



**PARLEMENT BRUXELLOIS  
BRUSSELS PARLEMENT**

GEWONE ZITTING 2023-2024

31 OKTOBER 2023

---

**BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK  
PARLEMENT**

---

**BEGROTING**

**van ontvangsten en uitgaven  
voor het begrotingsjaar 2024**

---

**ALGEMENE TOELICHTING**

SESSION ORDINAIRE 2023-2024

31 OCTOBRE 2023

---

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

---

**BUDGET**

**des recettes et des dépenses  
pour l'année budgétaire 2024**

---

**EXPOSÉ GÉNÉRAL**

**INHOUDSOPGAVE****EERSTE DEEL****Samenvatting van inkomsten en uitgaven**

## HOOFDSTUK I

Samenvattende tabel van de ontvangsten

## HOOFDSTUK II

Samenvattende tabel van de uitgaven

**DEEL II****Economisch verslag****A. ECONOMISCHE DIMENSIE**

## HOOFDSTUK I

De internationale en nationaleconomische context

I. 1. Internationaal

I. 2. België

## HOOFDSTUK II

Economische activiteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

II. 1. Projecties voor de economische activiteit voor de periode 2022-2023

II.1.1. Projecties voor 2022: Ondanks een vertraging blijft de economische groei in Brussel aanhouden en gaat deze gepaard met veel nieuwe banen

II.1.2. Projecties voor 2023: de groei van het bbp en de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest vertraagt aanzienlijk

II. 2. Projecties voor de economische activiteit in de periode 2024-2028

II.2.1. Projecties voor 2024: de verbetering van het economisch klimaat komt niet ten goede aan het Brussels Gewest

II.2.2. Vooruitzichten op middellange termijn (2025-2028): de economische activiteit en de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest groeien in eenzelfde tempo als vóór de gezondheidscrisis

## HOOFDSTUK III

Demografie van de ondernemingen

III. 1. Kenmerken van de Brusselse ondernemingen

III.1.1. Meer dan vier op de vijf Brusselse ondernemingen zijn actief in de dienstensector

III.1.2. Vier op de vijf Brusselse ondernemingen hebben geen werknemers in loondienst

III. 2. Oprichtingen, stopzettingen en migraties van ondernemingen

**TABLE DES MATIÈRES****PREMIERE PARTIE****Synthèse des recettes et des dépenses**CHAPITRE I<sup>ER</sup>

Tableau récapitulatif des recettes

## CHAPITRE II

Tableau récapitulatif des dépenses

**PARTIE II****Rapport économique****A. DIMENSION ÉCONOMIQUE**CHAPITRE I<sup>ER</sup>

Le contexte économique international et national

**I. 1. International****I. 2. Belgique**

## CHAPITRE II

L'activité économique de Bruxelles-Capitale

II. 1. Projections de l'activité économique pour la période 2022-2023

II.1.1. Projections pour 2022: Malgré un ralentissement, la croissance économique bruxelloise reste soutenue et s'accompagne de nombreuses créations d'emplois

II.1.2. Projections pour 2023: La croissance du PIB et de l'emploi intérieur en Région bruxelloise ralentit nettement

II. 2. Projections de l'activité économique pour la période 2024-2028

II.2.1. Projections pour 2024: l'amélioration de l'environnement économique ne profite pas à la Région bruxelloise

II.2.2. Projections à moyen terme (2025-2028): l'activité économique et l'emploi intérieur en Région bruxelloise progressent à un rythme similaire à celui d'avant la crise sanitaire

## CHAPITRE III

Démographie des entreprises

III. 1. Caractéristiques des entreprises bruxelloises

III.1.1. Toujours plus d'entreprises bruxelloises actives dans les services

III.1.2. Quatre entreprises bruxelloises sur cinq n'emploient aucun travailleur salarié

III. 2. Créations, cessations et migrations d'entreprises

## III. 3. Faillissementen van ondernemingen

## HOOFDSTUK IV

## Onderzoek en ontwikkeling

## IV. 1. Uitgaven voor O&amp;O-activiteiten

IV.1.1. De O&O-investeringen zijn gestegen in 2020 en 2021 ondanks de Covid-19-pandemie

IV.1.2. Private ondernemingen voeren twee derde van de O&O-activiteiten uit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

IV.1.3. Private ondernemingen financieren tot 60% van de O&O-activiteiten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

## IV. 2. Budgettaire overheidskredieten voor O&amp;O-activiteiten

IV.2.1. De Brusselse Regering zet haar inspanningen voort om O&O en innovatie te financieren

## HOOFDSTUK V

## De arbeidsmarkt

## V. 1. Ontwikkelingen op de arbeidsmarkt in 2022 en 2023

V.1.1. Steeds meer Brusselaars nemen deel aan de arbeidsmarkt

V.1.2. Meer Brusselaars hebben werk, maar niet noodzakelijk in Brussel

V.1.3. De stijging van de beroepsbevolking zou de werkloosheid in 2023 doen toenemen

## V. 2. Situatie op de arbeidsmarkt in 2023

V.2.1. 42 op de 100 Brusselaars heeft een baan

V.2.2. Brussel is het gewest met de hoogste werkloosheid

V.2.3. Bijna de helft van de werklozen heeft geen gelijkwaardigheidsattest voor hun buitenlands diploma

V.2.4. Hoewel het aantal niet groot is, is het aantal Oekraïense werklozen van invloed op de werkloosheidsstatistieken

## V. 3. Ontwikkelingen op de arbeidsmarkt voor de periode 2024-2028

V.3.1. Het verhogen van de pensioenleeftijd zou het aantal actieven bescheiden doen toenemen

V.3.2. De werkgelegenheid blijft aanhoudend stijgen

V.3.3. Het aantal werklozen zal elk jaar dalen

## III. 3. Les faillites d'entreprises

## CHAPITRE IV

## Recherche et développement

## IV. 1. Dépenses consacrées aux activités de R&amp;D

IV.1.1. Les investissements en R&D ont progressé en 2020 et 2021, malgré la crise liée à la pandémie de Covid-19

IV.1.2. Les entreprises privées réalisent deux tiers des activités de R&D en Région de Bruxelles-Capitale

IV.1.3. Les entreprises privées financent des activités de R&D à hauteur de 60 % en Région de Bruxelles-Capitale

## IV. 2. Crédits budgétaires publics alloués aux activités de R&amp;D

IV.2.1. Le gouvernement bruxellois poursuit ses efforts en matière de financement de la R&D et de l'innovation

## CHAPITRE V

## Le marché du travail

## V. 1. Évolutions sur le marché du travail en 2022 et 2023

V.1.1. De plus en plus de Bruxellois participent au marché du travail

V.1.2. Plus de Bruxellois occupent un emploi, pas forcément à Bruxelles

V.1.3. La hausse de la population active favoriserait celle du chômage en 2023

## V. 2. Situation sur le marché du travail en 2023

V.2.1. Sur 100 Bruxellois, 42 ont un emploi

V.2.2. Bruxelles est la région où le chômage est le plus élevé

V.2.3. Presque la moitié des chômeurs n'ont pas d'équivalence à leur diplôme étranger

V.2.4. Quoique peu nombreux, les chômeurs ukrainiens impactent les statistiques du chômage

## V. 3. Évolutions sur le marché du travail sur la période 2024-2028

V.3.1. Le relèvement de l'âge de la pension accroîtrait modestement le nombre d'actifs

V.3.2. L'emploi poursuivrait sa hausse à un rythme soutenu

V.3.3. Le nombre de chômeurs reculerait chaque année

**B. SOCIALE DIMENSIE****HOOFDSTUK****I Bevolking**

- I. 1. Evolutie van de Brusselse bevolking in het jaar 2022
  - I.1.1. De Brusselse bevolking is sterk toegenomen
  - I.1.2. Teruglopende geboorten
  - I.1.3. Een stabiel sterftecijfer
  - I.1.4. Het aantal vertrekkers naar de rest van het land blijft op een hoog niveau
  - I.1.5. Internationale migratie versterkt door de komst van Oekraïense vluchtelingen
- I. 2. Bevolking op 1 januari 2022
  - I.2.1. Een zeer hoge bevolkingsdichtheid
  - I.2.2. Een verhouding tussen de geslachten die bijna in evenwicht is
  - I.2.3. Een leeftijdsstructuur die wordt gedomineerd door mensen in de actieve leeftijd
  - I.2.4. Relatieve groei van de buitenlandse bevolking
  - I.2.5. Een gestegen aantal particuliere huishoudens
- I. 3. Een jonge en vrouwelijke Oekraïense immigratie
- I. 4. Bevolkingsstabilisatie in de komende jaren

**HOOFDSTUK II****Inkomens van de Brusselaars**

- II. 1. Beschikbaar inkomen per inwoner
  - II.1.1. De inflatie, die in 2022 haar hoogtepunt bereikte, heeft de groei van het beschikbaar inkomen per inwoner afgeremd
  - II.1.2. In 2023 zou de automatische indexering de koopkracht bevorderen
  - II.1.3. De groei van het beschikbaar inkomen zou in 2024 vertragen
  - II.1.4. Op middellange termijn (2025-2028) zou de groei van de koopkracht terugkeren naar een normaal ritme
- II. 2. Totaal beschikbaar inkomen
  - II.2.1. Een zaagtanden groei van het beschikbaar inkomen tot in 2025
  - II.2.2. De stijging van het totaal beschikbaar inkomen zou minder sterk zijn dan voorheen

**HOOFDSTUK III****Consumptie-uitgaven van de gezinnen****B. DIMENSION SOCIALE****CHAPITRE <sup>ER</sup>****Population**

- I. 1. Évolution de la population bruxelloise au cours de l'année 2022
  - I.1.1. La population bruxelloise a fortement augmenté
  - I.1.2. Des naissances en diminution
  - I.1.3. Une mortalité stable
  - I.1.4. Un niveau élevé de départs vers le reste du pays qui se maintient
  - I.1.5. Des migrations internationales intensifiées par l'arrivée de réfugiés ukrainiens
- I. 2. Population au 1er janvier 2023
  - I.2.1. Une densité de population très élevée
  - I.2.2. Une structure par sexe proche de l'équilibre
  - I.2.3. Une structure par âge dominée par les personnes d'âges actifs
  - I.2.4. Une population étrangère en croissance relative
  - I.2.5. Un nombre de ménages privés en augmentation
- I. 3. Une immigration ukrainienne jeune et féminine
- I. 4. Une stabilisation de la population dans les années à venir

**CHAPITRE II****Revenus des Bruxellois**

- II. 1. Revenu disponible par habitant
  - II.1.1. L'inflation, à ses sommets en 2022, a fait chuter le revenu disponible par habitant
  - II.1.2. En 2023, l'indexation automatique boosterait le pouvoir d'achat
  - II.1.3. La croissance du revenu disponible ralentirait en 2024
  - II.1.4. À moyen terme (2025-2028), la croissance du pouvoir d'achat retrouverait un rythme normal
- II. 2. Revenu disponible total
  - II.2.1. Une croissance du revenu disponible total en dents de scie jusque 2025
  - II.2.2. La hausse du revenu disponible total serait moins forte que précédemment

**CHAPITRE III****Dépenses de consommation des ménages**

- III.2.1. Gemiddeld lagere uitgaven en een zwaarder gewicht van huisvesting in het Brussels Gewest dan in de rest van het land
- III.2.2. Lagere en herverdeelde uitgaven tijdens de Covid-19-crisis
- III.2.3. Verschillende uitgaven volgens het inkomensniveau van de gezinnen

#### HOOFDSTUK IV

##### Bestaansonzekerheid en sociale bijstand

#### IV. 1. Inkomens uitgekeerd door de OCMW's

- IV.1.1. Meer dan 6% van de Brusselaars tussen 18 en 64 jaar ontvangt een (equivalent) leefloon
- IV.1.2. De instroom van Oekraïense vluchtelingen verklaart de stijging van het aantal begunstigden van een inkomen van het OCMW in 2022
- IV.1.3. Grote verschillen tussen Brusselse gemeenten

#### IV. 2. Armoederisico en begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming

- IV.2.1. Meer dan één op vier personen leeft in een huishouden met een laag inkomen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest
- IV.2.2. Grote verschillen binnen het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

#### HOOFDSTUK V

##### Schoolbevolking

#### HOOFDSTUK VI

##### Huisvesting

#### VI. 1. De koopmarkt

- VI.1.1. Gecorrigeerd voor inflatie zijn de vastgoedprijzen duidelijk gedaald in 2023.
- VI.1.2. In de laatste drie jaar is het verschil in huizenprijzen kleiner geworden in vergelijking met het Vlaamse Gewest.
- VI.1.3. De stijging van de rentevoeten weegt op de koopkracht van de gezinnen

#### VI. 2. De particuliere huurmarkt

#### VI. 3. De sociale woningen

- VI.3.1. De sociale woningen van de BGHM

### C. MILIEUDIMENSIE

#### HOOFDSTUK I

##### Energieverbruik

- I. 1. Gewestelijke energiebalans
- I. 2. Energie-intensiteit

- III.2.1. Des dépenses en moyenne plus faibles et un poids du logement plus important en Région bruxelloise que dans le reste du pays

- III.2.2. Des dépenses plus faibles et redistribuées pendant la crise du Covid-19

- III.2.3. Des dépenses différentes selon le niveau de revenu des ménages

#### CHAPITRE IV

##### Précarité et aide sociale

#### IV. 1. Revenus octroyés par les CPAS

- IV.1.1. Plus de 6 % des Bruxellois de 18 à 64 ans bénéficient d'un revenu du CPAS
- IV.1.2. L'afflux de réfugiés ukrainiens explique la hausse du nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS en 2022
- IV.1.3. Des disparités importantes entre les communes bruxelloises

#### IV. 2. Risque de pauvreté et bénéficiaires de l'intervention majorée

- IV.2.1. Plus d'une personne sur quatre vit dans un ménage avec des revenus faibles en Région de Bruxelles-Capitale
- IV.2.2. Des disparités importantes au sein de la Région de Bruxelles-Capitale

#### CHAPITRE V

##### Population scolaire

#### CHAPITRE VI

##### Logement

#### VI. 1. Marché de l'acquisition

- VI.1.1. Corrigés de l'inflation, les prix de l'immobilier sont en nette baisse en 2023.
- VI.1.2. Sur les trois dernières années, l'écart de prix des maisons a diminué par rapport à la Région flamande.
- VI.1.3. La remontée des taux d'intérêt pèse sur le pouvoir d'achat immobilier des ménages

#### VI. 2. Le marché locatif privé

#### VI. 3. Les logements à finalité sociale

- VI.3.1. Les logements sociaux de la SLRB

### C. DIMENSION ENVIRONNEMENTALE

#### CHAPITRE I<sup>ER</sup>

##### Consommation d'énergie

- I. 1. Bilan énergétique régional
- I. 2. Intensité énergétique

## I. 3. Impact van de gezondheidscrisis

HOOFDSTUK II  
Uitstoot in de lucht

## II. 1. Broeikasgassen

## II. 2. Fijn stof

## II. 3. Voorlopers van troposferisch ozon

## II. 4. Verzurende stoffen

## II. 5. Impact van de gezondheidscrisis

HOOFDSTUK III  
WaternutHOOFDSTUK IV Stedelijk afval in het Brussels  
Hoofdstedelijk Gewest

## IV. 1. Evolutie van het stedelijk afval

## IV. 2. Samenstelling van het stedelijk afval

IV.2.1. Huishoudelijk restafval kan nog verder  
dalen

## IV. 3. Verwerking van het stedelijk afval

**DEEL III****Financieel verslag**

## HOOFDSTUK I

## Schuld situatie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

## I. 1. Financieel verslag

I.1.1. Kredietbeoordelaar Standard & Poor's  
handhaafde zijn langetermijnrating voor  
het Gewest op "AA-". Het vooruitzicht  
(outlook) blijft negatief.

## I.1.2. De schuldstructuur: definities

## I.1.3. De ESR-norm

I.1.4. De directe schuld van het Brussels  
Hoofdstedelijk GewestI.1.5. De gewaarborgde schuld van het Brussels  
Hoofdstedelijk Regering

## I. 2. Verslag van het financieel beheer

I.2.1. De directe schuld van het Brussels  
Hoofdstedelijk GewestI.2.2. De Thesaurie van de Diensten van de  
Regering

## I.2.3. Het FCCB

## I. 3. Kerncijfers

**DEEL IV****De uitvoering van de begroting 2022**

## HOOFDSTUK I

## Het begrotingsresultaat 2022

## I. 3. Impacts de la crise sanitaire

CHAPITRE II  
Émissions dans l'air

## II. 1. Gaz à effet de serre

## II. 2. Particules fines

## II. 3. Précurseurs d'ozone troposphérique

## II. 4. 4 Substances acidifiantes

## II. 5. Impacts de la crise sanitaire

CHAPITRE III  
Consommation d'eauCHAPITRE IV  
Déchets municipaux en Région de Bruxelles-Capitale

## IV. 1. Évolution des déchets municipaux

## IV. 2. Composition des déchets municipaux

IV.2.1. Les déchets résiduels ménagers pourraient  
davantage diminuer

## IV. 3. Traitement des déchets municipaux

**PARTIE III****Rapport financier**CHAPITRE I<sup>ER</sup>

## Situation de la dette de la Région de Bruxelles-Capitale

## I. 1. Rapport financier

I.1.1. La notation (rating) à long terme de la  
Région confirmée à «AA-» par l'agence de  
notation Standard & Poor's. La perspective  
(outlook) reste négative.

## I.1.2. La structure de la dette: définitions

## I.1.3. Norme SEC

I.1.4. La dette directe de la Région de  
Bruxelles-CapitaleI.1.5. La dette garantie de la Région de  
Bruxelles-Capitale

## I. 2. Rapport de la gestion financière

I.2.1. La dette directe de la Région de  
Bruxelles-CapitaleI.2.2. La Trésorerie des Services du  
Gouvernement

## I.2.3. Le CCFB

## I. 3. Chiffres-clés

**PARTIE IV****L'exécution du budget 2022**CHAPITRE I<sup>ER</sup>

## Le résultat budgétaire 2022

HOOFDSTUK II De realisatie van de ontvangstenen uitgaven van de GOB's

- II. 1. De ontvangsten
- II. 2. De uitgaven

**DEEL V**  
**De ontvangsten**

HOOFDSTUK I De initiële begroting 2024

- I. 1. De gewestelijke belastingen
  - I.1.1. Gewestelijke
- I. 2. Detail van de ontvangsten
  - I.2.1. Voorafnames op de PB in toepassing van de Bijzondere Financieringswet (exc. Gewestelijke PB) en dotatie "mobiliteit"

**DEEL VI**  
**De uitgaven**

**DEEL VII**  
**Meerjarenraming 2023-2027**

**DEEL VIII**  
**Uitgaven- en ontvangstentoetsingen**

- 1. 1. Context
- 1. 2. Innoviris
- 1. 3. Samenvatting van de belangrijkste resultaten

CHAPITRE II

La réalisation des recettes et des dépenses des SPRB

- II. 1. Les recettes
- II. 2. Les dépenses

**PARTIE V**  
**Les recettes**

CHAPITRE I<sup>ER</sup>

Le feuilletton d'ajustement

- I. 1. Le détail des recettes
  - I.1.1. IPP régional
- I. 2. Le détail des recettes
  - I.2.1. Prélèvements sur l'IPP en application de la Loi Spéciale de Financement (hors IPP régional) et dotation «mobilité»

**PARTIE VI**  
**Les dépenses**

**PARTIE VII**  
**Estimations pluriannuelles 2023-2027**

**PARTIE VIII**  
**Spending Reviews: Examen des dépenses et des recettes**

- 1. 1. Contexte
- 1. 2. Innoviris
- 1. 3. Résumé des principaux résultats

## EERSTE DEEL

### Samenvatting van inkomsten en uitgaven

Een gedetailleerd overzicht van de ontvangsten en de uitgaven is opgenomen in deel V, VI en VII van deze algemene toelichting. Dit eerste deel geeft alleen een globaal overzicht. De bedoeling is de algemene structuur van de gewestbegroting weer te geven.

#### HOOFDSTUK I

##### Samenvattende tabel van de ontvangsten

	2023 INI	2024 INI	
	x1.000 €	x1.000 €	
Gewestelijke belastingen	1.615.916	1.494.162	Impôts régionaux
1) Successierechten	441.354	441.354	1) Droits de succession
2) Registratierecht op verkopen	729.878	634.696	2) Droits d'enregistrement ventes
3) Overige gewestelijke belastingen	444.684	418.312	3) Autres impôts régionaux
Gewestbelastingen	123.175	127.266	Taxes régionales
1) Gewestbelasting 23.07.1992 (m <sup>2</sup> )	103.284	107.000	1) Taxe régionale 23.07.1992 (m <sup>2</sup> )
2) Ex-provinciale en taxitaksen	8.423	8.191	2) Taxes ex-provinciales et taxis
3) Belasting op toeristisch verblijf	427	575	3) Taxe établissements touristiques
4) Kilometerheffing	11.041	11.500	4) Prélèvement kilométrique
Gewestelijke aanvullende PB	1.105.096	1.182.994	IPP régional (taxe additionnelle IPP)
Mechanisme nationale solidariteit	489.714	478.891	Mécanisme solidarité nationale
Voorafnames op federale PB	603.323	612.364	Prélèvements sur IPP fédéral
Agglomeratieontvangsten	277.931	290.599	Recettes de l'Agglomération
Overdracht van de federale overheid in het kader van de bijzondere financieringswet/ juiste financiering van Brussel vanaf 2012			Transfert en provenance du pouvoir fédéral cf. à la loi spéciale de financement/le juste financement de Bruxelles à partir de 2012
Dode Hand	122.760	127.670	Mainmorte
Brusselse instellingen (art. 46bis)	52.729	53.503	Institutions bruxelloises (art.46bis)
Mobiliteit	188.336	188.617	Mobilité
Taalpremies	3.221	3.795	Primes linguistiques
Pendelaars	44.000	44.000	Navetteurs
Internationale ambtenaren	213.002	210.512	Fonctionnaires internationaux
Veiligheidsfonds	55.000	55.000	Fond de sécurité
Andere ontvangsten	252.829	384.174	Autres recettes
Ontvangsten op organieke fondsen*	306.821	397.948	Recettes sur les Fonds organiques*
<b>TOTAAL</b>	<b>5.453.853</b>	<b>5.651.495</b>	<b>TOTAL</b>

\* Geen uitvoering van het Fonds voor het schuldbeheer noch opbrengsten van leningen met een looptijd van meer dan 1 jaar.

Voor INI24 daalt de raming van de ontvangsten via de gewestelijke belastingen met net geen 122 miljoen euro tegenover INI23, hoofdzakelijk te wijten aan de afkoelende vastgoedmarkt. De stijgende rente houdt de Belgische vastgoedmarkt immers stevig in haar greep (de rente van 1,3% van twee jaar geleden op een vaste lening van 20 jaar is intussen opgelopen tot maar liefst 3,6%). Tijdens de eerste drie trimesters van 2023 werden in Brussel 20% minder vastgoed verkocht tegenover dezelfde periode in 2022. Ook aan de aanhoudende prijsstijgingen van de afgelopen jaren is een halt gekomen. Voor 2024 verwachten de

## PREMIERE PARTIE

### Synthèse des recettes et des dépenses

Un aperçu détaillé des recettes et des dépenses est repris dans les parties V, VI et VII de cet exposé général. Cette première partie se limite à un aperçu global. Le but est d'exposer la structure générale du budget régional.

#### CHAPITRE I<sup>ER</sup>

##### Tableau récapitulatif des recettes

\* Non-exécution du Fonds pour la gestion de la dette ni produits d'emprunts émis à plus de 1 an.

Pour l'initial 2024, l'estimation des recettes des impôts régionaux diminuent de près de 122 millions d'euros par rapport à l'initial 2023, en grande partie à cause d'un refroidissement général du marché immobilier. La hausse des taux d'intérêt affecte en effet fortement le marché immobilier belge (il y a deux ans, le taux d'intérêt d'un prêt fixe de 20 ans était de 1,3 % contre 3,6 % aujourd'hui). Au cours des trois premiers trimestres 2023, il s'est vendu à Bruxelles 20 % de biens immobiliers en moins par rapport à la même période en 2022. Les prix ont également cessé d'augmenter pour la première fois depuis des années. Les



specialisten niet meteen een rentedaling. Deze factoren doen de te verwachten ontvangsten in de registratierechten op de verkoop van vastgoed met 13% dalen tegenover de initiële raming. Ook de ontvangsten in de schenkingsrechten keren terug naar een normaal niveau na twee topjaren.

Voor de dotaties in het kader van de Bijzondere Financieringswet en de juiste financiering van Brussel nemen we naar jaarlijkse gewoonte de bedragen over die de federale diensten hebben begroot op basis van de economische begroting van september (4,1% inflatie in 2023 en 1,3% economische groei).

De geraamde voorschotten van de gewestelijke personenbelasting stijgen met 78 miljoen euro (inclusief 29,5 miljoen euro afrekeningen van voorgaande jaren) via vooral een groei van de belastbare inkomens 2022. Ook hier nemen we, zoals elk jaar, de raming van de FOD Financiën over.

De ontvangsten via de Brusselse agglomeratie (+ 11,5 miljoen euro) betreffen de 989 opcentiemen onroerende voorheffing en één vijfde van de (gemeentelijke) opdecimie op de jaarlijkse verkeersbelasting. De raming is dus gebaseerd op een rekenkundige toepassing van deze aanvullende belastingen op de betrokken jaarlijkse geïndexeerde hoofdbelastingen.

In de “overige ontvangsten” stijgen de ontvangsten met 131 miljoen euro tegenover INI23. De verwachte opbrengst via de verkoop van terreinen en gebouwen blijft behouden op 40 miljoen euro (zie de lijst van betrokken goederen in programma 170); verder wordt er 128 miljoen euro extra ingeschreven via de uitvoering van het Europees plan voor herstel en veerkracht (zie programma 350); en tenslotte wordt een bedrag van 30 miljoen euro ingeschreven via een subsidie afkomstig van de federale overheid in het kader van de opvang voor migranten (zie het nieuwe programma 380).

In de organieke fondsen stijgen de ontvangsten in totaal met 91 miljoen euro tegenover INI23, waaronder een voorlopige ontvangst van 40 miljoen euro voor 2024 die voortvloeit uit het ontwerp van Samenwerkingsakkoord betreffende het uitgebreide kader voor producentenverantwoordelijkheid voor bepaalde afvalstromen en voor zwerfvuil in het Fonds voor Milieubescherming en die bestemd is voor de versterking van het gewestelijk en lokaal beleid inzake openbare netheid in het kader van Clean.Brussels. Ten laste van het Fonds is een provisie voor uitgaven ten belope van een equivalent bedrag opgenomen dat slechts zal worden vrijgemaakt bij beslissing van de Regering ten belope van het bedrag van de daadwerkelijk geïnde ontvangsten en onder voorbehoud van het akkoord van de Regering over de verdeling van de middelen over gewestelijke entiteiten en gemeenten. Verder voorzien we 19 miljoen euro extra via de ETS-ontvangsten (Emission

experts ne prévoient pas de baisse immédiate des taux d'intérêt pour 2024. Ces facteurs réduisent les recettes attendues des droits d'enregistrement sur les ventes immobilières de 13 %. Les recettes des droits de donation reviennent également à des niveaux normaux après deux années record.

En ce qui concerne les dotations dans le cadre de la Loi Spéciale de Financement et le juste financement de Bruxelles, comme chaque année nous retenons les montants budgétés par les services fédéraux sur la base du budget économique de septembre (taux d'inflation de 4,1 % et une croissance économique de 1,3 %).

Les avances de l'IPP régional sont également en hausse de 78 millions d'euros (y compris 29,5 millions d'euros de décomptes des années précédentes) en raison principalement d'une croissance des revenus imposables 2022. Ici aussi, comme chaque année, nous reprenons la dernière estimation du SPF Finances.

Les recettes au niveau de l'agglomération bruxelloise (+ 11,5 millions d'euros) concernent les 989 centimes additionnels sur le précompte immobilier et un cinquième du décime additionnel (communale) sur la taxe de circulation annuelle. L'estimation est donc basée sur l'application mathématique de ces additionnels aux impôts de base concernés qui sont indexés annuellement.

Au niveau des «autres recettes», celles-ci augmentent de 131 millions d'euros par rapport à l'initial 2023. Le produit de la vente de terrains et bâtiments reste estimé à 40 millions d'euros (pour la liste des biens concernées voir la justification au programme 170); on inscrit 128 millions d'euros supplémentaires via l'exécution du plan européen pour la reprise et la résilience (voir programme 350); et enfin, on inscrit un montant de 30 millions d'euros via une subvention provenant du Fédéral dans le cadre de l'accueil des migrants (voir le nouveau programme 380).

Enfin, en ce qui concerne les Fonds organiques, les recettes augmentent au total de 91 millions d'euros par rapport à l'initial 2023, dont une recette prévisionnelle de 40 millions d'euros pour 2024 découlant du projet d'Accord de coopération concernant le cadre de la Responsabilité Elargie des Producteurs pour certains flux de déchets et pour les déchets sauvages au Fonds pour la protection de l'environnement et destinée au renforcement des politiques de propreté publique régionale et locale dans le cadre de Clean.Brussels. Une provision pour dépense d'un montant équivalent est inscrite à charge du Fonds et ne sera mobilisée que sur décision du Gouvernement à concurrence de la recette qui sera effectivement perçue et sous réserve d'accord du Gouvernement relatif à la répartition des moyens entre les organismes régionaux et les communes. Ensuite, on prévoit 19 millions d'euros supplémentaires via les recettes ETS (Emission Trading System – les

Trading System – het Europese systeem van emissiehandel of uitstootrechten in het programma 333 “Klimaat”: het bedrag dat wordt ingeschreven, 111 miljoen euro, stemt overeen met de ontvangsten 2023 en 2024 die federaal dient door te storten eens het samenwerkingsakkoord naar verwachting zal zijn gesloten in de loop van 2024. Ten slotte stijgen zowel de ontvangsten via de LEZ-boetes (programma 021), de boetes wegens verkeersovertredingen (programma 261) en de interesten te betalen door de BGHM voor kredietverleningen (programma 310), met 6 tot 7 miljoen euro elk.

Voor meer details verwijzen we naar de betrokken verantwoordingen met betrekking tot de ontvangsten

## HOOFDSTUK II Samenvattende tabel van de uitgaven

Onderstaande tabel geeft een algemeen overzicht van de verschillende uitgaven van het Ministerie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest per opdracht.

Opdrachten Missions	Vastleggingskredieten Crédits d'engagement			Vereffeningskredieten Crédits de liquidation		
	2023 INI	2024 INI		2023 INI	2024 INI	
01 Financiering van het Brussels Hoofdstedelijk Parlement / Financement du Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale	57.200	57.300	100,17 %	57.200	57.300	100,17 %
02 Financiering van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering / Financement du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale	29.752	29.267	98,37 %	29.752	29.267	98,37 %
03 Gemeenschappelijke initiatieven van de Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest / Initiatives communes du Gouvernement de la Région de Bruxelles- Capitale	285.762	379.380	132,76 %	189.166	286.323	151,36 %
04 Beheer van de human resources en de materiële middelen van de GOB evenals de administratieve vereenvoudiging op gewestvlak / Gestion des ressources humaines et matérielles du SPRB ainsi que la simplification administrative au niveau régional	180.407	202.211	112,09 %	179.893	201.723	112,13 %
05 Ontwikkeling van een gelijke-kansenbeleid / Développement d'une politique d'égalité des chances	4.723	5.421	114,78 %	4.723	5.422	114,80 %
06 Financieel en budgetair beheer en controle / Gestion et contrôle financier et budgétaire**	847.882	613.639	72,37 %	847.882	613.279	72,33 %
07 Het beheer inzake informatie- en communicatietechnologie (ICT) / Gestion en matière de technologie de l'information et des communi- cations (TIC)	93.143	91.226	97,94 %	90.631	88.951	98,15 %
08 Grondregie: algemeen beleid / Régie foncière: politique générale	52.510	56.481	107,56 %	53.965	57.705	106,93 %
09 Brandbestrijding en Dringende Medische Hulpverlening / Protection contre l'incendie et Aide médicale urgente	132.846	135.192	101,77 %	132.846	135.192	101,77 %
10 Ondersteuning en begeleiding van de plaatselijke besturen / Soutien et accompagnement des pouvoirs locaux	896.616	899.659	100,34 %	912.727	917.547	100,53 %
11 Financiering van de erediensten en de lekenmoraal / Financement des cultes et de l'assistance morale	7.596	7.584	99,84 %	7.457	7.445	99,84 %
12 Ondersteuning van economie en landbouw / Soutien à l'économie et à l'agriculture	113.497	110.027	96,94 %	144.858	141.320	97,56 %

système européen d'échange de droits d'émission de gaz à effet de serre) au programme 333 «Climat»; le montant qui est inscrit, soit 111 millions d'euros comprend les recettes pour les années 2023 et 2024 que le Fédéral devra verser dès l'adoption de l'accord de coopération attendu dans le courant 2024. Enfin les recettes au niveau des amendes LEZ (programme 021), des amendes pour infractions routières (programme 261) et des intérêts dus par la SLRB dans le cadre de l'octroi de crédits (programme 310) sont toutes en hausse de 6 à 7 millions d'euros chacune.

Pour plus de détails, nous renvoyons aux justifications en matière de recettes.

## CHAPITRE II Tableau récapitulatif des dépenses

Le tableau ci-dessous donne un aperçu général des différentes dépenses du Ministère de la Région de Bruxelles par mission.

Onderschieden Missions	Vastleggingskredieten Crédits d'engagement			Vereffeningskredieten Crédits de liquidation		
	2023 INI	2024 INI		2023 INI	2024 INI	
13 Promotie van de buitenlandse handel / Promotion du commerce extérieur	39.083	20.693	52,95 %	35.776	21.756	60,81 %
14 Ondersteuning van het wetenschappelijk onderzoek / Soutien à la recherche scientifique	66.302	63.735	96,13 %	67.391	64.824	96,19 %
15 Promotie van de energiedoeltreffendheid en regulering van de energie- markten / Promotion de l'efficacité énergétique et regulation des marchés de l'énergie	88.712	78.994	89,05 %	72.877	79.157	108,62 %
16 Ondersteuning en bemiddeling bij arbeidsaanbod en -vraag / Assistance et médiation dans l'offre et la demande d'emplois	1.007.617	1.045.373	103,75 %	1.008.861	1.046.825	103,76 %
17 Ontwikkeling en promotie van het mobiliteitsbeleid / Développement et promotion de la politique de mobilité	53.725	54.225	100,93 %	48.123	52.417	108,92 %
18 Uitbouw en beheer van het openbaar vervoernetwerk / Construction et gestion du réseau des transports en commun	1.210.037	1.188.343	98,21 %	1.190.862	1.169.342	98,19 %
19 Bouw, beheer en onderhoud van de gewestwegen, wegeninfrastructuur en -uitrusting / Construction, gestion et entretien des voiries régionales et des infrastructures et équipements	416.639	397.471	95,40 %	205.890	182.944	88,86 %
20 Ontwikkeling van het bezoldigd personenvervoer, met uitsluiting van het openbaar vervoer / Développement des transports rémunérés de personnes, à l'exclusion des transports en commun	2.806	2.652	94,51 %	2.919	2.760	94,55 %
21 Beheer en ontwikkeling van het kanaal, de haven, de voorhaven en de aanhorigheden met het oog op een betere duurzame stedelijke mobiliteit door een multimodale aanpak en de economische ontwikkeling als generator van werkgelegenheid / Exploitation et développement du canal, du port, de l'avant-port et de leurs dépendances en vue d'une meilleure mobilité urbaine durable par une approche multimodale et du développement économique créateur d'emplois	19.624	19.657	100,17 %	19.508	19.552	100,23 %
22 Beleid inzake waterproductie en watervoorziening, technische regle- mentering inzake de kwaliteit van het drinkwater, de zuivering van het afvalwater en de riolering / Politique en matière de production et de distribution d'eau, de réglemen- tation technique relative à la qualité de l'eau potable, d'épuration des eaux usées et d'égouttage	61.726	62.310	100,95 %	60.686	61.266	100,96 %
23 Milieubeschermering en Natuurbehoud / Protection de l'environnement et Conservation de la nature	207.336	202.572	97,70 %	199.336	194.465	97,56 %
24 Afvalophaling en -verwerking / Enlèvement et traitement des déchets	209.002	251.898	120,52 %	209.002	251.898	120,52 %
25 Huisvesting en woonomgeving / Logement et habitat	537.472	622.035	115,73 %	539.220	591.198	109,64 %
27 Stadsbeleid / Politique de la Ville	7	7	100,00 %	7	7	0,00 %
28 Statistieken en analyses / Statistiques et analyses	36.666	35.175	95,93 %	36.666	35.175	95,93 %
29 Externe betrekkingen en promotie van het imago van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest / Relations extérieures et promotion de l'image de la Région de Bruxelles- Capitale	45.419	44.936	98,94 %	49.045	45.422	92,61 %
30 Financiering van de Gemeenschapscommissies / Financement des Commissions communautaires	631.627	685.641	108,55 %	631.627	685.641	108,55 %
31 Fiscaliteit / Fiscalité	154.604	150.675	97,46 %	139.108	136.126	97,86 %

Opdrachten Missions	Vastleggingskredieten Crédits d'engagement			Vereffeningskredieten Crédits de liquidation		
	2023 INI	2024 INI		2023 INI	2024 INI	
32 Brussel Openbaar Ambt / Bruxelles Fonction Publique	15.090	14.616	96,86 %	14.277	13.844	96,97 %
33 Stedenbouw en Erfgoed / Urbanisme et Patrimoine	276.276	261.737	94,74 %	196.995	190.225	96,56 %
<b>Totaal / Total</b>	<b>7.781.704</b>	<b>7.790.132</b>	<b>100,11 %</b>	<b>7.379.276</b>	<b>7.386.318</b>	<b>100,10 %</b>

Opmerking: het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen.

\* Het betreft de laatst gestemde budgetaanpassing. Kredietherverdelingen, soms tussen verschillende opdrachten, op basis van deze aanpassing zijn hierin geïntegreerd.

\*\* Uitgezonderd de verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer.

Opmerking: het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen.

\* Het betreft de laatst gestemde budgetaanpassing. Kredietherverdelingen, soms tussen verschillende opdrachten, op basis van deze aanpassing zijn hierin geïntegreerd.

\*\* Uitgezonderd de verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer.

## DEEL II Economisch verslag<sup>(1)</sup>

### A. ECONOMISCHE DIMENSIE

#### HOOFDSTUK I De internationale en nationale economische context

##### In het kort:

Na een sterke economische groei in 2021 (+ 6,0%), koelde de wereldwijde economische activiteit in 2022 af (+ 3,5%). Het uitbreken van de oorlog in Oekraïne deed de inflatie verder ontsporen, en het vertrouwen van consumenten en ondernemingen sterk dalen tijdens de eerste maanden van 2022. Dalende energieprijzen en vele renteverhogingen hebben de inflatie doen afnemen tijdens het jaareinde van 2022.

Hoewel de inflatie daalt doorheen 2023, blijft de kerninflatie (zonder volatiele elementen zoals energie- en voedselprijzen) hardnekkig hoog. Centrale banken zullen hun monetair beleid afstemmen op de evolutie in de kerninflatie. Verdere renteverhogingen, die de economische activiteit afremmen, zijn hierdoor niet uit te sluiten. Alles in beschouwing nemend, zal het mondiale bbp in 2023 naar verwachting met 3,0% groeien, iets minder dan in 2022. Het bbp in de eurozone zal naar verwachting met slechts 0,9% groeien. In 2024 zou de economische groei constant blijven op 3,0%. De eurozone zal in dezelfde periode naar verwachting met 1,5% groeien.

De Belgische economie zou naar verwachting met 1,0% groeien in 2023, om dan licht te versterken in 2024 tot 1,3%. De inflatie zou verder normaliseren: van 4,4% in 2023 naar 4,1% in 2024. Het zou echter tot 2025 duren vooraleer de inflatie daalt onder de 2%.

#### I. 1. Internationaal

**Het jaar 2022 was een bewogen jaar voor de wereld-economie.** In het jaarbegin domineerden Covid-19, het strikte Chinese covidbeleid en de hoge inflatie het nieuws.

(1) De hoofdstukken betreffende de economische en sociale dimensies werden opgesteld door het Brussels Instituut voor Statistiek en Analyse (BISA), de hoofdstukken XII. tot en met XV van de milieudimensie werden opgesteld door Brussel Leefmilieu en het BISA. De analyses zijn gebaseerd op de meest recente gegevens die beschikbaar zijn in september 2023.

## PARTIE II Rapport économique<sup>(1)</sup>

### A. DIMENSION ÉCONOMIQUE

#### CHAPITRE I<sup>ER</sup> Le contexte économique international et national

##### En bref:

Après avoir profité d'une forte croissance en 2021 (+ 6 %) l'activité économique mondiale a crû plus timidement en 2022 (+ 3,5 %). Le déclenchement de la guerre en Ukraine a provoqué une nouvelle augmentation de l'inflation et a fortement entamé la confiance des consommateurs et des entreprises les premiers mois de 2022. Par la suite, la pression sur les prix s'est atténuée avec la chute des prix de l'énergie et les nombreuses hausses des taux d'intérêt.

Si l'inflation a poursuivi sa baisse tout au long de 2023, l'inflation sous-jacente (qui exclut les éléments volatils tels que les prix de l'énergie et des denrées alimentaires) persiste à des niveaux élevés. Étant donné que les banques centrales alignent leur politique monétaire en fonction de l'inflation sous-jacente, il n'est pas exclu que de nouvelles hausses des taux d'intérêt directs aient lieu, avec pour effet de ralentir la croissance économique mondiale. Au final, le PIB mondial devrait croître de 3,0 % en 2023, une croissance en légère baisse par rapport à 2022. Le PIB de la zone euro n'augmenterait lui que de 0,9 %. En 2024, la croissance économique devrait rester constante à 3,0 %. La zone euro connaîtrait une croissance de 1,5 % sur la même période.

L'économie belge augmenterait faiblement, de 1,0 %, en 2023, pour ensuite connaître une légère accélération de sa croissance, à 1,3 % en 2024. L'inflation devrait, quant à elle se normaliser: de 4,4 % en 2023 à 4,1 % en 2024. Toutefois, il faudra attendre 2025 pour que l'inflation tombe sous les 2 %.

#### I. 1. International

**L'activité économique mondiale fut mouvementée durant l'année 2022.** Au début de l'année, le Covid-19, la politique stricte de la Chine par rapport à celui-ci

(1) Les chapitres de la dimension économique et de la dimension sociale ont été rédigés par l'Institut Bruxellois de Statistique et d'Analyse (IBSA) et les chapitres de la dimension environnementale par Bruxelles Environnement et l'IBSA. Les analyses portent sur les dernières données disponibles en septembre 2023.

Een tweetal maanden ver in het nieuwe jaar, diende zich een **geopolitieke schok aan met de inval van Rusland in Oekraïne. Naarmate het jaar 2022 vorderde, milderden de effecten van het conflict op de wereldwijde economie, en verbeterden de groeivoorzichten.** China hief het strikte covidbeleid op, wat bijdroeg tot een verdere normalisering van de wereldhandel, het milderen van toeleveringsproblemen en de wereldwijde economische groei. Ook de prijzen voor olie en gas daalden sterk in het laatste kwartaal, en zo ook de inflatie.

Gegeven de ernst van de geopolitieke schok veroorzaakt door de oorlog, bleek de wereldeconomie robuust. **Het mondiale bbp groeide met 3,5%** (na een groei van 6,0% in 2021). **In de eurozone is het bbp in 2022 ook met 3,5% gestegen** (zie tabel I.1.1). De hoofdverantwoordelijken voor deze degelijke groeicijfers waren de huishoudelijke consumptie, overheidsconsumptie en investeringen (Europese Commissie, 2023; IMF, 2023; OESO, 2023)<sup>(2)</sup>.

**De inflatie was zeer hoog in 2022. Voor de eurozone bedroeg de inflatie gemiddeld 8,4% in 2022.** Dit is een sterke toename in vergelijking met 2021 (2,6%) en het historisch gemiddelde over de periode 2013-2019 (0,9%, OESO, 2022; OESO, 2023). Geconfronteerd met de hoge graad van onzekerheid en hardnekkigheid van de inflatie daalde het vertrouwen van consumenten en ondernemers wereldwijd. **Om de hoge inflatie een halt toe te roepen, begonnen centrale banken voor het eerst sinds jaren hun rentevoeten op te trekken en/of steun af te bouwen** (IMF, 2023; OESO, 2023).

**In 2023 zijn er diverse krachten die het verloop van de wereldwijde economische activiteit drijven:**

- Enerzijds beginnen de vele renteverhogingen door centrale banken wereldwijd te wegen op de economische activiteit, via een lagere groei in toegekende kredieten door banken. Ook lijkt het Chinese herstel na het opheffen van de lockdowns voor Covid-19 aan vaart te minderen.
- Anderzijds maakte de wereldeconomie sinds eind vorig jaar gunstige evoluties door: de toeleveringsproblemen lijken voorbij, Covid-19 wordt niet langer aanzien als een wereldwijd gezondheidsrisico en ook de inflatie neemt wereldwijd af (IMF, 2023).

