE »).</p> <p>Betreft de boeken 1 en 2 BWLKE</p>
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>De Richtlijn (EU) 2018/844 moet tegen 10/03/2020 worden omgezet.</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : 16/05/2019</p> <p>2<sup>de</sup> lezing : oktober 2019</p> <p>3<sup>de</sup> lezing : december 2019</p> <p>Parlementair parcours : januari-februari 2020</p> <p>Goedkeuring en publicatie : mei-april 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie tot wijziging van het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing - Boeken 1 en 3</p> <p>Het Gewest zal een langetermijnstrategie hanteren die gebaseerd is op bindende doelstellingen en een beoordelingskader dat omkaderd is door een « Brusselse ordonnantie voor het Klimaat » opdat Brussel zich verbindt als een « koolstofarm » Gewest (zie GBV, pag. 3).</p> <p>Herziening van het Wetboek voor de herschikking van de planningsverplichtingen in een geheel dat coherent en in overeenstemming is met de Europese rapportageverplichtingen.</p>
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Versturen van een ontwerp naar het kabinet in de loop van het 4 <sup>de</sup> kwartaal van 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance modifiant le Code bruxellois de l'air, du climat et de la maîtrise de l'énergie, en vue de la transposition de la directive (UE) 2018/844</p> <p>Transposition directive (UE) 2018/844 modifiant la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments et la directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique (« directive tricast PEB et EE »).</p> <p>Concerne les livres 1 et 2 COBRACE</p>
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
<p>La directive (UE) 2018/844 doit être transposée pour le 10/03/2020.</p> <p>1<sup>e</sup> lecture : 16/05/2019</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : octobre 2019</p> <p>3<sup>e</sup> lecture : décembre 2019</p> <p>Parcours parlementaire : janvier-février 2020</p> <p>Adoption et publication : mars-avril 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance modifiant le Code bruxellois de l'air, du climat et de la maîtrise de l'énergie – Livres 1 et 3</p> <p>La Région se dotera d'une stratégie à long terme basée sur des objectifs contraignants et un cadre d'évaluation encadré par une « Ordonnance bruxelloise pour le Climat », afin que Bruxelles s'engage comme une Région « bas carbone » (cf. DPG, p.3).</p> <p>Révision du Code pour la refonte des obligations de planification dans un ensemble cohérent et conforme aux obligations de rapportage européennes.</p>
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Envoi d'un projet au cabinet courant 4 <sup>e</sup> trimestre 2020

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie tot wijziging van de ordonnantie van 19 juli 2001 betreffende de elektriciteitsmarkt en van de ordonnantie van 1 april 2004 betreffende de gasmarkt, met het oog op de omzetting van Richtlijn 2018/2001 en van Richtlijn 2019/944</p> <p>Deze tekst is gericht op het omzetten van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen en van Richtlijn (EU) 2019/944 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit en tot wijziging van Richtlijn 2012/27/EU</p>
Strategische doelstelling : De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>De Richtlijn (EU) 2018/2001 moet worden omgezet tegen 30/06/2021.</p> <p>De Richtlijn (EU) 2019/944 moet worden omgezet tegen 31/12/2020.</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : februari 2020</p> <p>2<sup>de</sup> lezing : mei 2020</p> <p>3<sup>de</sup> lezing : september 2020</p> <p>Parlementair parcours : oktober-november 2020</p> <p>Goedkeuring en publicatie : december 2020</p>

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie « thermische energie »</p> <p>Deze tekst is gericht op het omzetten van Richtlijn (EU) 2018/2002 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 houdende wijziging van Richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie en van Richtlijn (EU) 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen.</p>
Strategische doelstelling :
<p>De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu</p> <p>De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen</p>
Huidige toestand en toekomstige planning :

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance modifiant l'ordonnance du 19 juillet 2001 relatif au marché de l'électricité et l'ordonnance du 1<sup>er</sup> avril 2004 relative au marché du gaz, en vue de la transposition de la directive 2018/2001 et de la directive 2019/944</p> <p>Ce texte vise à transposer la directive (UE) 2018/2001 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables et la directive (UE) 2019/944 du Parlement européen et du Conseil du 5 juin 2019 concernant des règles communes pour le marché intérieur de l'électricité et modifiant la directive 2012/27/UE</p>
Objectif stratégique : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
<p>La directive (UE) 2018/2001 doit être transposée pour le 30/06/2021.</p> <p>La directive (UE) 2019/944 doit être transposée pour le 31/12/2020.</p> <p>1<sup>er</sup> lecture : février 2020</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : mai 2020</p> <p>3<sup>e</sup> lecture : septembre 2020</p> <p>Parcours parlementaire: octobre-novembre 2020</p> <p>Adoption et publication : décembre 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance « énergie thermique »</p> <p>Ce texte vise à transposer la directive (UE) 2018/2002 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 modifiant la directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique et la directive (UE) 2018/2001 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables.</p>
Objectif stratégique :
<p>Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux</p> <p>Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable</p>
Situation actuelle et la planification future :

De Richtlijn (EU) 2018/2002 moet worden omgezet tegen 25/10/2020.

De Richtlijn (EU) 2018/2001 moet worden omgezet tegen 30/06/2021.

1<sup>ste</sup> lezing : januari 2020

2<sup>de</sup> lezing : april 2020

3<sup>de</sup> lezing : juni 2020

Parlementair parcours : september-oktober 2020

Goedkeuring en publicatie : november 2020

La directive (UE) 2018/2002 doit être transposée pour le 25/10/2020.

La directive (UE) 2018/2001 doit être transposée pour le 30/06/2021.