**Al met al, voor 2023 wordt verwacht dat het mondiale bbp met 3,0% zal toenemen, iets minder dan in 2022. Het bbp in de eurozone zou met 0,9% groeien.** Zowel het wereldwijde groeicijfer als dit van de eurozone

(2) De consumptie van de huishoudens werd sterk ondersteund door allerlei steunmaatregelen van overheidswege, opgebouwd spaargeld tijdens Covid-19 en een sterke arbeidsmarkt.

et l'inflation élevée ont dominé l'actualité. Environ deux mois après le début de la nouvelle année, **un choc géopolitique s'est produit avec l'invasion de l'Ukraine par la Russie. Au cours de l'année 2022, les effets du conflit sur l'économie mondiale se sont atténués et les perspectives de croissance se sont améliorées.** La Chine a levé sa politique zéro COVID, ce qui a contribué à normaliser davantage le commerce mondial, à atténuer les problèmes d'approvisionnement et à stimuler la croissance économique mondiale. Les prix du pétrole et du gaz ont également fortement diminué au cours du dernier trimestre, tout comme l'inflation.

Compte tenu de la gravité du choc géopolitique causé par la guerre, l'économie mondiale s'est avérée robuste. **Le PIB mondial a augmenté de 3,5 %** (après une croissance de 6,0 % en 2021). **Dans la zone euro, le PIB a aussi augmenté de 3,5 % en 2022** (voir tableau I.1.1). Les principaux contributeurs à ces taux de croissance soutenus ont été la consommation des ménages, la consommation publique et l'investissement (Commission européenne, 2023; FMI, 2023; OCDE, 2023)<sup>(2)</sup>.

**L'inflation a été très élevée en 2022. Pour la zone euro, elle était en moyenne de 8,4 % en 2022.** Il s'agit d'une forte augmentation par rapport à 2021 (+ 2,6 %) ainsi que par rapport à la moyenne historique (+ 0,9 %) sur la période 2013-2019 (OCDE, 2022; OCDE, 2023). **Pour enrayer la forte inflation, les banques centrales ont commencé à relever les taux directeurs et/ou à retirer leur soutien pour la première fois depuis des années** (FMI, 2023; OCDE, 2023).

**En 2023, plusieurs forces contraires déterminent le cours de l'activité économique mondiale:**

- D'un côté, les nombreuses hausses des taux d'intérêt des banques centrales dans le monde commencent à peser sur l'activité économique, en réduisant la croissance des prêts bancaires. Par ailleurs, la reprise chinoise résultant de la levée des mesures de confinement liées au Covid-19 semble s'essouffler.
- De l'autre, l'économie mondiale bénéficie de plusieurs éléments positifs: les problèmes d'approvisionnement semblent terminés, le Covid-19 n'est plus considéré comme un risque sanitaire mondial et l'inflation diminue dans le monde entier (FMI, 2023).

**Au final, le PIB mondial devrait croître de 3,0 % en 2023, une croissance en légère baisse par rapport à 2022. Le PIB de la zone euro n'augmenterait lui que de 0,9 %.** La croissance économique mondiale et celle de la

(2) La consommation des ménages a été fortement soutenue par une série de mesures de soutien gouvernementales, par l'épargne accumulée durant la période de Covid-19 et par un marché du travail solide.



kan voornamelijk worden toegeschreven aan de groei van de dienstensector die voordeel haalt een verandering in consumentenvoorkeur richting diensten. De nijverheidssector lijkt dan weer te vertragen. **In 2024 zou de economische groei constant blijven op 3,0%. De eurozone zou over dezelfde periode met 1,5% groeien (IMF, 2023).**

**Volgens schattingen blijft de inflatie nog steeds te hoog in 2023 en 2024. In 2023 zou de inflatie in de eurozone gemiddeld 5,4% bedragen (ECB, 2023).** Hoewel de algemene inflatie gedaald is, door een vertragende Chinese economische groei, lagere prijzen voor energie en normalisering van wereldwijde toeleveringsketens, is de kerninflatie (inflatie zonder energieprijzen en voeding) erg hardnekkig, en daalt deze maatstaf langzamer dan verwacht. **In 2024 zou de inflatie in de eurozone met 5,4% nog steeds hoger uitvallen dan de doelstelling van de ECB (2%).** Voor de arbeidsmarkt in de eurozone worden geen grote schokken verwacht.

**Zowel de werkgelegenheidsgraad als de werkloosheidsgraad zouden vrijwel stabiel blijven** over de periode 2023-2024, respectievelijk 64% en 11% (ECB, 2023). Het overheidstekort en de globale schuldgraad van de eurozone zou licht afnemen, naar respectievelijk - 3,2% en 90,8% van het bbp van de eurozone in 2023 (in 2022 was het overheidstekort - 3,7% van het bbp en de overheidsschuld 93,1%). Hoofdverantwoordelijke hiervoor is het uitdoven van steun om de gevolgen te verzachten van Covid-19 en de hoge energieprijzen. Beide maatstaven zouden in 2024 verder dalen naar - 2,5% en 89,9% in 2024.

**Tabel I.1.1**  
**Jaarlijkse evolutie van het bbp**  
**tegen constante prijzen**  
**(groei in%)**

	2021	2022	2023 (p)	2024 (p)
Wereld / Monde	6,0	3,5	3,0	3,0
Ontwikkelde landen / Pays avancés	5,4	2,7	1,5	1,4
Verenigde Staten / États-Unis	5,9	2,1	1,8	1,0
Eurozone / Zone euro	5,3	3,5	0,9	1,5
Duitsland / Allemagne	2,6	1,8	- 0,3	1,3
Frankrijk / France	6,4	2,5	0,8	1,3
Opkomende landen en ontwikkelingslanden / Pays émergents et en développement	6,8	4,0	4,0	4,1
Aziatische opkomende landen / Pays émergents d'Asie	7,5	4,5	5,3	5,0
Waaronder China / Dont Chine	8,4	3,0	5,2	4,5

Bronnen: IMF (2022) en IMF (2023)  
(p) Projectie

zone euro sont attribuées principalement à la croissance du secteur des services, qui a bénéficié d'un changement dans la préférence des consommateurs en faveur des services. Le secteur manufacturier semble quant à lui ralentir. **En 2024, la croissance économique devrait rester constante à 3,0 %. La zone euro connaîtrait une croissance de 1,5 % sur la même période (FMI, 2023).**

**Selon les estimations, l'inflation restera très élevée en 2023 et en 2024. En 2023, l'inflation dans la zone euro s'élèverait en moyenne à 5,4 % (BCE, 2023).** Bien que l'inflation globale ait chuté en raison du ralentissement de la croissance de l'économie chinoise, de la baisse des prix de l'énergie et de la normalisation des chaînes d'approvisionnement mondiales, l'inflation sous-jacente (inflation excluant les prix de l'énergie et les denrées alimentaires) est très persistante et diminue plus lentement que prévu. **En 2024, l'inflation de la zone euro se maintiendrait à 5,4 %, un niveau encore bien plus haut que l'objectif de 2 % de la BCE.**

Aucun choc majeur n'est attendu sur le marché du travail de la zone euro. **Le taux d'emploi et le taux de chômage resteraient pratiquement stables** au cours de la période 2023-2024, soit 64 % et 11 % respectivement (BCE, 2023). Enfin, le déficit public et la dette publique de la zone euro diminueraient légèrement, pour atteindre respectivement - 3,2 % et 90,8 % du PIB de la zone euro en 2023 (en 2022, le déficit public était de - 3,7 % du PIB et la dette publique de 93,1 %). Ces diminutions peuvent être attribuées principalement à l'arrêt du soutien destiné à atténuer les effets du Covid-19 et des prix élevés de l'énergie. Le déficit public et la dette publique diminueraient encore pour atteindre respectivement - 2,5 % et 89,9 % du PIB en 2024.

**Tableau I.1.1**  
**Évolution annuelle**  
**du PIB à prix constants**  
**(croissance en %)**

Source: FMI (2022) et FMI (2023)  
(p) Projections

## I. 2. België

Als kleine open economie is de Belgische economie kwetsbaar voor internationale schokken. Doorheen 2022 ondervond de Belgische economische activiteit een sterke impact van de Russische inval en de (in)directe gevolgen. De sterke toename in energieprijzen doorheen het jaar dreef ook in België de inflatie verder de hoogte in, deed het vertrouwen dalen en ook de economische dynamiek. **Uiteindelijk groeide de Belgische economie met 3,2% in 2022 (zie tabel I.2.I). De inflatie bedroeg 9,6% in 2022.**

**Volgens de prognoses van het Federaal Planbureau zal de groei van de Belgische economische activiteit vertragen, naar een groei van het bbp van 1,0% in 2023.** Beschikbare gegevens over het eerste kwartaal van 2023 tonen aan dat het Belgisch bbp is toegenomen met 0,5% in vergelijking met het laatste kwartaal van 2022. In vergelijking met een jaar eerder bedraagt de economische groei 1,4%. De consumptie van de huishoudens (+ 0,6% op kwartaalbasis) en vooral de bedrijfsinvesteringen (+ 1,9% op kwartaalbasis) zijn verantwoordelijk voor deze groei (NBB, 2023). **De meest recente raming geeft aan dat de Belgische economie met 0,2% is gegroeid** in het tweede kwartaal van 2023. In vergelijking met het tweede kwartaal van 2022 is het Belgische bbp met 0,9% toegenomen. België volgt de internationale trendverschuiving richting de dienstensector. Deze sector zag haar activiteit met + 0,5% groeien. Met een groei van + 0,1% zag ook de bouw haar activiteit licht toenemen. De nijverheidssector zette een daling neer met - 1,0% over het tweede kwartaal van 2023 (NBB, 2023). **Voor het derde kwartaal verwacht de NBB een gelijkaardige groei in het bbp met 0,2% op kwartaalbasis.** Eens te meer zijn de gezinsconsumptie en bedrijfsinvesteringen de aandrijvers van deze groei. (NBB, 2023).

Een verbetering van de wereldhandel in 2024 zou een licht positief effect hebben op de bbp-groei. In 2024 zou de groei hierdoor 1,3% bedragen (FPB, 2023).

**Het Federaal Planbureau voorspelt een langzame daling van de inflatie. De inflatie zou afkoelen tot 4,4% in 2023, in vergelijking met 9,6% in 2022.** De gunstige evolutie in energieprijzen is de voornaamste oorzaak van de daling in inflatie. Terzelfdertijd zijn er ook nog andere factoren die een geleidelijke daling in de inflatie bevorderen, zoals het herstel van de aanvoerketens en het optrekken van de rente door centrale banken. **Voor 2024 verwacht het Federaal Planbureau een inflatie van 4,1%. In 2025 zou**

## I. 2. Belgique

En tant que petite économie ouverte, l'économie belge est vulnérable aux chocs internationaux. Tout au long de l'année 2022, l'activité économique belge a été fortement impactée par l'invasion russe et ses conséquences (in) directes. La forte augmentation des prix de l'énergie sur une grande partie de l'année a également entraîné une nouvelle hausse de l'inflation en Belgique, une baisse de la confiance des consommateurs et des entreprises et un ralentissement de l'activité économique. **Au final, l'activité économique belge a progressé de 3,2 % en 2022 après une croissance de 6,1 % en 2021 (voir tableau I.2.I). Quant à l'inflation, elle s'est élevée en moyenne à 9,6 % en 2022.**

**Le Bureau fédéral du Plan prévoit un ralentissement de la croissance de l'activité économique belge en 2023, avec une croissance du PIB de 1,0 %** Les données disponibles pour le premier trimestre 2023 montrent que **le PIB belge a augmenté de 0,5 %** par rapport au dernier trimestre 2022. Par rapport à l'année précédente, le PIB belge a augmenté de 1,4 %. La consommation des ménages (+ 0,6 % sur une base trimestrielle) et surtout les investissements des entreprises (+ 1,9 % sur une base trimestrielle) sont à l'origine de cette croissance du PIB (BNB, 2023). **La dernière estimation indique que l'économie belge a progressé de 0,2 %** au deuxième trimestre 2023. Par rapport au deuxième trimestre 2022, le PIB de la Belgique a augmenté de 0,9 %. La Belgique suit la tendance internationale vers le secteur des services. Ce secteur a vu son activité progresser de + 0,5 %. Avec une croissance de + 0,1 %, la construction a également connu une légère augmentation de son activité. Le secteur manufacturier a affiché une baisse de - 1,0 % au cours du deuxième trimestre 2023 (BNB, 2023). **Pour le troisième trimestre, la BNB s'attend à une croissance similaire du PIB de 0,2 % en rythme trimestriel.** Une fois encore, la consommation des ménages et l'investissement des entreprises sont les moteurs de cette croissance. La faiblesse persistante de l'économie internationale garantirait que la croissance des importations et des exportations reste négative (BNB, 2023).

Une amélioration du commerce mondial en 2024 aurait un impact légèrement positif sur la croissance du PIB. En 2024, la croissance économique belge s'élèverait à 1,3 % (BFP, 2023).

**Le Bureau fédéral du Plan prévoit une diminution progressive de l'inflation. L'inflation diminuerait à 4,4 % en 2023, contre 9,6 % en 2022.** L'évolution favorable des prix de l'énergie est le principal facteur qui explique la baisse de l'inflation. Dans le même temps, d'autres facteurs favorisent une baisse progressive de l'inflation, notamment la normalisation des chaînes d'approvisionnement et le relèvement des taux d'intérêt par les banques centrales. **Pour 2024, le Bureau fédéral du Plan**



de inflatie lager uitvallen dan 2%, wat overeenstemt met de doelstelling van de Europese Centrale Bank (FPB, 2023; NBB, 2023).

**De sterke groei van de werkgelegenheid in 2022 (+ 100.400 banen) was voor een stuk te danken aan het herstel van de schok na Covid-19.** Verwacht wordt dat deze uitzonderlijk sterke groei zich niet zal herhalen in 2023. Voor 2023 verwacht het FPB een groei van + 49.700 banen. De marktsector zou voor een groot stuk verantwoordelijk zijn voor de creatie van deze banen. De overheidswerkgelegenheid zou verder verzwakken. Voor 2024 verwacht het FPB een verzwakking in de toename in het aantal banen (+ 40.300, FPB, 2023).

**De werkloosheidsgraad zou licht toenemen in 2023.** Deze stijging zou onder andere worden verklaard door de inschrijving van Oekraïense vluchtelingen als werkzoekenden (deze inschrijvingen liggen op het hoogste niveau in 2023 volgens de gehanteerde hypothesen van het Federaal Planbureau). **De werkloosheidsgraad zal in 2023 naar verwachting 8,5% bedragen en 8,3% in 2024 (FPB, 2023).**

**Verwacht wordt dat het overheidstekort terug zal toenemen in 2023, na een periode van daling door het sterke economisch herstel na Covid-19.** Het overheidstekort zou toenemen van 3,9% van het bbp in 2022 naar 4,8% van het bbp in 2023. De toename in tekort is voornamelijk het gevolg van een stijging in de rentelasten, het effect van de hoge inflatie op ontvangsten en uitgaven en een vertragende economie. **Het overheidstekort zou licht afnemen in 2024 naar 4,7% van het bbp.** De voornaamste oorzaken zijn het uitdoven van steunmaatregelen gelinkt aan de energiecrisis en de licht hogere economische groei in 2024 (FPB, 2023).

Aan de in dit hoofdstuk gepresenteerde **prognoses liggen grote onzekerheden ten grondslag**, bovendien blijven er grote uitdagingen bestaan die de wereldwijde (Belgische) economische dynamiek kunnen beïnvloeden:

- Het tijdperk van lage rentevoeten is voorbij, maar vele landen hebben hoge schulden. Hoge rentevoeten brengen herfinanciering hiervan in het gedrang en kunnen samen met lagere economische groei leiden tot een schuldencrisis.
- Ook bedrijven en banken dienen schulden te herfinancieren. Hogere rente bemoeilijkt dit proces, en kan ertoe leiden dat sommige bedrijven het faillissement aanvragen. Wanneer dergelijke bedrijven erg groot zijn (systemisch) kan dit leiden tot ruimere effecten binnen de economie en kunnen meerdere bedrijven impact ondervinden<sup>(3)</sup>.

(3) De gebeurtenissen met Silicon Valley Bank in de VS en Credit Suisse illustreren dit gegeven.

**estime l'inflation à 4,1 %. L'inflation tomberait sous le seuil de 2 % en 2025,** conformément à l'objectif de la Banque centrale européenne (BFP, 2023; BNB, 2023).

**La forte croissance de l'emploi en 2022 (+ 100.400 emplois) est en partie expliquée par la reprise après le choc du Covid-19.** Cette croissance exceptionnellement forte ne se poursuivra probablement pas en 2023. Pour 2023, le BFP prévoit une croissance de 49.700 emplois. Le secteur marchand serait largement responsable de la création de ces emplois. L'emploi dans les administrations publiques continuerait à diminuer. Pour 2024, le BFP prévoit une augmentation plus faible du nombre d'emplois (+ 40.300, BFP, 2023).

**Le taux de chômage augmenterait légèrement en 2023.** Cette augmentation s'expliquerait en partie par l'inscription des réfugiés ukrainiens comme demandeurs d'emploi (ces inscriptions atteignent leur niveau le plus élevé en 2023 selon les hypothèses retenues par le Bureau fédéral du Plan). **Le taux de chômage devrait atteindre 8,5 % en 2023 et 8,3 % en 2024 (BFP, 2023).**

**Le déficit public devrait à nouveau augmenter en 2023, après une période de baisse due à la forte reprise économique après le Covid-19.** Le déficit public passerait de 3,9 % du PIB en 2022 à 4,8 % du PIB en 2023. L'augmentation du déficit est principalement due à une augmentation des charges d'intérêt, à l'impact de l'inflation élevée sur les recettes et les dépenses ainsi qu'au ralentissement de l'économie. **Le déficit public se réduirait légèrement en 2024 pour atteindre 4,7 % du PIB.** Les principales raisons sont l'arrêt des mesures de soutien liées à la crise énergétique et la croissance économique légèrement plus élevée en 2024 (BFP, 2023).

**Les prévisions présentées dans ce chapitre sont sous-tendues par des incertitudes importantes. Par ailleurs,** de grands défis subsistent, lesquels peuvent influencer la dynamique économique (belge) mondiale:

- L'ère des taux d'intérêt bas est révolue, mais de nombreux pays sont très endettés. Les taux d'intérêt élevés compromettent le refinancement de ces derniers et, associés à une croissance économique plus faible, pourraient conduire à une crise de la dette.
- Les entreprises et les banques doivent également refinancer leurs dettes. Des taux d'intérêt plus élevés compliquent ce processus et peuvent pousser certaines entreprises à la faillite. Lorsque ces entreprises sont très grandes (systémiques), cela peut avoir des effets plus larges au sein de l'économie et plusieurs entreprises peuvent être touchées<sup>(3)</sup>.

(3) Les événements concernant la Silicon Valley Bank aux États-Unis et le Crédit Suisse illustrent ce fait.

- Hoewel de algemene inflatie daalt, daalt de kerninflatie (inflatie zonder energieprijzen en voeding) veel trager. Centrale banken zullen hun beleid afstemmen op het verloop van de kerninflatie. Wanneer deze maatstaf trager daalt dan verwacht, zullen mogelijk verdere verhogingen in rentevoeten volgen, die de economische groei zullen doen afnemen<sup>(4)</sup>. Recente extreme weerfenomenen en El Nino verstoren de wereldwijde voedselproductie, wat een prijsverhogend effect kan hebben op allerhande voedingsproducten en de algemene inflatie terug kan doen opveren.
- Een te langzaam dalende kerninflatie kan het vertrouwen en de koopkracht van de gezinnen erg onder druk zetten. Gezinnen kunnen hierdoor hun consumptie sterk gaan terugschroeven wat de economische activiteit zal doen afnemen.
- De oorlog tussen Rusland en Oekraïne is zijn tweede jaar ingegaan. Hoewel de oorlog in een soort van “standstill” is beland, zijn de risico’s op escalatie – en verstrekkende economische gevolgen – helemaal niet van de baan.
- Er is geen garantie dat de energieprijzen blijven dalen. De dalende trend is deels te wijten aan meevallers: gunstig weer en een lage Chinese vraag. Ook het verloop van de olieprijs is erg onzeker en onderhevig aan geostrategische overwegingen van olieproducerende landen.

**Tabel I.2.1**  
**Kerncijfers voor de Belgische economie**  
**(Wijzigingspercentage in volume,**  
**tenzij anders aangegeven)**

	2021	2022	2023 (p)	2024 (p)
Consumptieve bestedingen van de particulieren / Dépenses de consommation finale des particuliers	5,5	4,1	2,6	1,4
Consumptieve bestedingen van de overheid / Dépenses de consommation finale des pouvoirs publics	4,8	3,2	0,2	0,9
Bruto vaste kapitaalvorming / Formation brute de capital fixe	4,9	- 0,8	3,5	2,7
Totaal van de nationale bestedingen / Dépenses nationales totales	5,6	3,1	1,7	1,6
Uitvoer van goederen en diensten / Exportations de biens et services	11,3	5,1	- 1,2	1,7
Invoer van goederen en diensten / Importations de biens et services	10,7	4,9	- 0,4	2,0

(4) De voornaamste rentevoet van de ECB noteert ondertussen op 4%. Verwacht wordt dat de ECB in haar volgende rentevergadering in september terug overgaat tot een verhoging van deze rentevoet, dit omwille van de inflatie die trager daalt dan de ECB wenselijk acht.

- Bien que l’inflation globale soit en baisse, l’inflation sous-jacente (inflation hors prix de l’énergie et denrées alimentaires) diminue beaucoup plus lentement. Les banques centrales aligneront leurs politiques sur l’évolution de l’inflation sous-jacente. Si cette mesure diminue plus lentement que prévu, de nouvelles augmentations des taux d’intérêt pourraient suivre, ce qui réduirait la croissance économique<sup>(4)</sup>. Les récents phénomènes climatiques extrêmes et El Niño perturbent la production alimentaire mondiale, ce qui pourrait avoir pour effet d’augmenter les prix de toutes sortes de produits alimentaires et de faire rebondir l’inflation globale.
- Une baisse très lente de l’inflation sous-jacente pourrait peser lourdement sur la confiance et le pouvoir d’achat des ménages. Cette situation peut amener les ménages à réduire fortement leur consommation, ce qui réduira l’activité économique.
- La guerre entre la Russie et l’Ukraine est entrée dans sa deuxième année. Bien que la guerre soit entrée dans une sorte de statu quo, la remontée des tensions – et les conséquences économiques qui en découlent – ne sont pas du tout écartées.
- Rien ne garantit que les prix de l’énergie poursuivent leur baisse. La tendance à la baisse est en partie due à des effets d’aubaine: des conditions météorologiques favorables et une faible demande de la part de la Chine. L’évolution des prix du pétrole est également très incertaine et soumise aux considérations géostratégiques des pays producteurs de pétrole.

**Tableau I.2.1**  
**Chiffres-clés pour la Belgique**  
**(Pourcentage de variation en volume,**  
**sauf indication contraire)**

(4) Le taux directeur de la BCE affiche entre-temps 4,25 %. La BCE devrait relever à nouveau ce taux d’intérêt lors de sa prochaine réunion en septembre, en raison d’une baisse de l’inflation plus lente que ce qu’elle considère comme souhaitable.

Netto-uitvoer (bijdrage tot de groei van het bbp) / Exportations nettes (contribution à la croissance du PIB)	0,7	0,2	- 0,7	- 0,3
<b>Bruto binnenlands product in volume / Produit intérieur brut en volume</b>	<b>6,1</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>
Nationaal indexcijfer der consumptieprijzen / Indice national des prix à la consommation	2,4	9,6	4,4	4,1
Reëel beschikbaar inkomen van de particulieren / Revenu disponible réel des particuliers	1,3	- 1,3	3,5	0,4
Spaarquote van particulieren (in % van het beschikbaar inkomen) / Taux d'épargne des particuliers (en % du revenu disponible)	17,0	12,4	13,1	12,1
Werkgelegenheidsgraad (concept EU2020 (20-64 jaar; definitie EAK)) (%) / Taux d'emploi (concept EU2020 (20-64 ans; définition EFT)) (%)	70,6	71,9	72,4	72,9
Binnenlandse werkgelegenheid (jaargemiddelde verandering, in duizendtallen) / Emploi intérieur (variation annuelle moyenne, en milliers)	90,8	101,4	49,7	40,3
Werkloosheidsgraad / Taux de chômage	8,4	8,1	8,5	8,3
Vorderingensaldo van de overheid (in % van het bbp) / Solde de financement des administrations publiques (en % du PIB)	- 5,6	- 3,9	- 4,8	- 4,7
Overheidsschuld (in % van het bbp) / Dette publique (en % du PIB)	109,2	105,1	105,4	105,9

Bron: FPB (2023)

(p) Projectie.

#### Bibliografie:

- Europese Commissie (2023), “European Economic Forecast, Summer 2023”, European Economy Institutional Paper 200, Europese Commissie
- Europese Centrale Bank (2023), “Macroeconomic projections”, Europese Centrale Bank
- Federaal Planbureau (2023), “Economische vooruitzichten 2023-2028 van februari 2023”, FPB
- Federaal Planbureau (2023), “Economische vooruitzichten 2023-2028 van juni 2023”, FPB
- Federaal Planbureau (2023), “Economische begroting – Economische vooruitzichten 2023-2024 – september 2023”, FPB
- Federaal Planbureau (2023), “Index der consumptieprijzen – Inflatievooruitzichten”, FPB
- Internationaal Monetair Fonds (2022), “World Economic Outlook Update, October 2022: “Countering the Cost-of-Living Crisis”, IMF, World Economic Outlook
- Internationaal Monetair Fonds (2023), “World Economic Outlook, April 2023: “A Rocky Recovery”, IMF, World Economic Outlook
- Internationaal Monetair Fonds (2023), “World Economic Outlook, July 2023: “Near-Term Resilience Persistent Challenges”, IMF, World Economic Outlook

Source: BFP (2023)

(p) Projections

#### Bibliographie:

- Banque Central Européenne (2023), «Macroeconomic projections», Banque Central Européenne
- Banque National de Belgique (2023), «Business Cycle Monitor», BNB
- Banque National de Belgique (2023), «La croissance économique belge est revenue à 0,2 % au deuxième trimestre de 2023», BNB
- Bureau Fédéral du Plan (2023), «Perspectives économiques 2023-2028 de février 2023», BFP
- Bureau Fédéral du Plan (2023), «Perspectives économiques 2023-2028 de juin 2023», BPF
- Bureau Fédéral du Plan (2023), «Budget économique – Prévisions économiques 2023-2024 – septembre 2023», BPF
- Bureau Fédéral du Plan (2023), «Indice des prix à la consommation – Prévisions d'inflation», BPF
- Commission européenne (2023), «European Economic Forecast, Summer 2023», European Economy Institutional Paper 200, Commission européenne
- Fonds Monétaire International (2022), «World Economic Outlook Update, October 2022: “Countering the Cost-of-Living Crisis”, FMI, World Economic Outlook

- *Nationale Bank van België (2023), “Business Cycle Monitor”, NBB*
- *Nationale Bank van België (2023), “De economische groei vertraagt tot 0,2% in het tweede kwartaal van 2023”, NBB*
- *OESO (2022), “Economische vooruitzichten van de OESO. Tussentijds verslag maart 2022. Economic and Social Impacts and Policy Implications of the War in Ukraine”, OESO*
- *OESO (2023), “Economische vooruitzichten van de OESO”, OESO*
- *Fonds Monétaire International (2023), «World Economic Outlook, April 2023: «A Rocky Recovery», FMI, World Economic Outlook*
- *Fonds Monétaire International (2023), «World Economic Outlook, July 2023: «Near-Term Resilience Persistent Challenges», FMI, World Economic Outlook*
- *OCDE (2022), «Perspectives économiques de l’OCDE. Rapport Intermédiaire mars 2022. Economic and Social Impacts and Policy Implications of the War in Ukraine», OCDE*
- *OCDE (2023), «Perspectives économiques de l’OCDE», OCDE*

**HOOFDSTUK II**  
**Economische activiteit in het Brussels**  
**Hoofdstedelijk Gewest**

**CHAPITRE II**  
**L'activité économique**  
**de Bruxelles-Capitale**

**In het kort:**

**En bref:**

In 2022 hebben onzekerheid in verband met de geopolitieke context, stijgende energieprijzen en inflatie een rem gezet op het economische herstel dat zich het jaar voordien in de drie Belgische gewesten aftekende. Toch blijft de economische groei in het Brussels Gewest aanhouden, met een groot aantal nieuwe banen.

Doordat de gevolgen van de energiecrisis in 2023 nog voelbaar zijn, zou de groei van het Brusselse bbp aanzienlijk vertragen, net als de toename van de binnenlandse werkgelegenheid.

Voor 2024 voorspellen de prognoses een verbetering van het economische klimaat van de Eurozone, vooral aangewakkerd door het herstel van de activiteiten binnen de verwerkende industrie. Deze opleving zal naar verwachting niet ten goede komen aan het Brussels Gewest, waar de groei van de binnenlandse werkgelegenheid en, in mindere mate, van het bbp waarschijnlijk zal nog afnemen.

Op middellange termijn zou de groei van de economische activiteit en de werkgelegenheid moeten terugkeren naar niveaus die vergelijkbaar zijn met die van het decennium vóór de gezondheidscrisis. Verwacht wordt dat het bbp in het Brussels Gewest in de periode 2025-2028 gemiddeld met 1,1% per jaar zal groeien, terwijl de binnenlandse werkgelegenheid naar verwachting met 0,5% per jaar zal toenemen. In beide gevallen zijn de cijfers voor Brussel lager dan de prognoses voor Vlaanderen en Wallonië. Het verschil in groei met de andere twee gewesten zal evenwel kleiner zijn dan in het verleden. In totaal wordt verwacht dat er in Brussel iets meer dan 14.000 banen gecreëerd zullen worden tussen 2025 en 2028 (netto), of gemiddeld ongeveer 3500 per jaar. Het grootste deel van deze netto-jobcreatie zal plaatsvinden in de bedrijfstakken “overige marktdiensten” en “gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening”.

En 2022, l'incertitude liée au contexte géopolitique, la flambée des prix de l'énergie et de l'inflation ont freiné la dynamique de reprise économique observée dans les trois régions belges l'année précédente. La croissance économique en Région bruxelloise reste néanmoins soutenue et s'accompagne de nombreuses créations d'emplois.

Alors que les effets de la crise énergétique se font encore sentir en 2023, la croissance du PIB bruxellois devrait ralentir nettement, de même que la progression de l'emploi intérieur.

Pour 2024, les projections prévoient une amélioration de l'environnement économique de la zone Euro, alimentée notamment par le redressement des activités dans l'industrie manufacturière. Cette embellie ne devrait pas profiter à la Région bruxelloise dont la croissance de l'emploi intérieur et, dans une moindre mesure, du PIB fléchirait encore.

À moyen terme, la croissance de l'activité économique et de l'emploi retrouverait des valeurs similaires à celles observées durant la décennie qui a précédé la crise sanitaire. En moyenne sur la période 2025-2028, le PIB de la Région bruxelloise augmenterait de 1,1 % par an tandis que l'emploi intérieur progresserait de 0,5 % par an. Dans les deux cas, les chiffres bruxellois sont inférieurs à ceux projetés pour la Flandre et la Wallonie. Les écarts de croissance vis-à-vis des deux autres régions se réduiraient toutefois par rapport au passé. Au total, un peu plus de 14.000 emplois devraient être créés sur le territoire bruxellois entre 2025 et 2028 (en termes nets), soit environ 3.500 chaque année en moyenne. La majorité de ces créations nettes d'emplois se situent dans les branches «autres services marchands» et «santé et action sociale».

Dit hoofdstuk heeft betrekking op de **verwachte evolutie** van de **economische activiteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** tot en met 2028<sup>(5)</sup>. Het richt zich op drie indicatoren, namelijk het bruto binnenlands product, de binnenlandse werkgelegenheid en de investeringen (zie de definities aan het einde van het hoofdstuk).

Ce chapitre porte sur l'**évolution attendue** de l'**activité économique** en Région de **Bruxelles-Capitale** à l'horizon 2028<sup>(5)</sup>. Il se concentre sur trois indicateurs, à savoir le produit intérieur brut, l'emploi intérieur et l'investissement (voir définitions en fin de chapitre).

(5) De cijfers en analyses in dit deel zijn gebaseerd op de Regionale Economische Vooruitzichten 2023-2028 (zie definities en methodologische opmerkingen aan het einde van het hoofdstuk).

(5) Les chiffres et analyses présentés dans cette section sont basés sur les Perspectives économiques régionales 2023-2028 (voir remarques méthodologiques et définitions en fin de chapitre).



De verwachte evolutie van deze drie indicatoren wordt geanalyseerd voor de recente periode, dat wil zeggen de jaren 2022 en 2023 (deel II.1), en voor de komende jaren, dat wil zeggen van 2024 tot 2028 (deel II.2). De analyse heeft betrekking op de resultaten op macro-economisch niveau voor het Brussels Gewest als geheel (zie tabel II.1.1) en op de resultaten op sectoraal niveau voor de toegevoegde waarde en de binnenlandse werkgelegenheid (zie tabellen II.1.2 en II.1.3).

## II. 1. Projecties voor de economische activiteit voor de periode 2022-2023

*II.1.1. Projecties voor 2022: Ondanks een vertraging blijft de economische groei in Brussel aanhouden en gaat deze gepaard met veel nieuwe banen*

Na de forse krimp van de economische activiteit in 2020 als gevolg van de Covid-19-pandemie, **heeft het bbp in de drie Belgische gewesten zich in 2021 aanzienlijk hersteld**. Volgens de laatste regionale rekeningen heeft Vlaanderen de grootste opleving opgetekend, met een bbp-groei van 6,7% in 2021, tegenover 6,1% in Brussel en 4,8% in Wallonië. Voor Brussel moet in het bijzonder worden opgemerkt dat de bedrijfstak “handel en horeca” veel meer te lijden had onder de gezondheids crisis dan in de andere twee gewesten.

In 2022 hebben de onzekerheid en de beperkingen in verband met de oorlog in Oekraïne, de stijgende energieprijzen en de historisch hoge inflatie (zie hoofdstuk I) een rem gezet op de dynamiek van het economische herstel. Hoewel de groei van de economische activiteit in het Brussels Gewest vertraagt, blijft deze toch aanhouden en is deze hoger dan in de andere twee gewesten. De projecties gaan uit van **een bbp-groei in Brussel van 3,5% in 2022** (zie tabel II.1.1). De grotere weerbaarheid van de economische activiteit in Brussel tegen de conjunctuurvertraging in 2022, in vergelijking met de naburige gewesten, wordt grotendeels verklaard door de grotere dynamiek van de bedrijfstak “overige marktdiensten” (zie tabel II.1.2.). Deze bedrijfstak omvat verscheidene diensten aan bedrijven (in het bijzonder activiteiten van hoofdkantoren, die bijzonder belangrijk zijn in Brussel), maar ook vastgoedactiviteiten en bepaalde diensten aan personen.

Wat de werkgelegenheid betreft, **is de groei van de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest in 2022 aanzienlijk versneld tot 1,8%**. Dit komt neer op ongeveer 13.000 bijkomende werknemers in het gewest. Vooral in de bedrijfstakken “overige marktdiensten” en “overheidsdiensten en onderwijs” zullen er (netto) banen bijkomen (zie tabel II.1.3.). Er moet ook worden gewezen op het herstel van de werkgelegenheid in de Brusselse handel en horeca na twee opeenvolgende jaren van zware verliezen direct gelinkt aan de gezondheids crisis. Daartegenover

L'évolution attendue de ces trois indicateurs est analysée pour la période récente, à savoir les années 2022 et 2023 (section II.1), ainsi que pour les années à venir, c'est-à-dire de 2024 à 2028 (section II.2). L'analyse porte sur les résultats au niveau macro-économique pour l'ensemble de la Région bruxelloise (voir tableau II.1.1) ainsi que sur les résultats au niveau sectoriel pour la valeur ajoutée et l'emploi intérieur (voir tableaux II.1.2 et II.1.3).

## II. 1. Projections de l'activité économique pour la période 2022-2023

*II.1.1. Projections pour 2022: Malgré un ralentissement, la croissance économique bruxelloise reste soutenue et s'accompagne de nombreuses créations d'emplois*

Après la forte contraction de l'activité économique en 2020 en raison de la pandémie de Covid-19, **le PIB des trois régions belges s'est nettement redressé en 2021**. Selon les derniers comptes régionaux, c'est la Flandre qui a enregistré le rebond le plus important, avec une progression du PIB de 6,7 % en 2021, contre 6,1 % à Bruxelles en 4,8 % en Wallonie. Du côté bruxellois, on notera en particulier que la branche d'activité «commerce et horeca» a nettement plus souffert de la crise sanitaire que dans les deux autres régions.

En 2022, l'incertitude et les contraintes liées à la guerre en Ukraine, l'augmentation des prix de l'énergie et l'inflation historiquement élevée (voir chapitre I) ont pesé sur la dynamique de reprise économique. Bien qu'elle ralentisse, la croissance de l'activité économique en Région bruxelloise est toutefois restée soutenue et plus élevée que dans les deux autres régions. Les projections tablent ainsi sur **un accroissement du PIB bruxellois de 3,5 % en 2022** (voir tableau II.1.1). La meilleure résistance, par rapport aux régions voisines, de l'activité économique bruxelloise face au ralentissement conjoncturel survenu en 2022 s'explique en grande partie par le dynamisme plus grand de la branche des «autres services marchands» (voir tableau II.1.2.). Cette branche d'activité regroupe de nombreux services aux entreprises (notamment les activités de sièges sociaux, particulièrement importantes sur le territoire bruxellois) mais aussi les activités immobilières et certains services aux personnes.

Du côté de l'emploi, **la croissance de l'emploi intérieur en Région bruxelloise s'est nettement accélérée en 2022 pour atteindre 1,8 %**. Cela représente environ 13.000 travailleurs supplémentaires occupés sur le territoire régional. Les créations d'emplois (en termes nets) sont localisées pour l'essentiel dans les branches «autres services marchands» et «administration publique et enseignement» (voir tableau II.1.3.). Il faut aussi souligner le redressement de l'emploi dans le secteur bruxellois du commerce et de l'horeca après deux années consécutives de lourdes pertes liées à la crise

staat dat de daling van het aantal arbeidsplaatsen in de bouwsector en de financiële sector heeft bijgedragen tot het afremmen van de Brusselse werkgelegenheidsdynamiek.

Volgens de prognoses is het totale investeringsvolume in het Brussels Gewest gedaald met 0,6% in 2022 (- 1,4% op nationaal niveau). Dit doordat het klimaat van onzekerheid, de sterke stijging van de langetermijnrente en de strengere voorwaarden voor bankkredieten de investeringsbeslissingen van bedrijven hebben beïnvloed. Deze factoren oefenen ook invloed uit op de overheidsinvesteringen in Brussel, met zowel een afname van de investeringen door de federale overheid als een daling van de bedragen die worden geïnvesteerd door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, in het bijzonder in zijn tunnels.

**Tabel II.1.1**  
**Evolutie van de belangrijkste**  
**macro-economische aggregaten in het**  
**Brussels Hoofdstedelijk Gewest (projecties)**  
**(in groeipercentages)**

	2021	2022	2023	2024	Moyenne 2025-2028 — Gemiddelde 2025-2028
Bruto binnenlands product / Produit intérieur brut	6,1	3,5	1,3	1,2	1,1
Bruto-investeringen (1)/ Formation brute de capital fixe (1)	- 4,1	- 0,6	2,6	4,4	2,0
Binnenlandse werkgelegenheid/ Emploi intérieur	0,9	1,8	0,8	0,5	0,5

Bron: FPB, BISA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen – HERMREG

Noot: projecties vanaf 2022 (2021 voor bruto-investeringen in vaste activa).

(1) Exclusief residentiële investeringen

*II.1.2. Projecties voor 2023: de groei van het bbp en de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest vertraagt aanzienlijk*

De gevolgen van de energiecrisis zullen waarschijnlijk blijven drukken op de verwachte economische groei in de drie gewesten in 2023. Hoewel de inflatie begint te dalen, blijft ze hoog, net als de onderliggende inflatie (dat wil zeggen het inflatiecijfer zonder energie en voedsel). In het algemeen kan worden gesteld dat een hoge inflatie het concurrentievermogen van bedrijven vermindert en hun investeringen afremt, waardoor het potentieel voor economische groei afneemt. Tegen deze achtergrond **wordt verwacht dat de bbp-groei in Brussel zal vertragen tot 1,3% in 2023**, wat nog steeds hoger is dan in Wallonië en slechts iets lager dan in Vlaanderen (respectievelijk 0,9% en 1,4%). Verschillende bedrijfstakken zullen waarschijnlijk worden getroffen door deze vertraging (met name “vervoer

sanitaire. La diminution des effectifs dans la construction et le secteur financier a en revanche contribué à freiner la dynamique de l’emploi bruxellois.

Selon les projections, le volume total d’investissement en Région bruxelloise a reculé de 0,6 % en 2022 (- 1,4 % au niveau national). En effet, le climat d’incertitude, la nette remontée des taux d’intérêt de long terme et le durcissement des conditions d’accès au crédit bancaire ont pesé sur les décisions d’investissement des entreprises. Cette baisse concerne également les investissements publics sur le territoire bruxellois, avec à la fois une diminution des investissements du pouvoir fédéral et une baisse de montants investis par la Région de Bruxelles-Capitale, notamment dans ses tunnels.

**Tableau II.1.1**  
**Évolution des principaux agrégats**  
**macro-économiques en**  
**Région de Bruxelles-Capitale**  
**(taux de croissance en %)**

	2021	2022	2023	2024	Moyenne 2025-2028 — Gemiddelde 2025-2028
Bruto binnenlands product / Produit intérieur brut	6,1	3,5	1,3	1,2	1,1
Bruto-investeringen (1)/ Formation brute de capital fixe (1)	- 4,1	- 0,6	2,6	4,4	2,0
Binnenlandse werkgelegenheid/ Emploi intérieur	0,9	1,8	0,8	0,5	0,5

Source: BFP, IBSA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen – HERMREG

Note: projections à partir de 2022 (2021 pour la formation brute de capital fixe).

(1) Hors investissement en logement des ménages

*II.1.2. Projections pour 2023: La croissance du PIB et de l’emploi intérieur en Région bruxelloise ralentit nettement*

Les conséquences de la crise énergétique devraient encore peser sur la croissance économique attendue dans les trois régions en 2023. En effet, même si l’inflation a commencé à reculer, son niveau demeure élevé, tout comme celui de l’inflation sous-jacente (évolution des prix hors énergie et alimentation). De manière générale, une inflation élevée risque notamment de dégrader la compétitivité des entreprises et de freiner leurs investissements, réduisant ainsi le potentiel de croissance économique. Dans ce contexte, **la croissance du PIB bruxellois ralentirait pour atteindre 1,3 % en 2023**, un rythme qui reste plus important qu’en Wallonie et à peine inférieur à celui de la Flandre (respectivement 0,9 % et 1,4 %). Plusieurs branches seraient concernées par ce ralentissement (en

en communicatie”, “handel en horeca” en “overige marktdiensten”), waardoor hun bijdrage aan de groei van de economische activiteit in Brussel zal afnemen. De bijdrage van de bedrijfstak “overheidsdiensten en onderwijs” blijft daarentegen op peil en de bijdrage van de bouw en de financiële diensten stijgt.

Verwacht wordt dat de netto jobcreatie in 2023 sterk zal dalen als gevolg van de conjunctuurvertraging en het aanhoudende herstel van de gemiddelde arbeidsduur. In het Brussels Gewest zullen er naar verwachting bijna 6000 extra banen worden gecreëerd, meer dan half zoveel als het jaar voordien. Dit komt overeen met een **groei van de binnenlandse werkgelegenheid in Brussel van 0,8% in 2023**, gelijk aan de verwachte groei in Wallonië, maar lager dan de verwachte groei in Vlaanderen (+ 1,2%). Na de korte opleving in 2022 wordt opnieuw banenverlies verwacht in de sectoren handel en horeca. De bouwsector daarentegen zal zijn aantal arbeidskrachten opnieuw zien groeien, na vier opeenvolgende jaren van daling.

De investeringen in België in 2023 zouden voordeel moeten halen uit:

- een verbeterd ondernemersvertrouwen;
- de impact van de verschillende relanceplannen die door de overheid worden opgezet (met name gefinancierd door Europese fondsen van de Recovery and Resilience Facility);
- de investeringen van Elia in het elektriciteitsnet, die geleidelijk toenemen.

**In het Brussels Gewest zal de groei van de investeringen naar verwachting toenemen tot 2,6% in 2023** (tegenover 4,2% op nationaal niveau). De snellere groei die wordt verwacht in Vlaanderen en Wallonië weerspiegelt de bijkomende impact van de investeringsplannen die specifiek zijn voor elk van deze twee gewesten en die rechtstreeks door deze gewesten worden gefinancierd (Plan Vlaamse Veerkracht en Plan de relance de la Wallonie).

particulier «transports et communication», «commerce et horeca», «autres services marchands»), enregistrant une chute de leur contribution à la croissance de l'activité économique bruxelloise. Cette dernière peut en revanche compter sur une contribution qui se maintient dans la branche «administration publique et enseignement» et sur une contribution en hausse dans la construction et les services financiers.

Les créations nettes d'emplois devraient nettement diminuer en 2023, sous l'effet du ralentissement conjoncturel et du redressement de la durée moyenne du travail qui se poursuit. Près de 6.000 emplois supplémentaires seraient ainsi créés en Région bruxelloise, soit plus de deux fois moins que l'année précédente. Cela correspond à une **croissance de l'emploi intérieur bruxellois de 0,8 % en 2023**, identique à celle attendue en Wallonie mais inférieure à celle projetée en Flandre (+ 1,2 %). Après la brève embellie en 2022, des pertes d'emploi sont à nouveau prévues dans la branche du commerce et de l'horeca. À l'inverse, la construction devrait renouer avec une hausse de ses effectifs, après quatre années consécutives de baisse.

En ce qui concerne les investissements réalisés en Belgique en 2023, ils devraient profiter:

- de l'amélioration de la confiance des chefs d'entreprises;
- de l'impact des différents plans de relance mis en œuvre par les pouvoirs publics (financés notamment par les fonds européens issus de la Facilité pour la reprise et la résilience);
- des investissements d'Elia dans le réseau électrique qui augmentent progressivement.

**Du côté de la Région bruxelloise, la croissance des investissements grimperait à 2,6 % en 2023** (contre 4,2 % au niveau national). La progression plus rapide attendue en Flandre et en Wallonie reflète l'impact additionnel des plans d'investissements propres à chacune de ces deux régions et financés directement par elles (Plan Vlaamse Veerkracht et Plan de relance de la Wallonie).



**Tabel II.1.2**  
Sectorale evoluties op het vlak van  
bruto toegevoegde waarde

**Tableau II.1.2**  
Résultats sectoriels en matière  
de valeur ajoutée brute

	Aandeel	Groei* *				Gemiddelden	
	Part	Croissance				Moyennes	
	(%)	(%)				2025-2028	
	2021	2022	2023	2024	Groei* Croissance*	Bijdrage* Contribution*	
					(%)	(pp)	
1. Landbouw / Agriculture	0,0	- 3,1	- 9,3	1,1	1,4	0,00	
2. Energie / Énergie	2,7	- 1,8	0,0	1,0	1,1	0,04	
3. Verwerkende nijverheid / Industries manufacturières	2,4	3,9	- 0,4	- 0,4	- 0,8	- 0,02	
Intermediaire goederen / Biens intermédiaires	0,9	3,1	- 4,4	- 1,8	- 2,0	- 0,02	
Uitrustingsgoederen / Biens d'équipement	0,7	8,0	7,7	1,1	- 0,1	0,00	
Consumptiegoederen / Biens de consommation	0,8	1,5	- 2,1	0,1	0,1	0,00	
4. Bouw / Construction	2,3	- 2,0	2,4	1,3	1,0	0,02	
5. Marktdiensten / Services marchands	73,0	4,5	1,5	1,4	1,4	0,99	
Vervoer en communicatie / Transports et communication	8,8	6,6	0,8	1,7	1,9	0,17	
Handel en horeca / Commerce et horeca	8,6	4,8	0,9	1,1	0,2	0,01	
Krediet en verzekeringen / Crédit et assurances	20,5	0,2	1,0	1,2	1,1	0,21	
Gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening / Santé et action sociale	4,7	1,0	1,3	1,5	1,0	0,04	
Overige marktdiensten / Autres services marchands	30,5	7,2	2,1	1,6	1,8	0,55	
6. Niet-verhandelbare diensten / Services non-marchands	19,6	1,5	1,4	0,8	0,6	0,12	
Overheidsdiensten en onderwijs / Administration publique et enseignement	19,5	1,5	1,4	0,8	0,6	0,12	
Huishoudelijke diensten / Services domestiques	0,1	1,8	4,2	- 0,3	0,5	0,00	
<b>7. Totaal / Total</b>	<b>100,0</b>	<b>3,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,15</b>	

Bron: FPB, BISA, Statistiek Vlaanderen & IWEPS (2023)

Noot: projecties vanaf 2022

\* In volume

Source: BFP, IBSA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen (2023)

Note: projections à partir de 2022

\* En volume

**Tabel II.1.3**  
Sectorale evoluties op het vlak  
van binnenlandse werkgelegenheid

**Tableau II.1.3**  
Résultats sectoriels  
en matière d'emploi intérieur

	Aandeel	Groei				Gemiddelden	
	Part	Croissance				Moyennes	
	(%)	(%)				2025-2028	
	2021	2022	2023	2024	Groei Croissance	Netto creaties Créations nettes	
					(%)		
1. Landbouw / Agriculture	0,0	1,9	- 0,2	- 0,9	0,6	1	

	Aandeel — Part	Groi — Croissance			Gemiddelden — Moyennes	
	(%)	(%)			2025-2028	
	2021	2022	2023	2024	Groi — Croissance (%)	Netto creaties — Créations nettes
2. Energie /Énergie	1,3	- 0,5	0,0	0,8	- 0,2	- 22
3. Verwerkende nijverheid / Industries manufacturières	2,4	- 0,3	- 0,3	- 0,9	- 1,6	- 259
Intermediaire goederen / Biens intermédiaires	0,5	3,0	- 0,8	- 2,0	- 3,8	- 124
Uitrustingsgoederen / Biens d'équipement	0,6	- 1,9	1,5	0,7	- 1,1	- 48
Consumptiegoederen /Biens de consommation /	1,3	- 0,8	- 1,0	- 1,3	- 1,0	- 86
4. Bouw / Construction	2,9	- 1,6	3,0	1,1	0,9	192
5. Marktdiensten / Services marchands	66,3	2,2	0,7	0,6	0,7	3.465
Vervoer en communicatie / Transports et communication	7,0	1,8	0,0	- 0,1	0,4	208
Handel en horeca / Commerce et horeca	11,7	2,3	- 1,0	- 0,1	- 0,5	- 446
Krediet en verzekeringen / Crédit et assurances	6,8	- 1,0	- 0,3	- 0,8	- 1,0	- 452
Gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening / Santé et action sociale	10,5	0,4	1,0	1,6	1,8	1.402
Overige marktdiensten / Autres services marchands	30,3	3,5	1,5	1,0	1,2	2.753
6. Niet-verhandelbare diensten / Services non-marchands	27,0	1,6	1,1	0,3	0,1	164
Overheidsdiensten en onderwijs / Administration publique et enseignement	26,1	1,6	1,1	0,3	0,1	134
Huishoudelijke diensten / Services domestiques	0,9	1,2	2,6	0,0	0,4	30
<b>Totaal / Total</b>	<b>100,0</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3.541</b>

Bron: FPB, BISA, Statistiek Vlaanderen & IWEPS (2023)

Noot: projecties vanaf 2022

## II. 2. Projecties voor de economische activiteit in de periode 2024-2028

II.2.1. Projecties voor 2024: de verbetering van het economisch klimaat komt niet ten goede aan het Brussels Gewest

De prognoses voorspellen dat de internationale conjunctuur in 2024 zal verbeteren in de Eurozone, wat de Belgische economische groei zal stimuleren, voornamelijk door een toename van de activiteit in de verwerkende

Source: BFP, IBSA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen (2023)

Note: projections à partir de 2022

## II. 2. Projections de l'activité économique pour la période 2024-2028

II.2.1. Projections pour 2024: l'amélioration de l'environnement économique ne profite pas à la Région bruxelloise

Le scénario des projections prévoit que la conjoncture internationale s'améliore en 2024 au niveau de la zone euro, stimulant la croissance économique belge, essentiellement à travers une augmentation de l'activité dans

nijverheid. In deze omstandigheden zou Vlaanderen en nog meer Wallonië een versnelling van de bbp-groei kennen, in tegenstelling tot het Brussels Gewest, waar de bijdrage van de industriesector (relatief minder aanwezig in Brussel) praktisch nul zou blijven. Bijgevolg **zou de bbp-groei in Brussel in 2024 iets lager liggen, namelijk op 1,2%**, wat lager is dan de verwachte waarden in de andere twee gewesten.

Tegelijkertijd zal de jobcreatie in het Brussels Gewest waarschijnlijk blijven vertragen, terwijl ze in de rest van het land stabiel blijft. **De groei van de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest zal naar verwachting vertragen tot 0,5% in 2024.** Deze vertraging kan in het bijzonder worden verklaard door een aanzienlijke daling van het aantal gecreëerde banen (netto) in de bedrijfstak “overheidsdiensten en onderwijs”.

De investeringen op Belgisch niveau zouden in 2024 verder worden gestimuleerd door de relanceplannen en door de ontwikkeling van het hoogspanningsnet, alsook door een lichte verbetering van de rendabiliteit van de bedrijven. Bovendien wordt verwacht dat de investeringen door lokale overheden sterk zullen stijgen in de aanloop naar de gemeenteraadsverkiezingen in 2024. Verwacht wordt dat **de investeringen in het Brussels Gewest in 2024 met 4,4% zullen stijgen** (+ 3,2% voor heel België).

*II.2.2. Vooruitzichten op middellange termijn (2025-2028): de economische activiteit en de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest groeien in eenzelfde tempo als vóór de gezondheids crisis*

Op middellange termijn, **over de periode 2025-2028, wordt verwacht dat de groei van het bbp in het Brussels Gewest gemiddeld 1,1% per jaar zal bedragen.** Dit percentage is vergelijkbaar met dat van het decennium vóór de gezondheids crisis (2010-2019). De komende jaren zal het Brussels Gewest, net als in het verleden, een ongunstig groeiverschil blijven vertonen ten opzichte van Vlaanderen en Wallonië (respectievelijk gemiddeld - 0,5 pp en - 0,2 pp). Dit verschil zou echter kleiner zijn dan in vergelijking met de periode 2010-2019. De bedrijfstak “overige marktdiensten” blijft veruit de belangrijkste motor van de groei van de economische activiteit in Brussel tussen 2025 en 2028, met een bijdrage van ongeveer de helft (gemiddeld 0,6 pp per jaar). Daarna volgen “krediet en verzekeringen” en “vervoer en communicatie”, die elk 0,2 pp bijdragen. In vergelijking met de andere twee gewesten valt Brussel vooral op door de lagere groeibijdrage van de verwerkende nijverheid, de handel en de horeca en, in mindere mate, de bouwnijverheid.

Wat de evolutie van de werkgelegenheid op middellange termijn betreft, kunnen op Belgisch niveau drie elementen worden uitgelicht. In vergelijking met het recente verleden

l'industrie manufacturière. Dans ces conditions, la Flandre et plus encore la Wallonie enregistreraient une accélération de la croissance de leur PIB, contrairement à la Région bruxelloise où la contribution du secteur industriel (relativement moins présent à Bruxelles) resterait pratiquement nulle. Dès lors, **la croissance du PIB bruxellois serait un peu moins forte en 2024 pour s'établir à 1,2 %**, en-deçà des valeurs attendues dans les deux autres régions.

En parallèle, les créations d'emplois devraient continuer à ralentir en Région bruxelloise alors qu'elles se maintiendraient dans le reste du pays. **La croissance de l'emploi intérieur bruxellois retomberait ainsi à 0,5 % en 2024.** Ce ralentissement s'explique notamment par une diminution importante du nombre d'emplois créés (en termes nets) dans la branche «administration publique et enseignement».

Les investissements au niveau belge devraient encore être portés en 2024 par les plans de relance et par le développement du réseau électrique à haute tension mais aussi par une légère amélioration de la rentabilité des entreprises. De plus, les investissements des pouvoirs locaux devraient augmenter nettement à l'approche des élections communales de 2024. Les projections tablent sur **un accroissement des investissements réalisés en Région bruxelloise de 4,4 % en 2024** (+ 3,2 % pour la Belgique).

*II.2.2. Projections à moyen terme (2025-2028): l'activité économique et l'emploi intérieur en Région bruxelloise progressent à un rythme similaire à celui d'avant la crise sanitaire*

À moyen terme, **sur la période 2025-2028, la croissance du PIB bruxellois s'élèverait à 1,1 % par an en moyenne.** Ce rythme est similaire à celui enregistré durant la décennie qui a précédé la crise sanitaire (2010-2019). Pour les années à venir, comme par le passé, la Région bruxelloise accuserait toujours un différentiel de croissance défavorable vis-à-vis de la Flandre et de la Wallonie (respectivement - 0,5 pp et - 0,2 pp en moyenne). Cet écart se réduit toutefois par rapport à celui observé durant la période 2010-2019. La branche des «autres services marchands» reste de loin le principal moteur de la croissance de l'activité économique bruxelloise entre 2025 et 2028, contribuant pour environ la moitié de celle-ci (0,6 pp par an en moyenne). On retrouve ensuite les branches «crédit et assurances» et «transports et communication» avec une contribution de 0,2 pp chacune. Par rapport aux deux autres régions, Bruxelles se distingue notamment par une contribution à la croissance plus faible de l'industrie manufacturière, du commerce et de l'horeca et, dans une moindre mesure, de la construction.

En ce qui concerne l'évolution de l'emploi à moyen terme, trois éléments peuvent être mis en avant au niveau de la Belgique. Par rapport au passé récent, le contexte pour

wordt de context voor de komende jaren gekenmerkt door een meer gematigde economische groei, een sterkere stijging van de reële lonen en de gemiddelde arbeidstijd per persoon, die nog steeds toeneemt, maar in een steeds trager tempo. In deze omstandigheden zal de groei van de nationale werkgelegenheid op middellange termijn waarschijnlijk zeer licht afnemen. **In het Brussels Gewest zal de binnenlandse werkgelegenheid tussen 2025 en 2028 naar verwachting met gemiddeld 0,5% per jaar toenemen**, tegenover een stijging van 0,7% in Wallonië en 1,0% in Vlaanderen. De verwachte groei in Brussel tijdens deze periode is identiek aan die van het decennium 2010-2019, net als het groeiverschil ten opzichte van de andere twee gewesten. Het totale aantal gecreëerde banen (netto) in Brussel over de periode 2025-2028 zou uitkomen op iets meer dan 14.000 eenheden. Dit komt neer op ongeveer 3500 extra banen per jaar.

De grootste netto-jobcreatie komt van de bedrijfstakken “overige marktdiensten” en “gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening” (respectievelijk 2800 en 1400 extra banen per jaar). Op ruime afstand volgen de bouwnijverheid en “vervoer en communicatie”, elk met bijna 200 netto nieuwe banen per jaar. In de bedrijfstak “overheidsdiensten en onderwijs” worden er naar verwachting iets meer dan honderd banen gecreëerd, hoewel deze sector in het verleden een belangrijke bijdrage heeft geleverd (1700 netto nieuwe banen per jaar in het decennium 2010-2019). Daartegenover staat dat een aantal bedrijfstakken hun arbeidskrachten naar verwachting zullen zien krimpen in de periode 2025-2028. Dit is het geval bij handel en horeca en in de financiële sector (elk met 450 banen minder per jaar) en, in mindere mate, in de verwerkende nijverheid (260 banen minder per jaar). Er moet echter worden opgemerkt dat het verwachte banenverlies in deze drie bedrijfstakken aanzienlijk lager zou zijn dan wat gemiddeld werd opgetekend in de tien jaar voorafgaand aan de gezondheidscrisis.

In de periode 2025-2028 zouden de verbeterde rentabiliteit en de betere afzetvooruitzichten de investeringsbeslissingen van de Belgische bedrijven moeten stimuleren. Voor de publieke sector daarentegen voorspelt het scenario een duidelijke daling van de investeringen op middellange termijn. Dit wordt met name verklaard door de daling van de investeringen door de lagere overheid na de gemeenteraadsverkiezingen in 2024 en door het aflopen van de verschillende relanceplannen tegen 2026-2027. Uiteindelijk zullen deze verschillende ontwikkelingen resulteren in een investeringsgroei van gemiddeld 1,6% per jaar op nationaal niveau tussen 2025 en 2028. In het **Brussels Gewest** zal de dynamiek naar verwachting iets sterker uitpakken, met een **investeringsgroei van gemiddeld 2,0% per jaar in de periode 2025-2028**. Na de vaak grote schommelingen van de voorbije jaren weerspiegelt dit tempo een terugkeer naar de meer gebruikelijke evolutie, dicht bij het gemiddelde van het decennium vóór de gezondheidscrisis (+ 2,3% per jaar van 2010 tot 2019).

les années à venir se caractérise ainsi par une croissance économique plus modérée, une hausse plus importante des salaires réels ainsi que par la durée moyenne du travail par personne qui augmente toujours mais à un rythme de plus en plus faible. Dans ces conditions, la croissance de l’emploi national fléchirait très légèrement à moyen terme. **En Région bruxelloise, l’emploi intérieur progresserait de 0,5 % par an en moyenne entre 2025 et 2028**, contre une hausse de 0,7 % en Wallonie et de 1,0 % en Flandre. La progression attendue à Bruxelles durant cette période est identique à celle de la décennie 2010-2019, de même que l’écart de croissance par rapport aux deux autres régions. Le nombre total d’emplois créés (en termes nets) sur le territoire bruxellois durant la période 2025-2028 s’élèverait à un peu plus de 14.000 unités. Cela représente environ 3.500 emplois supplémentaires chaque année.

Les créations nettes d’emplois les plus importantes proviennent des branches «autres services marchands» et «santé et action sociale» (respectivement 2.800 et 1.400 emplois supplémentaires par an). Loin derrière, on retrouve la construction et la branche «transports et communication», avec chacune près de 200 créations nettes d’emplois par an. Dans la branche «administration publique et enseignement», à peine plus d’une centaine d’emplois seraient créés, alors que cette branche a été un contributeur important par le passé (1.700 créations nettes par an durant la décennie 2010-2019). Plusieurs branches devraient au contraire enregistrer une baisse de leurs effectifs au cours de la période 2025-2028. C’est le cas du commerce et de l’horeca ainsi que du secteur financier (avec chacun 450 emplois en moins par an) mais aussi, dans une moindre mesure, de l’industrie manufacturière (260 emplois en moins par an). Il faut toutefois noter que les pertes d’emplois attendues dans ces trois branches seraient nettement moins nombreuses que celles enregistrées en moyenne au cours des dix années qui ont précédé la crise sanitaire.

Sur la période 2025-2028, l’amélioration de la rentabilité et des perspectives de débouchés devrait stimuler les décisions d’investissement des entreprises belges. Du côté du secteur public, le scénario prévoit en revanche une nette diminution des investissements à moyen terme. Cela s’explique notamment par la baisse des investissements des pouvoirs locaux après les élections communales de 2024 ainsi que par l’arrivée à terme des différents plans de relance à l’horizon 2026-2027. Ces différentes évolutions se traduisent en définitive par une croissance des investissements de 1,6 % par an en moyenne au niveau national entre 2025 et 2028. La dynamique devrait être un peu plus soutenue en **Région bruxelloise**, avec une **croissance des investissements qui atteindrait 2,0 % en moyenne annuelle sur la période 2025-2028**. Après les variations souvent importantes des années précédentes, ce rythme reflète un retour à une évolution plus habituelle, proche de celle observée en moyenne au cours de la décennie avant la crise sanitaire (+ 2,3 % par an de 2010 à 2019).

Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p data-bbox="204 253 399 282"><i>Gegevensbronnen</i></p> <p data-bbox="165 338 762 622">De analyse in dit hoofdstuk is gebaseerd op de <i>Regionale economische vooruitzichten 2023-2028</i>. Ze werden in juli 2023 gepubliceerd en zijn het resultaat van de gezamenlijke werkzaamheden van het Federaal Planbureau (FPB), het Brussels Instituut voor Statistiek en Analyse (BISA), <i>Statistiek Vlaanderen</i> en het Institut Wallon de l'Évaluation, de la Prospective et de la Statistique (IWEPS), waarbij gebruik werd gemaakt van het macro-economisch HERMREG-model.</p> <p data-bbox="165 678 762 1093">De in dit hoofdstuk aangehaalde gegevens voor de jaren 2022 tot en met 2028 (2021-2028 voor de investeringen) zijn <b>projecties</b>. Dit zijn dus geen waarden die daadwerkelijk zijn waargenomen, maar <b>schattingen afkomstig van het model en gebaseerd op bepaalde hypothesen</b>. Ook de cijfers voor het jaar 2022 zijn nog steeds ramingen. Dit komt omdat het verzamelen, samenstellen, verwerken en publiceren van economische gegevens voor een jaar X door de statistische instellingen tijd kost. Het is derhalve noodzakelijk een raming van deze gegevens te maken; deze is nuttig zolang de precieze reële gegevens voor jaar X niet bekend zijn.</p> <p data-bbox="165 1149 762 1339">De waargenomen gegevens van 2021 met betrekking tot het bbp, de bruto toegevoegde waarde, de binnenlandse werkgelegenheid en de investeringen zijn afkomstig uit de regionale rekeningen die in januari 2023 door het Instituut voor de Nationale Rekeningen (INR) zijn gepubliceerd.</p> <p data-bbox="204 1395 309 1424"><i>Definities</i></p> <p data-bbox="165 1480 762 1570">In dit hoofdstuk wordt de ontwikkeling van de economische activiteit beoordeeld aan de hand van verschillende indicatoren. Dit zijn hun definities:</p> <ul data-bbox="165 1603 762 2069" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="165 1603 762 1827">– Bruto toegevoegde waarde wordt gedefinieerd als de waarde van alle goederen en diensten die in een land of gebied worden geproduceerd, verminderd met de waarde van het intermediair verbruik dat in het productieproces wordt gebruikt. Het meet dus de meerwaarde die economische actoren geven aan goederen en diensten van derden.</li> <li data-bbox="165 1883 762 2069">– Het bruto binnenlands product (bbp) is de som van de bruto toegevoegde waarde van alle productie-activiteiten in een land of gebied gedurende een bepaalde periode, vermeerderd met de belastingen op producten en verminderd met de eventuele subsidies op producten.</li> </ul>	<p data-bbox="873 253 1094 282"><i>Sources des données</i></p> <p data-bbox="834 338 1431 622">L'analyse présentée dans ce chapitre repose sur les <i>Perspectives économiques régionales 2023-2028</i>. Publiées en juillet 2023, elles constituent le résultat de travaux menés conjointement par le Bureau fédéral du Plan (BFP), l'Institut Bruxellois de Statistique et d'Analyse (IBSA), Statistiek Vlaanderen et l'Institut wallon de l'Évaluation, de la Prospective et de la Statistique (IWEPS), et ce au moyen du modèle macroéconomique HERMREG.</p> <p data-bbox="834 678 1431 1093">Les données citées dans ce chapitre relatives aux années 2022 à 2028 (2021-2028 pour l'investissement) sont des projections. Il ne s'agit pas de valeurs réellement observées mais bien d'<b>estimations produites par le modèle et basées sur certaines hypothèses</b>. D'une façon qui peut paraître surprenante, les chiffres relatifs à l'année 2022 sont donc des estimations. En effet, les données économiques relatives à une année X mettent un certain temps à être relevées, compilées, traitées et publiées par les instituts statistiques. Il est donc nécessaire de produire une estimation de ces données; elle sera utile tant que les données réelles exactes de l'année X ne seront pas connues.</p> <p data-bbox="834 1149 1431 1305">Les données observées pour 2021 relatives au PIB, à la valeur ajoutée brute, à l'emploi intérieur ainsi qu'aux investissements proviennent quant à elles des comptes régionaux publiés par l'Institut des comptes nationaux (ICN) en janvier 2023.</p> <p data-bbox="873 1395 991 1424"><i>Définitions</i></p> <p data-bbox="834 1480 1431 1570">Dans ce chapitre, l'évolution de l'activité économique est appréhendée à travers plusieurs indicateurs. Voici leurs définitions:</p> <ul data-bbox="873 1603 1431 2069" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="873 1603 1431 1861">– La valeur ajoutée brute se définit comme la valeur de l'ensemble des biens et services produits sur un territoire, diminuée de la valeur de la consommation intermédiaire utilisée dans le processus de production. Elle mesure ainsi le supplément de valeur donné par les acteurs économiques aux biens et aux services en provenance des tiers.</li> <li data-bbox="873 1883 1431 2069">– Le produit intérieur brut (PIB) correspond à la somme des valeurs ajoutées brutes de toutes les activités de production situées sur un territoire pendant une période donnée, augmentée des impôts sur les produits et diminuée des subventions sur les produits.</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>– De binnenlandse werkgelegenheid van een gebied is gelijk aan het aantal werknemers dat in dit gebied werkt, of deze werknemers nu in loondienst of zelfstandig zijn, en of ze al dan niet in het gebied wonen. In het geval van de zelfstandigen wordt de regio waar ze werken geacht de regio te zijn waar ze wonen.</li> <li>– Investerings worden gemeten als bruto-investeringen in vaste activa. Bruto-investeringen in vaste activa komen overeen met de totale waarde van de activa die door bedrijven zijn verworven om ten minste een jaar lang in productieprocessen te worden gebruikt, minus de totale waarde van de activa van dit type die door dezelfde bedrijven zijn afgestoten.</li> </ul> <p>De in dit deel gepresenteerde groeicijfers zijn reële groeicijfers, dat wil zeggen gecorrigeerd om het effect van de inflatie te neutraliseren (zie methodologische kader in hoofdstuk VII).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– L'emploi intérieur d'un territoire est égal au nombre de travailleurs occupant un emploi sur ce territoire, que ces travailleurs soient salariés ou indépendants, qu'ils résident ou non sur le territoire. Pour les travailleurs indépendants, la région de travail correspond par hypothèse à celle où ils résident.</li> <li>– L'investissement est mesuré par la formation brute de capital fixe. La formation brute de capital fixe correspond à la valeur totale des actifs acquis par les entreprises afin d'être utilisés dans des processus de production durant au moins 1 an, moins la valeur totale des actifs de ce type cédés par ces mêmes entreprises.</li> </ul> <p>Les taux de croissance présentés dans cette section sont des taux de croissance réels, c'est-à-dire corrigés pour neutraliser l'effet de l'inflation (voir encadré méthodologique du chapitre VII).</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Federaal Planbureau, BISA, Statistiek Vlaanderen &amp; IWEPS (2023). "Regionale economische vooruitzichten 2023-2028", FPB</i></li> <li>– <i>Instituut voor de nationale rekeningen (Januari 2023), "Regionale rekeningen 2021", INR</i></li> <li>– <i>Instituut voor de nationale rekeningen (Maart 2014), "Regionale rekeningen Toelichtingen van conceptuele en methodologische aard", INR</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>HOOFDSTUK III</b> <b>Demografie van de ondernemingen</b></p>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Bureau fédéral du Plan, IBSA, Statistiek Vlaanderen &amp; IWEPS (2023), «Perspectives économiques régionales 2023-2028», BFP.</i></li> <li>– <i>Institut des comptes nationaux (Janvier 2023), «Comptes régionaux 2021», ICN.</i></li> <li>– <i>Institut des comptes nationaux (Mars 2014), «Comptes régionaux. Éléments conceptuels et méthodologiques», ICN.</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>CHAPITRE III</b> <b>Démographie des entreprises</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>In het kort:</b></p> <p>In 2022 telde het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 118.314 btw-plichtige bedrijven. Vier op de vijf bedrijven hebben geen werknemers in loondienst en zijn actief in de dienstensector. In vergelijking met 2021 telt het Brussels Gewest meer bedrijven: hun aantal is met 2.773 gestegen, wat neerkomt op een groei van 2,4%. Dat is hoger dan de groei in de twee voorgaande jaren (2,1%).</p> <p>De toename van het aantal bedrijven in 2022 is voornamelijk te danken aan een groter aantal oprichtingen (12.449) dan stopzettingen (8.746). Wat de stopzettingen betreft, zijn in 2022 1.776 bedrijven failliet gegaan, 33% meer dan in het voorgaande jaar. Die stijging hangt samen met de geleidelijke opheffing van de moratoria op faillissementen en het einde van de bedrijfssteun tijdens de recente crisissen.</p>	<p style="text-align: center;"><b>En bref:</b></p> <p>En 2022, la Région de Bruxelles-Capitale accueille 118.314 entreprises assujetties à la TVA. 4 entreprises sur 5 n'emploient pas de travailleur salarié et sont actives dans les services. Par rapport à 2021, les entreprises sont plus nombreuses en Région bruxelloise: leur nombre a augmenté de 2.773 unités, soit une croissance de 2,4 %, supérieure à la croissance observée les deux années précédentes (2,1 %).</p> <p>L'augmentation du nombre d'entreprises observée en 2022 provient essentiellement d'un nombre de créations d'entreprises (12.449) supérieur au nombre de cessations d'activités (8.746). Parmi les cessations d'activités, 1.776 entreprises ont fait faillite en 2022, soit une augmentation de 33 % par rapport à l'année précédente. Ceci correspond à la levée progressive des moratoires sur les faillites et à la fin des aides aux entreprises liées aux récentes crises.</p>

De toename van het aantal bedrijven is in de voorbije jaren lager in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest dan in de twee andere gewesten. Die lagere groei houdt enerzijds verband met een negatief migratiesaldo en anderzijds sinds enkele jaren ook met een daling van het aantal oprichtingen van bedrijven.

La croissance du nombre d'entreprises est plus faible en Région de Bruxelles-Capitale que dans les deux autres régions ces dernières années. Cette croissance plus faible est liée, d'une part, à un solde migratoire négatif et, d'autre part, depuis quelques années, à une diminution de la création d'entreprises.

### III. 1. Kenmerken van de Brusselse ondernemingen

**Een op de tien<sup>(6)</sup> Belgische bedrijven is gevestigd in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.** Dat komt overeen met 118.314 btw-plichtige bedrijven. Vergeleken met 2021 is het aantal bedrijven in het Gewest toegenomen met 2.773, een stijging met 2,4%. Die toename is groter dan in 2020 en 2021 (2,1%). De toename van het aantal bedrijven is echter lager in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest dan in de rest van België. Hierdoor is het aandeel van de Brusselse bedrijven in België tussen 2021 en 2022 gedaald met 0,2 procentpunt naar 10,5%.

*III.1.1. Meer dan vier op de vijf Brusselse ondernemingen zijn actief in de dienstensector*

**De tertiaire sector is bijzonder belangrijk in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.** En 2022 was 85% van alle ondernemingen in het Gewest een dienstverlenend bedrijf, tegenover 77% op nationaal niveau (zie tabel III.1.1). Het aandeel van de dienstverlenende bedrijven in Brussel neemt toe. Dit aandeel steeg tussen 2021 en 2022 (+ 2.979), terwijl het aantal bedrijven in de primaire sector stagneerde (+ 5) en daalde in de secundaire sector (- 237).

**Tabel III.1.1**  
**Aantal actieve ondernemingen per**  
**bedrijfstak op 31 december 2022**

Economische sector — Secteur économique	Brussels Hoofdstedelijk Gewest — Région de Bruxelles-Capitale		België — Belgique		Aandeel in % van de ondernemingen van het BHG in het Belgische totaal — Part en % des entreprises de la RBC dans le total des entreprises en Belgique
	Aantal ondernemingen — Nombre d'entre- prises	Aandeel in % — Part en %	Aantal ondernemingen — Nombre d'entre- prises	Aandeel in % — Part en %	
Primaire sector / Secteur primaire	266	0,2	49.639	4,4	0,5
Secundaire sector / Secteur secondaire	17.571	14,9	213.041	19,0	8,2
Tertiaire sector / Secteur tertiaire	100.421	84,9	859.843	76,6	11,7
Onbekende economische activiteit / Activité écono- mique inconnue	56	0,0	504	0,0	11,1

### III. 1. Caractéristiques des entreprises bruxelloises

**Une entreprise belge<sup>(6)</sup> sur 10 est localisée en Région de Bruxelles-Capitale.** Cela représente 118.314 entreprises assujetties à la TVA. Par rapport à 2021, il y a 2.773 entreprises de plus sur le territoire régional, soit une hausse de 2,4 %. Cette augmentation est supérieure à celle observée en 2020 et en 2021 (2,1 %). Néanmoins, la hausse du nombre d'entreprises est inférieure en Région de Bruxelles-Capitale à celle observée dans le reste de la Belgique. De ce fait, la part d'entreprises bruxelloises en Belgique recule de 0,2 points de pourcentage entre 2021 et 2022 pour s'établir à 10,5 %.

*III.1.1. Toujours plus d'entreprises bruxelloises actives dans les services*

**Le secteur tertiaire est particulièrement important en Région de Bruxelles-Capitale.** En 2022, 85 % du total des entreprises de la Région sont des entreprises de services, contre 77 % au niveau national (voir tableau III.1.1). Les entreprises de services représentent une part croissante des entreprises bruxelloises car leur nombre a augmenté entre 2021 et 2022 (+ 2.979), alors que, dans le même temps, le nombre d'entreprises a stagné dans le secteur primaire (+ 5) et a diminué dans le secteur secondaire (- 237).

**Tableau III.1.1**  
**Nombre d'entreprises actives par secteur**  
**économique au 31 décembre 2022**

(6) Een Belgisch bedrijf is een bedrijf waarvan de maatschappelijke zetel in België is gevestigd. Zie de definities op het einde van dit hoofdstuk.

(6) Une entreprise belge est une entreprise dont le siège social est localisé en Belgique. Voir les définitions en fin de section.

Economische sector — Secteur économique	Brussels Hoofdstedelijk Gewest — Région de Bruxelles-Capitale		België — Belgique		Aandeel in % van de ondernemingen van het BHG in het Belgische totaal — Part en % des entreprises de la RBC dans le total des entreprises en Belgique
	Aantal ondernemingen — Nombre d'entre- prises	Aandeel in % — Part en %	Aantal ondernemingen — Nombre d'entre- prises	Aandeel in % — Part en %	
<b>Totaal / Total</b>	<b>118.314</b>	<b>100,0</b>	<b>1.123.027</b>	<b>100,0</b>	<b>10,5</b>

Bron: Statbel, berekeningen BISA

Noot: De definities van de sectoren bevinden zich op het einde van dit hoofdstuk.

### III.1.2. Vier op de vijf Brusselse ondernemingen hebben geen werknemers in loondienst

De meeste bedrijven in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest hebben geen werknemers in loondienst (zie tabel III.1.2). In 2022 had 82% van alle bedrijven in Brussel geen werknemers. Veel van de btw-plichtigen zonder werknemers zijn natuurlijke personen (zelfstandigen die hun activiteit uitoefenen via hun eenmanszaak) en besloten vennootschappen met beperkte aansprakelijkheid. **Het aantal bedrijven zonder werknemers is tussen 2021 en 2022 gestegen (+ 4.075), terwijl het aantal bedrijven met werknemers tegelijkertijd is gedaald (- 1.302).** Dat fenomeen wordt zowel in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest als in heel België vastgesteld.

**De grootste bedrijven naar aantal werknemers hebben vaker hun hoofdkantoor in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest:** meer dan 15% van de Belgische bedrijven met minstens 50 werknemers is gevestigd in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. De historische oververtegenwoordiging van de grootste bedrijven in Brussel heeft te maken met de centrale ligging van het BHG binnen de Belgische en Europese markt en met de concentratie van het dienstenaanbod voor bedrijven.

De grotere aanwezigheid van maatschappelijke zetels van ondernemingen met minstens 50 werknemers in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest betekent echter niet dat de werknemers hun activiteit ook in het Gewest uitoefenen. Een werknemer van een bedrijf met maatschappelijke zetel in het Brusselse Gewest kan immers in werkelijkheid tewerkgesteld zijn in een vestiging van dat bedrijf in een ander gewest. Volgens de RSZ waren de Brusselse ondernemingen met meer dan 50 werknemers in 2019 goed voor 368.669 banen. Slechts 61% van die banen bevindt zich echter in Brusselse vestigingen.

Source: Statbel, calculs IBSA

Note: Les définitions des secteurs sont reprises à la fin de la section.

### III.1.2. Quatre entreprises bruxelloises sur cinq n'emploient aucun travailleur salarié

La plupart des entreprises de la Région de Bruxelles-Capitale n'emploient aucun travailleur salarié (voir tableau III.1.2). En 2022, les entreprises sans salarié représentent 82 % des entreprises bruxelloises. Une grande partie des assujettis à la TVA sans salarié sont des personnes physiques (indépendants qui exercent leur activité via leur entreprise unipersonnelle) et des sociétés privées à responsabilité limitée. **Le nombre d'entreprises sans travailleur salarié a augmenté (+ 4.075) entre 2021 et 2022, alors que, en parallèle, le nombre d'entreprises employant des salariés a diminué (- 1.302).** Ce phénomène est observé tant en Région de Bruxelles-Capitale que dans l'ensemble de la Belgique.

**Les plus grandes entreprises, en nombre de salariés, établissent plus fréquemment leur siège social en Région de Bruxelles-Capitale:** plus de 15 % des entreprises belges employant minimum 50 salariés sont localisées en Région de Bruxelles-Capitale. La position centrale de la RBC sur les marchés belge et européen et la concentration de services destinés aux entreprises expliquent la surreprésentation historique des plus grandes entreprises belges à Bruxelles.

La présence plus marquée de sièges sociaux d'entreprises d'au moins 50 travailleurs salariés au sein de la Région de Bruxelles-Capitale ne signifie pas pour autant que les travailleurs exercent leur activité sur le territoire régional. En effet, un salarié d'une entreprise dont le siège social se trouve en Région bruxelloise peut être employé effectivement dans un établissement de cette entreprise localisé dans une autre région. D'après l'ONSS, les entreprises bruxelloises de plus de 50 salariés fournissent 368.669 postes de travail en 2019. Or, seuls 61 % de ces postes de travail sont situés dans des établissements bruxellois.



**Tabel III.1.2**  
Aantal actieve ondernemingen volgens  
tewerkstellingsklasse in 2022

		Brussels Hoofdstedelijk Gewest — Région de Bruxelles-Capitale		België — Belgique		Aandeel in % van de ondernemingen van het BHG in het Belgische totaal — Part en % des entre- prises de la RBC dans le total des entreprises en Belgique
Aantal werknemers — Nombre de travail- leurs salariés	Aantal ondernemingen — Nombre d'entreprises	Aandeel in % — Part en %	Aantal onderne- mingen — Nombre d'entreprises	Aandeel in % — Part en %		
0	97.059	82,0	940.686	83,8	10,3	
1-9	17.005	14,4	148.847	13,3	11,4	
10-49	3.189	2,7	27.236	2,4	11,7	
50-249	764	0,6	4.940	0,4	15,5	
250 en +/- 250 et +	297	0,3	1.318	0,1	22,5	
<b>Totaal / Total</b>	<b>118.314</b>	<b>100</b>	<b>1.123.027</b>	<b>100</b>	<b>10,5</b>	

Bron: Statbel, berekeningen BISA

### III. 2. Oprichtingen, stopzettingen en migraties van ondernemingen

De evolutie van het aantal ondernemingen, actief in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, is afhankelijk van de demografische bewegingen van de ondernemingen tijdens een welbepaalde periode. Deze bewegingen omvatten de oprichtingen en stopzettingen<sup>(7)</sup>, maar ook de migraties van ondernemingen tussen de gewesten of naar en vanuit het buitenland.

**Tabel III.2.1**  
Evolutie van het aantal oprichtingen en  
stopzettingen van ondernemingen

	Aantal oprichtingen van ondernemingen (1) — Nombre de créations d'entreprises (1)					Aantal stopzettingen van ondernemingen (2) — Nombre de cessations d'entreprises (2)				
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
BHG / RBC	12.584	12.241	11.186	11.471	12.449	8.346	8.825	7.889	8.086	8.746
Vlaams Gewest / Région flamande	57.903	64.140	67.026	73.624	82.532	35.359	39.990	38.475	41.459	47.955
Waals Gewest / Région wallonne	23.461	24.428	23.532	26.284	29.351	17.069	19.250	15.320	16.612	18.769

(7) Ondernemingen kunnen vrijwillig (bijvoorbeeld door pensionering, fusie, overgang naar een vennootschap) of onvrijwillig (bijvoorbeeld door faillissement) zijn stopgezet.

**Tableau III.1.2**  
Nombre d'entreprises actives par  
classe de taille en 2022

Source: Statbel, calculs IBSA

### III. 2. Créations, cessations et migrations d'entreprises

L'évolution du nombre d'entreprises actives en Région de Bruxelles-Capitale dépend des mouvements démographiques des entreprises au cours d'une période déterminée. Ces mouvements sont les créations et cessations d'entreprises<sup>(7)</sup> mais aussi les migrations d'entreprises de et vers la RBC.

**Tableau III.2.1**  
Évolution du nombre de créations et  
de cessations d'entreprises

(7) Les cessations d'entreprises peuvent être volontaires (départ à la retraite, fusion, passage en société, etc.) ou involontaires (par suite d'une faillite par exemple).

	Aantal oprichtingen van ondernemingen (1)					Aantal stopzettingen van ondernemingen (2)				
	— Nombre de créations d'entreprises (1)					— Nombre de cessations d'entreprises (2)				
<b>België / Belgique</b>	<b>93.948</b>	<b>100.809</b>	<b>101.744</b>	<b>111.379</b>	<b>124.332</b>	<b>60.774</b>	<b>68.065</b>	<b>61.684</b>	<b>66.157</b>	<b>75.470</b>

Bron: Statbel, berekeningen BISA

(1) Het aantal oprichtingen van ondernemingen voor een gegeven jaar stemt overeen met het aantal ondernemingen opgenomen in het register van de btw-plichtigen op 31 december van dat jaar en die niet geregistreerd waren op 31 december van het jaar ervoor.

(2) Het aantal stopzettingen van ondernemingen voor een gegeven jaar stemt overeen met het aantal ondernemingen dat niet meer voorkomt in het register van de btw-plichtigen op 31 december van dat jaar; maar die er wel nog in opgenomen waren op 31 december van het jaar ervoor.

### Grafiek III.2.2:

#### Evolutie van de oprichtingsgraad en de stopzettingsgraad van ondernemingen (in%)

Oprichtingsgraad (1)

Source: Statbel, calculs IBSA

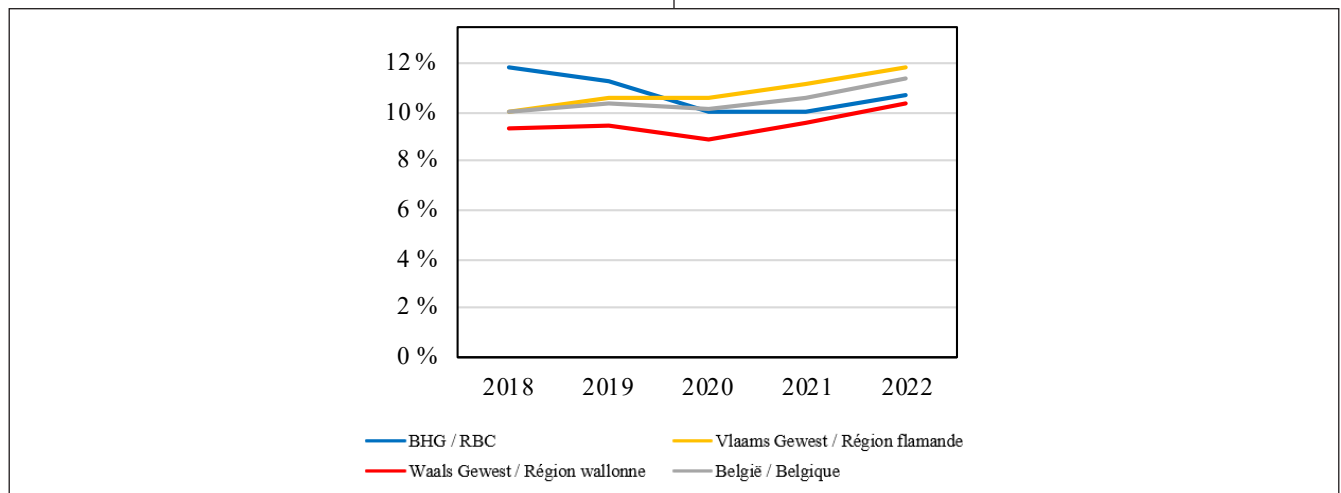
(1) Le nombre de créations d'entreprises pour une année donnée correspond au nombre d'entreprises présentes dans le registre des assujettis à la TVA au 31 décembre de cette année et qui ne l'étaient pas au 31 décembre de l'année précédente.

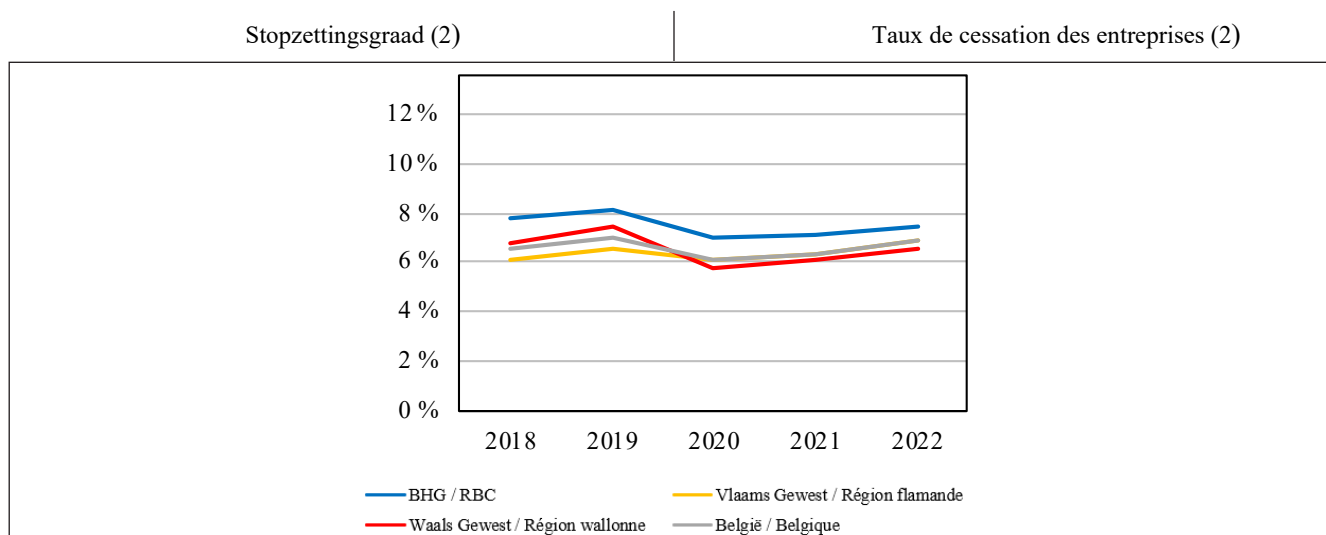
(2) Le nombre de cessations d'entreprises pour une année donnée correspond au nombre d'entreprises qui ne sont plus présentes dans le registre des assujettis à la TVA au 31 décembre de cette année alors qu'elles l'étaient au 31 décembre de l'année précédente.