1<sup>e</sup> lecture : janvier 2020

2<sup>e</sup> lecture : avril 2020

3<sup>e</sup> lecture : juin 2020

Parcours parlementaire : septembre-oktobre 2020

Adoption et publication : novembre 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Ordonnantie houdende instemming met het samenwerkingsakkoord tussen de Gemeenschappelijke Gemeenschapscommissie en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest betreffende de sociale hulp aan de gezinnen in het kader van de liberalisatie van de elektriciteits- en gasmarkten

Dit akkoord creëert een geharmoniseerd kader om de minimumlevering van elektriciteit en gas aan de gezinnen, de sociale beschermingsregels en met name de regels betreffende het plaatsen van een begrenzer te waarborgen. De OCMW's toelaten sommige van hun opdrachten uit te voeren

Herziening van het akkoord dat noodzakelijk is geworden om de implementatie te waarborgen van de ordonnantie « elektriciteit » van 19/07/2001, zoals gewijzigd door de ordonnantie van 20/07/2011 en zoals deze gewijzigd zal worden naar aanleiding van de omzetting van Richtlijn 2019/944 (ontwerp van ordonnantie nr. 8)

Strategische doelstelling: De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu

Huidige toestand en toekomstige planning :

Planning hangt af van die van het ontwerp van ordonnantie nr. 8

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Ordonnance portant assentiment à l'accord de coopération entre la Commission communautaire commune et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'aide sociale aux ménages dans le cadre de la libéralisation des marchés de l'électricité et du gaz

Cet accord crée un cadre harmonisé pour garantir la fourniture minimale d'électricité et de gaz aux ménages, les règles de protection sociale et notamment celles relatives au placement du limiteur. Permettre aux CPAS d'exercer certaines de leurs missions

Révision de l'accord rendu nécessaire pour assurer la mise en œuvre de l'ordonnance « électricité » du 19/07/2001 telle que modifiée par l'ordonnance du 20/07/2011 et telle qu'elle sera modifiée suite à transposition de la directive 2019/944 (projet ordonnance nr 8)

Objectif stratégique: Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux

Situation actuelle et la planification future :

Planning dépendant de celui du projet d'ordonnance nr 8



Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 juli 2002 tot vaststelling van de criteria en de procedure tot toekenning, hernieuwing, overdracht en intrekking van een leveringsvergunning voor elektriciteit
Uitvoering van Art. 21bis van de elektriciteitsordonnantie (zoals gewijzigd door de ordonnantie van 23/07/2018) : Criteria en modaliteiten voor de toekenning, hernieuwing, overdracht en intrekking van de leveringsvergunning (nieuwe delegatie van deze opdracht aan Brugel)
Strategische doelstelling : De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
1 <sup>ste</sup> lezing : 17/01/2019 2 <sup>de</sup> lezing : 23/05/2019 3 <sup>de</sup> lezing en goedkeuring : eind september - begin oktober 2019

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 6 mei 2004 tot vaststelling van de criteria en de procedure tot toekenning, hernieuwing, overdracht en intrekking van een leveringsvergunning voor gas
Uitvoering van Art. 21bis van de elektriciteitsordonnantie (zoals gewijzigd door de ordonnantie van 23/07/2018) : Criteria en modaliteiten voor de toekenning, hernieuwing, overdracht en intrekking van de leveringsvergunning (nieuwe delegatie van deze opdracht aan Brugel)
Strategische doelstelling : De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
Deze tekst staat in de OB 2018-2019.  Hangt af van de goedkeuring van de wijziging van artikel 15, paragraaf 4 van de gasordonnantie (via wijziging BWLKE ETS - ordonnantie nr. 5) en van de ontvangst van de analyse van de procedure door Brugel

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 18 juillet 2002 fixant les critères et la procédure d'octroi, de renouvellement, de cession et de retrait d'une licence de fourniture d'électricité
Exécution Art. 21bis OELEC (tel que modifié par l'ordonnance du 23/07/2018) : Critères et modalités d'octroi, de renouvellement, de transfert et de retrait de la licence de fourniture (Nouvelle délégation de cette mission à Brugel)
Objectif stratégique : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
1 <sup>e</sup> lecture : 17/01/2019 2 <sup>e</sup> lecture : 23/05/2019 3 <sup>e</sup> lecture et adoption : fin septembre – début octobre 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 6 mai 2004 fixant les critères et la procédure d'octroi, de renouvellement, de cession et de retrait d'une autorisation de fourniture de gaz
Exécution Art. 21bis OELEC (tel que modifié par l'ordonnance du 23/07/2018) : Critères et modalités d'octroi, de renouvellement, de transfert et de retrait de la licence de fourniture (Nouvelle délégation de cette mission à Brugel)
Objectif stratégique : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
Ce texte figure dans la LO 2018-2019.  Dépend de l'adoption de la modification de l'article 15, al4 OGAZ (via modif COBRACE ETS – ordonnance nr 5) et de la réception de l'analyse de la procédure par Brugel



Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het BBHR van 17/12/2015 betreffende de promotie van groene elektriciteit</p> <p>Deze tekst is gericht op :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– het omzetten van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen</li> <li>– het aanpassen van de categorieën voor de Pv's op basis van de studie van Brugel (zoals die zouden worden goedgekeurd door de minister → zie MB nr. 2)</li> <li>– het voorzien van het einde van de compensatie (netwerkkosten)</li> </ul>
Strategische doelstelling: De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>De Richtlijn 2018/2001 moet worden omgezet tegen 30/06/2021.</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : maart 2020</p> <p>2<sup>de</sup> lezing : juni 2020</p> <p>3<sup>de</sup> lezing en goedkeuring : september 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het BBHR van 21/06/2018 « vereisten EPB verwarmings- en airconditioningsystemen »</p> <p>Deze tekst is gericht op het omzetten van Richtlijn (EU) 2018/2002 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 tot wijziging van Richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie.</p>
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>De Richtlijn 2018/2002 moet worden omgezet tegen 25/10/2020.</p> <p>1<sup>ste</sup> lezing : maart 2020</p> <p>2<sup>de</sup> lezing : juni 2020</p> <p>3<sup>de</sup> lezing en goedkeuring : september 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'AGBR du 17/12/2015 relatif à la promotion de l'électricité verte</p> <p>Ce texte vise à :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– transposer la directive (UE) 2018/2001 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables</li> <li>– adapter les catégories pour les PV sur la base de l'étude de Brugel (telles qu'elles auront été adoptées par le Ministre → voir AM nr 2)</li> <li>– prévoir la fin de la compensation (frais de réseau)</li> </ul>
Objectif stratégique: Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
<p>La directive 2018/2001 doit être transposée pour le 30/06/2021.</p> <p>1<sup>e</sup> lecture : mars 2020</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : juin 2020</p> <p>3<sup>e</sup> lecture et adoption : septembre 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'AGBR du 21/06/2018 « exigences PEB systèmes de chauffage et de climatisation »</p> <p>Ce texte vise à transposer la directive (UE) 2018/2002 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 modifiant la directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique.</p>
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
<p>La directive 2018/2002 doit être transposée pour le 25/10/2020.</p> <p>1<sup>e</sup> lecture : mars 2020</p> <p>2<sup>e</sup> lecture : juin 2020</p> <p>3<sup>e</sup> lecture et adoption : septembre 2020</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering ter bevordering van « groen gas »</p> <p>Deze tekst is gericht op het uitvoeren van artikel 22<i>bis</i> van de gasordonnantie (zoals gewijzigd door ordonnantie nr. 8) en op het omzetten van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen</p>
Strategische doelstelling: De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>De Richtlijn 2018/2001 moet worden omgezet tegen 30/06/2021.</p> <p>De planning moet worden bepaald in functie van het feit of het opportuun is om een dergelijk besluit onder andere naar aanleiding van studies rond biomethanisatie, goed te keuren. Wanneer dit het geval is, rekening houden met Richtlijn 2018/2001 wat betreft de oorspronkelijke garanties en de duurzaamheidscriteria</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering « Modaliteiten flexibiliteitsmarkt »</p> <p>Uitvoering van de volgende artikelen van de elektriciteitsordonnantie (zoals gewijzigd door de ordonnantie van 23/07/2018) :</p> <p>Art. 7, § 1, 12° : « de opdrachten van de facilitator voor de flexibiliteitsmarkt » van de DNB en de voorwaarden voor de uitvoering van die opdrachten</p> <p>Art. 21<i>bis</i> : modaliteiten voor het afleveren van de vergunning voor het leveren van flexibiliteitsdiensten</p> <p>Art. 32<i>unsexies</i> : Modaliteiten van het vergoedingsmechanisme in het geval van weigering of beperking van de activering van de flexibiliteit</p>
Strategische doelstelling: De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Deze tekst staat in de OB 2018-2019.</p> <p>Administratieve fase : een advies vragen aan Brugel - bezig</p> <p>Redactiefase : na advies van Brugel</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la promotion « du gaz vert »</p> <p>Ce texte vise à exécuter l'article 22<i>bis</i> OGAZ (tel que modifié par ORD nr 8) et à transposer la directive (UE) 2018/2001 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables</p>
Objectif stratégique: Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
<p>La directive 2018/2001 doit être transposée pour le 30/06/2021.</p> <p>Planning à déterminer en fonction de l'opportunité d'adopter un tel arrêté e.a suite aux études sur la biométhanisation. Si c'est le cas, tenir compte de la directive 2018/2001 en ce qui concerne les garanties d'origine et les critères de durabilité</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale « Modalités Marché de la flexibilité »</p> <p>Exécution des articles suivants OELEC (tels que modifiés par l'ordonnance du 23/07/2018) :</p> <p>Art.7, § 1, 12° : « les missions du facilitateur du marché de la flexibilité » du GRD et les conditions d'exercice de ces missions</p> <p>Art. 21<i>bis</i> : modalités de délivrance de la licence de fourniture de services de flexibilité</p> <p>Art. 32<i>unsexies</i> : Modalités du mécanisme d'indemnisation en cas de refus ou de limitation de l'activation de la flexibilité</p>
Objectif stratégique: Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
<p>Ce texte figure dans la LO 2018-2019.</p> <p>Phase administrative : demander un avis à Brugel – en cours</p> <p>Phase de rédaction : après avis de Brugel</p>

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering « gewestelijk spoorvervoersnet » Art. 23 van de elektriciteitsordonnantie (zoals ingevoegd door de ordonnantie van 23/07/2018) : Voorwaarden, modaliteiten en procedure tot toekenning van de individuele vergunning tot gebruik van het gewestelijke spoorwegennet en het netwerk van stations (= statuut van « beheerder van het gewestelijke spoorwegennet en van het netwerk van stations »)
Strategische doelstelling : De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :
Deze tekst staat in de OB 2018-2019. Administratieve fase : advies vragen aan Brugel + MIVB en INFRABEL raadplegen via Brugel Redactiefase : na advies van Brugel

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24/04/2014 houdende de invoering van een certificeringssysteem voor He-installateurs voor kleine installaties. Denkoefeningen bezig over de evaluatie van deze BHR (naar aanleiding van feedback) en vormaanpassingen naar aanleiding van de nieuwe HE-richtlijn 2018/2001 (art. 18.3)
Strategische doelstelling : De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
De Richtlijn 2018/2001 moet worden omgezet tegen 30/06/2021. Administratieve fase : in de loop van 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale « réseau de transport ferroviaire régional » Art.23 OELEC (tel que inséré par l'ordonnance du 23/07/2018) : Conditions, modalités et procédure d'octroi de l'autorisation individuelle du réseau de traction ferroviaire régional et du réseau de gares (= statut de « gestionnaire du réseau de traction ferroviaire régional et du réseau de gare »)
Objectif stratégique : Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :
Ce texte figure dans la LO 2018-2019. Phase administrative : demander un avis à Brugel + consulter STIB et INFRABEL via Brugel Phase de rédaction : après avis de Brugel