### Graphique III.2.2:

#### Évolution du taux de création d'entreprises et du taux de cessation d'entreprises (en %)

Taux de création des entreprises (1)





Bron: Statbel, berekeningen BISA

(1) De oprichtingsgraad van ondernemingen stemt overeen met de verhouding tussen enerzijds het aantal vastgestelde nieuwe btw-plichtigen op 31 december van een gegeven jaar en anderzijds het gemiddelde aantal actieve btw-plichtige ondernemingen voor dat jaar.

(2) De stopzettingsgraad van ondernemingen stemt overeen met de verhouding tussen het aantal stopzettingen van ondernemingen en het gemiddeld aantal btw-plichtige ondernemingen voor de beschouwde periode.

In 2022 werden in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 12.449 bedrijven opgericht (zie tabel III.2.1). Dat aantal is vergelijkbaar met de cijfers vóór de coronacrisis (2017-2019) en ligt hoger dan het aantal in 2020 en 2021, op het hoogtepunt van de crisis. Tegelijkertijd vestigen Vlaanderen en Wallonië nieuwe records in termen van de oprichting van bedrijven. In beide gewesten ligt het aantal nieuwe bedrijven ruim boven het niveau van voor de coronacrisis<sup>(8)</sup>.

Wat het aantal nieuwe bedrijven betreft, gekwantificeerd aan de hand van de oprichtingsgraad, zien we dat het BHG sinds 2018 ter plaatse trappelt (zie grafiek III.2.2.). De in 2022 vastgestelde heropleving van het aantal oprichtingen brengt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest niet terug naar de niveaus van de jaren 2010. In Vlaanderen, en in mindere mate in Wallonië, is er echter wel een stijgende oprichtingsgraad. Sinds 2020 is de dynamiek van het aantal oprichtingen zwakker in het Brussels Gewest dan in de rest van België.

De daling van de oprichtingsgraad in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest kan worden verklaard door een daling in bepaalde economische sectoren waar vaak nieuwe bedrijven werden opgericht. Dat geldt met name voor de groot- en detailhandel, de bouwsector en de restaurantsector. In die sectoren loopt het aantal nieuwe bedrijven zowel in absolute (aantallen) als relatieve cijfers (oprichtingsgraad)

(8) In het BHG bevindt het aantal oprichtingen van bedrijven zich opnieuw op het niveau van voor de coronacrisis, terwijl het in Vlaanderen 40% en in Wallonië 23% hoger ligt dan voor de crisis.

Source: Statbel, calculs IBSA

(1) Le taux de création d'entreprises est égal au rapport entre d'une part, le nombre de nouveaux assujettis à la TVA constaté au 31 décembre d'une année donnée et, d'autre part, le nombre moyen d'entreprises actives assujetties à la TVA durant cette année.

(2) Le taux de cessation d'entreprises correspond au rapport entre le nombre de cessations d'entreprises et le nombre moyen d'entreprises actives assujetties à la TVA durant la période considérée.

En 2022, 12.449 entreprises ont été créées en Région de Bruxelles-Capitale (voir tableau III.2.1). Ce nombre est comparable à ce qui était observé avant la crise sanitaire (2017-2019) et supérieur aux valeurs observées en 2020 et 2021 au plus fort de la crise. En parallèle, la Flandre et la Wallonie enregistrent de nouveaux records en termes de créations d'entreprises. Dans ces deux régions, le nombre de créations d'entreprises est bien supérieur aux nombres observés avant la crise sanitaire<sup>(8)</sup>.

Ainsi, la dynamique de création d'entreprise, quantifiée par le taux de création, marque le pas en RBC depuis 2018 (voir graphique III.2.2.). La reprise de la création d'entreprise observée en 2022 ne ramène pas la Région de Bruxelles-Capitale aux niveaux observés durant la décennie 2010. En parallèle, le taux de création d'entreprises a augmenté en Flandre et, dans une moindre mesure, en Wallonie. Depuis 2020, la dynamique de création d'entreprises est moindre en Région bruxelloise que dans l'ensemble de la Belgique.

Le déclin du taux de création d'entreprises en Région de Bruxelles-Capitale s'explique par une diminution dans certains secteurs d'activités économiques où les créations étaient fréquentes. Le commerce de gros et de détail, la construction et la restauration sont particulièrement concernés. Dans ces secteurs, la création d'entreprises est en recul tant en termes absolus (le nombre) que relatif (le taux

(8) En RBC, le nombre de créations d'entreprises est revenu au niveau observé avant la crise sanitaire, alors qu'il est supérieur de 40 % au niveau d'avant-crise en Flandre et de 23 % en Wallonie.

terug. Die achteruitgang wordt niet gecompenseerd door de toename in andere sectoren, zoals gespecialiseerde, wetenschappelijke en technische diensten<sup>(9)</sup>, gezondheidszorg en IT-consultancy.

Nog in 2022 hebben **8.746 Brusselse ondernemingen hun activiteiten stopgezet**, een stijging met 8,2% ten opzichte van 2021 (zie tabel III.2.1). De toename van het aantal stopzettingen hangt wellicht samen met de verlaging van de steunmaatregelen voor de recente crisissen (corona en energie). De stijging van het aantal stopzettingen was zowel in Vlaanderen (15,7%) als in Wallonië (13%) groter dan in het BHG. **Wel is het zo dat de Brusselse bedrijven vaker de activiteiten stopzetten dan bedrijven in de twee andere gewesten.** In 2022 heeft 7,5% van de Brusselse bedrijven de activiteiten stopgezet, wat meer is dan in Vlaanderen (6,9%) en Wallonië (6,6%).

**Zoals elk jaar zijn er in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest meer bedrijven opgericht dan stopgezet.** In 2022 werden 3.703 meer bedrijven opgericht dan stopgezet, wat neerkomt op een netto-oprichtingsgraad van 3,2%. Voor het vierde opeenvolgende jaar ligt dat percentage onder het Belgische gemiddelde (4,5%).

Bovendien verliest het Brussels Hoofdstedelijk Gewest elk jaar bedrijven doordat het aantal uit Brussel vertrekkende bedrijven groter is dan het aantal bedrijven dat zich in het BHG komt vestigen<sup>(10)</sup>. Het aantal verhuizingen van het BHG naar de twee andere gewesten is groter dan het aantal verhuizingen van de twee andere gewesten naar het BHG. Volgens de recentste cijfers uit 2021 is er een negatief saldo van 1.016 bedrijven<sup>(11)</sup>. In het algemeen geldt dat **voor elke drie bedrijven die het Brussels Gewest verlaten, er twee naar het Gewest verhuizen.**

### III. 3. Faillissementen van ondernemingen

Faillissementen, veroorzaakt door het uitblijven van betalingen, zijn een van de vele oorzaken van stopzettingen. **Na de coronacrisis is het aantal faillissementen in Brussel weer toegenomen, namelijk met 33,3%.** In 2022 werden 1.776 Brusselse bedrijven failliet verklaard. Die toename stellen we, in verschillende mate, ook vast in Vlaanderen (54,3%) en Wallonië (24,1%). Het aantal

(9) Waarvan de stijging deels samenhangt met de verplichting voor vrije beroepen om btw-plichtig te worden (zoals de advocaten in 2014).

(10) Van en naar Vlaanderen of Wallonië.

(11) De statistieken over het aantal verhuizende ondernemingen voor 2022 zijn nog niet beschikbaar bij Statbel. De definitieve statistieken voor een gegeven jaar worden gepubliceerd door Statbel en vervolgens door het BISA in de tweede helft van het volgende jaar (BISA, 2022).

de création). L'augmentation des créations dans d'autres secteurs comme les services spécialisés, scientifiques et techniques<sup>(9)</sup>, la santé humaine ou la consultance informatique ne compense pas le recul des premiers secteurs cités.

Au cours de la même année 2022, **8.746 entreprises bruxelloises ont cessé leurs activités**, soit une augmentation de 8,2 % par rapport à 2021 (voir tableau III.2.1). La diminution des différentes mesures de soutien liées aux crises récentes (sanitaire et énergétique) explique probablement l'augmentation du nombre de cessations. L'augmentation du nombre des cessations d'activités a été plus forte, tant en Flandre (15,7 %), qu'en Wallonie (13 %) qu'en RBC. **Du reste, les entreprises bruxelloises cessent plus fréquemment leurs activités que les entreprises des deux autres régions.** En 2022, 7,5 % des entreprises bruxelloises ont cessé leurs activités, ce qui est supérieur à ce qui est observé en Flandre (6,9 %) et en Wallonie (6,6 %).

**Comme chaque année, il y a plus de créations d'entreprises en Région de Bruxelles-Capitale que de cessations d'activités.** En 2022, il y a eu 3.703 créations de plus que de cessations d'activités, ce qui représente un taux de création net de 3,2 %. Pour la quatrième année consécutive, cette proportion est inférieure à ce qui est observé à l'échelle belge (4,5 %).

Par ailleurs, la Région de Bruxelles-Capitale perd, chaque année, des entreprises du fait d'un nombre de départs d'entreprises de la RBC qui surpasse le nombre d'installation d'entreprises en RBC<sup>(10)</sup>. Le nombre de déménagements depuis la RBC vers les deux autres régions est supérieur au nombre de déménagements depuis les deux autres régions vers la RBC. Le solde est négatif de 1.016 entreprises, selon les derniers chiffres disponibles en 2021<sup>(11)</sup>. De manière générale, **pour trois entreprises qui quittent la Région bruxelloise, il y en a deux qui déménagent vers la Région bruxelloise.**

### III. 3. Les faillites d'entreprises

Les faillites sont une cause, parmi de nombreuses autres, de cessations d'activités, liée à la cessation des paiements. **Après la crise sanitaire, le nombre de faillites d'entreprises bruxelloises est reparti à la hausse, en augmentation de 33,3 %.** En 2022, 1.776 faillites d'entreprises bruxelloises ont été prononcées. Cette augmentation est observée avec des ampleurs différentes, en Flandre

(9) Dont l'augmentation est pour partie liée à l'obligation pour les professionnels de s'assujettir à la TVA, notamment les avocats en 2014.

(10) Depuis et vers la Flandre ou la Wallonie.

(11) Les statistiques de migrations des entreprises de 2022 ne sont pas encore disponibles auprès de Statbel. Les statistiques définitives d'une année sont publiées par Statbel puis par l'IBSA au cours du second semestre de l'année qui suit (IBSA, 2022).

faillissementen is gestegen wegens de beëindiging van de steunmaatregelen<sup>(12)</sup> voor de opeenvolgende crisissen.

(54,3 %) en Wallonie (24,1 %). Les faillites sont plus nombreuses en raison de la fin des mesures de soutien<sup>(12)</sup> liées aux différentes crises qui se sont succédé.

**Tabel III.3.1**  
**Evolutie van het aantal faillissementen (1)**

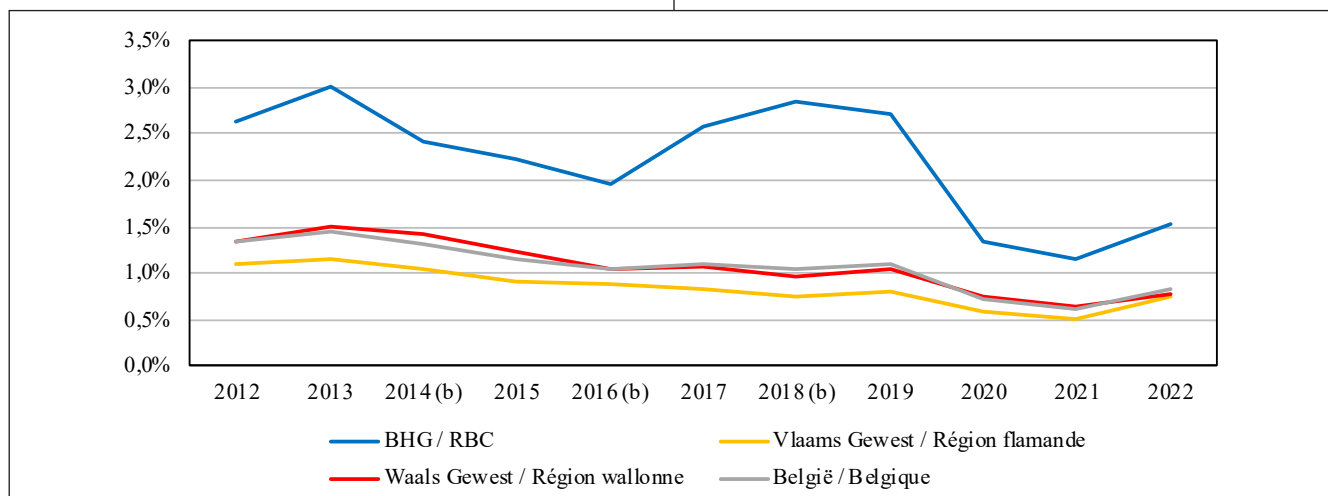
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018 b	2019	2020	2021	2022
BHG / RBC	2.263	2.652	2.203	2.142	1.954	2.639	3.033	2.978	1.502	1.332	1.776
Vlaams Gewest / Région flamande	5.356	5.742	5.285	4.769	4.760	4.688	4.415	4.920	3.744	3.427	5.287
Waals Gewest / Région wallonne	2.968	3.346	3.248	2.851	2.456	2.641	2.430	2.700	1.957	1.774	2.202
<b>België / Belgique</b>	<b>10.587</b>	<b>11.740</b>	<b>10.736</b>	<b>9.762</b>	<b>9.170</b>	<b>9.968</b>	<b>9.878</b>	<b>10.598</b>	<b>7.203</b>	<b>6.533</b>	<b>9.265</b>

Bron: Statbel, berekeningen BISA.

(1) Het aantal faillissementen van ondernemingen wordt berekend aan de hand van informatie van de ondernemingsrechtbanken enerzijds en informatie uit het ondernemingsregister van Statbel anderzijds

b = breuk in tijdreeks: Sinds mei 2018 (inwerkingtreding van een nieuwe wet betreffende "de insolventie van ondernemingen") omvatten de statistieken niet langer alleen de ondernemingen die commerciële activiteiten uitoefenen, maar ook de vrije beroepen, de landbouwvennootschappen en de vennootschappen zonder winstoogmerk.

**Grafiek III.3.2**  
**Evolutie van de faillissementsgraad van ondernemingen (1) (%)**



Bron: Statbel, berekeningen BISA.

(1) De faillissementsgraad van ondernemingen stemt overeen met de verhouding tussen het aantal faillissementen en het gemiddelde aantal actieve, aan de btw onderworpen ondernemingen in die periode.

b = breuk in tijdreeks: in 2014 en in 2016 hadden wetswijzigingen tot gevolg dat reeds actieve ondernemingen of zelfstandigen zich dienden te onderwerpen aan de btw. Voor 2014 gaat het om advocaten, voor 2016 om artsen die bepaalde activiteiten van esthetische chirurgie beoefenen en om bepaalde bestuurders van vennootschappen. De toename van het aantal ondernemingen als gevolg daarvan heeft een daling van de faillissementsgraad als wiskundig gevolg.

Voor 2018: zie onderschrift bij tabel III.3.1.

(12) Bijvoorbeeld moratoria op faillissementen, betalingsplannen voorgesteld door de Rijksdienst voor Sociale Zekerheid (RSZ) of tijdelijke werkloosheidsmaatregelen (Statbel, 2023).

**Tableau III.3.1**  
**Évolution du nombre de faillites d'entreprises (1)**

Source: Statbel, calculs IBSA

(1) Le nombre de faillites d'entreprises est établi en combinant des informations reçues d'une part des tribunaux de l'entreprise et d'autre part du répertoire des entreprises de Statbel.

b = rupture de série: Depuis mai 2018 (entrée en vigueur d'une nouvelle loi relative à «l'insolvabilité des entreprises»), les statistiques englobent non plus uniquement les entreprises exerçant des activités commerciales, mais également les professions libérales, les sociétés agricoles et les associations sans but lucratif.

**Graphique III.3.2**  
**Évolution du taux de faillite d'entreprises (1) (en %)**

Source: Statbel, calculs IBSA

(1) Le taux de faillite d'entreprises correspond au rapport entre le nombre de faillites enregistrées et le nombre moyen d'entreprises actives assujetties à la TVA durant la période concernée.

b = ruptures de série: En 2014 et en 2016, des changements législatifs ont imposé à des entreprises déjà actives de s'assujettir à la TVA. Il s'agit pour 2014 des avocats et pour 2016, des médecins pratiquant certaines opérations de chirurgie esthétique et de certains administrateurs de société. La hausse du nombre d'entreprises qui s'en suit a pour conséquence mathématique une baisse des taux de faillite.

Pour 2018: voir note du tableau III.3.1.

(12) Par exemple, les moratoires sur les faillites, les plans de paiements proposés par l'Office National de la Sécurité Sociale (ONSS) ou les mesures de chômage temporaire (Statbel, 2023).

**In 2022 ging 1,8% van de Brusselse bedrijven failliet.** Dat aandeel ligt hoger dan wat wordt vastgesteld in Vlaanderen en Wallonië (0,8% in beide gevallen). Historisch gezien is er in de grootste steden ook een sterkere ondernemingsdynamiek, wat dan weer gepaard gaat met een groter risico op faillissement. Dat verklaart waarom de faillissementsgraad in Brussel hoger ligt dan in de rest van België. De laatste jaren neemt het faillissementsrisico voor bedrijven in Brussel echter af en ligt het dichterbij het risico dat elders in België wordt waargenomen.

**Tijdens het eerste kwartaal van 2023 werden 352 ondernemingen failliet verklaard in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, een stijging met 30%** ten opzichte van het eerste kwartaal van 2022. Ook in de twee andere gewesten van het land is het aantal faillissementen tijdens het eerste kwartaal van 2023 gestegen in vergelijking met dezelfde periode in 2022 (21% voor het Vlaams Gewest en 23% voor het Waals Gewest). De corona maatregelen voor de ondernemingen werden in 2022 stopgezet (Statbel, 2023). Dat zou de recente ontwikkelingen in het BHG kunnen verklaren.

**En 2022, 1,8 % des entreprises bruxelloises ont fait faillite.** Cette proportion est supérieure à ce qui est observé en Flandre et en Wallonie (0,8 % dans les deux cas). Historiquement, les plus grandes villes se caractérisaient par une dynamique entrepreneuriale plus importante à laquelle est associée, également, un plus grand risque d'échec. Ceci explique le taux de faillite plus élevé à Bruxelles que dans le reste de la Belgique. Or, depuis quelques années, le risque de faillite des entreprises bruxelloises diminue et se rapproche du risque observé ailleurs en Belgique.

**Durant le premier trimestre 2023, 352 entreprises ont été déclarées en faillite en Région de Bruxelles-Capitale, soit une diminution de 30 %** par rapport au premier trimestre 2022. Dans les deux autres régions du pays, le nombre de faillites pour le premier trimestre 2023 a augmenté par rapport à la même période en 2022 (21 % pour la Région flamande et 23 % pour la Région wallonne). Les mesures de soutien aux entreprises liées à la crise sanitaire se sont arrêtées durant l'année 2022 (Statbel, 2023), ce qui pourrait expliquer l'évolution récente observée en RBC.

Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p><i>Btw-plichtige ondernemingen</i></p> <p><b>Het begrip “onderneming”</b> wordt vrij ruim geïnterpreteerd: het omvat zowel multinationals met duizenden werknemers, zelfstandigen die “natuurlijke personen” zijn als verenigingen zonder winst oogmerk (vzw's).</p> <p><b>Btw-plichtige ondernemingen</b> zijn ondernemingen die belastingplichtig<sup>(13)</sup> zijn en die zich, wegens de aard van hun activiteit(en), bij de bevoegde instanties moeten identificeren om een btw-nummer te krijgen. Het gaat dus niet om alle ondernemingen. Zo zijn een groot aantal activiteiten op het gebied van verzekeringen en financiën bijvoorbeeld niet in deze statistieken opgenomen.</p> <p>De statistieken zijn immers gebaseerd op administratieve gegevens die afkomstig zijn van het register van btw-plichtige ondernemingen. Deze administratieve informatie geeft niet steeds een getrouw beeld van het aantal reële oprichtingen en stopzettingen van ondernemingen.</p> <p>Ondernemingen met uitbatingszetels in meerdere gewesten worden slechts eenmaal geteld: bij het gewest</p>	<p><i>Les entreprises assujetties à la TVA</i></p> <p><b>La notion d'entreprise</b> est assez large: elle va des multinationales employant des milliers de salariés aux indépendants «en personnes physiques», en passant par les associations sans but lucratif (ASBL).</p> <p><b>Les entreprises assujetties à la TVA</b> sont celles qui ont la qualité d'assujetti<sup>(13)</sup> à la TVA et qui, en raison de la nature de leur(s) activité(s), sont tenues de s'identifier auprès des autorités compétentes afin d'obtenir un numéro d'identification à la TVA. Cela ne représente donc pas l'ensemble des entreprises. Par exemple, un grand nombre d'activités liées aux domaines des assurances ou de la finance ne sont pas reprises dans ces statistiques.</p> <p>Les statistiques sont établies sur la base de données administratives provenant du registre des entreprises assujetties à la TVA. Ces informations administratives ne rendent pas toujours fidèlement compte des naissances et disparitions réelles des entreprises.</p> <p>Les entreprises ayant des sièges d'exploitation dans plusieurs régions sont comptabilisées une seule</p>

(13) Volgens het Wetboek van de belasting over de toegevoegde waarde (btw) is eenieder die in de uitoefening van een economische activiteit, met of zonder winst oogmerk, leveringen van goederen of diensten verricht in België, belastingplichtig.

(13) Selon le code de la Taxe sur la valeur ajoutée (TVA), quiconque, dans le cadre d'une activité économique avec ou sans but lucratif, livre des biens ou fournit des services en Belgique est assujetti à la TVA.



<p>waar hun maatschappelijke zetel gevestigd is voor de rechtspersonen en hun woonplaats voor de btw-plichtige natuurlijke personen.</p> <p><i>Economische-activiteitensectoren</i></p> <p>Elk bedrijf is actief in een bepaalde sector. De primaire sector omvat bedrijven die actief zijn in de landbouw, de visserij en de mijnbouw. De secundaire sector omvat bedrijven met verwerking als hoofdactiviteit, inclusief de industrie. De tertiaire sector tot slot omvat bedrijven die markt- en niet-marktdiensten leveren.</p> <p><i>Faillissementen van ondernemingen</i></p> <p><b>Een onderneming is in staat van faillissement</b> wanneer het niet langer over voldoende middelen beschikt om haar schulden die vervallen te betalen. Volgens de wet van 11 augustus 2017 betreffende “de insolventie van ondernemingen” in het Wetboek van economisch recht, bevindt een onderneming zich in staat van faillissement wanneer zij op duurzame wijze ophoudt te betalen en het vertrouwen van haar schuldeisers kwijt is (bijvoorbeeld: weigering van een bankkrediet en van uitstel van betaling).</p> <p>De statistieken over faillissementen worden opgesteld op basis van gegevens afkomstig van de ondernemingsrechtbanken. Die rechtbanken spreken een faillissement uit, ofwel na aangifte van faillissement, ofwel na een verzoek om een faillissementsprocedure ingediend door het openbaar ministerie of door een schuldeiser(s).</p> <p>Bedrijfsfaillissementen vertegenwoordigen een deel van de stopzettingen van ondernemingen. Ondernemingen kunnen vrijwillig (bijvoorbeeld door pensionering, fusie, overgang naar een vennootschap) of onvrijwillig (bijvoorbeeld door faillissement) zijn stopgezet.</p>	<p>fois, dans la région de localisation du siège social pour les personnes morales et du domicile dans le cas des personnes physiques assujetties à la TVA.</p> <p><i>Les secteurs d'activité économique</i></p> <p>Chaque entreprise est associée à un secteur d'activité principal. Le secteur primaire regroupe les entreprises actives dans l'agriculture, la pêche et les activités extractives. Le secteur secondaire regroupe les entreprises dont l'activité principale est la transformation, comprenant l'industrie. Enfin, le secteur tertiaire regroupe les entreprises fournissant des services marchands ou non-marchands.</p> <p><i>Les faillites d'entreprises</i></p> <p><b>Une entreprise est en état de faillite</b> lorsqu'elle ne dispose plus de fonds suffisants pour payer ses dettes arrivant à échéance. Selon la loi du 11 août 2017 relative à «l'insolvabilité des entreprises» dans le Code de droit économique, une entreprise peut faire faillite lorsqu'elle a cessé ses paiements de manière persistante et qu'elle a perdu la confiance des créanciers (exemples: refus de crédit bancaire et de délai de paiement).</p> <p>Les statistiques sur les faillites sont établies sur la base de données provenant des tribunaux de l'entreprise. Une faillite est prononcée par ces derniers soit sur aveu de faillite, soit sur demande de procédure de faillite introduite par le ministère public ou par un/des créancier(s).</p> <p>Les faillites d'entreprises représentent une partie des cessations d'entreprises. En effet, les cessations d'entreprises peuvent être volontaires (départ à la retraite, fusion, passage en société, etc.) ou involontaires (suite à une faillite par exemple).</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– BISA (2023), “Statistische kalender 2022”, BISA</li> <li>– Statbel (2023), “Maandelijks verslag over de evolutie van het aantal faillissementen en het aantal verloren banen in België”, Statbel</li> </ul>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– IBSA (2023), «Calendrier statistique 2022», IBSA</li> <li>– Statbel (2023), «Rapport mensuel sur l'évolution du nombre de faillites et de pertes d'emploi en Belgique, avril 2023», Statbel</li> </ul>

**HOOFDSTUK IV**  
**Onderzoek en ontwikkeling**

**CHAPITRE IV**  
**Recherche et développement**

<b>In het kort:</b>	<b>En bref:</b>
<p>In 2021 bedragen de uitgaven voor O&amp;O-activiteiten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 2,3 miljard euro, ofwel 2,49% van het bruto binnenlands product (bbp). Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bevindt zich hiermee boven het gemiddelde van de 27 landen van de Europese Unie (2,26%), maar blijft onder het Belgische niveau (3,43%). België haalt sinds 2019 de Europese doelstelling om de O&amp;O-uitgaven te verhogen tot 3% van het bbp.</p> <p>Bij een uitsplitsing van de O&amp;O-uitgaven in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest naar uitvoeringssector (dat wil zeggen de sectoren die O&amp;O-activiteiten uitvoeren) staan de private ondernemingen in voor 65% en het hoger onderwijs voor 23%. De private ondernemingen dragen 59% bij en de overheden - waaronder de Brusselse Regering – 25% bij een uitsplitsing van de O&amp;O-uitgaven naar financieringsbron (dat wil zeggen de sectoren die de bron zijn van de middelen die worden gebruikt om O&amp;O-activiteiten te financieren). Bovendien zou de Brusselse Regering volgens de voorlopige cijfers voor 2022 een bedrag van ruim 64 miljoen euro toewijzen aan O&amp;O- en innovatieactiviteiten in de private en publieke sectoren.</p>	<p>En 2021, les dépenses consacrées aux activités de R&amp;D en Région de Bruxelles-Capitale s'élèvent à 2,3 milliards d'euros, soit 2,49 % du produit intérieur brut (PIB). La Région de Bruxelles-Capitale se situe au-dessus de la moyenne des 27 pays de l'Union européenne (2,26 %), mais elle reste en dessous du niveau belge (3,43 %). L'objectif européen de porter les dépenses de R&amp;D à 3 % du PIB est atteint en Belgique depuis 2019.</p> <p>Pour ce qui est de la ventilation des dépenses de R&amp;D par secteur d'exécution (c'est-à-dire les secteurs qui mènent les activités de R&amp;D), les entreprises privées réalisent 65 % et l'enseignement supérieur 23 % de ces dépenses en Région de Bruxelles-Capitale en 2021. En ce qui concerne la ventilation de ces dépenses par source de financement (c'est-à-dire les secteurs qui sont à l'origine des fonds servant à financer les activités de R&amp;D), les entreprises privées y contribuent pour 59 % et les pouvoirs publics, en ce compris le gouvernement bruxellois, pour 25 %. Par ailleurs, selon les chiffres provisoires de 2022, le gouvernement bruxellois allouerait un montant de plus de 64 millions d'euros aux activités de R&amp;D et d'innovation des secteurs privé et public.</p>
<p>Onderzoek en experimentele ontwikkeling (O&amp;O) zijn essentieel voor de transformatie van de economie en de samenleving:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– O&amp;O kan dus een cruciale rol spelen bij het oplossen van crisissituaties, zoals bijvoorbeeld het geval was tijdens de gezondheidscrisis door de Covid-19-pandemie (OESO, 2021).</li> <li>– O&amp;O en innovatie spelen ook een belangrijke rol bij de grote uitdagingen van vandaag, zoals de klimaatverandering en de gevolgen daarvan, de overgang naar schone energiebronnen en de digitale transformatie van de economie en de samenleving.</li> </ul> <p>Dit hoofdstuk begint met een deel over de evolutie van de uitgaven voor O&amp;O-activiteiten. Vervolgens worden die uitgaven opgesplitst volgens twee benaderingen die zijn gebaseerd op de uitvoering en financiering van O&amp;O. Een laatste deel onderzoekt de evolutie van de budgettaire inspanningen van de Brusselse Regering op het gebied van O&amp;O en innovatie. Aan het eind van dit hoofdstuk worden de definities, basisbegrippen en gegevensbronnen vermeld.</p>	<p>La recherche et le développement expérimental (R&amp;D) sont essentiels pour la transformation de l'économie et de la société:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– La R&amp;D peut ainsi jouer un rôle crucial dans la résolution de situations de crise, comme cela a été par exemple le cas lors de la crise sanitaire liée à la pandémie de Covid-19 (OCDE, 2021).</li> <li>– La R&amp;D et l'innovation jouent par ailleurs un rôle important dans les grands enjeux actuels que sont le changement climatique et ses impacts, la transition vers des sources d'énergie propres ou encore la transformation numérique de l'économie et de la société.</li> </ul> <p>Ce chapitre débute par une section sur l'évolution des dépenses consacrées aux activités de R&amp;D. On y analyse ensuite la ventilation de ces dépenses selon deux approches fondées sur l'exécution et le financement de la R&amp;D. Une dernière section examine l'évolution de l'effort budgétaire du gouvernement bruxellois en matière de R&amp;D et d'innovation. Les définitions, les concepts de base et les sources de données sont présentés à la fin de ce chapitre.</p>



## IV. 1. Uitgaven voor O&O-activiteiten

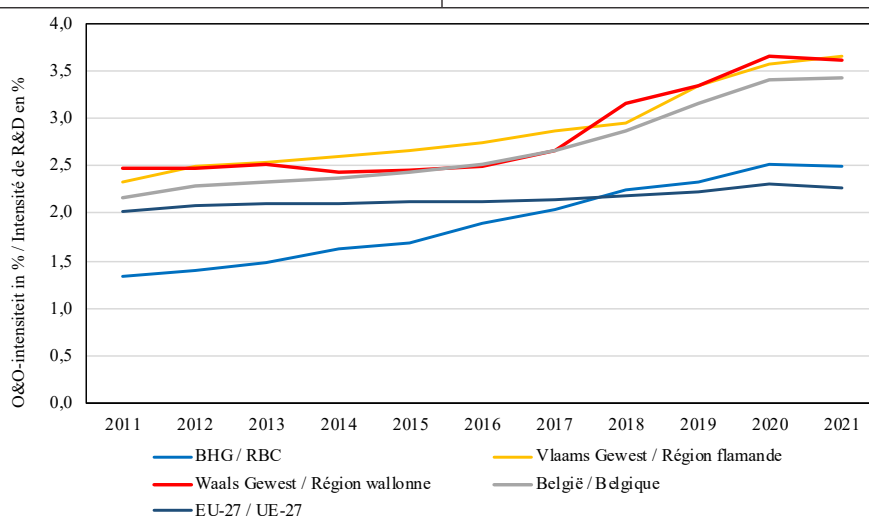
### IV.1.1. De O&O-investeringen zijn gestegen in 2020 en 2021 ondanks de Covid-19-pandemie

De bruto binnenlandse uitgaven voor O&O (BUOO) zijn de belangrijkste statistische indicator die wordt gebruikt om de O&O-investeringen op een nationaal of regionaal grondgebied te meten. In 2021 **bedragen de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 2,3 miljard euro**. Dit is goed voor bijna 13% van de BUOO voor heel België.

De BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zijn in 2021 gestegen met 3,4% in reële termen, na een lichte stijging met 1,4% in 2020. De crisis in verband met de Covid-19-pandemie had dus geen ongunstige impact op de O&O-activiteiten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Volgens de voorspellingen van de OESO kan de groei van de O&O-activiteiten in 2022 echter worden beïnvloed door de sterke inflatie en de economische gevolgen van de Oekraïne-crisis.

De **O&O-intensiteit**, dat wil zeggen de **BUOO als percentage van het bbp, bedraagt daarnaast 2,49% in 2021 in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** (zie grafiek IV.1.1). De O&O-intensiteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest ligt boven die van de Europese Unie van 27 landen (2,26%), maar blijft onder die van België (3,43%), evenals die van het Vlaamse Gewest (3,65%) en het Waalse Gewest (3,61%). De Europese doelstelling om de O&O-uitgaven te verhogen tot 3% van het bbp wordt sinds 2019 in België gehaald.

**Grafiek IV.1.1**  
**Bruto binnenlandse uitgaven voor O&O in% van het bbp**



Bron: Belspo, Eurostat, INR, berekeningen BISA  
De gegevens voor de EU-27 in 2021 zijn voorlopig.

## IV. 1. Dépenses consacrées aux activités de R&D

### IV.1.1. Les investissements en R&D ont progressé en 2020 et 2021, malgré la crise liée à la pandémie de Covid-19

Les investissements en R&D réalisés sur un territoire national ou régional sont mesurés à l'aide de l'indicateur des dépenses intérieures brutes de R&D (DIRD). **En 2021, les DIRD en Région de Bruxelles-Capitale s'élèvent à 2,3 milliards d'euros**. Ce montant correspond à 13 % du total de la Belgique.

Les DIRD en Région de Bruxelles-Capitale ont progressé de 3,4 % en termes réels en 2021 et ce, après avoir également augmenté de 1,4 % en 2020. La crise liée à la pandémie de Covid-19 n'a donc pas eu d'impact défavorable sur les activités de R&D en Région de Bruxelles-Capitale. Cependant, selon les prévisions de l'OCDE, la croissance des activités de R&D en 2022 pourrait être affectée par la forte inflation et les conséquences économiques de la crise ukrainienne.

La **Région de Bruxelles-Capitale affiche par ailleurs une intensité de R&D**, c'est-à-dire les DIRD en pourcentage du PIB, **de 2,49 % en 2021** (voir graphique IV.1.1). L'intensité de R&D bruxelloise se situe au-dessus de celle de l'Union européenne des 27 pays (2,26 %), mais elle reste largement en dessous de celle de la Belgique (3,43 %) ainsi que de celles de la Région flamande (3,65 %) et de la Région wallonne (3,61 %). L'objectif européen de porter les DIRD à 3 % du PIB est atteint en Belgique dans son ensemble et dans les deux autres régions depuis 2019.

**Graphique IV.1.1**  
**Dépenses intérieures brutes de R&D en % du PIB**

Source: Belspo, Eurostat, ICN, calculs IBSA  
Les données de l'UE-27 en 2021 sont provisoires.

#### *IV.1.2. Private ondernemingen voeren twee derde van de O&O-activiteiten uit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest*

De organisaties die O&O-activiteiten uitvoeren worden ingedeeld in vier grote institutionele sectoren, i.e. de private ondernemingen, de overheden, het hoger onderwijs en de private non-profitsector. **De private ondernemingen voeren het merendeel van de O&O-activiteiten uit, dat wil zeggen 65% van de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** (zie grafiek IV.1.2).

In België realiseren de privébedrijven 75% van de BUOO. In de EU-27 is dat 66%. Het verschil tussen de BHG en de rest van België kan grotendeels worden verklaard door de relatief kleinere aanwezigheid van verwerkende industrieën, en vooral hoogtechnologische verwerkende industrieën, in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. In de rest van België zijn de bedrijven met de grootste O&O-activiteiten actief in de sector van de farmaceutische en biotechnologische producten, elektronische apparatuur en onderdelen en ICT en digitale diensten. In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zijn het daarentegen de bedrijven die actief zijn op het vlak van telecommunicatie, digitale diensten en financiële dienstverlening die goed zijn voor het merendeel van de O&O-activiteiten (bron: Belspo).

**De O&O-activiteiten van de private ondernemingen zijn tussen 2016 en 2021 aanzienlijk toegenomen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de rest van België.** Het aandeel van de door ondernemingen uitgevoerde BUOO steeg met 8 procentpunten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en met 6 procentpunten in België. De private ondernemingen versterken zo hun dominante positie in het Brusselse en Belgische innovatiesysteem. In de EU-27 daarentegen zijn de O&O-activiteiten van de ondernemingen de afgelopen jaren stabiel gebleven.

**Het hoger onderwijs is de tweede belangrijkste sector voor het verrichten van O&O.** In 2021 is deze sector goed voor 23% van de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 16% in België en 22% in de EU-27. De O&O-activiteiten van deze sector zijn de afgelopen jaren echter relatief afgenomen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en in België.

De derde belangrijke sector voor de uitvoering van O&O is deze van de overheden. In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bestaat deze sector uit openbare instellingen die gevestigd zijn op zijn grondgebied en O&O uitvoeren, ongeacht het bestuurlijk niveau waarvan ze afhangen. In 2021 voert deze sector 10% van de BUOO uit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 9% in België en 12% in de EU-27.

#### *IV.1.2. Les entreprises privées réalisent deux tiers des activités de R&D en Région de Bruxelles-Capitale*

Les organisations qui mènent des activités de R&D sont regroupées en quatre secteurs institutionnels, à savoir les entreprises privées, les pouvoirs publics, l'enseignement supérieur et le secteur privé sans but lucratif. **Les entreprises privées exécutent la plus grande partie des activités de R&D, soit 65 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale** (voir graphique IV.1.2).

En Belgique, les entreprises privées réalisent 75 % des DIRD et dans l'UE-27, c'est 66 %. La différence entre la RBC et le reste de la Belgique s'explique dans une large mesure par la présence relativement moins importante d'industries manufacturières, et en particulier de celles de haute technologie en Région de Bruxelles-Capitale. Dans le reste de la Belgique, les entreprises réalisant la plus grande partie des activités de R&D sont actives dans les produits pharmaceutiques et biotechnologiques, les équipements et composants électroniques ainsi que dans les services informatiques ou numériques. En revanche, en Région de Bruxelles-Capitale, ce sont les entreprises de télécommunications, de services numériques et de services financiers qui mènent en grande partie les activités de R&D (source: Belspo).

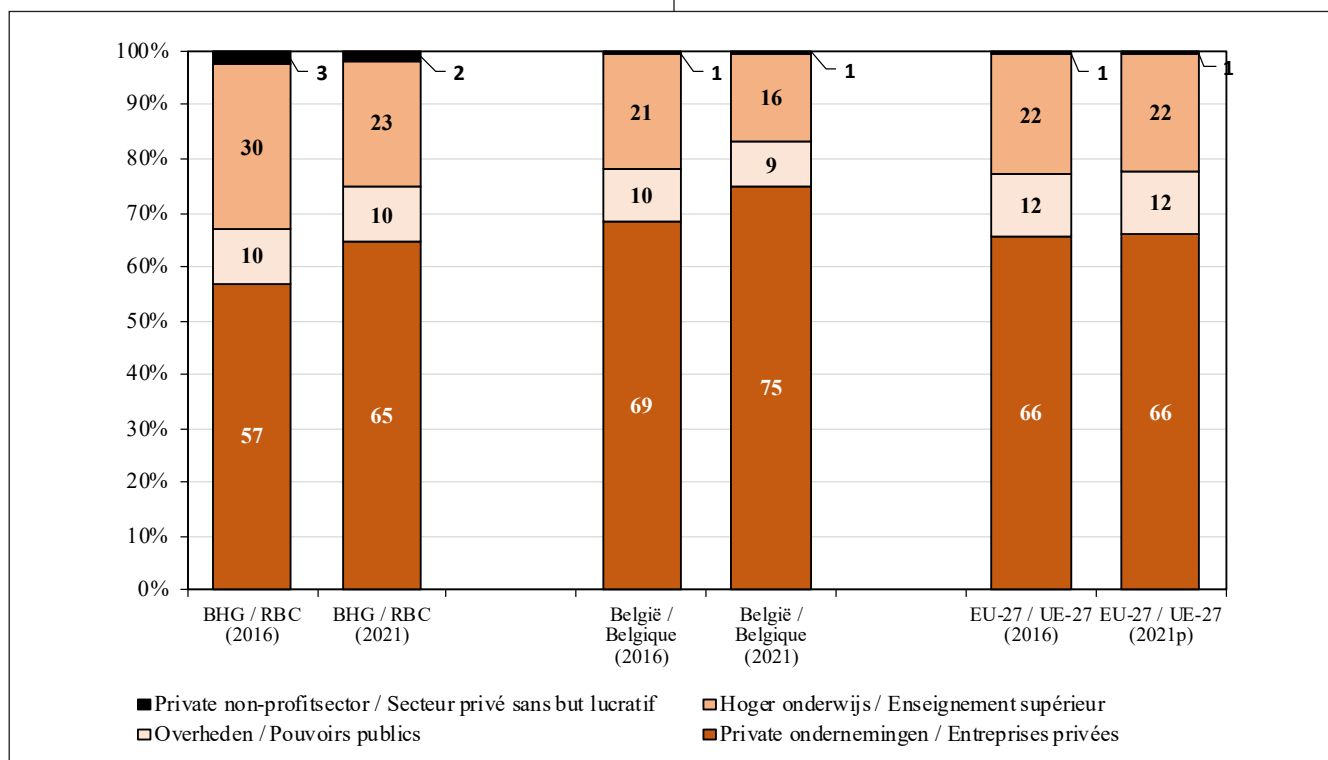
**Les activités de R&D des entreprises privées ont considérablement augmenté en Région de Bruxelles-Capitale et dans le reste de la Belgique entre 2016 et 2021.** La part des DIRD exécutées par les entreprises privées a progressé de 8 points de pourcentage en Région de Bruxelles-Capitale et de 6 points de pourcentage en Belgique. Les entreprises privées renforcent ainsi leur position dominante dans le système d'innovation bruxellois et belge. Dans l'UE-27, on observe en revanche une stabilité des activités de R&D des entreprises privées au cours de ces dernières années.

**L'enseignement supérieur est le deuxième secteur le plus important pour l'exécution de la R&D.** En 2021, ce secteur réalise 23 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale, 16 % en Belgique et 22 % dans l'UE-27. Cependant, les activités de R&D de ce secteur sont relativement en recul en Région de Bruxelles-Capitale et en Belgique au cours de ces dernières années.

Le troisième secteur important pour l'exécution de la R&D est celui des pouvoirs publics. En Région de Bruxelles-Capitale, ce secteur reprend les organismes publics implantés sur son territoire et réalisant la R&D, quel que soit le niveau de pouvoir dont ils dépendent. En 2021, ce secteur effectue 10 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale, 9 % en Belgique et 12 % dans l'UE-27.

**Grafiek IV.1.2:**  
**Bruto binnenlandse uitgaven**  
**voor O&O per uitvoeringssector**  
**(in% van het totaal\*)**

**Graphique IV.1.2:**  
**Dépenses intérieures brutes**  
**de R&D par secteur d'exécution**  
**(en % du total\*)**



Bron: Belspo, Eurostat, berekeningen BISA

(p) voorlopige gegevens

(\*) Sommige totalen stemmen door afronding niet exact overeen met de som van hun delen

Source: Belspo, Eurostat, calculs IBSA

(p) données provisoires

(\*) En raison des arrondis, les totaux peuvent différer de la somme des éléments qui les composent.

#### IV.1.3. Private ondernemingen financieren tot 60% van de O&O-activiteiten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

De organisaties die O&O-activiteiten financieren, zijn ingedeeld in vijf voornaamste bronnen van O&O-financiering (dat wil zeggen de sectoren die de herkomst van de middelen zijn): private ondernemingen, overheden, hoger onderwijs, de private non-profitsector en de rest van de wereld.

**In 2021 financieren de private ondernemingen het grootste deel van de O&O-activiteiten**, namelijk 59% van de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 64% in België en 58% in de EU-27 (zie grafiek IV.1.3). De financiering door de private ondernemingen komt vooral ten goede aan O&O-activiteiten die de private ondernemingen zelf uitvoeren. In 2021 is 98% van de O&O-fondsen van de privébedrijven bestemd voor de ondernemingen zelf in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (bron: Belspo).

De overheden ondersteunen ook een aanzienlijk deel van de O&O-activiteiten van de private en

#### IV.1.3. Les entreprises privées financient des activités de R&D à hauteur de 60 % en Région de Bruxelles-Capitale

Les organisations qui financient des activités de R&D sont regroupées en cinq principales sources de financement de la R&D (c'est-à-dire les secteurs qui sont à l'origine des fonds): les entreprises privées, les pouvoirs publics, l'enseignement supérieur, le secteur privé sans but lucratif et le reste du monde.

**En 2021, les entreprises privées financient la plus grande partie des activités de R&D**, soit 59 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale, 64 % en Belgique et 58 % dans l'UE-27 (voir graphique IV.1.3). Le financement des entreprises privées bénéficie essentiellement à la R&D menée par les entreprises privées elles-mêmes. En 2021, 98 % fonds des entreprises privées pour la R&D sont destinés aux entreprises privées elles-mêmes en Région de Bruxelles-Capitale (source: Belspo).

Les pouvoirs publics soutiennent également une partie importante des activités de R&D des secteurs

**publieke sector.** Zij financieren 25% van de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 17% in België en 30% in de EU-27. De overheidsfinanciering voor O&O in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest komt van verschillende overheden: de Brusselse Regering, de federale regering en de regeringen van de Gemeenschappen.

- **De regeringen van de Gemeenschappen** zijn verantwoordelijk voor het grootste deel van de overheidsfinanciering voor O&O in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (ongeveer 63%). Ze financieren voornamelijk de onderzoeksactiviteiten aan de universiteiten en de hogescholen.
- **De federale Regering** ondersteunt het wetenschappelijk ruimteonderzoek en O&O binnen de federale wetenschappelijke instellingen waarvan de meeste in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest liggen. De federale steun door fiscale stimuleringsmaatregelen wordt niet meegeteld in de BUOO.
- **De Brusselse Regering** financiert O&O- en innovatieprojecten (inclusief samenwerkingsprojecten) met betrekking tot de gewestelijke bevoegdheden op het gebied van wetenschapsbeleid uitgevoerd door de ondernemingen en andere onderzoeksinstellingen (o.a. de universiteiten en de hogescholen) gelegen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

Ook de private en publieke fondsen uit de rest van de wereld (inclusief Europese fondsen) financieren O&O-activiteiten. De buitenlandse fondsen financieren 7% van de BUOO in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 15% in België en 10% in de EU-27. Circa 70% van deze middelen uit het buitenland voor O&O in België is afkomstig van private ondernemingen (bron: Belspo).

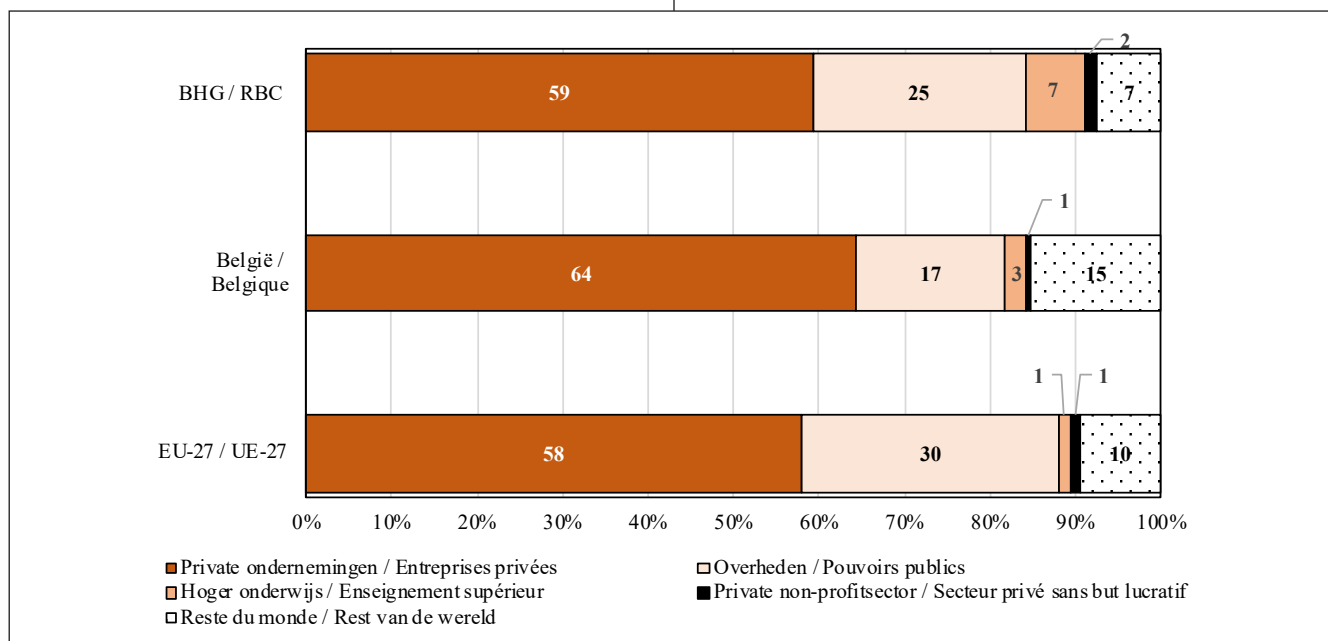
**privé et public.** Ils financent 25 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale, 17 % en Belgique et 30 % dans l'UE-27. Le financement public de la R&D en Région de Bruxelles-Capitale provient de différentes autorités publiques: le gouvernement bruxellois, le Gouvernement fédéral et les Communautés.

- **Les gouvernements des Communautés** sont responsables de la plus grande partie du financement public de la R&D en Région de Bruxelles-Capitale (environ 63 %). Ils financent essentiellement des activités de recherche dans les universités et les hautes écoles.
- **Le Gouvernement fédéral** soutient notamment la recherche scientifique spatiale et la R&D menée dans les établissements scientifiques fédéraux qui sont en grande partie installés en Région de Bruxelles-Capitale. Le soutien fédéral au moyen d'incitations fiscales pour la R&D n'est pas comptabilisé dans les DIRD.
- **Le Gouvernement bruxellois** finance les projets de R&D et d'innovation (y compris collaboratifs) qui sont menés par des entreprises et d'autres organismes de recherche (dont les universités et les hautes écoles) situés en Région de Bruxelles-Capitale et en lien avec les compétences régionales dans le domaine de la politique scientifique.

Les fonds privés et publics en provenance du reste du monde (y compris les fonds européens) contribuent également à financer les activités de R&D. Les fonds étrangers financent 7 % des DIRD en Région de Bruxelles-Capitale, 15 % en Belgique et 10 % dans l'UE-27. Les entreprises privées se trouvant à l'étranger sont à l'origine d'environ 70 % des fonds provenant du reste du monde et servant à financer les activités de R&D en Belgique (source: Belspo).

**Grafiek IV.1.3:**  
**Bruto binnenlandse uitgaven voor O&O per**  
**financieringsbron in 2021**  
**(in % van het totaal\*)**

**Graphique IV.1.3:**  
**Dépenses intérieures brutes d**  
**e R&D par source de financement en 2021**  
**(en % du total\*)**



Bron: Belspo, Eurostat, berekeningen BISA

Gegevens voor de EU-27 zijn afkomstig uit 2020.

(\*) Sommige totalen stemmen door afronding niet exact overeen met de som van hun delen.

## IV. 2. Budgettaire overheidskredieten voor O&O-activiteiten

### IV.2.1. De Brusselse Regering zet haar inspanningen voort om O&O en innovatie te financieren

Naast de O&O-uitgaven die worden gefinancierd door de overheden, worden de overheidsinspanningen voor O&O-activiteiten van de private en publieke sectoren ook gemeten door het bedrag van de budgettaire overheidskredieten voor O&O (BOKOO). Volgens voorlopige gegevens voor 2022 zou de Brusselse Regering een bedrag van ruim 64 miljoen euro toewijzen aan O&O- en innovatie-activiteiten die op haar grondgebied worden uitgevoerd (zie grafiek IV.2.1). In het algemeen **heeft de Brusselse Regering haar budgettaire middelen ter ondersteuning van O&O de afgelopen jaren verhoogd** (met gemiddeld bijna 2% per jaar tegen constante prijzen tussen 2016 en 2021). In 2021 is het bedrag van de BOKOO van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest echter gedaald door het niet in aanmerking nemen van de kredieten met betrekking tot participaties in bedrijven die gebruikmaken van gewestelijke openbare infrastructuur.

Source: Belspo, Eurostat, calculs IBSA

Les données de l'UE-27 sont de 2020.

\* En raison des arrondis, les totaux peuvent différer de la somme des éléments qui les composent.

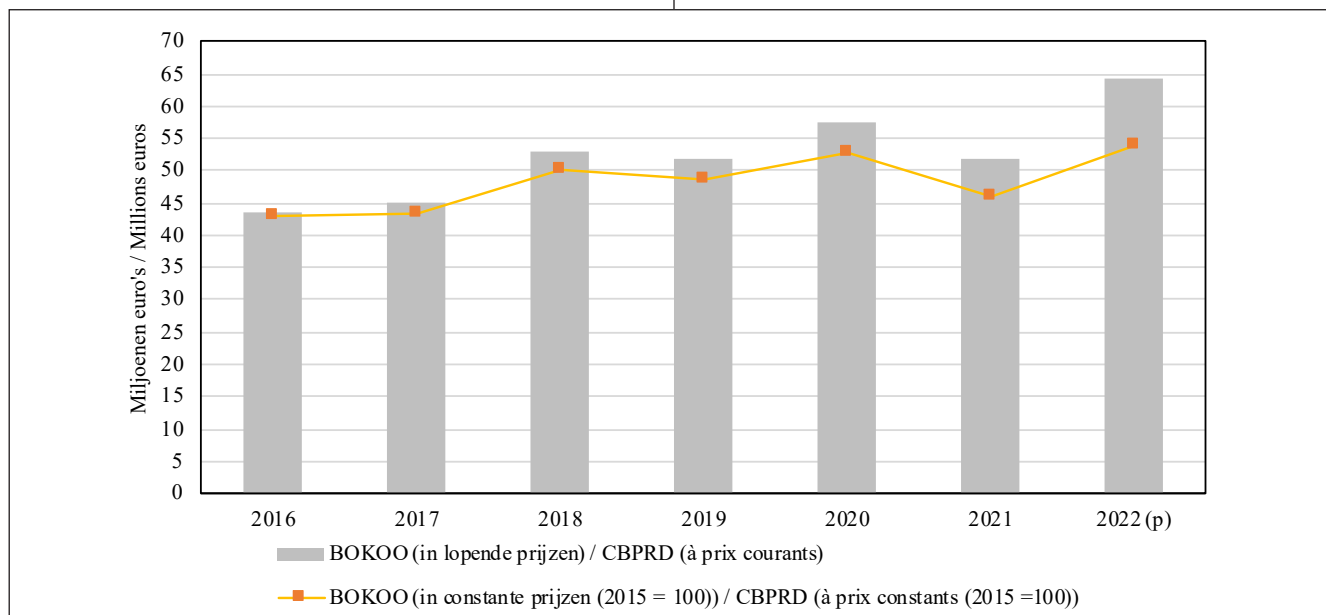
## IV. 2. Crédits budgétaires publics alloués aux activités de R&D

### IV.2.1. Le gouvernement bruxellois poursuit ses efforts en matière de financement de la R&D et de l'innovation

À côté des dépenses de R&D qui sont financées par les pouvoirs publics, les efforts publics pour soutenir les activités de R&D des secteurs privé et public peuvent également être évalués par le montant des crédits budgétaires publics alloués à la R&D (CBPRD). Selon les chiffres provisoires de 2022, le gouvernement bruxellois allouerait un montant de plus de 64 millions d'euros aux activités de R&D et d'innovation qui sont menées sur son territoire (voir graphique IV.2.1). Globalement, **le gouvernement bruxellois a augmenté ses moyens budgétaires pour soutenir la R&D au cours de ces dernières années** (en moyenne de près de 2% par an à prix constants entre 2016 et 2021). En 2021, le montant des CBPRD de la Région de Bruxelles-Capitale a toutefois baissé en raison de la non-comptabilisation des crédits liés à la participation dans les entreprises utilisant des infrastructures publiques régionales.

**Grafiek IV.2.1:**  
**Budgettaire overheidskredieten**  
**voor O&O van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**  
**(in miljoenen euro's)**

**Graphique IV.2.1:**  
**Crédits budgétaires publics**  
**de R&D de la Région de Bruxelles-Capitale**  
**(en millions d'euros)**



Bron: Belspo

(p) op basis van voorlopige begrotingsgegevens

De Brusselse overheid ondersteunt O&O- en innovatieprojecten van verschillende spelers in het Brusselse innovatie-ecosysteem: private ondernemingen, universiteiten, openbare onderzoeksinstituten en privé-instellingen zonder winstoogmerk. In 2022 kende Innoviris, de Brusselse overheidsinstantie die bevoegd is voor O&O en innovatie, subsidies toe voor een totaalbedrag van meer dan 50 miljoen euro. De ondersteunde projecten hebben ook betrekking op de samenwerkingsverbanden voor de O&O- en innovatie-activiteiten waarbij de verschillende privé- en openbare spelers betrokken zijn.

Het Gewestelijk Plan voor Innovatie 2021-2027 bepaalt bovendien de prioriteiten inzake overheidsfinanciering van O&O en innovatie op Brussels niveau. Dit Plan richt zich op de gewestelijke maatschappelijke behoeften, het potentieel van het Gewest en de maatschappelijke uitdagingen waar het voor staat. Dit Plan definieert ook de volgende zes strategische innovatiedomeinen in concrete termen: klimaatrobuuste gebouwen en infrastructuur, optimaal gebruik van hulpbronnen, efficiënte en duurzame stedelijke stromen, gepersonaliseerde en geïntegreerde gezondheid en zorg, sociale en publieke innovatie en geavanceerde digitale technologieën en diensten.

Source: Belspo

(p) sur la base des données budgétaires provisoires

Le gouvernement bruxellois soutient des projets de R&D et d'innovation de différents acteurs de l'écosystème d'innovation bruxellois: les entreprises privées, les universités, les organismes de recherche publics et les institutions privées sans but lucratif. En 2022, Innoviris, l'organisme public bruxellois compétent en matière de R&D et d'innovation, a octroyé des subsidies pour un montant total de plus de 50 millions d'euros. Les projets soutenus concernent également les collaborations pour les activités de R&D et d'innovation impliquant les différents acteurs privés et publics.

Le Plan régional pour l'innovation 2021-2027 fixe par ailleurs les priorités en matière de financement public de la R&D et de l'innovation au niveau bruxellois. Ce Plan est axé sur les besoins sociaux régionaux, le potentiel de la Région ainsi que sur les défis sociétaux auxquels elle est confrontée. En outre, ce plan définit concrètement les six domaines d'innovation stratégiques suivants: les bâtiments et les infrastructures résilients, l'utilisation optimale des ressources, les flux urbains efficaces et durables, la santé et les soins personnalisés et intégrés, l'innovation sociale et publique ainsi que les technologies et services numériques de pointe.



Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p data-bbox="204 248 639 277"><i>Bruto binnenlandse uitgaven voor O&amp;O</i></p> <p data-bbox="165 331 762 551">Volgens het Frascati-handboek 2015 (OESO) omvat <b>onderzoek en experimentele ontwikkeling (O&amp;O)</b> “het creatieve en systematische werk dat plaatsvindt teneinde de totaal kennis te vergroten, ook die in verband met de mens, de cultuur en de samenleving, en het gebruik van al deze kennis ten behoeve van nieuwe toepassingen”.</p> <p data-bbox="165 602 762 916">De <b>bruto binnenlandse uitgaven voor O&amp;O (BUOO)</b> zijn de voornaamste statistische indicator om O&amp;O-activiteiten van een land of regio te meten. Ze omvatten het geheel van de lopende uitgaven en van de kapitaaluitgaven bestemd voor O&amp;O dat wordt uitgevoerd op een betrokken grondgebied, ongeacht de financieringsbron. Om vergelijkingen mogelijk te maken, worden de BUOO vaak voorgesteld als percentage van het bruto binnenlands product en ook wel O&amp;O-intensiteit in een economie genoemd.</p> <p data-bbox="165 969 762 1126">BUOO worden gewoonlijk opgesplitst volgens twee benaderingen op basis van <b>de uitvoering</b> (dat wil zeggen de sectoren die O&amp;O-activiteiten uitvoeren) en <b>de financiering voor O&amp;O</b> (dat wil zeggen de sectoren die de herkomst van de middelen zijn).</p> <ul data-bbox="165 1155 762 1424" style="list-style-type: none"> <li>– Vier sectoren voeren O&amp;O uit: de private ondernemingen, de overheden, het hoger onderwijs en de private non-profitsector.</li> <li>– O&amp;O-activiteiten worden gefinancierd door vijf financieringsbronnen: de private ondernemingen, de overheden, het hoger onderwijs, de private non-profitsector en de rest van de wereld.</li> </ul> <p data-bbox="165 1469 762 1753">De gegevens over de O&amp;O-uitgaven zijn afkomstig van de tweejaarlijkse enquêtes die de POD Wetenschapsbeleid (Belspo) in samenwerking met zijn gewestelijke en gemeenschapspartners afneemt. Deze gegevens worden verzameld bij organisaties die O&amp;O uitvoeren en/of financieren in België. Daarnaast produceert Belspo jaarlijks, op basis van een statistisch model, voorlopige cijfers voor het voorgaande jaar over de O&amp;O-uitgaven in België en in de drie gewesten.</p> <p data-bbox="204 1805 663 1834"><i>Budgettaire overheidskredieten voor O&amp;O</i></p> <p data-bbox="165 1888 762 2069">De <b>budgettaire overheidskredieten voor O&amp;O (BOKOO)</b> bestrijken de door de overheden gefinancierde O&amp;O-activiteiten uitgevoerd in openbare instellingen, private ondernemingen, hoger onderwijs en de private non-profitsector alsook in de rest van de wereld (met inbegrip van internationale organisaties).</p>	<p data-bbox="873 248 1267 277"><i>Dépenses intérieures brutes de R&amp;D</i></p> <p data-bbox="834 331 1431 551">Selon le Manuel de Frascati 2015 (OCDE), «<b>la recherche et le développement expérimental (R&amp;D)</b> englobent les activités créatives et systématiques entreprises en vue d’accroître la somme des connaissances – y compris la connaissance de l’humanité, de la culture et de la société – et de concevoir de nouvelles applications à partir de connaissances disponibles».</p> <p data-bbox="834 602 1431 916">Les <b>dépenses intérieures brutes de R&amp;D (DIRD)</b> constituent le principal indicateur statistique pour mesurer les investissements en R&amp;D d’un pays ou d’une région. Elles couvrent l’ensemble des dépenses courantes et en capital qui sont consacrées à la R&amp;D exécutée sur un territoire donné, quelle que soit la source de financement. À des fins de comparaisons, les DIRD sont souvent présentées en pourcentage du produit intérieur brut, ce qui est également appelé <i>l’intensité de R&amp;D</i> dans une économie.</p> <p data-bbox="834 969 1431 1126">Les DIRD sont généralement ventilées selon deux approches fondées sur <b>l’exécution de la R&amp;D</b> (c’est-à-dire les secteurs qui mènent les activités de R&amp;D) et <b>le financement de la R&amp;D</b> (c’est-à-dire les secteurs qui sont à l’origine des fonds):</p> <ul data-bbox="873 1155 1431 1424" style="list-style-type: none"> <li>– Quatre secteurs institutionnels exécutent la R&amp;D: les entreprises privées, les pouvoirs publics, l’enseignement supérieur et le secteur privé sans but lucratif.</li> <li>– Cinq sources de financement de la R&amp;D sont reprises: les entreprises privées, les pouvoirs publics, l’enseignement supérieur, le secteur privé sans but lucratif et le reste du monde.</li> </ul> <p data-bbox="834 1469 1431 1753">Les données sur les dépenses de R&amp;D proviennent des enquêtes bisannuelles qui sont menées par le SPP Politique scientifique (Belspo), en collaboration avec ses partenaires régionaux et communautaires. Ces données sont collectées auprès des organisations qui exécutent et/ou financent la R&amp;D en Belgique. En outre, Belspo établit annuellement, sur la base d’un modèle statistique, des chiffres provisoires sur les dépenses de la Belgique et de ses trois régions de l’année précédente.</p> <p data-bbox="873 1805 1267 1834"><i>Crédits budgétaires publics de R&amp;D</i></p> <p data-bbox="834 1888 1431 2069">Les <b>crédits budgétaires publics de R&amp;D (CBPRD)</b> couvrent le montant affecté par les pouvoirs publics à la R&amp;D qui est exécutée par les organismes publics, les entreprises privées, l’enseignement supérieur et le secteur privé sans but lucratif ainsi que dans le reste du monde (y compris les organisations internationales).</p>

<p>Heel wat aspecten van het gewestelijk innovatiebeleid zijn echter niet opgenomen in de BOKOO: de financiering van incubatoren, specifieke begeleidingsdiensten voor ondernemingen enz. Bovendien is het bedrag van de verschillende vormen van belastingvermindering ten gunste van O&amp;O die door de federale overheid worden toegekend, evenmin opgenomen in de BOKOO-statistieken.</p> <p>De gegevens betreffende de BOKOO zijn gebaseerd op de gegevens afkomstig uit de begrotingen. Deze methode bestaat erin de inventaris te maken van alle begrotingsposten die in aanmerking komen om O&amp;O-activiteiten te financieren of het aandeel te meten of te schatten dat O&amp;O erin inneemt.</p>	<p>Les CBPRD ne comprennent toutefois pas de nombreux aspects de la politique régionale d'innovation tels que le financement d'incubateurs, de services d'accompagnement spécifiques pour les entreprises, etc. En outre, le montant de différentes formes d'incitations fiscales en faveur de la R&amp;D du Gouvernement fédéral n'est pas comptabilisé dans les statistiques de CBPRD.</p> <p>Les données concernant les CBPRD reposent sur les données extraites des budgets. Cette méthode consiste à répertorier tous les postes budgétaires susceptibles de financer des activités de R&amp;D et à mesurer ou estimer la part que la R&amp;D y représente.</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– “Gezamenlijke algemene beleidsverklaring van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering en het Verenigd College van de Gemeenschappelijke Gemeenschapscommissie – Zittingsperiode 2019-2024”</li> <li>– BISA (2023), “Conjunctuurbarometer van het Brussels Gewest nr. 38, herfst 2023”</li> <li>– European Commission (2020), “Science, Research and Innovation Performance of the EU 2020 - A fair, green and digital Europe”, Publications Office of the European Union</li> <li>– ECOOM (2023), “Totale O&amp;O-intensiteit in Vlaanderen 2011-2021 - “3% nota””</li> <li>– Federaal Planbureau, BISA, Statistiek Vlaanderen &amp; IWEPS (2023). “Regionale economische vooruitzichten van juli 2023-2028”, FPB</li> <li>– Innoviris.brussels (2021), “Gewestelijk Innovatieplan 2021-2027: Slimme specialisatiestrategie”, Innoviris</li> <li>– Innoviris.brussels (2023), “Activiteitenverslag 2022”, Innoviris</li> <li>– Kalenga-Mpala, R., Wautelet A. (2016), “Onderzoek en ontwikkeling in Brussel: wie financiert deze activiteiten en waar vinden ze plaats?”, Focus nr. 12 van het BISA, BISA</li> <li>– OECD (2016), “Frascati Manual 2015: Guidelines for Collecting and Reporting Data on Research and Experimental Development, The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities”, OECD</li> <li>– OECD (2021), “OECD Science, Technology and Innovation Outlook 2021 – Times of Crisis and Opportunity”, OECD</li> <li>– OECD (2023a), “OECD Main Science and Technology Indicators. R&amp;D Highlights in the March 2023 Publication”, OECD</li> </ul>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– «Déclaration de politique générale commune au Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale et au Collège réuni de la Commission communautaire commune - Législature 2019-2024»</li> <li>– Bureau fédéral du Plan, IBSA, Statistiek Vlaanderen &amp; IWEPS (2023), «Perspectives économiques régionales de juillet 2023-2028», BFP</li> <li>– European Commission (2020), «Science, Research and Innovation Performance of the EU 2020 - A fair, green and digital Europe», Publications Office of the European Union</li> <li>– ECOOM (2023), «Totale O&amp;O-intensiteit in Vlaanderen 2011-2021 - «3 % nota»»</li> <li>– IBSA (2023), «Baromètre conjoncturel de la Région bruxelloise N° 38 - Printemps 2023», IBSA</li> <li>– Innoviris.brussels (2021), «Plan Régional pour l'Innovation 2021-2027: Stratégie de spécialisation intelligente», Innoviris</li> <li>– Innoviris.brussels (2023), «Rapport d'activités 2022», Innoviris</li> <li>– Kalenga-Mpala, R., Wautelet A. (2016), «La recherche et le développement à Bruxelles: qui finance ces activités et où sont-elles réalisées?», Focus n° 12 de l'IBSA, IBSA</li> <li>– OCDE (2016), «Manuel de Frascati 2015: Lignes directrices pour le recueil et la communication des données sur la recherche et le développement expérimental, Mesurer les activités scientifiques, technologiques et d'innovation», OCDE</li> <li>– OCDE (2021), «Science, technologie et innovation: Perspectives de l'OCDE 2021 – Affronter la crise et saisir les opportunités», OCDE</li> <li>– OCDE (2023a), «OECD Main Science and Technology Indicators. R&amp;D and related highlights in the March 2023 Publication», OCDE</li> </ul>

- *OECD (2023b), “OECD Science, Technology and Innovation Outlook 2023 Enabling Transitions in Times of Disruption”, OECD*
- *POD Wetenschapsbeleid (2022), “België op weg naar een kenniseconomie - De 3%-doelstelling in de Lissabon-strategie”, Belspo*

- *OCDE (2023b), «OECD Science, Technology and Innovation Outlook 2023 Enabling Transitions in Times of Disruption», OCDE*
- *SPP Politique Scientifique (Belspo) (2022), «La Belgique en route vers une économie de la connaissance: L’objectif des 3 % dans la stratégie de Lisbonne», Belspo*

## HOOFDSTUK V De arbeidsmarkt

## CHAPITRE V Le marché du travail

In het kort:	En bref:
<p>In 2022 en 2023 is het aantal werkende Brusselaars sterk gestegen, of ze nu in Brussel of elders in België werken. Na een daling in 2022 is het aantal werklozen in 2023 echter paradoxaal genoeg ook gestegen. Veel mensen die zich tijdens de pandemie van de arbeidsmarkt hadden teruggetrokken, keerden terug op de arbeidsmarkt door zich in te schrijven als werkzoekende.</p> <p>In 2023 zou de werkloosheidsgraad in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 14,5% bedragen. Van de werklozen is de helft al minstens 2 jaar ingeschreven als werkzoekende en bijna de helft heeft een buitenlands diploma zonder gelijkwaardigheidsattest in België.</p> <p>In de komende jaren (2024-2028) zal de verhoging van de pensioenleeftijd het aantal actieven doen toenemen, terwijl de werkgelegenheid in een gestaag tempo zal groeien. In 2028 zou de werkloosheidsgraad met 11,8% een historisch dieptepunt bereiken.</p> <p>Tijdens deze periode zou de impact van de Oekraïense vluchtelingen op de Brusselse arbeidsmarkt relatief beperkt blijven.</p>	<p>En 2022 et 2023, le nombre de Bruxellois en emploi a fortement progressé, qu’ils occupent un emploi à Bruxelles ou ailleurs en Belgique. Cependant, après avoir baissé en 2022, le nombre de chômeurs a paradoxalement augmenté en 2023. En effet, de nombreuses personnes qui s’étaient retirées du marché de l’emploi pendant la pandémie y seraient revenues entretemps, notamment en s’inscrivant au chômage.</p> <p>En 2023, en Région de Bruxelles-Capitale, le taux de chômage s’élèverait à 14,5 %. Parmi les chômeurs, la moitié est inscrite au chômage depuis au moins 2 ans, et presque la moitié a un diplôme étranger sans équivalence en Belgique.</p> <p>Dans les années futures (2024-2028), le relèvement de l’âge de la pension accroîtrait le nombre d’actifs, tandis que l’emploi progresserait à un rythme soutenu. En 2028, le taux de chômage atteindrait alors un niveau historiquement bas, à savoir 11,8 %.</p> <p>Durant toute cette période, l’impact des réfugiés ukrainiens sur le marché du travail bruxellois serait relativement limité.</p>
<p>In dit hoofdstuk worden de trends op de <b>Brusselse arbeidsmarkt</b> tegen 2028 geanalyseerd.</p> <p>In tegenstelling tot hoofdstuk II, dat betrekking heeft op de binnenlandse werkgelegenheid in het Brussels Gewest, gaat dit hoofdstuk in op de <b>situatie van de Brusselaars op de arbeidsmarkt</b>.</p> <p>In dit hoofdstuk wordt eerst gekeken naar de <b>dynamiek van de arbeidsmarkt in 2022 en 2023</b> (paragraaf V.1), voordat de <b>gedetailleerde situatie van de arbeidsmarkt in 2023</b> wordt onderzocht (V.2). In het laatste deel (V.3) wordt gekeken naar de <b>verwachte ontwikkelingen</b> op de arbeidsmarkt in de periode <b>2024 tot 2028</b>.</p>	<p>Ce chapitre analyse les tendances sur le <b>marché du travail bruxellois</b> à l’horizon 2028.</p> <p>Contrairement au chapitre II, qui porte sur l’emploi intérieur en Région bruxelloise, le présent chapitre s’intéresse à la <b>situation des résidents bruxellois dans leur rapport au marché du travail</b>.</p> <p>Ce chapitre évoque tout d’abord les <b>dynamiques</b> sur le marché du travail <b>en 2022 et 2023</b> (section V.1), avant de se pencher sur la <b>situation détaillée</b> du marché du travail <b>en 2023</b> (V.2). Les <b>évolutions attendues</b> du marché du travail pour la période allant <b>de 2024 à 2028</b> constituent la dernière section (V.3).</p>

De groeipercentages voor een jaar worden berekend ten opzichte van het voorgaande jaar. De definitie van de verschillende indicatoren en de gebruikte gegevensbronnen zijn te vinden aan het einde van dit hoofdstuk.

## V.1. Ontwikkelingen op de arbeidsmarkt in 2022 en 2023<sup>(14)</sup>

### V.1.1. Steeds meer Brusselaars nemen deel aan de arbeidsmarkt

De **bevolking op arbeidsleeftijd** (ook bevolking op beroepsactieve leeftijd genoemd) komt overeen met het aantal Brusselaars van 15 tot 64 jaar. Deze is in 2022 met +1,0% en in 2023 met +0,9% toegenomen (zie tabel V.1.1). Het gaat om **vrij aanzienlijke stijgingen**, zowel in vergelijking met andere gewesten als met voorgaande jaren in het Brussels Gewest. In dezelfde periode groeide de bevolking op arbeidsleeftijd gemiddeld met +0,5% per jaar in Vlaanderen en met +0,2% per jaar in Wallonië. Bovendien schommelde de groei van de bevolking op arbeidsleeftijd in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest tussen 2013 en 2021 tussen +0,4% en +1,1% per jaar.

Deze stijgingen houden voornamelijk verband met de **komst van enkele duizenden Oekraïense vluchtelingen** in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (zie hoofdstuk VI). De bevolking op arbeidsleeftijd steeg in 2023 iets minder sterk als gevolg van de afname van de internationale immigratie (Oekraïense vluchtelingen niet inbegrepen).

De **actieve bevolking**, dat wil zeggen alle inwoners van Brussel die kunnen en willen werken, of ze nu werken of op zoek zijn naar werk, is **zeer sterk gestegen** (+2,3% in 2022; +1,8% in 2023). Deze stijgingen zijn zelfs nog groter dan in de rest van het land (+1,6% in 2022 en +1,3% in 2023 voor de rest van België).

Deze stijgingen zouden te verklaren zijn door de volgende elementen.

- De **massale komst van Oekraïense vluchtelingen**. Gemiddeld nemen ze echter minder deel aan de arbeidsmarkt dan andere Brusselaars. Hun invloed op de toename van de beroepsbevolking is zeker en vast reëel, maar beperkt.
- Een **inhaalbeweging naar aanleiding van de Covid-19-crisis**. Veel mensen hebben zich tijdens de pandemie teruggetrokken van de arbeidsmarkt en zijn sindsdien teruggekeerd.
- Het aantal **personen van 25 tot 49 jaar** dat deelneemt aan de arbeidsmarkt is **talrijker** dan voorheen en dit

(14)De gegevens in dit gedeelte komen uit FBP et al. (2023).

Les taux de croissance d'une année sont calculés par rapport à l'année précédente. La définition des différents indicateurs ainsi que les sources de données utilisées sont présentées en fin de chapitre.

## V.1. Évolutions sur le marché du travail en 2022 et 2023<sup>(14)</sup>

### V.1.1. De plus en plus de Bruxellois participent au marché du travail

La **population en âge de travailler** (ou d'âge actif) représente le nombre de Bruxellois en âge de travailler, c'est-à-dire ayant entre 15 et 64 ans. Elle a crû de +1,0 % en 2022 et de +0,9 % en 2023 (voir tableau V.1.1). Il s'agit de **hausse plutôt importantes**, à la fois par rapport aux autres régions et par rapport aux années antérieures en Région bruxelloise. Sur la même période, la population en âge de travailler a ainsi progressé, en moyenne, de +0,5 % par an en Flandre et de +0,2 % par an en Wallonie. Par ailleurs, entre 2013 et 2021, en Région de Bruxelles-Capitale, la croissance de la population en âge de travailler avait oscillé entre +0,4 % et +1,1 % par an.

Ces augmentations sont principalement dues à l'**arrivée** de plusieurs milliers de **réfugiés ukrainiens** en Région de Bruxelles-Capitale (voir chapitre VI). La population d'âge actif croîtrait un peu moins fortement en 2023 à cause de la diminution de l'immigration internationale (réfugiés ukrainiens non inclus).

La **population active**, c'est-à-dire l'ensemble des Bruxellois pouvant et souhaitant travailler, qu'ils occupent un emploi ou en cherchent un, a quant à elle **très fortement augmenté** (+2,3 % en 2022; +1,8 % en 2023). Ces hausses sont encore plus importantes que dans le reste du pays (+1,6 % en 2022 et +1,3 % en 2023 pour le reste de la Belgique).

Ces augmentations s'expliqueraient par les éléments suivants.

- L'**arrivée massive de réfugiés ukrainiens**. En moyenne, ces derniers participent cependant moins au marché du travail que les autres résidents bruxellois. Ainsi, leur impact sur la hausse de la population active est certes réel, mais limité.
- Un **mouvement de rattrapage suite à la crise du Covid-19**. De nombreuses personnes s'étaient retirées du marché du travail pendant la pandémie, et y sont revenues depuis.
- Les **personnes âgées de 25 à 49 ans** sont **plus nombreuses** qu'avant à **participer au marché du**

(14)Les données reprises dans cette section proviennent de BFP et al. (2023).

vooral in Brussel. Dit is een onderliggende trend die al voor de gezondheidscrisis was begonnen.

- Er zijn ook **meer vijftigers die deelnemen aan de arbeidsmarkt** dan elders in België.

Zo bedroeg de **activiteitsgraad 71,1% in 2022 en 71,7% in 2023** (zie grafiek V.1.2). Dit is minder dan elders in België: de activiteitsgraad ligt ongeveer 2 punten hoger in Wallonië en 7 punten hoger in Vlaanderen. We moeten echter teruggaan tot 2014 om een zo groot aandeel van de Brusselse volwassen bevolking op de arbeidsmarkt terug te vinden.

*V.1.2. Meer Brusselaars hebben werk, maar niet noodzakelijk in Brussel*

De werkende bevolking in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, m.a.w. het aantal Brusselaars dat werkt, is **sterk gestegen**, zowel in 2022 (+ 3,3%) als in 2023 (+ 1,8%).

Deze aanzienlijke stijgingen zouden verband houden met de volgende factoren.

- Enerzijds is de **binnenlandse werkgelegenheid toegenomen** (zie hoofdstuk II).
- Anderzijds is het **intergewestelijk pendelsaldo**, dat wil zeggen het verschil tussen het aantal Brusselaars dat elders in België werkt en het aantal Vlamingen en Walen die in Brussel werken, toegenomen. Dit betekent dat meer Brusselaars in Vlaanderen en Wallonië gaan werken en/of minder Vlamingen en Walen in Brussel komen werken. Deze positieve ontwikkeling is een fundamentele trend die al tien jaar aan de gang is.

Het is vermeldenswaard dat **meer studenten studentenjobs aannemen**. Dit fenomeen wordt aangemoedigd door de beslissing van de federale regering om het maximaantal uren dat mag worden gewerkt in een studentenjob te verhogen vanaf 2023. Het is verhoogd van 475 naar 600 uur per persoon per jaar.

Zo bedroeg de **werkgelegenheidsgraad 60,7% in 2022 en 61,3% in 2023**. Het gaat om het aandeel personen dat een baan heeft van diegenen die op arbeidsleeftijd zijn. Dit percentage was nooit zo hoog sinds het begin van de jaren 80. Het is echter hoger in het Waals Gewest (ongeveer 64% tot 65%) en veel hoger in het Vlaams Gewest (ongeveer 75%).

**travail**, et ce particulièrement à Bruxelles. Il s'agit d'une tendance de fond, qui avait débuté avant la crise sanitaire.

- Les **quinquagénaires** sont également **plus nombreux à prendre part au marché de l'emploi**, davantage qu'ailleurs en Belgique.

Le **taux d'activité** atteindrait ainsi **71,1 % en 2022 et 71,7 % en 2023** (voir graphique V.1.2). C'est moins qu'ailleurs en Belgique: le taux d'activité est supérieur de 2 points environ en Wallonie et de 7 points en Flandre. Il faut cependant remonter à 2014 pour retrouver une proportion aussi importante de la population adulte bruxelloise sur le marché du travail.

*V.1.2. Plus de Bruxellois occupent un emploi, pas forcément à Bruxelles*

La population en emploi en Région de Bruxelles-Capitale, à savoir le nombre de résidents bruxellois occupant un emploi, a **fortement augmenté**, tant en 2022 (+ 3,3 %) qu'en 2023 (+ 1,8 %).

Ces hausses considérables seraient dues aux éléments suivants.

- D'une part, **l'emploi intérieur a progressé** (voir chapitre II).
- D'autre part, le **solde des navettes interrégionales**, c'est-à-dire la différence entre le nombre de Bruxellois travaillant ailleurs en Belgique et le nombre de Flamands et de Wallons travaillant à Bruxelles, s'est accru. Cela signifie que plus de Bruxellois vont travailler en Flandre et en Wallonie et/ou que moins de Flamands et de Wallons viennent travailler à Bruxelles. Cette évolution positive est une tendance de fond, qui a cours depuis une dizaine d'années.

Il est à remarquer que **davantage d'étudiants prennent un job étudiant**. Ce phénomène est favorisé par la décision du Gouvernement fédéral d'augmenter, dès 2023, le quota maximal d'heures prestées dans un travail étudiant. Il passe de 475 à 600 heures par personne par an.

Le **taux d'emploi** atteindrait ainsi **60,7 % en 2022 et 61,3 % en 2023**. Il s'agit de la proportion de personnes occupant un emploi parmi celles en âge de travailler. Ce taux n'a jamais été aussi haut depuis le début des années 1980. Il est cependant plus haut en Région wallonne (64 à 65 % environ) et bien plus haut en Région flamande (75 % environ).



V.1.3. De stijging van de beroepsbevolking zou de werkloosheid in 2023 doen toenemen

In Brussel is het aantal werklozen aanzienlijk gedaald in 2022 (-2,9%) om daarna weer te stijgen in 2023 (+1,9%).

Deze stijging van de werkloosheid in 2023 kan paradoxaal lijken, op een moment dat het aantal werkende Brusselaars een recordhoogte bereikt. Het is in feite te wijten aan de **aanzienlijke groei van de beroepsbevolking**. Er zijn meer mensen op de arbeidsmarkt en dus meer mensen zonder werk, ondanks een toename van het aantal jobs. Met andere woorden, de groei van het aantal werkenden heeft de groei van het aantal mensen dat deelneemt aan de arbeidsmarkt niet kunnen compenseren.

In 2022 is de werkloosheidsgraad gedaald tot **14,5%**. Deze was nooit zo laag sinds 1991. Verwacht wordt dat het in 2023 op hetzelfde niveau zal blijven door een vergelijkbare toename van het aantal actieven en het aantal werklozen.

**Tabel V.1.1:**  
**Kerncijfers van de Brusselse**  
**arbeidsmarkt (aggregaten)**  
**(In duizendtallen)**

	2021	2022	2023	2024	2028
Totale bevolking / Population totale	1.221	1.229	1.237	1.237	1.233
Bevolking op arbeidsleeftijd (15-64 jaar) / Population en âge de travailler (15-64 ans)	828	836	844	846	849
Beroepsbevolking / Population active	581	594	605	609	622
Werkende bevolking / Population en emploi	492	508	517	524	549
Werklozen / Chômeurs	89	86	88	85	74
Saldo van de pendelarbeid / Solde des navettes interrégionales	- 256	- 253	- 250	- 247	- 236

Bron: FPB, BISA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen – HERMREG  
Noot: Deze cijfers zijn prognoses. De werkloosheid wordt begrepen zoals gedefinieerd door het Federaal Planbureau. De categorieën Beroepsbevolking en Werkende bevolking hebben alleen betrekking op mensen van 15 jaar en ouder.

V.1.3. La hausse de la population active favoriserait celle du chômage en 2023

À Bruxelles, le nombre de chômeurs a **significativement baissé en 2022** (-2,9 %) avant de remonter en 2023 (+1,9 %).

Cette hausse du chômage en 2023 peut sembler paradoxale, alors que le nombre de Bruxellois en emploi atteint des sommets. Elle est en fait due à la **croissance importante de la population active**. Il y a plus de personnes sur le marché du travail, et donc plus de personnes qui se retrouvent sans emploi, et ce malgré l'augmentation du nombre d'emplois pourvus. Autrement dit, la croissance du nombre de personnes en emploi n'a pas permis de compenser la croissance du nombre de personnes participant au marché du travail.

En 2022, le taux de chômage est descendu à **14,5 %**. Il n'avait jamais été aussi bas depuis 1991. Il se maintiendrait à ce **même niveau en 2023**, du fait des hausses, dans des proportions similaires, du nombre d'actifs et du nombre de chômeurs.

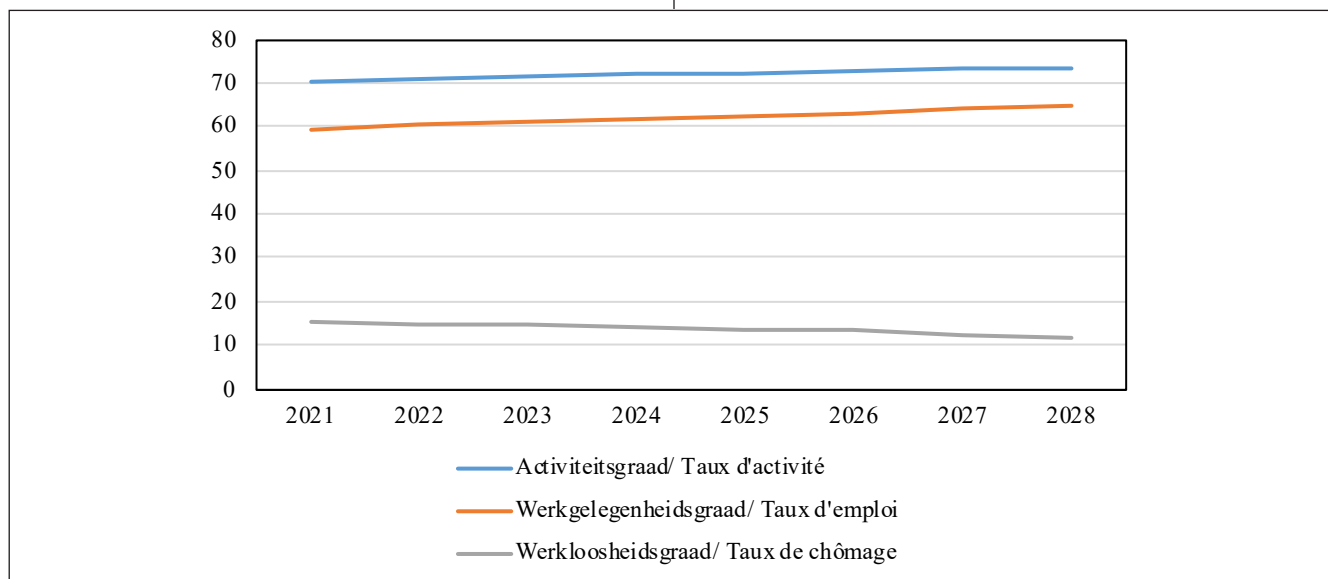
**Tableau V.1.1:**  
**Chiffres-clés du marché du travail**  
**en Région de Bruxelles-Capitale (agrégats)**  
**(En milliers de personnes)**

Source: BFP, IBSA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen – HERMREG  
Note: Ces chiffres sont des projections. Le chômage s'entend au sens du BFP. Les catégories Population active et Population en emploi concernent uniquement les personnes âgées de 15 ans et plus.



**Grafiek V.1.2:**  
**Kernindicatoren van de arbeidsmarkt**  
**(Graad in% in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest)**

**Graphique V.1.2:**  
**Indicateurs-clés du marché du travail**  
**(Taux, en %, en Région de Bruxelles-Capitale)**



Bron: FPB et al. (2023).

Noot: Met uitzondering van 2021 zijn deze cijfers prognoses. De werkloosheid wordt begrepen zoals gedefinieerd door het Federaal Planbureau.