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24/04/2014 portant mise en place d'un système de certification des installateurs SER pour les installations de petite taille Réflexions en cours sur l'évaluation de cet AGB (suite à retour d'expérience) et adaptations de forme suite à nouvelle directive SER 2018/2001 (art. 18.3)
Objectif stratégique : Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
La directive 2018/2001 doit être transposée pour le 30/06/2021. Phase administrative : courant 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het BBHR van 17 februari 2017 betreffende het EPB-certificaat dat wordt opgesteld door een certificeerder voor tertiaire eenheden
Implementatie van artikel 2.2.14 § 2/1 BWLKE (EPB-eenheden die vaak bezocht worden door het publiek)
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 1 <sup>ste</sup> kwartaal 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van 21 december 2007 tot vaststelling van de eisen op het vlak van de energieprestatie en het binnenklimaat van gebouwen
Aanpassing van de NR-vereisten die vanaf 1 januari 2021 van toepassing zijn naar aanleiding van de cost-optimum-studie + update van de berekeningsmethoden en andere bijlagen bij het besluit « Vereisten »
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het besluit van 19 juni 2008 tot bepaling van de inhoud van het EPB-voorstel en van de technisch-economische haalbaarheidsstudie
Eventuele wijziging naar aanleiding van de omzetting van Richtlijn (EU) 2018/844 van 30 mei 2018 tot wijziging van Richtlijn (EU) 2010/31/EU betreffende de energieprestatie van gebouwen, gelet op de schrapping van de EFI's (de Richtlijn (EU) 2018/844 moet tegen 10/03/2020 worden omgezet)
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 1 <sup>ste</sup> kwartaal 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'AGBR du 17 février 2011 relatif au certificat PEB établi par un certifieur pour les unités tertiaires
Mise en œuvre de l'article 2.2.14 § 2/1 COBRACE (unités PEB fréquemment visitées par le public)
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 1 <sup>er</sup> trimestre 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'Arrêté du 21 décembre 2007 déterminant des exigences en matière de performance énergétique et de climat intérieur des bâtiments
Adaptation des exigences NR applicables à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2021, à la suite de l'étude cost-optimum + update des méthodes de calcul et autres annexes de l'arrêté « Exigences »
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'Arrêté du 19 juin 2008 déterminant le contenu de la proposition PEB et de l'étude de faisabilité technico-économique
Éventuelle modification à la suite de la transposition de la directive (UE) 2018/844 du 30 mai 2018 modifiant la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments, vu suppression des EFI (La directive (UE) 2018/844 doit être transposée pour le 10/03/2020)
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 1 <sup>er</sup> trimestre 2020

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering houdende wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 14 juni 2018 betreffende het Plan voor Lokale Actie voor het Gebruik van Energie. Aanpassingen naar aanleiding van de feedback over de 1 <sup>ste</sup> cyclus van PLAGE + toevoeging van definities
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2 <sup>de</sup> kwartaal 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 14 juin 2018 relatif au Plan Local d'Action pour la Gestion énergétique Adaptations suite au retour d'expérience du 1 <sup>er</sup> cycle PLAGE + ajout de définitions
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2 <sup>e</sup> trimestre 2021

Inhoud (titel, korte beschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van het BBHR van 17 februari 2011 betreffende het EPB-certificaat opgesteld door een certificeerder voor tertiaire eenheden Is gericht op het vastleggen van de berekeningsmethode voor het certificeren van bestaande niet-residentiële eenheden naar aanleiding van de voltooiing van opdracht 3 Gewesten met betrekking tot de tools, zoals voorzien voor 2022
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 4 <sup>de</sup> kwartaal van 2021 voor een verzending naar het kabinet begin 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale modifiant l'AGBR du 17 février 2011 relatif au certificat PEB établi par un certificateur pour les unités tertiaires Vise à fixer la méthode de calcul de certification des unités non résidentielles existantes, suite à la finalisation de la mission 3 Régions sur les outils, prévue pour 2022
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 4 <sup>e</sup> trimestre 2021, pour un envoi au cabinet début 2022

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot vastlegging van het model van het EPB-certificaat opgesteld door LB voor niet-residentiële EPB-eenheden  Is gericht op het vastleggen van het model van het Nr-certificaat voor nieuwe en met nieuwe gelijkgestelde eenheden, naar aanleiding van het van kracht worden van PEN2017
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Verzending naar het kabinet : oktober 2019 Advies van de consultatieve raden : november 2019 Advies van de Raad van State : december 2019 Goedkeuring : december 2019 Publicatie in het BS : januari 2020

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot aanpassing van de categorieën en van de vermenigvuldigingscoëfficiënt van het aantal groenestroomcertificaten toegekend voor fotovoltaïsche installaties  Uitvoering van artikel 21, § 2, paragrafen 4 en 7 van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 17 december 2015 betreffende de promotie van groene elektriciteit, die bepalen :  « De waarden van deze parameters zijn door BRUGEL vastgesteld door installatiecategorieën die als volgt bepaald zijn : [...]. De minister kan deze categorieën aanpassen.  Indien de verandering van de parameters in de loop van het jaar volgens de formule hierboven tot een verandering hoger dan of gelijk aan 20 % van het aantal toe te kennen groenestroomcertificaten leidt in vergelijking met het huidig toegekende aantal, deelt BRUGEL de waarden van de geactualiseerde parameters aan de Minister mee die binnen de maand de vermenigvuldigingscoëfficiënt van elke categorie aanpast met inwerkingtreding 4 maanden na publicatie in het <i>Belgisch Staatsblad</i> . »
Strategische doelstelling: De energiemarkten worden zodanig beheerd en georganiseerd dat ze beantwoorden aan de uitdagingen inzake bevoorrading, energieschaarste en milieu
Huidige toestand en toekomstige planning :