## V. 2. Situatie op de arbeidsmarkt in 2023<sup>(15)</sup>

### V.2.1. 42 op de 100 Brusselaars heeft een baan

In 2023 zullen **68 op 100 Brusselaars** tussen 15 en 64 jaar oud zijn en dus de **bevolking op arbeidsleeftijd** vormen. **32** worden daarom als **te jong of te oud** beschouwd **om te werken** (zie grafiek V.2.1).

Van deze 68 Brusselaars op arbeidsleeftijd nemen **er 19 niet deel aan de arbeidsmarkt**. Zij vormen de categorie van de **inactieven**. Zij kunnen of willen niet werken. Het kan gaan om studenten, huisvrouwen of huismannen, gehandicapten, gevangenen, mantelzorgers of om mensen op vervroegd pensioen.

Er blijven dus **49 Brusselaars over die deelnemen aan de arbeidsmarkt**. Zij vormen de beroepsbevolking.

Van deze 49 actieven hebben **er 42 een baan**. Zij vormen de werkende bevolking. De overige **7 mensen zijn op zoek naar werk**. Het gaat om **werklozen**.

(15) Tenzij anders aangegeven, zijn de gegevens in dit gedeelte afkomstig van view.brussels (2023).

Source: BFP et al. (2023).

Note: À l'exception de ceux relatifs à 2021, ces chiffres sont des projections. Le chômage s'entend au sens du BFP.

## V. 2. Situation sur le marché du travail en 2023<sup>(15)</sup>

### V.2.1. Sur 100 Bruxellois, 42 ont un emploi

En 2023, **sur 100 Bruxellois, 68** ont entre 15 et 64 ans, et constituent donc la **population en âge de travailler**. **32** sont donc considérés comme **trop jeunes ou trop vieux pour travailler** (voir graphique V.2.1).

Parmi ces 68 Bruxellois en âge de travailler, **19 ne participent pas au marché du travail**. Ils constituent la catégorie des **inactifs**. Ils ne peuvent ou ne veulent pas travailler. Il peut s'agir d'étudiants, d'hommes ou de femmes au foyer, de personnes invalides, de détenus, d'aidants proches, ou encore de bénéficiaires de la pension anticipée.

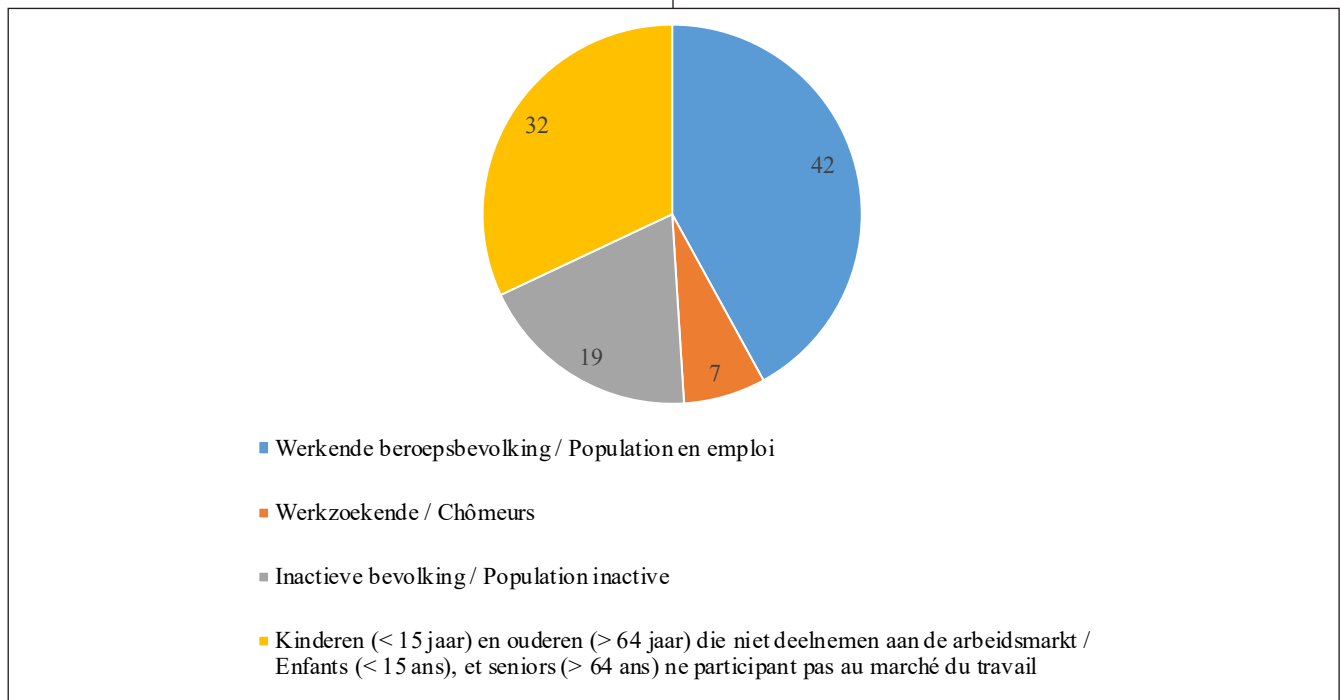
Restent donc **49 Bruxellois participant au marché du travail**. Ils constituent la population active.

Parmi ces 49 actifs, **42 occupent un emploi**. Ils constituent la population en emploi. Les **7 personnes restantes cherchent un emploi**. Il s'agit des **chômeurs**.

(15) Sauf indication contraire, les données reprises dans cette section proviennent de view.brussels (2023).

**Grafiek V.2.1:**  
**Samenstelling van de Brusselse bevolking in 2023**  
 (aandeel, per 100 inwoners, in het  
 Brussels Hoofdstedelijk Gewest)

**Graphique V.2.1:**  
**Composition de la population bruxelloise en 2023**  
 (Proportion, pour 100 personnes, en  
 Région de Bruxelles-Capitale)



Bron: FPB et al. (2023).

Noot: Deze cijfers zijn prognoses. De categorie Werkende personen heeft alleen betrekking op personen van 15 jaar en ouder.

### V.2.2. Brussel is het gewest met de hoogste werkloosheid

In 2023 bedroeg de werkloosheidsgraad in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 14,5%. Om tot dit cijfer te komen, vergelijken we de werkloze Brusselaars met alle Brusselaars die deelnemen aan de arbeidsmarkt.

Dit betekent dat 14,5% van de actieven geen baan heeft. Brussel is het **gewest waar de werkloosheid het hoogst is**. In 2023 bedroeg de werkloosheidsgraad immers 12,5% in Wallonië en 5,1% in Vlaanderen<sup>(16)</sup>.

### V.2.3. Bijna de helft van de werklozen heeft geen gelijkwaardigheidsattest voor hun buitenlands diploma

Op basis van de gegevens van Actiris voor de eerste helft van 2023 kan worden vastgesteld dat, in vergelijking met de Brusselse bevolking als geheel, **mannen en buitenlanders oververtegenwoordigd** zijn onder de werklozen (zie tabel V.2.2).

(16)FPB et al. (2023).

Source: BFP et al. (2023).

Note: Ces chiffres sont des projections. La catégorie Personnes en emploi concerne uniquement les personnes âgées de 15 ans et plus.

### V.2.2. Bruxelles est la région où le chômage est le plus élevé

En 2023, le taux de chômage atteindrait 14,5 % en Région de Bruxelles-Capitale. Pour obtenir ce chiffre, on compare les chômeurs bruxellois à l'ensemble des Bruxellois participant au marché du travail.

Cela signifie que 14,5 % des actifs n'ont pas d'emploi. Bruxelles est la **région où le chômage est le plus élevé**. En 2023, le taux de chômage s'établirait en effet à 12,5 % en Wallonie et à 5,1 % en Flandre<sup>(16)</sup>.

### V.2.3. Presque la moitié des chômeurs n'ont pas d'équivalence à leur diplôme étranger

Sur la base des données d'Actiris portant sur le premier semestre 2023, on peut constater que, par rapport à la population bruxelloise dans son ensemble, les **hommes** et les **étrangers** sont **surreprésentés** parmi les chômeurs (voir tableau V.2.2).

(16)BFP et al. (2023).

47% van de werklozen is al minstens 2 jaar werkloos. In de definitie van Actiris vertegenwoordigen zij de **langdurig werklozen**. Het aandeel van werklozen in België met een **buitenlands diploma zonder gelijkwaardigheid** is ook opmerkelijk. Dit bedraagt 44%.

*V.2.4. Hoewel het aantal niet groot is, is het aantal Oekraïense werklozen van invloed op de werkloosheidsstatistieken*

Vergeleken met de eerste helft van 2022 zien we in de eerste helft van 2023 een **daling van het aandeel werklozen van 50 jaar en ouder** (- 1,2 procentpunt (pp)) en een **daling van het aandeel langdurig werklozen** (- 1,6 pp).

Het is ook vermeldenswaard dat **bepaalde indicatoren** in dezelfde periode **stijgen**: het **aandeel niet-EU-buitenlanders** (+ 1,5 pp), het **aandeel werklozen ingeschreven voor minder dan een jaar** (+ 3,2 pp) en het **aandeel werklozen met een buitenlands diploma zonder gelijkwaardigheid** in België (+ 1,3 pp).

Deze stijgingen houden **verband met de instroom van Oekraïense vluchtelingen**, van wie sommigen zich als werkloze hebben geregistreerd. Terwijl het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 100 werkloze Oekraïners telde in januari 2022 (een maand voor het begin van de Russische invasie), bedroeg dit aantal 2.003 in juni 2023. Hoewel **Oekraïners slechts een klein deel van de Brusselse werklozen** uitmaken - minder dan 2% in de eerste helft van 2023 - is hun **impact op de socio-demografische samenstelling** van de Brusselse werklozen zeer reëel.

**Tabel V.2.2:**  
**Profiel van de Brusselse werklozen**  
(Aandeel in % voor het eerste semester van 2023)

		Percentage — Pourcentage
<b>Geslacht / Sexe</b>	Mannen / Hommes	51,9
	Vrouwen / Femmes	48,1
<b>Leeftijd / Âge</b>	< 25 jaar / < 25 ans	10,4
	25 – 49 jaar / 25 – 49 ans	62,8
	50 jaar en + / 50 ans et +	26,8
<b>Nationaliteit / Nationalité</b>	Belg / Belge	61,7
	Buitenlander EU / Étrangère UE	16,3
	Buitenlander niet-EU / Étrangère hors UE	22,1
<b>Werkloosheidsduur / Durée d'inoccupation</b>	< 1 jaar / < 1 an	39,0
	1 tot 2 jaar / de 1 an à moins de 2 ans	13,6
	2 jaar en + / 2 ans et +	47,4

47 % des chômeurs sont au chômage depuis au moins 2 ans. Ils représentent, dans la définition d'Actiris, les **chômeurs de longue durée**. La proportion de chômeurs **titulaires d'un diplôme étranger sans équivalence** en Belgique est également à remarquer. Elle s'élève à 44 %.

*V.2.4. Quoique peu nombreux, les chômeurs ukrainiens impactent les statistiques du chômage*

Par rapport au premier semestre 2022, on observe au premier semestre 2023 une **diminution de la part des chômeurs de 50 ans et plus** (- 1,2 points de pourcentage (pp)) ainsi qu'une **baisse de la part de chômeurs de longue durée** (- 1,6 pp).

On peut également remarquer que **certaines indicateurs augmentent** pendant la même période: la **proportion d'étrangers hors UE** (+ 1,5 pp), la **proportion de chômeurs inscrits depuis moins d'un an** (+ 3,2 pp) et la **proportion de chômeurs titulaires d'un diplôme étranger sans équivalence** en Belgique (+ 1,3 pp).

Ces hausses sont à mettre **en lien avec l'afflux de réfugiés ukrainiens**, et l'inscription au chômage d'une partie d'entre eux. Alors que la Région de Bruxelles-Capitale comptait 100 chômeurs de nationalité ukrainienne en janvier 2022 (soit un mois avant le début de l'invasion russe), elle en comptait 2.003 en juin 2023. Quoique les **Ukrainiens** ne représentent qu'une **faible part des chômeurs bruxellois** – moins de 2 % au premier semestre 2023 – leur **impact sur la composition sociodémographique** des chômeurs est bien réel.

**Tableau V.2.2:**  
**Profil des chômeurs bruxellois**  
(Proportion, en %, sur le premier semestre de 2023)

		Percentage — Pourcentage
Studieniveau / Niveau d'étude	Laag / Faible	18,8
	Gemiddeld / Moyen	20,6
	Hoog / Élevé	17,1
	Buitenlands diploma zonder gelijkwaardigheid / Diplôme étranger sans équivalence	43,5

Bron: view.brussels (2023).

Noot: Deze gegevens hebben betrekking op de eerste helft van 2023, dat wil zeggen van 1 januari t/m 30 juni 2023.

### V. 3. Ontwikkelingen op de arbeidsmarkt voor de periode 2024-2028<sup>(17)</sup>

V.3.1. Het verhogen van de pensioenleeftijd zou het aantal actieven bescheiden doen toenemen

Tussen 2024 en 2028 zal de **bevolking op arbeidsleeftijd** (15-64) naar verwachting een **bescheiden groei** kennen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (zie tabel V.1.1). Deze zou gemiddeld + **0,1%** per jaar bedragen (zie hoofdstuk VI).

In dezelfde periode zou de **beroepsbevolking gemiddeld met + 0,6%** per jaar toenemen. Deze stijging zou worden gestimuleerd door de **verhoging van de pensioengerechtigde leeftijd naar 66 jaar** vanaf 2025, een maatregel die in 2015 werd genomen door de federale regering. Dit betekent dat personen een jaar langer op de arbeidsmarkt actief zullen blijven, of ze nu werk hebben of werkloos zijn.

**De immigratie uit Oekraïne in 2022 en 2023** zal naar verwachting een **neutraal effect** hebben op het aantal actieven in de komende jaren. Een deel van de gezinnen in kwestie zou immers beslissen om naar huis terug te keren - een negatief effect op de beroepsbevolking in Brussel - terwijl de overblijvende Oekraïners hun participatie op de arbeidsmarkt zouden verhogen - een positief effect op het aantal actieven in Brussel.

**In 2028** zal de **activiteitsgraad** een piek bereiken van **73,3%**, het hoogste niveau sinds 2009.

V.3.2. De werkgelegenheid blijft aanhoudend stijgen

Van 2024 tot 2028 zou het **aantal werkende Brusselaars** elk jaar **aanzienlijk toenemen**, met + 1,1% tot + 1,3% per jaar.

(17)De gegevens in dit gedeelte komen uit FPB et al. (2023).

Source: view.brussels (2023).

Note: Ces données portent sur le premier semestre de 2023, c'est-à-dire du 1<sup>er</sup> janvier au 30 juin 2023.

### V. 3. Évolutions sur le marché du travail sur la période 2024-2028<sup>(17)</sup>

V.3.1. Le relèvement de l'âge de la pension accroîtrait modestement le nombre d'actifs

Entre 2024 et 2028, la **population en âge de travailler** (15-64 ans) connaîtrait une **croissance timide** en Région de Bruxelles-Capitale (voir Tableau V.1.1). Elle s'élèverait à + **0,1 %** par an en moyenne.

Sur la même période, la **population active augmenterait** en moyenne de + **0,6 %** par an. Cette hausse serait stimulée par le **relèvement de l'âge de la pension à 66 ans** dès 2025, une mesure prise en 2015 par le Gouvernement fédéral. Les actifs resteront ainsi une année de plus sur le marché du travail, que ce soit en ayant un emploi ou comme chômeur.

Il est attendu que l'**immigration ukrainienne des années 2022 et 2023** ait un **impact neutre** sur le nombre d'actifs dans les années futures. En effet, une partie des familles en question déciderait de retourner au pays – soit un effet négatif sur la population active à Bruxelles – tandis que les Ukrainiens restants augmenteraient leur participation au marché du travail – soit un effet positif sur le nombre d'actifs à Bruxelles.

**En 2028**, le **taux d'activité** culminerait à **73,3 %**, son plus haut niveau depuis 2009.

V.3.2. L'emploi poursuivrait sa hausse à un rythme soutenu

De 2024 à 2028, le **nombre de Bruxellois occupant un emploi progresserait significativement** chaque année, entre + 1,1 % et + 1,3 % par an.

(17)Les données reprises dans cette section proviennent de BFP et al. (2023).

Net als in 2023 zou deze toename het gevolg zijn van de **groei van de binnenlandse werkgelegenheid** (zie hoofdstuk II) en van de **positieve trend in het intergewestelijk pendelsaldo**. De toename van de werkende bevolking zou veel dynamischer zijn dan in de twee andere gewesten.

**In 2028** zal de **werkgelegenheidsgraad 64,7%** bedragen, het hoogste niveau in minstens vijftig jaar.

### V.3.3. Het aantal werklozen zal elk jaar dalen

Tussen 2024 en 2028 zal het **aantal werkloze Brusselaars** elk jaar **dalen**. Deze trend zal gemiddeld - 3,5% per jaar bedragen, wat een **aanzienlijke daling** betekent.

De verwachte daling van de werkloosheid is eenvoudig te verklaren. Enerzijds zal het **aantal actieven licht toenemen**. Aan de andere kant wordt verwacht dat het **aantal werknemers** elk jaar **aanzienlijk zal stijgen**. Met andere woorden, in de periode 2024-2028 zullen weinig mensen de arbeidsmarkt betreden, terwijl velen een baan zullen vinden. Als gevolg daarvan zou het aantal mensen dat geen werk kan vinden dalen.

**In 2028** zou de Brusselse **werkloosheidsgraad tot 11,8%** dalen, het laagste niveau sinds 1981. Daarmee zou Brussel op gelijke hoogte komen met Wallonië, dat ook een werkloosheidscijfer van 11,8% heeft. In Vlaanderen zou de werkloosheid 4,0% bedragen.

Comme en 2023, cette augmentation serait tirée par la **croissance de l'emploi intérieur** (voir chapitre II) ainsi que par l'**évolution positive du solde des navettes interrégionales**. La progression de la population en emploi serait bien plus dynamique que dans les deux autres régions.

**En 2028**, le **taux d'emploi** atteindrait **64,7 %**, son niveau le plus élevé depuis au moins cinquante ans.

### V.3.3. Le nombre de chômeurs reculerait chaque année

Entre 2024 et 2028, le **nombre de Bruxellois au chômage déclinerait** chaque année. Cette évolution s'élèverait en moyenne à - 3,5 % par an, ce qui représente une **baisse importante**.

Ce recul attendu du chômage s'explique facilement. D'un côté, le **nombre d'actifs croîtrait peu**. De l'autre, le **nombre de travailleurs occupés** enregistrerait chaque année une **hausse significative**. Autrement dit, sur la période 2024-2028, peu de personnes arriveraient sur le marché du travail, tandis que beaucoup trouveraient un emploi. Par conséquent, le nombre de personnes ne trouvant pas d'emploi diminuerait.

**En 2028**, le **taux de chômage** bruxellois descendrait à **11,8 %**, son niveau le plus bas depuis 1981. Bruxelles ferait ainsi jeu égal avec la Wallonie, dont le taux de chômage atteindrait également 11,8 %. La Flandre, quant à elle, verrait son taux de chômage atteindre 4,0 %.

Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p><i>Werkloosheid</i> (FPB-concept): werkloosheid volgens het FPB-concept komt overeen met een ruime definitie van administratieve werkloosheid. Naast de personen die als werkzoekende zijn ingeschreven bij de gewestelijke tewerkstellingsdiensten, omvat het ook de "oudere werklozen" die zijn vrijgesteld van inschrijving als werkzoekende.</p> <p><i>Werkzoekende</i>: een persoon zonder betaald werk die is ingeschreven als werkzoekende bij een openbare dienst voor arbeidsvoorziening.</p> <p><i>Beroepsbevolking</i>: de actieve bevolking van een gewest omvat alle inwoners van een gewest die deelnemen aan de arbeidsmarkt, hetzij door te werken (werkende bevolking) of door werk te zoeken (werklozen). Inwoners van een gewest die buiten dit gewest werken, vallen dus ook onder deze definitie. In de ruime betekenis (FPB-concept) omvat de</p>	<p><i>Chômage (concept BFP)</i>: le chômage selon le concept BFP constitue une acceptation large du chômage administratif. Outre les personnes sans emploi inscrits auprès des organismes régionaux de placement, il inclut également les «chômeurs âgés» qui sont dispensés de l'inscription comme demandeur d'emploi.</p> <p><i>Chômeur</i>: personne sans emploi inscrite comme demandeur d'emploi auprès d'un service public d'emploi.</p> <p><i>Population active</i>: la population active d'une région regroupe l'ensemble des résidents d'une région qui participent au marché du travail, que ce soit en travaillant (population en emploi) ou en cherchant un travail (chômeurs). Les résidents d'une région travaillant en-dehors de cette région sont donc également inclus dans cette définition. Dans son acceptation large</p>

<p>beroepsbevolking ook de “oudere werklozen” die zijn vrijgesteld van inschrijving als werkzoekende.</p> <p><i>Werkende beroepsbevolking:</i> de werkende beroepsbevolking van een gewest bestaat uit alle werkenden die in dit gewest wonen, ongeacht hun plaats van tewerkstelling.</p> <p><i>Intergewestelijk pendelsaldo:</i> het pendelsaldo voor een gewest stemt overeen met het verschil tussen de uitgaande pendelstromen vanuit het gewest en de inkomende pendelstromen in het gewest. De <i>uitgaande pendelstromen</i> stemmen overeen met de uitgaande werknemers die een baan hebben in een ander gewest dan dat van hun woonplaats. De <i>inkomende pendelstromen</i> stemmen overeen met de inkomende werknemers die een baan hebben in een ander gewest dan dat van hun woonplaats.</p> <p><i>Werkgelegenheidsgraad (FPB-concept):</i> verhouding tussen de werkende beroepsbevolking en de bevolking op arbeidsleeftijd (15-64 jaar).</p> <p><i>Activiteitsgraad (FPB-concept):</i> verhouding tussen de beroepsbevolking en de bevolking op arbeidsleeftijd (15-64 jaar).</p> <p><i>Werkloosheidsgraad (FPB-concept):</i> verhouding tussen het aantal werkzoekenden en de beroepsbevolking.</p>	<p>(concept BFP), la population active inclut également les «chômeurs âgés» qui sont dispensés de l’inscription comme demandeur d’emploi.</p> <p><i>Population en emploi:</i> au sein d’une région, la population en emploi représente l’ensemble des résidents de cette région occupant un emploi, quelle que soit la région dans laquelle ils travaillent.</p> <p><i>Solde des navettes interrégionales:</i> le solde des navettes d’une région correspond à la différence entre les navettes sortantes de la région et les navettes entrantes dans la région. Les navettes sortantes correspondent aux sorties de travailleurs qui ont un emploi dans une région distincte de celle de leur résidence. Les navettes entrantes désignent les entrées de travailleurs ayant un emploi dans une région distincte de celle de leur résidence.</p> <p><i>Taux d’emploi (concept BFP):</i> rapport entre la population en emploi et la population en âge de travailler (15-64 ans).</p> <p><i>Taux d’activité (concept BFP):</i> rapport entre la population active et la population en âge de travailler (15-64 ans).</p> <p><i>Taux de chômage (concept BFP):</i> rapport entre la population au chômage et la population active.</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Federaal Planbureau, BISA, IWEPS en Statistiek Vlaanderen (2023), “Regionale economische vooruitzichten 2023-2028”, FPB</li> <li>– View.brussels (2023), “ViewStat”, <a href="https://viewstat.Actiris.brussels/">https://viewstat.Actiris.brussels/</a>.</li> </ul>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Bureau fédéral du Plan, IBSA, Statistiek Vlaanderen &amp; IWEPS (2023), «Perspectives économiques régionales 2023-2028», BFP</li> <li>– view.brussels (2023), «ViewStat», <a href="https://viewstat.Actiris.brussels/">https://viewstat.Actiris.brussels/</a>.</li> </ul>



**B. SOCIALE DIMENSIE****B. DIMENSION SOCIALE****HOOFDSTUK I****Bevolking****CHAPITRE I<sup>ER</sup>****Population****In het kort:****En bref:**

De oorlog in Oekraïne en de komst van grote aantallen Oekraïners die tijdelijke bescherming genoten, hebben het jaar 2022 in grote mate gekenmerkt. Meer dan 11.000 van hen hebben zich in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gevestigd, waardoor het aantal internationale immigranten en bijgevolg het internationale migratiesaldo tot ongekende hoogten zijn gestegen. Bijgevolg is de bevolking van het Brussels Gewest aanzienlijk toegenomen tussen 1 januari 2022 en 2023: + 18.500 inwoners, wat neerkomt op een relatieve groei van + 1,52%.

Voor het achtste jaar op rij is het aantal geboorten gedaald, waardoor het natuurlijke saldo is afgenomen, terwijl het sterftcijfer stabiel is gebleven.

In 2022 zijn veel Brusselaars verhuisd naar Vlaanderen of Wallonië (meer dan 44.000 vertrekken), bijna evenveel als in 2021. Veel mensen die elders in België wonen, hebben zich in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gevestigd. Deze verhuizingen, zij het minder talrijk dan in de andere richting, zijn toegenomen en hebben dus hun niveau van vóór Covid-19 teruggevonden. Het interne migratiesaldo is dan ook iets lager dan in 2021, maar nog steeds zeer negatief: het Gewest heeft 19.300 personen verloren door interne migratie.

La guerre en Ukraine et l'arrivée de nombreux Ukrainiens bénéficiaires de la protection temporaire ont fortement marqué l'année 2022. Ils sont plus de 11.000 à s'être installés en Région de Bruxelles-Capitale, entraînant le nombre d'immigrations internationales et, par conséquent, le solde migratoire international, à des niveaux jamais atteints. De ce fait, la population de la Région bruxelloise a considérablement augmenté entre les 1<sup>ers</sup> janvier 2022 et 2023: + 18.500 habitants, soit une croissance relative de + 1,52 %.

Pour la huitième année consécutive, le nombre de naissances est en diminution, ce qui fait baisser le solde naturel, la mortalité restant stable.

En 2022, de nombreux Bruxellois ont déménagé en Flandre ou en Wallonie (plus de 44.000 sorties), soit presque autant qu'en 2021. De nombreuses personnes vivant ailleurs en Belgique se sont, elles, installées en Région de Bruxelles-Capitale. Ces déménagements, bien que moins nombreux que dans l'autre sens, ont augmenté et ainsi retrouvé leur niveau d'avant Covid-19. Le solde migratoire interne est dès lors légèrement inférieur à 2021 mais reste très négatif: la Région a perdu 19.300 personnes par le jeu des migrations internes.

Dit hoofdstuk geeft ten eerste overzicht van de evolutie van de bevolking in 2022 en dus van de eerste waargenomen effecten van de Covid-19-pandemie op de bevolking. In een tweede gedeelte wordt de samenstelling van de Brusselse bevolking op 1 januari 2023 kort beschreven. Het hoofdstuk wordt afgesloten met een stand van zaken over de Oekraïense immigratie, gevolgd door een demografische vooruitblik voor de komende jaren.

Ce chapitre donne dans un premier temps un aperçu de l'évolution de la population en 2022 en détaillant les différents éléments démographiques. Dans un second temps, la composition de la population bruxelloise au 1<sup>er</sup> janvier 2023 est brièvement décrite. Ensuite, un état des lieux sur l'immigration ukrainienne suivi des perspectives démographiques pour les années à venir closent le chapitre.

**I. 1. Evolutie van de Brusselse bevolking in het jaar 2022****I. 1. Évolution de la population bruxelloise au cours de l'année 2022***I.1.1. De Brusselse bevolking is sterk toegenomen**I.1.1. La population bruxelloise a fortement augmenté*

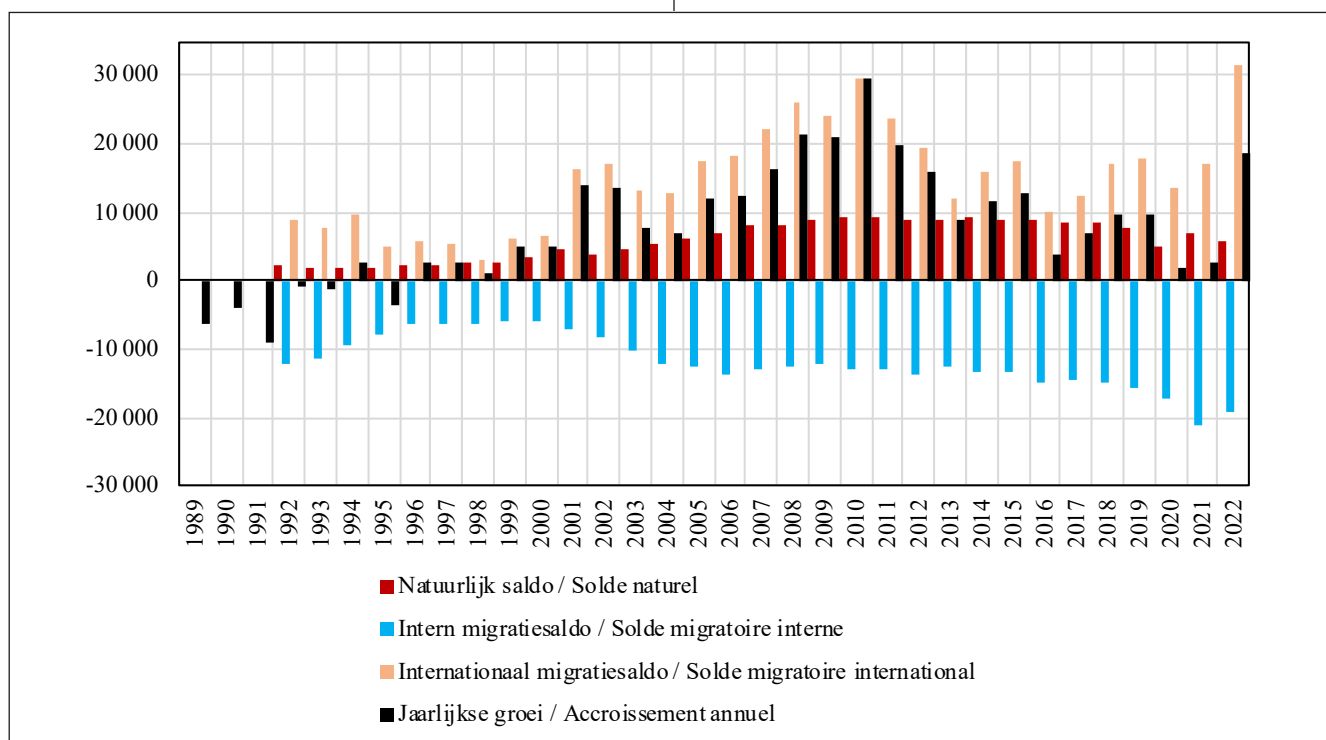
**Op 1 januari 2023 telt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 1.241.175 inwoners.** Het is nog nooit zo dichtbevolkt geweest. Zo heeft het BHG de in 1996 begonnen episode van bevolkingsgroei voortgezet.

**Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, la Région de Bruxelles-Capitale compte 1.241.175 habitants.** Elle n'a jamais été aussi peuplée. La population de la RBC a donc poursuivi l'épisode de croissance qui dure depuis 1996.

In de loop van 2022 kreeg het Brussels Hoofdstedelijk Gewest er 18.538 inwoners bij, wat overeenkomt met een relatieve groei van + 1,52%, wat bijzonder hoog is. De bevolkingsgroei in het BHG ligt meer dan drie keer hoger dan die in het Waals Gewest (+ 0,52%) en een derde hoger dan die in Vlaanderen (+ 1,13%).

Na twee jaar van zeer lage groei vindt de toename van de Brusselse bevolking in 2022 een niveau terug dat niet meer werd waargenomen sinds 2012 (zie grafiek VI.1.1). Deze groei is het gevolg van het uitbreken van de oorlog in Oekraïne en de instroom van Oekraïense onderdanen<sup>(18)</sup>.

**Grafiek VI.1.1**  
**Componenten van de evolutie van**  
**de bevolking in het BHG van 1989 tot 2022**  
**(aantal personen)**



Bron: Statbel (RR)

Zoals al een tiental jaren systematisch het geval is (zie grafiek VI.1.1), het positief natuurlijk saldo (+ 5.830) en het positief internationaal migratiesaldo (+ 31.685) compenseren samen het zeer negatieve interne migratiesaldo (- 19.307).

(18) Oekraïense immigranten worden ingeschreven in het vreemdelingenregister in plaats van het wachtregister, vanwege de tijdelijke beschermingsstatus die ze automatisch kregen na de oorlog in hun land. Ze worden daarom meegeteld als deel van de officiële bevolking.

Au cours de l'année 2022, la Région de Bruxelles-Capitale a gagné 18.538 habitants, soit une augmentation relative de + 1,52 %, ce qui est particulièrement élevé. La croissance de la population en RBC est plus de trois fois supérieure à celle de la Région wallonne (+ 0,52 %), et elle est supérieure d'un tiers à celle de la Flandre (+ 1,13 %).

Après deux années de très faible croissance, l'augmentation de la population bruxelloise en 2022 retrouve un niveau qui n'était plus observé depuis 2012 (voir graphique VI.1.1). Cette croissance est la conséquence du déclenchement de la guerre en Ukraine et de l'afflux de ressortissants ukrainiens<sup>(18)</sup>.

**Graphique VI.1.1**  
**Composantes du mouvement**  
**de la population en RBC de 1989 à 2022**  
**(en nombre de personnes)**

Source: IBSA & Statbel (RN)

Comme c'est systématiquement le cas depuis une dizaine d'années (voir graphique VI.1.1), le solde naturel (+ 5.830) et le solde migratoire international (+ 31.685) positifs, ensemble, compensent le solde migratoire interne très négatif (- 19.307).

(18) Les immigrants ukrainiens sont inscrits dans le registre des étrangers et non le registre d'attente, du fait du statut de protection temporaire qui leur a été automatiquement octroyé suite à la guerre dans leur pays. Ils sont, de ce fait, comptabilisés dans la population officielle.

### *I.1.2. Teruglopende geboorten*

In de loop van het jaar 2022 zijn er in het Brussels Gewest 14.744 kinderen geboren. Dat cijfer is voor het achtste jaar op rij gedaald. Zo is het aantal geboorten met 3.770 eenheden gedaald (meer dan 20%) sinds 2014 – het jaar wanneer het is begonnen te dalen. Het bruto geboortecijfer is dan weer gedaald sinds 2010 van 16,9‰ tot 12,0‰ in 2022.

### *I.1.3. Een stabiel sterftecijfer*

In de loop van het jaar 2022 zijn er 8.914 Brusselaars overleden, bijna net zoveel als in 2019 en in 2021. Dat is aanzienlijk minder dan in 2020 (- 2.000 overlijdens), het jaar waarin de Covid-19-pandemie een aanzienlijke oversterfte veroorzaakte in het Gewest. Zoals in 2021 is de oversterfte als gevolg van Covid-19 niet langer waarneembaar.

### *I.1.4. Het aantal vertrekkers naar de rest van het land blijft op een hoog niveau*

In de loop van het jaar 2022 zijn 25.011 personen uit de rest van België zich komen vestigen in het Brussels Gewest. Dit cijfer komt sterk overeen met dat van 2019 en ligt dus iets hoger dan dat voor 2020 en 2021: een toename van meer dan 1.100 eenheden, oftewel 5%. Deze terugkeer naar het niveau van vóór de pandemie lijkt het idee te ontkrachten dat de aantrekkelijkheid van het BHG is afgenomen tijdens of sinds de gezondheids crisis.

In diezelfde periode vertrokken in 2022 44 318 personen uit het Brussels Gewest om zich elders in het Koninkrijk te vestigen. Dit aantal is zeer licht gedaald ten opzichte van het jaar 2021 (- 587), maar blijft aanzienlijk hoger dan de voorgaande jaren. De in 2021 waargenomen toename van het aantal vertrekken lijkt zich dus voort te zetten.

Het verschil tussen de interne immigratie en de interne emigratie is het interne migratiesaldo. Het bedroeg - 19.307 eenheden in 2022. Hiermee komt een einde aan de continue groei in absolute waarde van dit saldo sinds 2000 (vermenigvuldigd met 3,5 tussen 2000 en 2021). Wel blijft het aantal personen dat uit het Gewest vertrekt het aantal mensen dat instroomt duidelijk overtreffen. Daardoor blijft het interne migratiesaldo de negatieve bijdrage aan de evolutie van de Brusselse bevolking.

### *I.1.5. Internationale migratie versterkt door de komst van Oekraïense vluchtelingen*

In het jaar 2022 heeft het aantal internationale immigraties dat in het Brussels Gewest is geregistreerd

### *I.1.2. Des naissances en diminution*

Au cours de l'année 2022, 14.744 enfants sont nés en Région bruxelloise. Ce chiffre est en baisse pour la huitième année consécutive. Ainsi, le nombre de naissances a baissé de 3.770 unités, soit plus de 20 %, depuis 2014, année à partir de laquelle il a commencé à diminuer. Le taux brut de natalité est quant à lui en diminution depuis 2010, en passant de 16,9 ‰ à 12,0 ‰ en 2022.

### *I.1.3. Une mortalité stable*

8.914 Bruxellois sont décédés au cours de l'année 2022, soit quasiment autant qu'en 2019 et 2021. C'est nettement moins qu'en 2020 (- 2.000 décès), année au cours de laquelle la pandémie de Covid-19 avait provoqué une nette surmortalité dans la Région. Comme en 2021, la surmortalité due au Covid-19 n'est plus observable.

### *I.1.4. Un niveau élevé de départs vers le reste du pays qui se maintient*

Au cours de l'année 2022, 25.011 personnes sont venues s'installer dans la Région bruxelloise en provenance du reste de la Belgique. Ce chiffre est très comparable à celui de 2019 et donc légèrement supérieur à ceux observés en 2020 et 2021: une augmentation de plus de 1.100 unités, soit 5 %. Ce retour au niveau prépandémie semble infirmer l'idée d'une diminution de l'attractivité de la RBC lors de/ depuis la crise sanitaire.

Dans le même laps de temps, en 2022, 44.318 personnes ont quitté la Région bruxelloise pour s'établir ailleurs dans le Royaume. Ce nombre est en très léger recul par rapport à l'année 2021 (- 587) mais reste nettement supérieur aux années antérieures. L'amplification des départs observée en 2021 semble donc se maintenir.

La différence entre les immigrations internes et les émigrations internes constitue le solde migratoire interne. Il s'élève à - 19.307 unités en 2022. Cela met fin à une croissance continue en valeur absolue de ce solde depuis 2000 (multiplié par 3,5 entre 2000 et 2021). Néanmoins, le nombre de départs de la Région continue de dépasser nettement le nombre d'entrées. Par conséquent, le solde migratoire interne reste la contribution négative à l'évolution de la population bruxelloise.

### *I.1.5. Des migrations internationales intensifiées par l'arrivée de réfugiés ukrainiens*

Pendant l'année 2022, le nombre d'immigrations internationales enregistrées en Région bruxelloise a

**een ongezien niveau bereikt:** 62.522 immigraties uit het buitenland. Dat zijn er 14.000 meer dan in 2021, ofwel een stijging met 29%. In verband met de oorlog in Oekraïne die in februari 2022 begon, heeft de instroom van Oekraïense migranten (+ 11.000)<sup>(19)</sup> de immigratie versterkt die overigens reeds was gestegen ten opzichte van 2021.

Wat de internationale emigratie betreft, registreerde het Gewest in totaal 30.837 emigraties naar het buitenland, 2% minder dan in 2021.

Het verschil tussen de internationale immigraties en emigraties levert een internationaal migratiesaldo op van + 31.685 eenheden, een stijging van ongeveer 15.000 eenheden in 2022 of + 87% ten opzichte van het jaar voordien. Dit saldo bereikt zo een recordniveau sinds de oprichting van het Gewest.

## I. 2. Bevolking op 1 januari 2022

### I.2.1. Een zeer hoge bevolkingsdichtheid

Op 1 januari 2023 bedroeg de bevolkingsdichtheid in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 7.640 inwoners per km<sup>2</sup>, wat aanzienlijk meer is dan in België in zijn geheel (381 inwoners per km<sup>2</sup>). Dat wordt verklaard door het sterk verstedelijkte karakter van het Gewest.

### I.2.2. Een verhouding tussen de geslachten die bijna in evenwicht is

Op 1 januari 2023 telde het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 608.262 mannen en 632.913 vrouwen, ofwel 49% mannen en 51% vrouwen. De verhouding tussen de geslachten is de afgelopen drie jaar stabiel gebleven, terwijl ze voorheen de neiging vertoonde in evenwicht te zijn: er was op 1 januari 2012 slechts 48,5% mannen.

### I.2.3. Een leeftijdsstructuur die wordt gedomineerd door mensen in de actieve leeftijd

Zoals de voorgaande jaren is de bevolking van het Brussels Gewest op 1 januari 2023 relatief jonger dan die van de andere twee gewesten van het land. Het percentage 65-plussers bedraagt slechts 13%, tegenover bijna 21% in Vlaanderen en 20% in Wallonië. Anderzijds zijn er relatief meer jongeren onder de 18 jaar (22%, tegenover bijna 20% in de andere twee regio's). Ten slotte onderscheidt het Brussels Gewest zich vooral door het hogere aandeel van

(19) 11.013 mensen met de Oekraïense nationaliteit immigrerden in 2022 naar het BHG. In hetzelfde jaar waren er 389 internationale emigraties (vertrekkers uit het BHG naar het buitenland) van personen met de Oekraïense nationaliteit.

**atteint un niveau jamais égalé:** 62.522 immigrations depuis un pays étranger. C'est 14.000 de plus qu'en 2021, soit une augmentation de 29 %. En lien avec la guerre en Ukraine démarrée en février 2022, l'afflux de migrants ukrainiens (+ 11.000)<sup>(19)</sup> a amplifié une immigration qui était par ailleurs déjà en augmentation par rapport à 2021.

Au niveau de l'émigration internationale, la Région a enregistré un total de 30.837 émigrations vers un pays étranger, soit 2 % de moins qu'en 2021.

La différence entre les immigrations et les émigrations internationales résulte en un solde migratoire international de + 31.685 unités, en hausse de près de 15.000 unités en 2022, soit de + 87 % par rapport à l'année précédente. Ce solde atteint ainsi un niveau record depuis la création de la Région.

## I. 2. Population au 1er janvier 2023

### I.2.1. Une densité de population très élevée

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, la densité de la population est de 7.640 habitants au km<sup>2</sup> en Région de Bruxelles-Capitale, soit largement plus que sur l'ensemble de la Belgique (381 habitants par km<sup>2</sup>). Cela s'explique par le caractère très urbanisé de la Région.

### I.2.2. Une structure par sexe proche de l'équilibre

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, la Région bruxelloise compte 608.262 hommes et 632.913 femmes, soit 49 % d'hommes et 51 % de femmes. La structure par sexe reste stable depuis trois ans, alors qu'elle avait tendance à s'équilibrer auparavant: il n'y avait que 48,5 % d'hommes au 1<sup>er</sup> janvier 2012.

### I.2.3. Une structure par âge dominée par les personnes d'âges actifs

Comme pour les années précédentes, la population de la Région bruxelloise au 1<sup>er</sup> janvier 2023 est relativement moins âgée que celle des deux autres régions du pays. La part des 65 ans et plus n'y atteint que 13 %, contre 21 % en Région flamande et 20 % en Wallonie. Les jeunes de moins de 18 ans, par contre, y sont relativement plus nombreux (22 %, contre près de 20 % dans les deux autres régions). Enfin, la Région bruxelloise se distingue surtout par la part

(19) 11.013 personnes de nationalité ukrainienne ont immigré en RBC en 2022. Durant cette même année, il y a eu 389 émigrations internationales (départs de la RBC en direction de l'étranger) de personnes de nationalité ukrainienne.

de bevolking in de actieve leeftijd (18-64 jaar). Deze groep vertegenwoordigt 65% van de bevolking, tegenover bijna 60% in de twee andere gewesten.

#### *1.2.4. Relatieve groei van de buitenlandse bevolking*

De buitenlandse bevolking, namelijk alle inwoners die niet de Belgische nationaliteit hebben, bedraagt op 1 januari 2022 meer dan 458.152 personen of 36,9% van de Brusselse bevolking. Dit aandeel neemt voor het 18<sup>ste</sup> opeenvolgende jaar toe in het BHG. Het is meer dan driemaal hoger dan in het Vlaams Gewest (10,5%) en in het Waals Gewest (10,9%).

Onder de buitenlanders zijn Fransen veruit het talrijkst (70.000 op 1 januari 2023), gevolgd door Roemenen (46.600) en Italianen (35.900), die nu talrijker zijn dan Marokkanen (33.700). Zes andere groepen buitenlandse onderdanen zijn met meer dan 10.000 in het Brussels Gewest: Spanjaarden (31.600), Polen (19.300), Portugezen (19.000), Bulgaren (13.300), Oekraïners (12.700) en Duitsers (10.900).

#### *1.2.5. Een gestegen aantal particuliere huishoudens*

Op 1 januari 2023 bedroeg het aantal particuliere huishoudens in het Brussels Gewest 574.603, een toename met 10.035 eenheden in de loop van 2022. Dit komt overeen met een relatieve groei van 1,80%, wat licht hoger is dan de groei van de bevolking (+ 1,52%). De gemiddelde grootte van de particuliere huishoudens blijft haar daling voortzetten die in 2019 is ingezet.