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB établi par BE pour les unités PEB Non Résidentielles  Vise à fixer le modèle du certificat NR pour les unités neuves et assimilées à du neuf, à la suite de l'entrée en vigueur de PEN2017
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Envoi au cabinet : octobre 2019 Avis des conseils consultatifs : novembre 2019 Avis du Conseil d'État : décembre 2019 Adoption : décembre 2019 Publication MB : janvier 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel portant sur l'adaptation des catégories et du coefficient multiplicateur du nombre de certificats verts octroyés pour les installations photovoltaïques  Exécution de l'article 21, § 2, alinéas 4 et 7 de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 17 décembre 2015 relatif à la promotion de l'électricité verte, qui disposent :  « Les valeurs de ces paramètres sont fixées par BRUGEL par catégories d'installations définies comme suit:[...]. Le Ministre peut adapter ces catégories.  Si la variation des paramètres en cours d'année conduit à une variation du nombre de certificats verts à octroyer selon la formule ci-dessus supérieure ou égale à 20 % par rapport au nombre octroyé actuel, BRUGEL communique les valeurs des paramètres mises à jour au Ministre qui adapte dans le mois le coefficient multiplicateur de chaque catégorie avec effet 4 mois après publication au <i>Moniteur belge</i> . »
Objectif stratégique: Les marchés de l'énergie sont gérés et organisés de manière à répondre aux enjeux d'approvisionnement, de précarité énergétique et environnementaux
Situation actuelle et la planification future :



Het advies van Brugel wordt in de loop van de maand september 2019 verwacht.

Verzending naar het kabinet : oktober 2019

Advies van de consultatieve raden : november 2019

Advies van de Raad van State : december 2019

Goedkeuring : december 2019 – januari 2020

Inwerkingtreding : 4<sup>de</sup> maand die volgt op de publicatie in het *B.S.*

L'avis de Brugel est attendu courant du mois de septembre 2019.

Envoi au cabinet : octobre 2019

Avis des conseils consultatifs : novembre 2019

Avis du Conseil d'État : décembre 2019

Adoption : décembre 2019 – janvier 2020

Entrée en vigueur : 4<sup>e</sup> mois qui suit la publication au MB

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Ministerieel besluit tot uitvoering van de besluiten van de Regering van het BHG van 21/06/2018 « vereisten » en « akten » van de verwarmings- en airconditioningsystemen

Is gericht op het voorzien van :

- de minimale inhoud van het logboek van de verwarmings- en airconditioningsystemen
- de isolatie van de buizen en toebehoren van de verwarmings- en airconditioningsystemen
- het minimale onderhoudsprogramma van de verwarmingssystemen van type 2 en de airconditioningsystemen
- de nieuwe versie van de norm Ventilatie

Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen

Huidige toestand en toekomstige planning :

Deze tekst staat in de OB 2018/2019.

Redactiefase : in uitvoering.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Arrêté ministériel portant exécution des arrêtés du Gouvernement de la RBC du 21/06/2018 « exigences » et « actes » des systèmes de chauffage et de climatisation

Vise à prévoir :

- le contenu minimal du carnet de bord des systèmes de chauffage et de climatisation
- le calorifugeage des conduits et accessoires des systèmes de chauffage et de climatisation
- le programme minimum d'entretien des systèmes de chauffage de type 2 et des systèmes de climatisation
- la nouvelle version de la norme Ventilation

Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable

Situation actuelle et la planification future :

Ce texte figure dans la LO 2018/2019.

Phase de rédaction : en cours

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot uitvoering van de berekeningsmethoden zoals vastgelegd in het besluit « Vereisten » van 21 december 2007 Methoden vastgelegd krachtens het BBHR nr. 10 De bestaande aanvullende specificaties voor de methodes 2021 toepassing + wijziging van de specificatie betreffende de verminderingfactor voor de ventilatie (+ in functie van het consortium)
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 1 <sup>ste</sup> kwartaal 2020

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot uitvoering van het BBR van 24/04/2014 houdende de invoering van een certificeringssysteem voor installateurs HE voor kleine installaties Uitvoering van de artikelen 5, 1° (kwaliteit van de installaties), 5, 5° (bijscholing) en 18, § 4 (gelijkwaardige certificaten) van het BBR van 24/04/2014 houdende de invoering van een certificeringssysteem voor HE-installateurs voor kleine installaties
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Deze tekst staat in de OB 2018/2019. Nog altijd in ontwerp. Voor de recyclage: in bespreking met de 2 andere gewesten (waardoor de geldigheidsduur van de certificaten is verlengd tot 7 jaar aangezien ze geen vooruitgang hebben kunnen boeken wat betreft de recyclagevoorwaarden). Wanneer de geharmoniseerde aanpak wordt bevestigd, voltooiing van het ontwerp tegen 2021. Voor het BHG: geen hoogdringendheid aangezien we in het BHG nog geen enkele gecertificeerde installateur hebben. Voor de kwaliteit: gebaseerd op de STS'en die momenteel worden ontwikkeld (noodzaak van een consensus van alle partijen, beheerd op federaal niveau)

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel portant exécution des méthodes de calcul fixées dans l'arrêté « Exigences » du 21 décembre 2007 Méthodes fixées en vertu AGBR nr 10 Appliquer les spécifications complémentaires existantes aux méthodes 2021 + modification de la spécification relative au facteur de réduction pour la ventilation (+ en fonction du consortium)
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 1 <sup>er</sup> trimestre 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel portant exécution de l'AGB du 24/04/2014 portant mise en place d'un système de certification des installateurs SER pour les installations de petite taille Exécution des articles 5, 1° (qualité des installations), 5, 5° (formation de recyclage) et 18, § 4 (certificats équivalents) de l'AGB du 24/04/2014 portant mise en place d'un système de certification des installateurs SER pour les installations de petite taille
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Ce texte figure dans la LO 2018/2019. Toujours en projet. Pour le recyclage: en discussion avec les 2 autres régions (qui ont prolongé la durée de validité des certificats à 7 ans, car ils n'ont pas pu avancer sur les conditions de recyclage). Si l'approche harmonisée se confirme, finalisation du projet pour 2021. Pour la RBC: aucune urgence vu que nous n'avons aucun installateur certifié en RBC. Pour la qualité: basé sur les STS en cours de développement (besoin d'un consensus de toutes les parties, géré au niveau du fédéral)

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 7 november 2018 tot vastlegging van de modaliteiten en de voorwaarden van de procedure in geval van implementatie van een systeem dat gelijkwaardig is aan het PLAGE Aanpassingen naar aanleiding van feedback over de 1 <sup>ste</sup> cyclus van het PLAGE
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2 <sup>de</sup> kwartaal 2021