### **I. 3. Een jonge en vrouwelijke Oekraïense immigratie**

In de loop van het jaar 2022 zijn 57.406 mensen met de Oekraïense nationaliteit op Belgische bodem aangekomen<sup>(20)</sup>. 19,2% van hen heeft zich op het grondgebied van het Brussels Gewest gevestigd, 58,3% in Vlaanderen en 22,5% in Wallonië. In verhouding tot zijn bevolking vangt het BHG meer Oekraïners op dan de andere twee gewesten. Dit herinnert ons aan de centrale rol die steden, en in het bijzonder de hoofdstad, spelen in de aanpak van migratiecrisisen.

Zoals verwacht, gezien de Oekraïense krijgswet die gezonde mannen tussen 18 en 60 jaar verbiedt om hun

(20)De Statbel-gegevens over de internationale migraties vertellen ons niet waar mensen vandaan komen of naartoe gaan. De enige informatie die beschikbaar is, is hun nationaliteit. In de context van de oorlog van 2022 in Oekraïne is het redelijk om aan te nemen dat de Oekraïense onderdanen die in België aankomen, rechtstreeks of onrechtstreeks uit Oekraïne zijn geëmigreerd. We hebben echter geen informatie over andere mensen die mogelijk uit Oekraïne zijn aangekomen zonder de nationaliteit van het land te hebben.

plus élevée de personnes de 18 à 64 ans, qui représentent 65 % de la population, pour 60 % dans les deux autres régions.

#### *1.2.4. Une population étrangère en croissance relative*

La population étrangère, c'est-à-dire l'ensemble des habitants qui ne disposent pas de la nationalité belge, s'élève à 458.152 personnes au 1<sup>er</sup> janvier 2023, soit 36,9 % de la population bruxelloise. Cette proportion est en hausse pour la 18<sup>e</sup> année consécutive en RBC. Elle est plus de trois fois plus importante qu'en Région flamande (10,5 %) et qu'en Région wallonne (10,9 %).

Parmi ces étrangers, les Français sont de loin les plus nombreux (70.000 au 1<sup>er</sup> janvier 2023), suivis par les Roumains (46.600) et les Italiens (35.900), qui dépassent désormais les Marocains (33.700). Six autres groupes de ressortissants étrangers dépassent le nombre de 10.000 en Région bruxelloise: les Espagnols (31.600), les Polonais (19.300), les Portugais (19.000), les Bulgares (13.300), les Ukrainiens (12.700) et les Allemands (10.900).

#### *1.2.5. Un nombre de ménages privés en augmentation*

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, le nombre de ménages privés en Région bruxelloise s'élève à 574.603, soit une hausse de 10.035 unités au cours de l'année 2022. Cela correspond à une croissance relative de 1,80 %, qui est légèrement supérieure à celle de l'effectif de population (+ 1,52 %). La taille moyenne des ménages privés continue sa diminution entamée en 2019.

### **I. 3. Une immigration ukrainienne jeune et féminine**

Au cours de l'année 2022, 57.406 personnes de nationalité ukrainienne sont arrivées sur le sol belge<sup>(20)</sup>. 19,2 % d'entre elles sont installées sur le territoire de la Région bruxelloise, 58,3 % en Flandre et 22,5 % en Wallonie. Rapporté à sa population, la RBC accueille proportionnellement plus d'Ukrainiens que les deux autres régions. Cela rappelle le rôle central des villes, et d'autant plus de la Capitale, dans la prise en charge des crises migratoires.

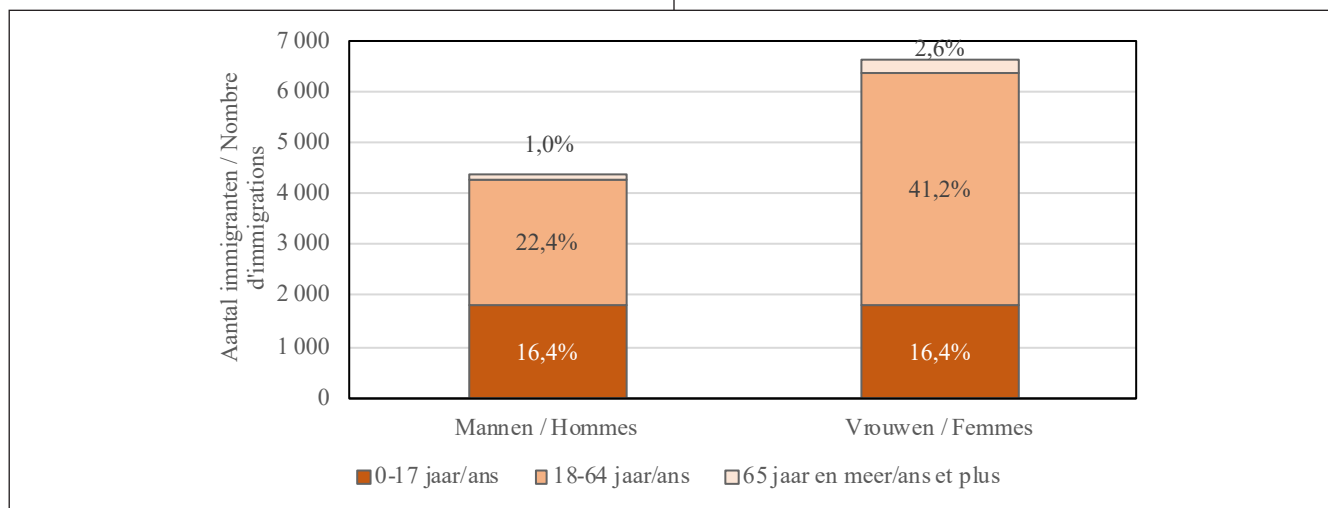
Comme attendu au vu de la loi martiale ukrainienne interdisant aux hommes de 18 à 60 ans en bonne santé de

(20)Les données de migrations internationales de Statbel ne permettent pas de savoir d'où viennent ou où vont les personnes. La seule information disponible est leur nationalité. Dans le contexte 2022 de la guerre en Ukraine, on peut légitimement supposer que les personnes de nationalité ukrainienne arrivée en Belgique émigraient directement ou indirectement d'Ukraine. Néanmoins, nous n'avons pas d'information sur les autres personnes potentiellement arrivées d'Ukraine sans en avoir la nationalité.

land te verlaten, zijn de Oekraïense immigranten voornamelijk vrouwen (44% - vrouwen onder de 18 jaar niet meegerekend) en kinderen (33%) (zie grafiek VI.3.1). Deze cijfers, hier voor het Brussels Gewest, zijn vergelijkbaar ongeacht het gewest waar de immigranten verwelkomd worden. Toch vertegenwoordigen de mannen op beroepsactieve leeftijd (18-64 jaar) 22% van de Oekraïense immigranten in het BHG (18% voor België).

**Grafiek VI.3.1**

**Verhouding tussen de leeftijdscategorieën en geslachten van de geïmmigreerde Oekraïners in het BHG in 2022**



Bron: BISA & Statbel (RR)

Noot: het totaal van de Oekraïense immigraties in het BHG in 2022 bedraagt 100%

#### I. 4. Bevolkingsstabilisatie in de komende jaren

Volgens de bevolkingsvooruitzichten zou de Brusselse bevolking vanaf 2025 globaal stabiel blijven (schommelingen tussen - 1.000 en + 1.000 inwoners).<sup>(21)</sup>

Wat de interne migratie betreft, gaan de vooruitzichten uit van een aanhoudende stijging van het aantal vertrekkende van het BHG naar de rest van het land, die groter zal zijn dan de stijging van het aantal aankomsten in het BHG vanuit de rest van het land. Als gevolg hiervan zou de netto interne migratie blijven toenemen en zich vanaf 2028 stabiliseren op ongeveer - 20.000 inwoners.

Dit fenomeen zou gecompenseerd worden door twee factoren: het natuurlijk saldo en het internationale migratiesaldo. Het FPB en Statbel voorspellen:

(21) Demografische vooruitzichten (2022-2070) door het Federaal Planbureau (FPB) en Statbel, gepubliceerd op 31 januari 2023

quitter leur pays, les immigrants ukrainiens sont essentiellement des femmes (44 % - sans compter les femmes de moins de 18 ans) et des enfants (33 %) (voir Graphique VI.3.1). Ces chiffres, ici pour la Région bruxelloise, sont similaires quelle que soit la région d'accueil. Les hommes en âge de travailler (18-64 ans) représentent tout de même 22 % des immigrations ukrainiennes en RBC (18 % pour la Belgique).

**Graphique VI.3.1**

**Structure par groupe d'âge et sexe des Ukrainiens immigrés en RBC en 2022**

Source: BISA & Statbel (RN)

Noot: l'ensemble des immigrations ukrainiennes en 2022 en RBC fait 100 %

#### I. 4. Une stabilisation de la population dans les années à venir

À partir de 2025, la population bruxelloise resterait globalement stable (alternance d'oscillations entre - 1.000 et + 1.000 habitants), d'après les perspectives de population<sup>(21)</sup>.

Concernant les migrations internes, les perspectives tablent sur une poursuite de l'augmentation des départs de la RBC vers le reste du pays plus forte que l'augmentation des arrivées en RBC depuis le reste du pays. De ce fait, le solde migratoire interne continuerait à se creuser pour se stabiliser autour de - 20.000 habitants à partir de 2028.

Ce phénomène serait contrebalancé par deux éléments: le solde naturel et le solde des migrations internationales. Le BFP et Statbel tablent sur:

(21) Perspectives démographiques (2022-2070) du Bureau fédéral du Plan (BFP) et Statbel, publiées le 31 janvier 2023



- een grotendeels positief natuurlijk saldo (tussen + 8.500 en + 10.000), met een opleving van het geboortecijfer die de stijging van het sterftcijfer in de komende jaren zou overtreffen<sup>(22)</sup>;
- een stabiele internationale migratiesaldo. De aankomsten zouden groter blijven dan de vertrekken, waardoor het internationale migratiesaldo op + 11.000 zou blijven, dus onder het gemiddelde van de afgelopen 20 jaar.

De verdeling van de bevolking per leeftijdsgroep zou ook redelijk stabiel blijven. Migratie (instroom van jonge werkende Belgen of buitenlanders, vertrek van ouderen naar de rest van het land) zou het BHG in staat stellen een relatief jonge bevolking te behouden in een context van algemene vergrijzing.

- un solde naturel largement positif (entre + 8.500 et + 10.000), avec une reprise de la natalité qui surpasserait l'augmentation de la mortalité dans les années à venir<sup>(22)</sup>;
- un solde migratoire international stable. Les arrivées continueraient à être plus nombreuses que les départs, ce qui maintiendrait le solde migratoire international à + 11.000, soit un niveau inférieur à la moyenne des 20 dernières années.

La répartition de la population selon les groupes d'âge garderait également une certaine stabilité. En effet, le jeu des migrations (arrivées de jeunes actifs belges ou étrangers, départs de moins jeunes vers le reste du pays) permettrait à la RBC de maintenir une population relativement jeune dans un contexte de vieillissement général.

Definities en methodologische opmerkingen	Définitions et remarques méthodologiques
<p><i>Natuurlijk saldo:</i> Het verschil tussen het aantal geboorten en het aantal overlijdens dat gedurende een periode geregistreerd werd.</p> <p><i>Migratiesaldo:</i> Het verschil tussen het aantal personen dat het grondgebied is binnengekomen en het aantal personen dat het grondgebied tijdens een bepaalde periode heeft verlaten. Men spreekt van <i>internationaal migratiesaldo</i> voor personen die vanuit het buitenland binnenkomen en die naar het buitenland vertrekken, en van <i>intern migratiesaldo</i> voor personen die van en naar de rest van het land komen of gaan.</p> <p><i>Bruto sterftcijfer:</i> Het gemiddelde aantal overlijdens waargenomen in de bevolking voor een gegeven jaar, vaak uitgedrukt per duizend individuen.</p> <p><i>Bruto geboortecijfer:</i> Het gemiddelde aantal geboorten in de bestudeerde bevolking en voor een gegeven jaar, vaak uitgedrukt per duizend individuen.</p>	<p><i>Solde naturel:</i> Différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès enregistrés au cours d'une période.</p> <p><i>Solde migratoire:</i> Différence entre le nombre de personnes qui sont entrées sur le territoire et le nombre de personnes qui en sont sorties au cours d'une période. On parle de <i>solde migratoire international</i> pour les entrées et les sorties depuis et vers l'étranger, et de <i>solde migratoire interne</i> pour les entrées et les sorties depuis et vers le reste du pays.</p> <p><i>Taux brut de mortalité:</i> Nombre moyen de décès dans la population observée pour une année donnée, souvent exprimé pour mille individus.</p> <p><i>Taux brut de natalité:</i> Nombre moyen de naissances dans la population étudiée et pour une année donnée, souvent exprimé pour mille individus.</p>
<p>HOOFDSTUK II Inkomens van de Brusselaars</p>	<p>CHAPITRE II Revenus des Bruxellois</p>
<p>In het kort</p>	<p>En bref:</p>
<p>In 2022 is het beschikbaar inkomen per inwoner gedaald, ondanks een opleving van de werkgelegenheid. Deze daling is voornamelijk te wijten aan het einde van de meeste "COVID"-steunmaatregelen en aan de hoge inflatie.</p>	<p>En 2022, malgré une embellie sur le front de l'emploi, le revenu disponible par habitant a diminué. Cette baisse est principalement due à l'arrêt de la plupart des aides «COVID» ainsi qu'à une inflation importante.</p>

(22) De stijging van het sterftcijfer in de komende jaren hangt samen met de komst op oudere leeftijd van de bevolking die geboren is tijdens de naoorlogse babyboom.

(22) L'augmentation de la mortalité dans les années à venir est liée à l'arrivée aux vieux âges de la population née lors du baby-boom d'après-guerre.

<p>Als gevolg van de prijsstijging in 2022 zouden de lonen en sociale uitkeringen in 2023 sterk worden geïndexeerd. Bovendien zou de inflatie afnemen en zou het aantal werkende Brusselaars blijven stijgen. Deze verschillende effecten zouden leiden tot een sterke stijging van het beschikbaar inkomen per inwoner voor het jaar 2023.</p> <p>In 2024 zou het beschikbaar inkomen per inwoner licht stijgen. De arbeidsmarkt zou minder dynamisch zijn, de stijging van de sociale uitkeringen zou vertragen en de inflatie zou relatief hoog blijven.</p> <p>Op middellange termijn, in de periode 2025-2028, zou de groei van het beschikbaar inkomen per inwoner opnieuw op kruissnelheid komen. Dit zou worden bevorderd door een toename van het aantal werkende Brusselaars en door een terugkeer naar normale prijsstijgingen.</p>	<p>Conséquence de la flambée des prix de 2022, les salaires et prestations sociales seraient fortement indexés en 2023. En outre, l'inflation s'atténuerait et le nombre de Bruxellois en emploi continuerait d'augmenter. Ces divers effets entraîneraient une forte croissance du revenu disponible par habitant pour l'année 2023.</p> <p>En 2024, le revenu disponible par habitant connaîtrait une hausse timide. En effet, le marché du travail se ferait moins dynamique, la hausse des prestations sociales connaîtrait un ralentissement tandis que l'inflation resterait relativement élevée.</p> <p>À moyen terme, sur la période 2025-2028, la croissance du revenu disponible par habitant reprendrait un rythme de croisière. Elle serait aidée en cela par une augmentation du nombre de Bruxellois en emploi et par une hausse des prix qui retrouverait des niveaux normaux.</p>
<p>In dit hoofdstuk wordt <b>de verwachte evolutie van het beschikbaar inkomen van de huishoudens in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest</b> tot 2028 geanalyseerd<sup>(23)</sup>. Het beschikbare inkomen van een huishouden is gelijk aan het totale inkomen van dit huishouden (lonen, kapitaalinkomsten, werkloosheidsuitkeringen enz.) verminderd met de verschuldigde verplichte inhoudingen (belastingen, sociale bijdragen, enz.).</p> <p>In eerste instantie is de analyse toegespitst op de evolutie van het beschikbaar inkomen per inwoner (rubriek VII.1). Vervolgens zal in dit hoofdstuk de evolutie van het totaal beschikbaar inkomen worden behandeld, met andere woorden van alle Brusselse huishoudens samen (rubriek VII.2).</p> <p>De in dit hoofdstuk gepresenteerde groeicijfers zijn reële groeicijfers, dat wil zeggen gecorrigeerd voor het effect van de inflatie. De groeipercentages voor een jaar worden berekend ten opzichte van het voorgaande jaar. De definitie van de verschillende aggregaten en de gebruikte gegevensbronnen zijn te vinden aan het einde van dit deel.</p> <p><b>II. 1. Beschikbaar inkomen per inwoner</b></p> <p>Het beschikbaar inkomen per inwoner kan worden geïnterpreteerd als een maatstaf voor de koopkracht. In deze rubriek wordt de verwachte ontwikkeling van 2022 tot 2028 geanalyseerd.</p>	<p>Ce chapitre analyse l'<b>évolution attendue du revenu disponible des ménages</b> résidant en <b>Région de Bruxelles-Capitale</b> à l'horizon 2028<sup>(23)</sup>. Le revenu disponible d'un ménage est égal à l'ensemble des revenus de ce ménage (salaires, revenus du capital, allocations de chômage, etc.) diminué des prélèvements obligatoires dus par ce ménage (impôts, cotisations sociales, etc.).</p> <p>Dans un premier temps, l'analyse porte sur l'évolution du revenu disponible par habitant (section VII.1). Ce chapitre aura ensuite trait à l'évolution du revenu disponible total, c'est-à-dire de l'ensemble des ménages bruxellois (section VII.2).</p> <p>Les taux de croissance présentés dans ce chapitre sont des taux de croissance réels, c'est-à-dire corrigés pour neutraliser l'effet de l'inflation. Les taux de croissance d'une année sont calculés par rapport à l'année précédente. La définition des différents agrégats ainsi que les sources de données utilisées sont présentées en fin de section.</p> <p><b>II. 1. Revenu disponible par habitant</b></p> <p>On peut interpréter le revenu disponible par habitant comme une mesure de pouvoir d'achat. Cette section analyse son évolution attendue de 2022 à 2028.</p>
<p>(23) De in dit hoofdstuk gepresenteerde cijfers en analyses zijn gebaseerd op de Regionale economische vooruitzichten 2022-2027 (zie de methodologische opmerkingen en definities aan het eind van het hoofdstuk).</p>	<p>(23) Les chiffres et analyses présentées dans cette section sont basées sur les <i>Perspectives économiques régionales 2023-2028</i> (voir remarques méthodologiques et définitions en fin de chapitre).</p>

Het beschikbaar inkomen per inwoner in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest ligt over het algemeen iets hoger dan in Wallonië, en veel lager dan in Vlaanderen. In 2022 bedroeg het ongeveer 22.900 euro in Brussel, tegenover 22.600 euro in Wallonië en 25.800 euro in Vlaanderen. In de periode 2020-2028 zal het verschil in inkomen per inwoner tussen Brussel en Wallonië naar verwachting licht toenemen, terwijl de koopkracht van de Brusselaars geleidelijk aan die van de Vlamingen zal benaderen.

*II.1.1. De inflatie, die in 2022 haar hoogtepunt bereikte, heeft de groei van het beschikbaar inkomen per inwoner afgeremd*

In 2022 is het **beschikbaar inkomen per inwoner** van de Brusselse huishoudens **aanzienlijk gedaald (- 1,8%)**. Men moet teruggaan tot 2011 voor een zo grote daling van deze indicator.

Het Brussels Gewest onderscheidt zich weliswaar van de twee andere gewesten door een **aanhoudende groei van de primaire inkomens** van zijn inwoners. Deze groei is vooral te danken aan de **stijging van de loonmassa** van de Brusselaars, van wie er meer een bezoldigde baan hebben dan in 2021 (zie hoofdstuk V).

De **stijging** van het nominale bedrag **voor de sociale uitkeringen** is in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest evenwel **sterk vertraagd**. De meeste steunmaatregelen van de overheid in de context van de Covid-19-crisis zijn afgeschaft, terwijl de daling van het aantal uitkeringsgerechtigde werklozen het bedrag van de werkloosheidsuitkeringen fors heeft verlaagd. Bovendien heeft de verhoging van het minimumpensioen door de federale regering de inkomens van de huishoudens in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest slechts matig beïnvloed. Het aandeel van de gepensioneerden is er immers lager dan in de twee andere gewesten.

Daarnaast heeft de **hoge inflatie** zowel de groei van de primaire inkomens als die van de sociale uitkeringen afgeremd. Hoewel de meeste van deze inkomens het voorwerp zijn van een **automatische indexering**, zal die **slechts met vertraging effect hebben**. Vanwege haar berekeningswijze loopt ze immers systematisch achter op de inflatie. In 2022 heeft de indexering de prijsstijgingen waarmee de huishoudens te maken kregen dus slechts zeer licht gecompenseerd.

Ten slotte is de Brusselse **bevolking** in 2022 **sterk toegenomen** als gevolg van de instroom van Oekraïense vluchtelingen (zie hoofdstuk VI). Deze laatsten hebben echter gemiddeld een relatief laag inkomen, met name omdat ze minder deelnemen aan de arbeidsmarkt dan de gemiddelde Brusselaar (zie hoofdstuk V). De toename van

Le revenu disponible par habitant en Région de Bruxelles-Capitale est généralement un peu plus élevé qu'en Wallonie, et bien plus bas qu'en Flandre. En 2022, il s'élevait ainsi à environ 22.900 euros à Bruxelles, contre 22.600 euros en Wallonie et 25.800 euros en Flandre. Sur la période 2020-2028, il est attendu que l'écart se creuse légèrement entre les revenus par habitant bruxellois et wallon, tandis que le pouvoir d'achat des Bruxellois se rapprocherait peu à peu de celui des Flamands.

*II.1.1. L'inflation, à ses sommets en 2022, a fait chuter le revenu disponible par habitant*

En 2022, le **revenu disponible par habitant** des ménages bruxellois a **significativement diminué (- 1,8 %)**. Il faut remonter à 2011 pour retrouver une baisse aussi importante de cet indicateur.

Certes, la Région bruxelloise s'est distinguée des deux autres régions par une **croissance soutenue des revenus primaires** de ses résidents. Cette hausse serait principalement due à l'**augmentation de la masse salariale** perçue par les résidents bruxellois, plus nombreux qu'en 2021 à occuper un emploi salarié (voir chapitre V).

Cependant, la **hausse** du montant nominal **des prestations sociales** a **fortement ralenti** en Région de Bruxelles-Capitale. La plupart des mesures de soutien des pouvoirs publics face à la crise du Covid-19 ont été supprimées, tandis que la baisse du nombre de chômeurs indemnisés a fait plonger le montant alloué aux allocations de chômage. De plus, le relèvement de la pension minimum, mis en œuvre par le Gouvernement fédéral, n'a affecté que modérément les revenus des ménages en Région de Bruxelles-Capitale. La proportion de pensionnés y est en effet plus faible que dans les deux autres régions.

En outre, l'**inflation, importante** a plombé tant la croissance des revenus primaires que celles des prestations sociales. Bien que la plupart de ces revenus fassent l'objet d'une **indexation automatique**, cette dernière **ne produira ses effets qu'avec retard**. À cause de son mode de calcul, elle est en effet systématiquement en retard sur l'inflation. En 2022, l'indexation n'a donc compensé que très faiblement la flambée des prix qu'ont subie les ménages.

Enfin, la **population** bruxelloise a **fortement augmenté** en 2022, sous l'effet de l'afflux de réfugiés ukrainiens (voir chapitre VI). Or, en moyenne, ces derniers disposent de revenus relativement faibles, notamment car ils participent moins au marché du travail que le Bruxellois moyen (voir chapitre V). L'augmentation du nombre d'habitants a ainsi

het aantal inwoners heeft dan ook een negatieve impact gehad op het beschikbaar inkomen per inwoner in het Brussels Gewest.

### *II.1.2. In 2023 zou de automatische indexering de koopkracht bevorderen*

In 2023 zou het beschikbaar inkomen per inwoner in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest uitzonderlijk stijgen. Deze stijging zou + **4,2%** bedragen.

Deze groei zou in het bijzonder worden aangedreven door een **stijging van de loonmassa** en van de **sociale uitkeringen**.

Een aanzienlijk deel van deze stijgingen zou het gevolg zijn van de **automatische indexering**. Aangezien deze altijd achterop blijft op de inflatie wordt verwacht dat de prijsstijgingen in 2022 de lonen en uitkeringen in 2023 zullen opdrijven. De in 2023 toegepaste indexering zou dus hoger zijn dan de inflatie voor dat jaar, die op + 3,9% wordt geraamd. Ook andere gevolgen zouden merkbaar zijn. Het aantal werknemers zou blijven toenemen (zie hoofdstuk V), met een positieve impact op de loonmassa. Bovendien is het minimumpensioen in 2023 opnieuw verhoogd, zodat het bedrag van de sociale uitkeringen zou stijgen.

De stijging van het beschikbaar inkomen per inwoner zou echter worden getemperd door de **groei van de Brusselse bevolking**, gestimuleerd door nieuwe Oekraïense vluchtelingen.

### *II.1.3. De groei van het beschikbaar inkomen zou in 2024 vertragen*

In 2024 zou het **beschikbaar inkomen per inwoner** van de Brusselse huishoudens blijven stijgen, maar **veel trager** dan het jaar voordien. Er wordt een stijging van + **0,7%** verwacht.

De **groei van het aantal werkende Brusselaars zou vertragen** (zie hoofdstuk V), wat de stijging van de loonmassa zou afzwakken. De bedragen voor sociale uitkeringen zouden ook blijven stijgen, maar minder sterk dan in 2023, terwijl de steun voor de energiefacturen zou verdwijnen. Deze verschijnselen zouden de stijging van het beschikbaar inkomen per inwoner matigen.

Bovendien zou de **inflatie relatief hoog** blijven (+ 3,3%), wat de groei van het beschikbaar inkomen per

impacté négativement le revenu disponible par habitant en Région bruxelloise.

### *II.1.2. En 2023, l'indexation automatique boosterait le pouvoir d'achat*

En 2023, en Région de Bruxelles-Capitale, le revenu disponible par habitant progresserait de façon exceptionnelle. Cette hausse s'élèverait à + **4,2 %**.

Cette hausse serait particulièrement tirée par une **croissance de la masse salariale**, ainsi que par celle **des prestations sociales**.

Une part importante de ces augmentations serait la **conséquence de l'indexation automatique**. En effet, cette dernière ayant toujours du retard sur l'inflation, il est attendu que les hausses de prix enregistrées en 2022 gonflent les salaires et prestations sociales de 2023. L'indexation appliquée en 2023 serait ainsi supérieure à l'inflation de cette même année, estimée à + 3,9 %. D'autres effets se feraient également sentir. Le nombre de salariés continuerait à augmenter (voir chapitre V), ce qui aurait un effet positif sur la masse salariale. En outre, le montant de la pension minimum a à nouveau été relevé en 2023, ce qui gonflerait le montant des prestations sociales.

La hausse du revenu disponible par habitant serait cependant modérée par la **croissance de la population** bruxelloise, stimulée par de nouvelles arrivées de réfugiés ukrainiens.

### *II.1.3. La croissance du revenu disponible ralentirait en 2024*

En 2024, le **revenu disponible par habitant** des ménages bruxellois **continuerait d'augmenter**, mais **de façon bien plus timide** que l'année précédente. Sa progression s'élèverait à + **0,7 %**.

La **croissance du nombre de Bruxellois en emploi ralentirait** (voir chapitre V), ce qui atténuerait la hausse de la masse salariale. Les montants affectés aux prestations sociales poursuivraient également leur augmentation, mais de façon moins forte qu'en 2023, tandis que les aides relatives à la facture énergétique disparaîtraient. Ces phénomènes tempéreraient la progression du revenu disponible par habitant.

En outre, l'**inflation** conserverait un **niveau relativement élevé** (+ 3,3 %), ce qui plomberait la hausse du

inwoner zou drukken. De automatische indexering voor de werknemers in de privé-sector zou bovendien lager zijn dan de prijsstijging.

De **bevolking** zou **stabiel** blijven ten opzichte van 2023 en dus geen invloed hebben op de groei van het beschikbaar inkomen per inwoner.

*II.1.4. Op middellange termijn (2025-2028) zou de groei van de koopkracht terugkeren naar een normaal ritme*

In de periode 2025-2028 zou de groei van het **beschikbaar inkomen per inwoner** weer op **kruissnelheid** komen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Deze zou naar verwachting gemiddeld + **1,5%** per jaar bedragen.

De **toename van het aantal werkenden**, die in Brussel **sterker** is dan in de twee andere gewesten (zie hoofdstuk V), zou de loonmassa en bijgevolg de koopkracht van de gezinnen doen stijgen. Anderzijds **zouden de sociale uitkeringen minder stijgen** dan in de rest van het land, vooral omdat de pensioenuitgaven, die toenemen door de vergrijzing, lager zouden blijven dan in Vlaanderen en Wallonië.

Op de middellange termijn zou de inflatie de groei van het beschikbaar inkomen per inwoner slechts licht beïnvloeden. Er wordt zelfs verwacht dat ze zou terugkeren naar een **normaal niveau**, dicht bij dat van voor de oorlog in Oekraïne. De inflatie zou dan gemiddeld + 1,8% per jaar bedragen.

Ten slotte zou de **bevolking** van het Brusselse Gewest voor het eerst sinds 1996 **zeer licht dalen**, voornamelijk als gevolg van de terugkeer van een deel van de Oekraïense vluchtelingen (zie hoofdstuk VI). Dit zou een bescheiden maar positief effect hebben op het beschikbaar inkomen per inwoner. De Oekraïense vluchtelingen hebben immers gemiddeld een lager inkomen dan de rest van de Brusselaars.

## II. 2. Totaal beschikbaar inkomen

Het totaal beschikbaar inkomen is het beschikbaar inkomen van alle huishoudens van het Gewest. Het vertegenwoordigt het bedrag dat de Brusselaars samen kunnen besteden aan consumptie of aan sparen. In deze rubriek wordt de ontwikkeling van dit aggregaat tot 2028 geanalyseerd.

revenu disponible par habitant. L'indexation automatique des salariés du secteur privé serait de surcroît inférieure à la hausse des prix.

Quant à la **population**, elle s'avèrerait **stable** par rapport à 2023, et n'aurait donc pas d'impact sur la croissance du revenu disponible par habitant.

*II.1.4. À moyen terme (2025-2028), la croissance du pouvoir d'achat retrouverait un rythme normal*

Sur la période 2025-2028, la croissance du **revenu disponible par habitant** reprendrait sa **vitesse de croisière** en Région de Bruxelles-Capitale. Elle s'établirait, en moyenne, à + **1,5 %** par an.

L'**augmentation du nombre de personnes ayant un emploi**, plus **forte** à Bruxelles que dans les deux autres régions (voir chapitre V), doperait la masse salariale, et par ricochet le pouvoir d'achat des ménages. En revanche, les **prestations sociales progresseraient moins** que dans le reste du pays, notamment car les dépenses liées aux pensions, accrues par le vieillissement de la population, continueraient à être moins importantes qu'en Flandre et en Wallonie.

À moyen terme, l'inflation n'affecterait que faiblement la croissance du revenu disponible par habitant. En effet, elle reviendrait à des **niveaux normaux**, proches de ceux antérieurs à la guerre en Ukraine. L'inflation s'établirait ainsi à + 1,8 % par an en moyenne.

Enfin, pour la première fois depuis 1996, la **population baisserait très légèrement** en Région bruxelloise, suite notamment au retour au pays d'une partie des réfugiés ukrainiens (voir chapitre VI). Ce phénomène aurait un impact certes modeste, mais néanmoins positif, sur le revenu disponible par habitant. En effet, les réfugiés ukrainiens disposent, on le sait, de revenus plus faibles en moyenne que le reste des Bruxellois.

## II. 2. Revenu disponible total

Le revenu disponible total est le revenu disponible de l'ensemble des ménages de la Région. Il représente le montant que les résidents bruxellois dans leur ensemble peuvent affecter soit à la consommation, soit à l'épargne. La présente section analyse l'évolution de cet agrégat à l'horizon 2028.



### II.2.1. Een zaagtanden groei van het beschikbaar inkomen tot in 2025

In de periode van 2022 tot 2028 zou de **groei van het totaal beschikbaar inkomen** in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest eerst **grote schokken** kennen, **tot 2025**, en daarna **geleidelijk aan vertragen tot 2028**. Deze indicator daalde in 2022 (- 1,1%) en zou zeer sterk stijgen in 2023 (+ 4,8%), gevolgd door een bescheiden groei in 2024 (+ 0,7%). Hij zou dan van jaar tot jaar toenemen, maar elk jaar langzamer dan het voorgaande, met groeipercentages van + 1,9% in 2025 tot + 1,3% in 2028.

Zoals men ziet, is de trend van het totaal beschikbaar inkomen vrij vergelijkbaar met die van het beschikbaar inkomen per inwoner. Het is in feite dezelfde indicator, behalve dat het beschikbaar inkomen per inwoner rekening houdt met de bevolkingsgroei. De trend van deze twee variabelen is dus zeer vergelijkbaar wanneer het aantal inwoners weinig varieert. Volgens de prognoses zou dit typisch het geval zijn in het Brussels Gewest tussen 2024 en 2028.

### II.2.2. De stijging van het totaal beschikbaar inkomen zou minder sterk zijn dan voorheen

Over de hele periode 2022-2028 zou de **groei van het totaal beschikbaar inkomen** in het Brussels Gewest **gelijk zijn aan die van de twee andere gewesten**. Deze groei zou gemiddeld + 1,5% per jaar bedragen, ten opzichte van + 1,5% voor Vlaanderen en + 1,4% voor Wallonië.

Wanneer de groei van deze indicator echter wordt vergeleken tussen de periode 2022-2028 en een eerdere periode van dezelfde duur, namelijk 2015-2021, wordt een **vertraging vastgesteld in de groei van het totaal beschikbaar inkomen op lange termijn**. Voor 2022-2028 wordt de stijging van deze indicator geraamd op + 1,5%, terwijl die tussen 2015 en 2021 gemiddeld + 2,1% bedroeg.

**Tabel VII.2.1**  
**Inkomensrekeningen van de huishoudens voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (Reële groei in%, prognoses)**

	2022	2023	2024	Gemiddelde 2025-2028 — Moyenne 2025-2028
Lonen / Salaires et traitements bruts	2,9	6,8	1,4	1,9
Gemengd inkomen / Revenu des indépendants	0,1	- 0,4	0,5	0,9
Exploitatieoverschot & Netto-inkomen uit vermogen / Excédent d'exploitation & Revenus nets de la propriété	0,5	- 1,1	1,7	2,1

### II.2.1. Une croissance du revenu disponible total en dents de scie jusque 2025

Sur la période allant de 2022 à 2028, la **croissance du revenu disponible total** en Région de Bruxelles-Capitale connaîtrait tout d'abord d'**importants soubresauts**, et ce **jusque 2025, avant de décélérer peu à peu jusque 2028**. Cet indicateur a en effet chuté en 2022 (- 1,1 %), puis connaîtrait une remontée fulgurante en 2023 (+ 4,8 %) suivie d'une croissance timide en 2024 (+ 0,7 %). Il augmenterait ensuite d'année en année, mais chaque année moins rapidement que la précédente, pour des taux de croissance allant de + 1,9 % en 2025 à + 1,3 % en 2028.

On le voit, l'évolution du revenu disponible total est assez semblable à celle du revenu disponible par habitant. Il s'agit en effet du même indicateur, si ce n'est que le revenu disponible par habitant tient compte de la croissance de la population. L'évolution de ces deux variables est donc particulièrement proche lorsque le nombre d'habitants varie peu. Selon les prévisions, en Région bruxelloise, ce serait typiquement le cas durant les années 2024 à 2028.

### II.2.2. La hausse du revenu disponible total serait moins forte que précédemment

Sur l'ensemble de la période 2022-2028, la **croissance du revenu disponible total** de la Région bruxelloise **ferait jeu égal avec celle des deux autres régions**. Elle s'établirait, en moyenne, à + 1,5 % par an, contre + 1,5 % pour la Flandre et + 1,4 % pour la Wallonie.

Cependant, si l'on compare la croissance de cet indicateur entre, d'une part, la période 2022-2028, et d'autre part, une période précédente d'une durée égale, à savoir 2015-2021, l'on observe un **ralentissement de la croissance du revenu disponible total sur le long terme**. Pour 2022-2028, la progression de cet indicateur est en effet estimée, on le sait, à + 1,5 %, tandis qu'elle était de + 2,1 % en moyenne entre 2015 et 2021.

**Tableau VII.2.1**  
**Comptes de revenus des ménages pour la Région de Bruxelles-Capitale (Croissance réelle en %, projections)**



	2022	2023	2024	Gemiddelde 2025-2028 — Moyenne 2025-2028
<b>Saldo primaire inkomens / Solde des revenus primaires (1)</b>	2,2	4,9	1,4	1,8
a. MIDDELEN / RESSOURCES				
Sociale uitkeringen, exclusief sociale overdrachten in natura / Prestations sociales autres que transferts sociaux en nature	- 6,7	3,4	1,3	1,0
b. BESTEDINGEN / EMPLOIS				
Belastingen / Impôts	6,1	4,4	1,8	2,8
Sociale premies ten laste van de huishoudens / Cotisations sociales à la charge des ménages	- 0,8	5,3	0,9	1,8
<b>Beschikbaar inkomen / Revenu disponible</b>	- 1,1	4,8	0,7	1,5
<b>Beschikbaar inkomen per inwoner / Revenu disponible par habitant</b>	- 1,8	4,2	0,7	1,5

Bron: FPB, BISA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen - HERMREG  
(1) Exclusief sociale lasten ten laste van de werkgevers

Source: BFP, IBSA, IWEPS, Statistiek Vlaanderen (2023)  
(1) Hors charges sociales à la charge des employeurs

Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p><i>Gegevensbron</i></p> <p>De analyse in dit hoofdstuk is gebaseerd op de <i>Regionale economische vooruitzichten 2022-2027</i>. Ze werden gepubliceerd in juli 2023 en zijn het resultaat van het gezamenlijke werk van het Federaal Planbureau (FPB), het Brussels Instituut voor de Statistiek en de Analyse (BISA), Statistiek Vlaanderen en het Institut Wallon de l'évaluation, de la prospective et de la statistique (IWEPS), waarbij gebruik werd gemaakt van het macro-economische HERMREG-model.</p> <p>De in dit hoofdstuk genoemde gegevens voor de jaren 2021 tot en met 2028 zijn <b>prognoses</b>. <b>Dit zijn geen werkelijke waargenomen waarden</b>, maar <b>ramingen</b>. Verrassend genoeg zijn de cijfers voor de jaren 2020 en 2021 dus ramingen. Dit komt doordat het verzamelen, samenstellen, verwerken en publiceren van economische gegevens voor een bepaald jaar door de statistische instellingen tijd kost. Het is daarom noodzakelijk een raming van deze gegevens te maken. Deze is nuttig zolang de precieze reële gegevens voor dit jaar niet bekend zijn. De cijfers voor de jaren 2023 tot 2028 zijn dus prognoses.</p> <p>De gegevens van de jaren voorafgaand aan 2021 zijn afkomstig van de regionale rekeningen die in januari 2023 door het Instituut voor de Nationale Rekeningen (INR) gepubliceerd zijn. Ze omvatten, op geaggregeerd gewestelijk niveau, de volledige scala van inkomensbronnen van de inwoners naargelang het gewest van huisvesting voor de periode 1995-2019.</p> <p><i>Het beschikbaar inkomen en zijn componenten</i></p>	<p><i>Source de données</i></p> <p>L'analyse présentée dans ce chapitre repose sur les <i>Perspectives économiques régionales 2023-2028</i>. Publiées en juillet 2023, elles constituent le résultat de travaux effectués conjointement par le Bureau fédéral du Plan (BFP), l'Institut Bruxellois de Statistique et d'Analyse (IBSA), Statistiek Vlaanderen et l'Institut wallon de l'Évaluation, de la Prospective et de la Statistique (IWEPS), et ce au moyen du modèle macroéconomique HERMREG.</p> <p>Les données citées dans ce chapitre relatives aux années 2021 à 2028 sont des <b>projections</b>. <b>Il ne s'agit pas de valeurs réellement observées</b>. D'une façon qui peut paraître surprenante, les chiffres relatifs aux années 2021 et 2022 sont donc des estimations. En effet, les données économiques relatives à une année donnée mettent un certain temps à être relevées, compilées, traitées et publiées par les instituts statistiques. Il est donc nécessaire de produire une estimation de ces données; elle sera utile tant que les données réelles exactes de cette année ne seront pas connues. Par ailleurs, les chiffres relatifs aux années 2023 à 2028 sont des prévisions.</p> <p>Les données relatives aux années antérieures à 2021 proviennent des comptes régionaux publiés par l'Institut des comptes nationaux (ICN) en janvier 2023. Ceux-ci reprennent, au niveau régional agrégé, l'intégralité des sources de revenus des résidents selon la région de domicile.</p> <p><i>Le revenu disponible et ses composantes</i></p>

Het beschikbaar inkomen komt overeen met alle inkomsten die ontvangen worden door de huishoudens, verminderd met de verschillende verplichte heffingen die zij aan de overheid moeten betalen. Het komt dus overeen met het inkomen waarover de huishoudens werkelijk kunnen beschikken om aan consumptie te besteden of om te sparen.

In de inkomensrekeningen van de huishoudens van de regionale rekeningen is het mogelijk de verschillende componenten van het beschikbaar inkomen gedetailleerd te identificeren, ongeacht of ze positief (middelen) of negatief (bestedingen) zijn. Er zijn twee grote delen, die hieronder worden uiteengezet.

#### 1) De rekening voor de bestemming van de primaire inkomens

Deze rekening omvat de inkomens en lasten die rechtstreeks voortvloeien uit de economische activiteit. Ze bestaat uit de volgende rubrieken:

- De beloningen van de werknemers;
- Het gemengde inkomen van de zelfstandigen;
- De netto-inkomsten uit onroerend goed (met inbegrip van rente, dividenden en huurgelden uit de verhuur van gronden);
- Het exploitatieoverschot van de huishoudens (dat hoofdzakelijk overeenkomt met de huurgelden voor gehuurde gebouwen, inclusief fictieve huurgelden van de eigenaars die in hun eigen onroerend goed wonen).

Het saldo van deze rekening is het saldo van de primaire inkomens.

#### 2) De secundaire inkomensverdelingsrekening

Deze rekening omvat de inkomensoverdrachten tussen huishoudens en andere economische actoren – hoofdzakelijk de overheid – die niet rechtstreeks voortvloeien uit de economische activiteit.

Aan de kant van de posten die het inkomen positief beïnvloeden (de “middelen”) staan de verschillende sociale uitkeringen die de huishoudens ontvangen. Hier vinden we de volgende elementen terug:

- Pensioenen;
- Werkloosheidsuitkeringen;
- Werkloosheidsuitkering met bedrijfstoeslag;
- Kinderbijslag;
- Ziekte- en invaliditeitsvergoedingen;

Le revenu disponible correspond à l'ensemble des revenus perçus par les ménages, desquels on retranche les divers prélèvements obligatoires dont ils doivent s'acquitter auprès des administrations publiques. Le revenu disponible correspond donc au revenu qui reste effectivement à la disposition des ménages pour le consacrer soit à la consommation, soit à l'épargne.

Dans les comptes de revenus des ménages de la comptabilité régionale, il est possible d'identifier de façon détaillée les différentes composantes du revenu disponible, qu'elles interviennent de façon positive (ressources) ou négative (emplois). On distingue deux volets principaux, présentés ci-dessous.

#### 1) Le compte d'affectation des revenus primaires

Ce compte enregistre les revenus et charges qui résultent directement de l'activité économique. Il se compose des rubriques suivantes:

- rémunérations des salariés;
- revenu mixte des indépendants;
- revenus nets de la propriété (qui comprend notamment les intérêts, dividendes et loyers relatifs aux locations de terrains);
- excédent d'exploitation des ménages (qui correspond principalement aux loyers relatifs aux locations de bâtiments, en ce compris les loyers fictifs des propriétaires occupant leur propre bien).

Le solde de ce compte constitue le solde des revenus primaires.

#### 2) Le compte de distribution secondaire du revenu

Ce compte reprend les transferts courants entre les ménages et les autres agents économiques – principalement les pouvoirs publics – ne résultant pas directement de l'activité économique.