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 7 november 2018 tot vaststelling van de inspanningsschalen in het kader van de bepaling van de becijferde doelstelling van het PLAGE Toevoeging van de categorieën winkels, Horeca en woningen + bekijken voor eventuele nieuwe categorieën. Aanpassingen naar aanleiding van feedback over de 1 <sup>ste</sup> cyclus van het PLAGE
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 2 <sup>de</sup> kwartaal 2021

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot vaststelling van het model van het EPB-certificaat voor EPB-eenheden van individuele woningen Aanpassingen van het model in overeenstemming met de doelstellingen van de renovatiestrategie.
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Administratieve fase : 3 <sup>de</sup> kwartaal 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel modifiant l'arrêté ministériel du 7 novembre 2018 fixant les modalités et les conditions de la procédure en cas de mise en œuvre d'un système équivalent au PLAGE Adaptations suite au retour d'expérience du 1 <sup>e</sup> cycle PLAGE
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2 <sup>e</sup> trimestre 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel modifiant l'arrêté ministériel du 7 novembre 2018 fixant les échelles d'effort dans le cadre de la détermination de l'objectif chiffré du PLAGE Ajout des catégories commerces, Horeca et logements + voir pour de nouvelles catégories éventuelles. Adaptations suite au retour d'expérience du 1 <sup>e</sup> cycle PLAGE
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 2 <sup>e</sup> trimestre 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB pour les unités PEB Habitations individuelles Adaptations du modèle en conformité avec les objectifs de la stratégie rénovation.
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Phase administrative : 3 <sup>e</sup> trimestre 2021

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ministerieel besluit tot vaststelling van het model van het EPB-certificaat voor niet-residentiële EPB-eenheden Gericht op het invoeren van het model van het NR EPB-certificaat + inwerkingtreding art. 27, 34 en 35 BBR van 26 januari 2017.
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Ontwerp van besluit dat moet worden gelanceerd naar aanleiding van het BBHR nr. 12 hierboven (methode NR-certif.)  Administratieve fase : 1 <sup>ste</sup> kwartaal 2022

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB pour les unités PEB non résidentielles  Vise à instaurer le modèle du certificat PEB NR + entrée en vigueur art. 27, 34 et 35 AGB du 26 janvier 2017.
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Projet d'arrêté à lancer à la suite de l'AGBR nr 12 ci-dessus (méthode certif NR)  Phase administrative : 1 <sup>e</sup> trimestre 2022

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Teksten die erop gericht zijn de strategie te implementeren om de impact op het milieu van bestaande gebouwen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest tegen 2030-2050 te verminderen  Zie GBV (o.a. pag. 95)
Strategische doelstelling: De regionale plannen, strategieën en regelgevingen worden versterkt teneinde de ambitieuze regionale doelstellingen op het vlak van lucht, energie, klimaat en duurzaam bouwen te behalen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Begin van de uit te voeren denkoefening in de loop van 2020

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Textes visant à mettre en œuvre la stratégie de réduction de l'impact environnemental du bâti existant en Région de Bruxelles-Capitale aux horizons 2030-2050  Cf. DPG (e.a. p. 95)
Objectif stratégique: Les plans, stratégies et réglementations régionaux sont renforcés afin d'atteindre les objectifs régionaux ambitieux en matière d'air, d'énergie, de climat et de bâtiment durable
Situation actuelle et la planification future :
Début de la réflexion à mener courant 2020

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie houdende goedkeuring van de wijziging aan het Protocol van Göteborg van 1999 bij het Verdrag grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand, inzake vermindering van verzuring, eutrofiëring en ozon op leefniveau.</p> <p>De tekst is bedoeld om wijzigingen aan te brengen aan het Protocol van Göteborg, waarbij België sinds 2007 als Partij is betrokken, en er twee nieuwe bijlagen aan toe te voegen. De aanpassingen zijn gericht op het versterken van de inspanningen voor het bereiken van de doelstellingen inzake bescherming van de gezondheid van mens en milieu op lange termijn. Er worden nieuwe nationale verbintenissen in gedefinieerd aangaande vermindering van de uitstoot vanaf 2020.</p>
Strategische doelstelling : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren
Huidige toestand en toekomstige planning :
<p>Goedkeuring 2<sup>de</sup> lezing : 18/05/2017</p> <p>Advies van de Raad van State : 21/06/2017</p> <p>Definitieve goedkeuring gepland voor : 1<sup>ste</sup> kwartaal 2020</p>

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance portant assentiment à l'amendement au Protocole de Göteborg de 1999 à la Convention de 1979 sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance, relatif à la réduction de l'acidification, de l'eutrophisation et de l'ozone troposphérique</p> <p>Le texte vise à amender le protocole de Göteborg, auquel la Belgique est Partie depuis 2007 et à y ajouter deux nouvelles annexes. Les amendements visent à renforcer les efforts déployés pour atteindre les objectifs en matière de protection de la santé humaine et de l'environnement à long terme et définissent de nouveaux engagements nationaux de réduction des émissions à compter de 2020.</p>
Objectif stratégique : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux
Situation actuelle et la planification future :
<p>Adoption 2<sup>e</sup> lecture : 18/05/2017</p> <p>Avis Conseil d'État : 21/06/2017</p> <p>Prévision pour une adoption définitive : 1<sup>er</sup> trimestre 2020</p>

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Ordonnantie houdende instemming met het « Wereldpact voor het Leefmilieu »</p> <p>De tekst is erop gericht het internationaal recht inzake leefmilieu te versterken door in een unieke tekst de essentiële beginselen te herbevestigen die aangekondigd zijn in meerdere fundamentele internationale instrumenten (Verklaring van Stockholm van 1972, Verklaring van Rio van 1992, Agenda 2030 en de duurzame ontwikkelingsdoelstellingen ervan,...). Hij is er ook op gericht om bepaalde verbintenissen van de landen te verduidelijken teneinde een betere implementatie van deze principes op wereldwijd niveau mogelijk te maken door het op gang brengen van een wetgevende en jurisprudentiële dynamiek bij nationale wetgevers en rechters. De al dan niet bindende juridische aard van deze tekst is in dit stadium nog niet gekend.</p>
Strategische doelstelling : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren
Huidige toestand en toekomstige planning :

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Ordonnance portant assentiment au « Pacte mondial pour l'environnement »</p> <p>Le texte vise à renforcer le droit international de l'environnement en réaffirmant dans un texte unique les principes essentiels énoncés dans plusieurs instruments internationaux fondamentaux (Déclaration de Stockholm de 1972, Déclaration de Rio de 1992, Agenda 2030 et ses objectifs de développement durable,...). Il vise aussi à préciser certains engagements des États afin de permettre, via l'enclenchement d'une dynamique législative et jurisprudentielle auprès des législateurs et juges nationaux, une meilleure mise en œuvre de ces principes au niveau mondial. La nature juridiquement contraignante ou non de ce texte n'est pas encore connue à ce stade.</p>
Objectif stratégique : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux
Situation actuelle et la planification future :

Over de tekst moet nog op internationaal niveau worden onderhandeld en wanneer de onderhandelingsprocedure afloopt, zou deze niet mogen worden goedgekeurd voor 2020.

Definitieve goedkeuring gepland voor : ten vroegste in 2021

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Ordonnantie die erop gericht is de ordonnantie van 18 maart 2004 betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde plannen en programma's te herzien

Het doel van deze tekst zou zijn om de Brusselse wetgeving aan te passen om in hoofdzaak enerzijds rekening te houden met de evolutie van de Europese rechtspraak ter zake en anderzijds de procedure voor het uitwerken van plannen en programma's op het vlak van milieu te vereenvoudigen en coherenter te maken door de participatieprocessen te verbeteren.

Strategische doelstelling : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren

Huidige toestand en toekomstige planning :

Het feit of het opportuun is om deze tekst goed te keuren wordt nog onderzocht op administratief niveau.

Definitieve goedkeuring gepland voor : 2021

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :

Ordonnantie en besluit die erop gericht zijn de milieuwetgeving inzake gegevensbescherming in overeenstemming te brengen

De tekst beantwoordt aan Europese verplichtingen die ontstaan zijn door de goedkeuring van nieuwe regels betreffende de bescherming van persoonsgegevens. Hij is er immers op gericht de wetgevende en regelgevende teksten op het vlak van milieu, energie en dierenwelzijn aan te passen aan de vereisten die voorzien zijn door deze nieuwe regels, maar die ook reeds opgenomen zijn in het vorig toepasselijk recht (« privacywet » van 1992).

Strategische doelstelling : De juridische activiteiten coördineren en de transversale juridische dossiers beheren

Huidige toestand en toekomstige planning :

Het uitwerken van de tekst bevindt zich momenteel in de administratieve fase.

Definitieve goedkeuring gepland voor : Laatste kwartaal 2020

Le texte est encore en négociation au niveau international et, si la procédure de négociation aboutit, ne devrait pas être adopté avant 2020.

Prévision pour une adoption définitive : au plus tôt en 2021.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Ordonnance visant à réviser l'ordonnance du 18 mars 2004 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement.

L'objectif de ce texte serait d'adapter la législation bruxelloise afin principalement, d'une part, de tenir compte de l'évolution de la jurisprudence européenne en la matière et, d'autre part, de simplifier et de rendre plus cohérent la procédure d'élaboration des plans et programmes en matière d'environnement tout en améliorant le processus de participation.

Objectif stratégique : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux

Situation actuelle et la planification future :

L'opportunité de l'adoption de ce texte est encore à l'examen au niveau administratif.

Prévision pour adoption définitive : 2021

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :

Ordonnance et arrêté visant à mettre en conformité la législation environnementale en matière de protection des données

Le texte répond à des obligations européennes issues de l'adoption de nouvelles règles relatives à la protection des données à caractère personnel. Il vise en effet à adapter les textes législatifs et réglementaires en matière d'environnement, d'énergie et de bien-être animal aux exigences prévues par ces nouvelles règles, mais également déjà reprises dans le droit applicable antérieur (« loi vie privée » de 1992).

Objectif stratégique : Coordonner les activités juridiques et gérer les dossiers juridiques transversaux

Situation actuelle et la planification future :

L'élaboration du texte est actuellement dans sa phase administrative.

Prévision pour adoption définitive : Dernier trimestre 2020



Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Ordonnantie tot wijziging van het Boswetboek van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
Deze wijziging is bedoeld om de boswetgeving up-to-date te brengen in het licht van de huidige uitdagingen en wijzigingen die verband houden met de bescherming, het behoud en het beheer van het bos.
Strategische doelstelling : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Goedkeuring van de ordonnantie voorzien voor mei 2024.

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering houdende goedkeuring van een beheerplan voor het Verrewinkelbos
Artikel 49 van de ordonnantie van 1 maart 2012 bepaalt dat elk Natura 2000-deelgebied dat werd aangewezen vervolgens het voorwerp moet uitmaken van een specifiek beheerplan dat na overleg wordt aangenomen door de Regering. Aangezien het Verrewinkelbos een deelgebied vormt, is voorzien om een nieuw beheerplan aan te nemen in toepassing van de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud. De procedure die tot de aanneming van een beheerplan leidt wordt vastgesteld in artikel 50 van de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud.
Het beheerplan voor het Verrewinkelbos zal « multifunctioneel » zijn en ook de aspecten inzake het beheer van het erfgoed omvatten. Volgens artikel 119 van de natuurordonnantie is het mogelijk om een gemeenschappelijke procedure toe te passen die zou moeten toelaten het « multifunctionele » aspect van het Verrewinkelbos in acht te nemen en zo de aspecten inzake beheer van het erfgoed te bestrijken. Bij gebrek aan een gemeenschappelijke procedure dient voor de erfgoedaspecten de procedure te worden gevolgd die wordt omschreven in het BWRO en in de ordonnantie van 18 maart 2004 betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde plannen en programma's.
Strategische doelstelling : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Goedkeuring voorzien in de loop van 2021.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Ordonnance modifiant le Code forestier de la Région de Bruxelles-Capitale
Cette modification a pour objectif de mettre à jour la législation forestière à la lumière des enjeux et changements actuels liés à la protection, la conservation et la gestion de la forêt.
Objectif stratégique : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel
Situation actuelle et la planification future :
Adoption de l'ordonnance prévue pour mai 2024.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale approuvant un plan de gestion pour le bois de Verrewinkel
L'article 49 de l'ordonnance du 1 <sup>er</sup> mars 2012 prévoit que chaque station Natura 2000 ayant fait l'objet d'une désignation fait ensuite l'objet d'un plan de gestion spécifique adopté par le gouvernement, après concertation. Le bois de Verrewinkel constituant une station, il est prévu d'adopter un nouveau plan de gestion en application de l'ordonnance du 1 <sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature. La procédure conduisant à l'adoption d'un plan de gestion est établie à l'article 50 de l'ordonnance du 1 <sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature.
Le plan de gestion du bois de Verrewinkel sera « multifonctionnel » et couvrira également les aspects de gestion patrimoniale. Selon l'article 119 de l'ordonnance nature, il est possible de réaliser une procédure commune qui permettrait de respecter l'aspect « multifonctionnel » du bois de Verrewinkel et ainsi de couvrir les aspects de gestion patrimoniale. En l'absence de procédure commune, c'est la procédure définie dans le CoBAT et l'ordonnance du 18 mars 2004 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement qu'il conviendra de suivre pour les aspects patrimoniaux.
Objectif stratégique : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel
Situation actuelle et la planification future :
Adoption prévue courant 2021.

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot goedkeuring van een erfgoedbeheerplan voor het gewestelijk natuurreservaat van de Zavelenberg.</p> <p>Artikel 29, § 1 van de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud bepaalt dat er voor elk gewestelijk natuurreservaat dat wordt aangewezen door de regering een beheerplan moet worden goedgekeurd.</p> <p>In dit ontwerp van het gemengd beheerplan van het gewestelijk natuurreservaat van de Zavelenberg, werd het opportuun geacht een zowel ecologisch als patrimoniaal beheerplan uit te werken. Het luik Natuur van het beheerplan werd in 2017 goedgekeurd. Het luik Erfgoed moet nog worden goedgekeurd.</p>
Strategische doelstelling : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Goedkeuring gepland eind 2019.

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot goedkeuring van een gemengd beheerplan voor het gewestelijk natuurreservaat van de Vogelzangbeek</p> <p>Artikel 29, § 1 van de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud bepaalt dat voor elk door de regering aangewezen natuurreservaat een beheerplan moet worden aangenomen.</p> <p>In het ontwerp van gemengd beheerplan van het gewestelijk natuurreservaat van de Vogelzangbeek is het belangrijk om een beheerplan op te stellen dat zowel het ecologisch als het erfgoedbeheer betreft.</p>
Strategische doelstelling : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Goedkeuring gepland eind 2019.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale approuvant un plan de gestion patrimonial de la réserve naturelle régionale du Zavelenberg</p> <p>L'article 29, § 1<sup>er</sup> de l'ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature prévoit que pour toute réserve naturelle régionale désignée par le Gouvernement, un plan de gestion doit être adopté.</p> <p>Dans ce projet de plan de gestion mixte de la réserve naturelle régionale du Zavelenberg, il a été jugé opportun d'élaborer un plan de gestion à la fois écologique et patrimonial. Le volet Nature du plan de gestion a été approuvé en 2017. Le volet Patrimoine doit encore être approuvé.</p>
Objectif stratégique : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel
Situation actuelle et la planification future :
Adoption prévue fin 2019

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale approuvant un plan de gestion de la réserve naturelle régionale du Vogelzangbeek</p> <p>L'article 29, § 1<sup>er</sup> de l'ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature prévoit que pour tout réserve naturelle régionale désignée par le Gouvernement, un plan de gestion doit être adopté.</p> <p>Dans le projet de plan de gestion de la réserve naturelle régionale du Vogelzangbeek, il sera important d'élaborer un plan de gestion à la fois écologique et patrimonial.</p>
Objectif stratégique : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel
Situation actuelle et la planification future :
Adoption prévue fin 2019.

Inhoud (titel, korte omschrijving, aanleiding en doelstelling) :
<p>Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot goedkeuring van een gemengd beheerplan voor het gewestelijk natuurreservaat van het Moeraske</p> <p>Artikel 29, § 1 van de ordonnantie van 1 maart 2012 betreffende het natuurbehoud bepaalt dat voor elk door de regering aangewezen natuurreservaat een beheerplan moet worden aangenomen.</p> <p>In het ontwerp van gemengd beheerplan van het gewestelijk natuurreservaat van het Moeraske is het belangrijk om een beheerplan op te stellen dat zowel het ecologisch als het erfgoedbeheer betreft.</p>
Strategische doelstelling : Het geïntegreerd en duurzaam beheer van het bos- en natuurlijk erfgoed waarborgen
Huidige toestand en toekomstige planning :
Goedkeuring gepland eind 2024.

Contenu (titre, brève description, occasion et objectif) :
<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale approuvant un plan de gestion de la réserve naturelle régionale du Moeraske</p> <p>L'article 29, § 1<sup>er</sup> de l'ordonnance du 1<sup>er</sup> mars 2012 relative à la conservation de la nature prévoit que pour tout réserve naturelle régionale désignée par le Gouvernement, un plan de gestion doit être adopté.</p> <p>Dans le projet de plan de gestion de la réserve naturelle régionale du Moeraske, il sera important d'élaborer un plan de gestion à la fois écologique et patrimonial.</p>
Objectif stratégique : Garantir la gestion intégrée et durable du patrimoine forestier et naturel
Situation actuelle et la planification future :
Adoption prévue fin 2024.