Du côté des postes qui affectent positivement le revenu (les «ressources») sont enregistrées les diverses prestations sociales dont bénéficient les ménages. On y retrouve notamment les éléments suivants:

- pensions;
- allocations de chômage;
- chômage avec complément d'entreprise;
- allocations familiales;
- indemnités de maladie-invalidité;

<ul style="list-style-type: none"> <li>– Leefloon;</li> <li>– Toelagen voor personen met een handicap.</li> </ul> <p>Alleen de sociale uitkeringen in contanten worden hier meegeteld. Vergoedingen voor gezondheidszorg die als voordelen in natura worden beschouwd, blijven buiten beschouwing.</p> <p>Aan de kant van de posten die het inkomen negatief beïnvloeden (de “bestedingen”), worden de diverse fiscale en parafiscale heffingen geboekt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Belastingen op het inkomen en vermogen van particulieren;</li> <li>– Sociale premies ten laste van de huishoudens.</li> </ul> <p>Door al deze overdrachten bij het saldo van het primaire inkomen op te tellen, kunnen we het beschikbaar inkomen van de huishoudens berekenen. Het beschikbaar inkomen houdt dus rekening met de verschillende herverdelingsmechanismen in de vorm van sociale uitkeringen en heffingen.</p> <p><i>Nominale waarde, nominale groei en reële groei</i></p> <p>De nominale waarde is de waarde van een economische variabele op een bepaald tijdstip. Bijvoorbeeld, in 2020 bedraagt het inkomen van X 50.000 euro.</p> <p>De nominale groei is de toename van de nominale waarde van een variabele van het ene op het andere moment. Bijvoorbeeld, van 2020 tot 2021 is het inkomen van X met 5.000 euro gestegen naar 55.000 euro.</p> <p>Dat het inkomen van X met 10% is gestegen, betekent niet dat zijn koopkracht met 10% is toegenomen. De prijzen van de door het huishouden verbruikte goederen en diensten kunnen immers in dezelfde periode zijn gestegen. Om de evolutie van de koopkracht van X te kennen, moet de stijging van zijn beschikbaar inkomen worden gecorrigeerd voor de stijging van de prijzen, zodat de reële groei van het beschikbaar inkomen van X wordt verkregen.</p> <p>Dit is waar het begrip reële groei wordt gebruikt. De reële groei van een variabele is de nominale groei van die variabele gecorrigeerd voor de prijsstijgingen. In ons geval kunnen wij hiermee de stijging van de koopkracht van jaar tot jaar berekenen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– revenu d’intégration sociale;</li> <li>– allocations aux personnes handicapées.</li> </ul> <p>Seules les prestations sociales en espèces sont comptabilisées ici, ce qui exclut les remboursements de soins de santé considérés comme des prestations en nature.</p> <p>Du côté des postes qui affectent négativement le revenu (les «emplois») sont comptabilisés les différents prélèvements fiscaux et parafiscaux:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– impôts courants sur le revenu et le patrimoine des particuliers;</li> <li>– cotisations sociales à charge des ménages.</li> </ul> <p>L’ajout de l’ensemble de ces transferts au solde des revenus primaires permet de calculer le revenu disponible des ménages. Le revenu disponible rend ainsi compte des différents mécanismes de redistribution existants sous la forme de prestations sociales et de prélèvements.</p> <p><i>Valeur nominale, croissance nominale et croissance réelle</i></p> <p>La valeur nominale est la valeur d’une variable économique à un certain moment. Par exemple, en 2020, le revenu de X est de 50.000 euros.</p> <p>La croissance nominale est l’augmentation de la valeur nominale d’une variable d’un moment à un autre. Par exemple, de 2020 à 2021, le revenu de X a augmenté de 5.000 euros, pour atteindre 55.000 euros.</p> <p>Cette augmentation de 10 % du revenu de X ne signifie pas pour autant que son pouvoir d’achat a augmenté de 10 %. En effet, les prix des biens et services consommés par le ménage peuvent avoir augmenté au cours de cette même période. Pour connaître l’évolution du pouvoir d’achat de X, il faut alors corriger la hausse de son revenu disponible de la hausse des prix, pour ainsi obtenir la croissance réelle du revenu disponible de X.</p> <p>C’est là qu’intervient la notion de croissance réelle. La croissance réelle d’une variable est la croissance nominale de cette variable corrigée de la hausse des prix. Elle permet, dans notre cas, de calculer la hausse en pouvoir d’achat d’une année à l’autre.</p>
---	--

## Bibliografie:

- Federaal Planbureau, BISA, Statistiek Vlaanderen & IWEPS (juli 2023). “Regionale economische vooruitzichten 2023-2028”, FPB
- Instituut voor de nationale rekeningen (Januari 2023), “Regionale rekeningen 2021”, INR
- Instituut voor de nationale rekeningen (Maart 2014), “Regionale rekeningen Toelichtingen van conceptuele en methodologische aard”, INR

## Bibliographie:

- Bureau fédéral du Plan, IBSA, Statistiek Vlaanderen & IWEPS (Juillet 2023), «Perspectives économiques régionales 2023-2028», BFP.
- Institut des comptes nationaux (Janvier 2023), «Comptes régionaux 2021», ICN.
- Institut des comptes nationaux (Mars 2014), «Comptes régionaux. Éléments conceptuels et méthodologiques», ICN.

**HOOFDSTUK III**  
**Consumptie-uitgaven van de gezinnen**

**CHAPITRE III**  
**Dépenses de consommation des ménages**

<b>In het kort:</b>	<b>En bref:</b>
<p>Volgens de laatst beschikbare gegevens hebben de Brusselse huishoudens in 2020 gemiddeld minder uitgegeven dan de huishoudens in geheel België. De belangrijkste uitgavenpost is huisvesting (huur, water, energie, onderhoud ...), die 35% van het jaarbudget van een huishouden in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest uitmaakt, iets meer dan op nationaal niveau (32% van de totale uitgaven).</p> <p>De gezondheids crisis en economische crisis als gevolg van Covid-19 hebben een aanzienlijke invloed gehad op de uitgaven van de huishoudens in 2020: ze gaven minder uit en op een andere wijze.</p> <p>De uitgaven van de huishoudens verschillen naargelang hun inkomensniveau, zowel wat het volledige bedrag als de verdeling per categorie betreft. Zo gaven de Brusselse huishoudens met de laagste inkomens in 2020 2,6 keer minder uit dan de rijkste huishoudens. Terwijl bij de verdeling naar uitgavencategorie het gewicht van de uitgaven voor huisvesting veel hoger is voor de huishoudens met de laagste inkomens dan voor de rijkste huishoudens. Bestedingen aan recreatie, cultuur of horeca vertegenwoordigen daarentegen een veel lager deel van het budget van huishoudens met lagere inkomens dan die van rijkere huishoudens.</p>	<p>Selon les dernières données disponibles, les ménages bruxellois ont en moyenne moins dépensé en 2020 que les ménages résidant dans l'ensemble de la Belgique. Le principal poste de dépenses concerne l'habitation (loyer, eau, énergie, entretien...) qui représente 35 % du budget annuel d'un ménage en Région de Bruxelles-Capitale, soit légèrement plus qu'au niveau national (32 % des dépenses totales).</p> <p>La crise sanitaire liée au Covid-19 et les différentes mesures prises par le gouvernement pour contenir l'évolution de la pandémie ont exercé une influence significative sur les dépenses des ménages en 2020: ils ont dépensé moins et différemment.</p> <p>Les dépenses des ménages diffèrent en fonction de leurs revenus, tant au niveau du montant global que de la répartition par catégorie. Ainsi, en 2020, les ménages bruxellois aux revenus les plus faibles ont dépensé 2,6 fois moins que les ménages les plus aisés. Au niveau de la répartition par catégorie de dépenses, le poids de l'habitation est beaucoup plus élevé pour les ménages aux revenus les plus faibles que pour les ménages les plus aisés. À l'inverse, les dépenses liées aux loisirs, à la culture ou à l'horeca représentent une part nettement plus basse dans le budget des ménages aux revenus les plus faibles que dans celui des ménages les plus aisés.</p>
<p>Het Huishoudbudgetonderzoek (HBO) peilt naar de gebruiksgewoonten van Belgische gezinnen op basis van een representatieve steekproef op nationaal en gewestelijk niveau. Het HBO splitst de uitgaven naargelang de verschillende categorieën van producten of diensten die de gezinnen consumeren.</p> <p>De laatst beschikbare cijfers werden eind 2021 gepubliceerd en hebben dus betrekking op het onderzoek dat in</p>	<p>L'Enquête sur le budget des ménages (EBM) permet d'approcher les habitudes de consommation des ménages belges sur la base d'un échantillon représentatif au niveau national et régional. L'EBM est bisannuelle et ventile les dépenses en fonction des différentes catégories de produits ou de services consommés par les ménages.</p> <p>Les derniers chiffres disponibles ont été publiés en fin d'année 2021 et concernent donc l'enquête menée auprès</p>

de loop van 2020 bij huishoudens werd uitgevoerd<sup>(24)</sup>. Deze enquête werd grotendeels gevoerd tijdens de perioden van lockdown en beperkingen in verband met de Covid-19-crisis en de resultaten ervan zijn dan ook sterk beïnvloed door deze bijzondere situatie. De structuur van de uitgaven van de huishoudens is dus in sommige opzichten veranderd, terwijl ze in het verleden over het algemeen vrij stabiel was van enquête tot enquête.

In 2022 werd een nieuwe enquête gehouden en de resultaten daarvan zullen ons in staat stellen te beoordelen in welke mate de gevolgen van de Covid-19-crisis voor de uitgaven van de huishoudens verder reiken dan de perioden van de beperkingen.

### *III.2.1. Gemiddeld lagere uitgaven en een zwaarder gewicht van huisvesting in het Brussels Gewest dan in de rest van het land*

De voornaamste resultaten worden voorgesteld in tabel VIII.1.1. Ze hebben betrekking op de gemiddelde uitgaven per gezin, maar ook per gewijzigde verbruikseenheid (GVE) om de verschillen in grootte en in samenstelling van de huishoudens te neutraliseren (zie definities en methodologische opmerkingen aan het einde van deze sectie).

Uit de analyse van tabel VIII.1.1 blijkt dat elk huishouden uit het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in 2020 gemiddeld 32.057 euro heeft uitgegeven, dat wil zeggen 9% minder dan op nationaal niveau (35.209 euro). Dit verschil tussen het gewestelijke en het nationale gemiddelde is echter kleiner, ongeveer 7%, als we rekening houden met de specifieke kenmerken van de Brusselse huishoudens door te kijken naar de gemiddelde uitgaven per GVE<sup>(25)</sup>.

**Als de Brusselse huishoudens gemiddeld minder uitgeven dan de Belgische huishoudens**, dan is dat vooral omdat ze gemiddeld lagere inkomsten ontvangen (37.004 euro per jaar in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest tegenover 38.160 euro in het land als geheel, volgens het HBO).

**De voornaamste uitgavenpost in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is huisvesting** (huur, water, energie, onderhoud ...), namelijk 35% van het jaarlijkse budget, aanzienlijk meer dan op nationaal niveau (32% van de totale uitgaven). Van deze post wordt het grootste deel aan huur besteed (reëel voor de huurders of fictief voor de

des ménages au cours de l'année 2020<sup>(24)</sup>. Cette enquête a été réalisée en grande partie pendant les périodes de confinement et de restrictions liées à la crise du Covid-19 et ses résultats sont donc fortement influencés par cette situation particulière. Ainsi, la structure des dépenses des ménages a été modifiée sur certains aspects alors qu'elle était généralement plutôt stable d'enquête en enquête.

Une nouvelle enquête a été menée en 2022 et ses résultats permettront de juger dans quelle mesure les effets de la crise du Covid-19 sur les dépenses des ménages se sont prolongés au-delà des périodes de restrictions.

### *III.2.1. Des dépenses en moyenne plus faibles et un poids du logement plus important en Région bruxelloise que dans le reste du pays*

Les principaux résultats sont présentés dans le tableau VIII.1.1. Ils concernent les dépenses moyennes par ménage mais également par unité de consommation modifiée (UCM) afin de neutraliser les différences de taille et de composition des ménages (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section).

L'analyse du tableau VIII.1.1 montre que chaque ménage résidant en Région de Bruxelles-Capitale a dépensé en moyenne 32 057 euros en 2020, soit 9 % de moins qu'au niveau national (35 209 euros). Toutefois, cet écart entre les moyennes régionale et nationale est moindre, de l'ordre de 7 %, si l'on tient compte des caractéristiques particulières des ménages bruxellois en s'intéressant aux dépenses moyennes par UCM<sup>(25)</sup>.

**Si les ménages bruxellois dépensent en moyenne moins que les ménages belges**, c'est notamment parce qu'ils perçoivent des revenus en moyenne moins élevés (37.004 euros par an en Région de Bruxelles-Capitale contre 38.160 euros dans l'ensemble du pays, selon l'EBM).

**Le principal poste de dépenses concerne l'habitation** (loyer, eau, énergie, entretien...) qui représente 35 % des dépenses annuelles moyennes d'un ménage en Région de Bruxelles-Capitale, soit sensiblement plus qu'au niveau national (32 % des dépenses totales). Au sein de ce poste, la majeure partie est consacrée au loyer (réel, pour les

(24) De volgende statistieken van deze enquête worden in het najaar van 2023 verwacht en zullen betrekking hebben op de uitgaven die de huishoudens in 2022 hebben gedaan. Bij het schrijven van dit hoofdstuk waren deze gegevens nog niet beschikbaar.

(25) Dit wordt verklaard door de kleinere gemiddelde grootte van de huishoudens die in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest wonen en door de grotere aanwezigheid van jongeren onder de 14 jaar binnen de bevolking.

(24) Les prochaines statistiques issues de cette enquête bisannuelle sont attendues pour l'automne 2023 et traiteront des dépenses que les ménages ont effectuées en 2022. Ces données n'étaient pas encore disponibles lors de la rédaction de ce chapitre.

(25) Ceci s'explique par la plus petite taille moyenne des ménages résidant en Région de Bruxelles-Capitale et par la présence plus importante de jeunes de moins de 14 ans au sein de la population.

eigenaars van een woning), waaraan in 2020 de Brusselse gezinnen 28% van hun budget uitgeven terwijl het Belgische gemiddelde 25% bedraagt. Buiten de huur zelf, zijn de overige huisvestingskosten de uitgaven gerelateerd aan de woning (voornamelijk water en energie).

Hoewel de meeste andere uitgavenposten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en in België een vergelijkbaar gewicht hebben, ligt het aandeel van de uitgaven voor vervoer en communicatie of voor de aankoop van meubelen en huishoudtoestellen in Brussel onder het nationale niveau (11% in het BHG tegen 13% in België voor vervoer en communicatie en 5% in het BHG tegen 7% in België voor meubelen en huishoudtoestellen).

**Tabel VIII.1.1**  
**Gemiddelde jaarlijkse uitgaven per gezin en per gewijzigde verbruikseenheid in 2020**  
**(in euro)**

Uitgaven in euro — Dépenses en euros	Gemiddelde uitgaven per huishouden — Dépenses moyennes par ménage		Gemiddelde uitgaven per GCE — Dépenses moyennes par UCM		Aandelen van de consumptie per categorië in % — Part des dépenses par catégorie en %	
	BHG — RBC	België — Belgique	BHG — RBC	België — Belgique	BHG — RBC	België — Belgique
Voeding, dranken en tabak / Alimentation, boisson et tabac	5.803	6.357	3.877	4.139	18,1	18,1
Kleding en schoenen / Articles d'habillement et chaussures	1.184	1.201	791	782	3,7	3,4
Woning, water, energie / Logement, eau, énergie	11.090	11.205	7.409	7.295	34,6	31,8
Huur (reële en fictieve), onderhoud en herstelling / Loyers (réels et fictifs), entretien et réparations	8.944	8.943	5.975	5.822	27,9	25,4
Water, energie en andere kosten / Eau, énergie et autres charges	2.146	2.263	1.434	1.473	6,7	6,4
Meubelen, huishoudtoestellen en courant onderhoud / Meubles, appareils ménagers, entretien courant	1.606	2.348	1.073	1.529	5,0	6,7
Gezondheid / Santé	1.725	1.803	1.152	1.174	5,4	5,1
Vervoer en communicatie / Transports et communications	3.537	4.577	2.363	2.980	11,0	13,0
Cultuur, ontspanning en onderwijs / Culture, loisirs et enseignement	2.332	2.404	1.558	1.565	7,3	6,8
horeca / horeca	1.508	1.560	1.007	1.016	4,7	4,4
Diverse goederen en diensten / Biens et services divers	3.272	3.751	2.186	2.442	10,2	10,7
<b>Totale consumptie / Consommation totale</b>	<b>32.057</b>	<b>35.209</b>	<b>21.417</b>	<b>22.921</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Bron: Statbel (Huishoudbudgetonderzoek)

### III.2.2. Lagere en herverdeelde uitgaven tijdens de Covid-19-crisis

De gezondheids crisis als gevolg van Covid-19 en de verschillende maatregelen die de regering heeft genomen

locataires, ou fictif, pour les propriétaires de leur logement) pour lequel les ménages bruxellois consacrent 28 % de leur budget en 2020 alors que la moyenne belge se situe à 25 %. Hormis le loyer, les autres dépenses relatives à l'habitation sont les charges liées à celle-ci (eau et énergie principalement).

Si la plupart des autres postes de dépenses présentent des poids similaires en Région de Bruxelles-Capitale et en Belgique, la part des dépenses liées au transport et aux communications ou à l'achat de meubles et d'appareils ménagers est plus faible à Bruxelles qu'au niveau national (11 % en RBC contre 13 % en Belgique pour les transports et les communications et 5 % en RBC contre 7 % en Belgique pour les meubles et les appareils ménagers).

**Tableau VIII.1.1**  
**Dépenses annuelles moyennes par ménage et par unité de consommation modifiée en 2020**  
**(en euros)**

Source: Statbel (Enquête sur le budget des ménages)

### III.2.2. Des dépenses plus faibles et redistribuées pendant la crise du Covid-19

La crise sanitaire liée au Covid-19 et les différentes mesures prises par le gouvernement pour contenir



om de evolutie van de epidemie in te dammen, **hebben een aanzienlijke impact gehad op de uitgaven van de huishoudens in 2020.**

**Enerzijds is het totale gemiddelde bedrag van de uitgaven gedaald, en anderzijds is de verdeling per categorie van de uitgaven geëvolueerd.**

Volgens het HBO hebben de Brusselse huishoudens in 2020 gemiddeld 1.300 euro minder uitgeven dan in 2018<sup>(26)</sup>. Voor België als geheel bedraagt de daling 555 euro. Deze daling kan door verschillende factoren worden verklaard:

- Het gemiddelde jaarincome van de ondervraagde huishoudens is gedaald. In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is dit gemiddelde inkomen gedaald van 39.477 euro in 2018 naar 37.004 euro in 2020. Het zijn de meest welvarende huishoudens die de grootste inkomensdaling hebben gekend. Overheidsmaatregelen zoals tijdelijke werkloosheid en overbruggingsrecht voor zelfstandigen zouden vooral de gevolgen van de crisis voor de inkomens van de huishoudens met een laag inkomen hebben beperkt<sup>(27)</sup>.
- De min of meer langdurige sluiting van bepaalde economische sectoren (non-food handel, horeca, cultuur en ontspanning, enz.) en de opeenvolgende gezondheidsmaatregelen die werden opgelegd, hebben de mogelijkheden van de huishoudens om hun gebruikelijke uitgaven te doen, vermindert.
- Het gedrag van de consumenten verandert in periodes van crisis. Gedurende een groot deel van het jaar 2020 stond hun vertrouwen globaal genomen op een laag pitje, wat over het algemeen leidt tot lagere uitgaven, meer sparen en het uitstellen van grote aankopen.

De sluiting van verschillende economische sectoren en de veralgemening van telewerk voor een groot aantal werknemers hebben geleid tot veranderingen in de gemiddelde uitgaven van de huishoudens in specifieke categorieën. Zo zien we in vergelijking met 2018 in 2020 in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest:

- een aanzienlijke daling van de gemiddelde uitgaven in de categorieën “Kleding” (- 19%), “Vervoerdiensten” (- 39%), “Recreatieve, culturele en sportdiensten” (- 36%), “Toeristische reizen alles inbegrepen” (- 48%), “Onderwijs” (- 67%) en “horeca” (- 36%).
- een aanzienlijke stijging van de gemiddelde uitgaven in de categorieën “Voedingswaren” (+ 10%), “Huishoudtoestellen” (+ 57%), “Geneesmiddelen en farmaceutische producten” (+ 43%), “Uitrusting: audio,

(26) Ter herinnering: het HBO is een tweejaarlijkse enquête, dus er zijn geen gegevens voor 2019.

(27) Dit is een observatie die uitsluitend gebaseerd is op de resultaten van het HBO. Dit kan gedeeltelijk te wijten zijn aan verschillen in de samenstelling van de in 2018 en 2020 bevraagde steekproef.

l'évolution de la pandémie ont exercé une **influence significative sur les dépenses des ménages en 2020.**

**D'une part, le montant global moyen des dépenses a diminué et d'autre part, la répartition par catégorie de dépenses a évolué.**

D'après l'EBM, les ménages bruxellois ont en moyenne dépensé 1.300 euros de moins en 2020 par rapport à 2018<sup>(26)</sup>. Au niveau de la Belgique dans son ensemble, la baisse est de 555 euros. Cette diminution peut s'expliquer par plusieurs facteurs:

- Le revenu annuel moyen des ménages interrogés a diminué. En Région de Bruxelles-Capitale, ce revenu moyen est ainsi passé de 39.477 euros en 2018 à 37.004 euros en 2020. C'est du côté des ménages les plus aisés que la baisse de revenus a été la plus importante. Les mesures gouvernementales telles que le chômage temporaire et le droit passerelle pour les indépendants auraient ainsi surtout permis de limiter l'impact de la crise sur les revenus des ménages plus modestes<sup>(27)</sup>.
- La fermeture plus ou moins prolongée de certains secteurs de l'économie (commerce non alimentaire, horeca, culture et loisirs...) et les différentes règles sanitaires successives mises en place ont réduit les possibilités pour les ménages d'effectuer leurs dépenses habituelles.
- Le comportement des consommateurs se modifie en période de crise. Leur confiance a été globalement en berne pendant une grande partie de l'année 2020, ce qui engendre généralement des dépenses plus faibles, plus d'épargne et le report des achats importants.

La fermeture de différents secteurs de l'économie et la généralisation du télétravail pour un grand nombre de travailleurs ont engendré une modification des dépenses moyennes des ménages dans des catégories spécifiques. Ainsi, par rapport à 2018, on observe en 2020 en Région de Bruxelles-Capitale:

- une baisse importante des dépenses moyennes dans les catégories «Articles d'habillement» (- 19 %), «Services de transport» (- 39 %), «Services récréatifs, culturels et sportifs» (- 36 %), «Voyages touristiques tout compris» (- 48 %), «Enseignement» (- 67 %) et «horeca» (- 36 %);
- une hausse significative des dépenses moyennes dans les catégories «Produits alimentaires» (+ 10 %), «Appareils ménagers» (+ 57 %), «Produits pharmaceutiques et thérapeutiques» (+ 43 %), «Matériel

(26) Pour rappel, l'EBM est une enquête bisannuelle, il n'y a donc pas de données pour 2019.

(27) Il s'agit ici d'une observation basée uniquement sur les résultats de l'EBM. Elle pourrait être en partie due à des différences dans la composition de l'échantillon interrogé en 2018 et en 2020.

video en fotografie<sup>(28)</sup> (+ 85%) et “Kranten, boeken en ander papierwerk” (+ 28%).

Aan de hand van de resultaten van de enquête die in 2022 werd gehouden, zal kunnen worden nagegaan of de Covid-19-crisis gevolgen op langere termijn heeft gehad voor de verdeling van de uitgaven van de huishoudens, dan wel of het om een tijdelijke aanpassing ging die noodzakelijk was in een nooit eerder geziene situatie.

### III.2.3. Verschillende uitgaven volgens het inkomensniveau van de gezinnen

De globale gemiddelde waarden maskeren de kloof die binnen de bevolking van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bestaat. De verdeling van de uitgaven van de huishoudens per categorie verschilt immers naargelang van het inkomensniveau van de huishoudens. Deze verschillen kunnen worden geanalyseerd door de huishoudens op basis van hun inkomensniveau in vier interkwartielgroepen (I.G.) in te delen (zie definities en methodologische opmerkingen aan het einde van deze sectie).

**In 2020 hebben de Brusselse huishoudens met de laagste inkomens (I.G. 1) gemiddeld 18.249 euro uitgegeven, terwijl dit bij de rijkste huishoudens (I.G. 4) 46.823 euro was.** Het gewicht van de verschillende consumptierubrieken varieert ook sterk naargelang het inkomen. Terwijl de huishoudens uit de interkwartiele groep 1 43% van hun budget aan huisvesting (huur, water, energie, onderhoud ...) besteden, is dit voor de interkwartiele groep 4 slechts 29% van het budget (zie tabel VIII.2.1).

Dat kleinere aandeel in het budget van de rijkste gezinnen stemt evenwel overeen met hogere absolute bedragen. Bijvoorbeeld, de gezinnen van de interkwartiele groep 1 besteden gemiddeld 7.902 euro aan huisvesting (huur, water, energie, onderhoud ...) tegen 13.732 euro voor die van de interkwartiele groep 4.

Omgekeerd wegen de uitgaven in bijvoorbeeld de categorieën “horeca” of “cultuur, ontspanning en onderwijs” verhoudingsgewijs minder zwaar op het budget van huishoudens met de laagste inkomens. Deze vaststelling blijft ongewijzigd, ondanks de Covid-19-crisis en de gevolgen daarvan.

De voedingsuitgaven vormen een bijzonder geval. Tot 2018 was hun aandeel in het budget hoger voor de minst welvarende huishoudens en daalde het geleidelijk voor de hogere inkomensgroepen. In 2020 is de situatie echter enigszins veranderd, aangezien het aandeel van

(28)Categorie die - al dan niet draagbare - computers en tablets omvat.

audiovisueel, photographique et de traitement de l'information<sup>(28)</sup> (+ 85 %) et «Presse, librairie et papeterie» (+ 28 %).

Les résultats de l'enquête menée en 2022 permettront de déterminer si la crise du Covid-19 a eu des effets à plus long terme sur la répartition des dépenses des ménages ou s'il s'agissait d'une adaptation temporaire contrainte par une situation inédite.

### III.2.3. Des dépenses différentes selon le niveau de revenu des ménages

Les valeurs moyennes globales masquent des disparités au sein de la population de la Région de Bruxelles-Capitale. En effet, la répartition des dépenses des ménages par catégorie diffère en fonction du niveau de revenu de ces derniers. Une analyse de ces différences peut être réalisée en répartissant les ménages dans quatre groupes interquartiles (G.I.) selon le montant de leur revenu (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section).

**En 2020, les ménages bruxellois aux revenus les plus faibles (G.I. 1) ont dépensé 18.249 euros en moyenne, alors que ce montant atteint 46.823 euros pour les ménages les plus aisés (G.I. 4).** Le poids des diverses rubriques de consommation varie aussi considérablement selon le revenu. Si les ménages du groupe interquartile 1 consacrent 43 % de leur budget au logement (loyer, eau, énergie, entretien...), celui-ci ne représente plus que 29 % du budget pour le groupe interquartile 4 (voir tableau VIII.2.1).

Cette part plus faible dans le budget des ménages les plus aisés correspond cependant à un montant absolu plus élevé. Par exemple, les ménages du groupe interquartile 1 dépensent en moyenne 7.902 euros pour le logement (loyer, eau, énergie, entretien...), contre 13.732 euros pour ceux du groupe interquartile 4.

À l'inverse, d'autres catégories de dépenses, «horeca» ou «culture, loisirs et enseignement» par exemple, pèsent proportionnellement moins dans le budget des ménages aux revenus les plus faibles. Ce constat reste inchangé malgré la crise du Covid-19 et ses conséquences.

Les dépenses alimentaires constituent quant à elles un cas particulier. Jusqu'en 2018, leur part était plus importante dans le budget des ménages les moins aisés et diminuait progressivement pour les classes supérieures de revenus. En revanche, en 2020, la situation a quelque peu évolué

(28)Catégorie qui reprend les ordinateurs, portables ou non, et les tablettes.

de voedingsuitgaven voor huishoudens in de interkwartielgroepen 1 en 4 bijna 20% bedraagt, terwijl het voor huishoudens in het midden van de inkomensverdeling slechts 16% en 17% bedraagt. Voor de meer welvarende huishoudens gaat het waarschijnlijk om een verschuiving van de uitgaven die voorheen werden verricht in andere categorieën, met name de horeca.

**Tabel VIII.2.1**  
**Verdeling van de consumptie van gezinnen per uitgavepost naargelang de interkwartiele groep in 2020 (in percentage van de totale gemiddelde consumptie per groep)**

Aandelen in % — Parts en %	Gemiddelde BHG — Moyenne RBC	Interkwartiele inkomensgroep — Groupe interquartile de revenu			
		I.G. 1 — G.I. 1	I.G. 2 — G.I. 2	I.G. 3 — G.I. 3	I.G. 4 — G.I. 4
Voeding, dranken en tabak / Alimentation, boisson et tabac	18,1	19,7	15,9	16,6	19,9
Kleding en schoenen / Articles d'habillement et chaussures	3,7	3,2	3,3	3,1	4,6
Woning, water, energië / Logement, eau, énergie	34,6	43,3	39,1	34,1	29,3
Huur (reële en fictieve), onderhoud en herstelling / Loyers (réels et fictifs), entretien et réparations	27,9	34,9	31,6	26,9	24,1
Water, energie en andere kosten / Eau, énergie et autres charges	6,7	8,4	7,5	7,2	5,2
Meubelen, huishoudtoestellen en courant onderhoud / Meubles, appareils ménagers, entretien courant	5,0	4,0	5,5	6,0	4,3
Gezondheid / Santé	5,4	6,4	6,9	5,9	3,8
Vervoer en communicatie / Transports et communications	11,0	7,5	8,8	12,8	12,1
Cultuur, ontspanning en onderwijs / Culture, loisirs et enseignement	7,3	3,9	7,8	6,3	9,1
horeca / horeca	4,7	2,5	3,7	3,8	6,8
Diverse goederen en diensten / Biens et services divers	10,2	9,6	9,0	11,3	10,1
<b>Totale consumptie / Consommation totale</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Bron: Statbel (Huishoudbudgetonderzoek)

puisque la part des dépenses alimentaires des ménages situés dans les groupes interquartiles 1 et 4 est proche de 20 % alors qu'elle est seulement de 16 % et 17 % pour les ménages du milieu de la distribution selon le revenu. Pour les ménages les plus aisés, il s'agit probablement d'un transfert des dépenses qu'ils effectuaient auparavant dans d'autres catégories, notamment l'horeca.

**Tableau VIII.2.1**  
**Répartition de la consommation des ménages par poste de dépenses en fonction du groupe interquartile en 2020 (en pourcentage de la consommation totale moyenne par groupe)**

Source: Statbel (Enquête sur le budget des ménages)

<b>Definities en methodologische opmerkingen:</b>	<b>Définitions et remarques méthodologiques:</b>
<p><i>De gewijzigde verbruikseenheden (GVE's)</i></p> <p>De gewijzigde verbruikseenheid (GVE) is een eenheid om de grootte van de huishoudens te meten. De grootte van een huishouden kan dus volgens het aantal personen of in aantal GVE worden gemeten.</p> <p>Het gebruik van die GVE's laat toe vergelijkingen te maken tussen huishoudens die verschillen op vlak van grootte en samenstelling, en zodoende rekening te houden met:</p>	<p><i>Les unités de consommation modifiées (UCM)</i></p> <p>L'unité de consommation modifiée (UCM) est une unité de mesure de la taille des ménages. La taille d'un ménage peut donc être mesurée en nombre de personnes ou en nombre d'UCM.</p> <p>L'utilisation de ces UCM permet d'effectuer des comparaisons entre des ménages de taille et de composition différentes, et ainsi de tenir compte:</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>– de schaalvoordelen van het samenwonen met name met het delen van goederen voor collectief gebruik (huisvesting, energieverbruik, uitrustingsgoederen, enz.);</li> <li>– verschillen in consumptie naar leeftijd.</li> </ul> <p>Om met deze elementen rekening te houden, worden de gezinsuitgaven gedeeld door het aantal consumptie-eenheden waaruit ze zijn samengesteld. Het aantal consumptie-eenheden wordt verkregen door een specifiek gewicht toe te kennen aan ieder lid van een gezin en deze op te tellen, volgens de gewijzigde equivalentieschaal van de OESO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– de eerste volwassene telt als een eenheid,</li> <li>– elke persoon van 14 jaar of ouder telt als 0,5 eenheid;</li> <li>– elke persoon jonger dan 14 jaar telt als 0,3 eenheid.</li> </ul> <p><i>De kwartielen en interkwartiele groepen</i></p> <p>De kwartielen verdelen de inkomens van de gezinnen, gerangschikt in stijgende volgorde, in vier gelijke delen. De interkwartiele groep 1 omvat de gezinnen met een reëel inkomen dat lager is dan het eerste kwartiel, dat wil zeggen de 25% gezinnen met de laagste inkomens. Zo beschikken de gezinnen uit de interkwartiele groep 2 over een reëel inkomen dat tussen de kwartielen 1 en 2 ligt, enzovoort. De interkwartiele groep 4 komt dan ook overeen met de rijkste huishoudens.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– des économies d'échelle qu'apporte la vie en commun avec notamment le partage des biens à usage collectif (logement, consommation énergétique, biens d'équipement, etc.);</li> <li>– des différences de consommation selon l'âge.</li> </ul> <p>Afin de prendre en compte ces éléments, les dépenses de chaque ménage sont divisées par le nombre d'unités de consommation les composant. Le nombre d'unités de consommation est obtenu en sommant les poids spécifiques attribués aux différents membres d'un ménage, selon l'échelle d'équivalence dite de «l'OCDE modifiée»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– le premier adulte compte pour une unité;</li> <li>– chaque personne de 14 ans ou plus compte pour 0,5 unité;</li> <li>– chaque personne de moins de 14 ans compte pour 0,3 unité.</li> </ul> <p><i>Les quartiles et groupes interquartiles</i></p> <p>Les quartiles sont les valeurs qui partagent la distribution des revenus des ménages classés par ordre croissant en quatre parties égales. Le groupe interquartile 1 reprend les ménages qui ont un revenu réel inférieur au premier quartile, c'est-à-dire les 25 % des ménages aux revenus les plus faibles. De même, les ménages du groupe interquartile 2 disposent d'un revenu réel compris entre les quartiles 1 et 2, et ainsi de suite. Le groupe interquartile 4 correspond dès lors aux ménages les plus aisés.</p>
<p>HOOFDSTUK IV <b>Bestaansonzekerheid en sociale bijstand</b></p>	<p>CHAPITRE IV <b>Précarité et aide sociale</b></p>
<p><b>In het kort:</b></p>	<p><b>En bref:</b></p>
<p>In 2022 telt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gemiddeld meer dan 51.000 begunstigden van een inkomen uitgekeerd door een OCMW (leefloon of equivalent leefloon). Deze vertegenwoordigen 29% van het totale aantal begunstigden in België, terwijl de Brusselse bevolking slechts 11% van de Belgische bevolking vertegenwoordigt. De begunstigden van een (equivalent) leefloon vertegenwoordigen bovendien 6,2% van de Brusselse bevolking. Dit percentage is veel hoger dan in de andere twee gewesten en is het hoogste dat tot nu toe in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is geregistreerd.</p> <p>In 2022 is het aantal personen dat een (equivalent) leefloon ontvangt in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest met 5,3% gestegen ten opzichte van 2021.</p>	<p>En 2022, la Région de Bruxelles-Capitale héberge en moyenne plus de 51 000 bénéficiaires d'un revenu du CPAS (revenu d'intégration sociale ou équivalent). Ceux-ci représentent 29 % du total des bénéficiaires en Belgique, alors que la population bruxelloise ne représente que 11 % de celle du pays. Les bénéficiaires d'un revenu du CPAS représentent par ailleurs 6,2 % de la population bruxelloise. Ce pourcentage est bien plus élevé que dans les deux autres régions et est le plus important à être enregistré en Région de Bruxelles-Capitale jusqu'à présent.</p> <p>En 2022, le nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS a augmenté de 5,3 % en Région de Bruxelles-Capitale par rapport à 2021. Cette hausse est similaire</p>

Deze jaarlijkse stijging is vergelijkbaar met die van de twee voorgaande jaren, maar ligt veel hoger dan die in de drie jaar voorafgaand aan 2020 en de Covid-19-crisis. Terwijl de sterke stijgingen in 2020 en 2021 grotendeels te wijten waren aan de gevolgen van die gezondheids crisis, is de stijging in 2022 bijna volledig toe te schrijven aan de komst van Oekraïense vluchtelingen naar België. Als ze aan de vereiste voorwaarden voldoen, komen deze vluchtelingen in aanmerking voor financiële maatschappelijke hulp (equivalent leefloon).

In 2022 leeft 30% van de Brusselse bevolking in een huishouden met een inkomen onder de armoederisicodrempel. Dat is 4 keer zoveel als in Vlaanderen en bijna 2 keer zoveel als in Wallonië. Achter dit percentage voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest als geheel verschuilen zich grote ruimtelijke verschillen binnen het Gewest: Huishoudens met een laag inkomen zijn vooral geconcentreerd in het westen en noorden van het Brussels Gewest, met de meest uitgesproken aanwezigheid in de arme sikkel<sup>(29)</sup>. Omgekeerd zijn deze huishoudens veel minder aanwezig in het zuiden en oosten van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

à celles observées les deux années précédentes, mais bien plus forte que ce qui était mesuré au cours des trois années précédant 2020 et la crise du Covid-19. Si les fortes augmentations observées en 2020 et 2021 étaient en grande partie dues aux conséquences de cette crise sanitaire, l'augmentation observée en 2022 est presque entièrement due à l'arrivée de réfugiés ukrainiens en Belgique. Lorsqu'ils satisfont aux conditions requises, ces réfugiés peuvent bénéficier de l'aide sociale financière (ERIS).

En 2022, 30 % de la population bruxelloise vit dans un ménage avec des revenus sous le seuil de risque de pauvreté. C'est 4 fois plus qu'en Flandre et près de 2 fois plus qu'en Wallonie. Ce pourcentage au niveau de la Région de Bruxelles-Capitale dans son ensemble masque des disparités géographiques importantes: Les ménages avec des revenus faibles se concentrent principalement dans l'ouest et le nord de la Région bruxelloise, et de manière encore plus marquée dans le Croissant pauvre<sup>(29)</sup>. À l'inverse, ces ménages sont nettement moins présents dans le sud et l'est de la Région de Bruxelles-Capitale.

#### IV. 1. Inkomens uitgekeerd door de OCMW's

Het aantal begunstigen van een inkomen toegekend door de Openbare Centra voor Maatschappelijk Welzijn (OCMW's) is een belangrijke indicator om het aantal Brusselaars die in precare omstandigheden leven in kaart te brengen. De twee belangrijkste soorten inkomens die door de OCMW's toegekend worden zijn het leefloon en de financiële hulp (equivalent van het leefloon) (zie definities en methodologische opmerkingen aan het einde van dit deel).

Deze inkomens worden immers uitgekeerd aan personen die niet over voldoende middelen beschikken, ongeacht of het gaat om inkomens uit arbeid, vermogen (onroerend, financieel ...) of de sociale zekerheid (werkloosheid, pensioenen, invaliditeit ...) en die zich, vaak als laatste redmiddel, tot een OCMW wenden.

*IV.1.1. Meer dan 6% van de Brusselaars tussen 18 en 64 jaar ontvangt een (equivalent) leefloon*

**In 2022 telt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gemiddeld 51.108 begunstigen van een (equivalent) leefloon.** Deze Brusselse begunstigen vertegenwoordigen 29% van het totale aantal begunstigen in België, terwijl de Brusselse bevolking slechts 11% van de Belgische bevolking uitmaakt.

(29) Gebied waar sinds meerdere decennia de op economisch vlak minder begunstigde bevolkingsgroepen zijn geconcentreerd. De arme sikkel omvat de wijken in het noorden en westen van de eerste kroon die tot de armste van het Brussels Gewest behoren en een sikkel vormen rond het stadscentrum, van Sint-Joost-ten-Node tot onder Vorst.

#### IV. 1. Revenus octroyés par les CPAS

Le nombre de bénéficiaires d'un revenu alloué par les centres publics d'action sociale (CPAS) est un indicateur important du nombre de Bruxellois qui vivent dans des conditions précaires. Les deux principaux types de revenus alloués par les CPAS sont le revenu d'intégration sociale (RIS) et l'aide sociale financière (équivalent au revenu d'intégration sociale – ERIS) (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section).

Ces revenus sont en effet octroyés aux personnes ne disposant pas de ressources suffisantes, qu'il s'agisse de revenus du travail, du patrimoine (immobilier, financier...) ou de revenus de la sécurité sociale (chômage, pensions, invalidité...), et qui se tournent, souvent en dernier recours, vers un CPAS.

*IV.1.1. Plus de 6 % des Bruxellois de 18 à 64 ans bénéficient d'un revenu du CPAS*

**En 2022, la Région de Bruxelles-Capitale héberge en moyenne 51.108 bénéficiaires d'un revenu versé par un CPAS.** Ces bénéficiaires bruxellois représentent 29 % du total des bénéficiaires en Belgique, alors que la population bruxelloise ne représente que 11 % de celle du pays.

(29) Zone concentrant depuis plusieurs décennies les populations les moins favorisées sur le plan économique. Elle reprend les quartiers parmi les plus pauvres de la Région bruxelloise qui jouxtent le pentagone au nord, à l'ouest et au sud, et qui forment ainsi un croissant autour du centre-ville, de Saint-Josse-ten-Noode au bas de Forest.



**De personen die in 2022 een (equivalent) leefloon krijgen, vertegenwoordigen 6,2% van de Brusselse bevolking van 18 tot en met 64<sup>(30)</sup> jaar (zie tabel IX.1.1). Dit percentage is veel hoger dan in de twee andere gewesten, namelijk 1,2% in het Vlaams Gewest en 3,5% in het Waals Gewest. Het is ook hoger dan in de twee grootste Vlaamse steden, Gent en Antwerpen, maar lager dan in Charleroi en Luik.**

*IV.1.2. De instroom van Oekraïense vluchtelingen verklaart de stijging van het aantal begunstigden van een inkomen van het OCMW in 2022*

Sinds de vervanging van het bestaansminimum door het leefloon in 2002 **neemt het jaarlijks gemiddeld aantal begunstigden van het (equivalent) leefloon in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest constant toe<sup>(31)</sup>. Volgens de analyses van de POD Maatschappelijke Integratie<sup>(32)</sup> zijn er, naast de toename van de totale bevolking, verschillende structurele en conjuncturele factoren die de stijging van de afgelopen tien jaar kunnen verklaren:**

- de wijzigingen in de wetgeving inzake werkloosheidsuitkeringen:
  - de beperking in de tijd van de inschakelingsuitkeringen, waarvan de eerste gevolgen in januari 2015 merkbaar werden;
  - de verlenging van de beroepsinschakelingstijd voor nieuwe werkzoekenden, ingevoerd in januari 2012;
  - de verstrenging van de voorwaarden voor toegang tot de inschakelingsuitkeringen sinds januari 2015.
- de toename van het aantal erkende vluchtelingen van 2015 tot en met 2019 als gevolg van de migratiecrisis

Die elementen verklaren echter niet volledig de stijging van het aantal begunstigden van een (equivalent) leefloon. Naast deze factoren dient men ook rekening te houden met een algemener fenomeen van bestaansonzekerheid. Volgens de EU-SILC-enquête t.e.m. 2017<sup>(33)</sup> lopen bepaalde categorieën van de bevolking steeds meer risico op armoede: eenoudergezinnen, laaggeschoolden,

(30) Enkel de personen van 18 tot en met 64 jaar worden hier in aanmerking genomen omdat vooral deze leeftijdsgroep inkomsten van de OCMW's ontvangt (meer dan 95% van alle begunstigden).

(31) Met uitzondering van een daling in 2013, - 1,0%, die grotendeels te wijten was aan de aanzienlijke daling van het aantal kandidaat-vluchtelingen die recht hadden op een (equivalent) leefloon.

(32) POD MI – Maatschappelijke integratie, Statistisch verslag n° 26 - Februari 2020

(33) EU-SILC-enquête uitgevoerd in 2018 over het inkomen dat de bevroegde huishoudens in 2017 hebben ontvangen.

**Les personnes qui perçoivent un revenu du CPAS en 2022 correspondent à 6,2 % de la population bruxelloise de 18 à 64 ans<sup>(30)</sup> (voir tableau IX.1.1). Ce pourcentage est bien plus élevé que dans les deux autres régions, puisqu'il est de 1,2 % pour la Région flamande et 3,5 % pour la Région wallonne. Il est également plus élevé que dans les deux plus grandes villes flamandes, Gand et Anvers, mais inférieur à ce qui est observé à Charleroi et à Liège.**

*IV.1.2. L'afflux de réfugiés ukrainiens explique la hausse du nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS en 2022*

Depuis le remplacement du Minimex par le RIS en 2002, **le nombre moyen de bénéficiaires d'un revenu du CPAS augmente chaque année en Région de Bruxelles-Capitale<sup>(31)</sup>. Selon les analyses du SPP Intégration sociale<sup>(32)</sup>, et outre l'augmentation de la population totale, différents facteurs structurels ou conjuncturels peuvent expliquer cette augmentation durant les dix dernières années:**

- les changements dans la législation en matière d'allocations de chômage:
  - la limitation dans le temps des allocations d'insertion professionnelle qui a produit ses premiers effets en janvier 2015;
  - l'allongement de la durée du stage d'insertion professionnelle pour les nouveaux demandeurs d'emploi, introduite en janvier 2012;
  - le durcissement des conditions d'accès aux allocations d'insertion depuis janvier 2015;
- l'augmentation, de 2015 à 2019, du nombre de réfugiés reconnus liée à la crise migratoire.

Toutefois, ces éléments n'expliqueraient pas entièrement la hausse du nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS. Il semble qu'en plus de ceux-ci, un phénomène plus général de précarisation doive également être pris en considération. Tout d'abord, d'après les résultats de l'enquête EU-SILC, certaines catégories de la population ont été, jusqu'en 2017<sup>(33)</sup>, de plus en plus exposées à un risque de pauvreté:

(30) Seules les personnes de 18 à 64 ans ont été considérées ici puisque c'est principalement cette classe d'âge qui est concernée par les revenus octroyés par les CPAS (plus de 95 % du total des bénéficiaires).

(31) À l'exception d'une année de baisse observée en 2013, - 1,0 %, en grande partie due à la diminution importante du nombre de candidats réfugiés bénéficiaires du ERIS.

(32) SPP IS - Intégration sociale, Bulletin statistique n° 26 - Février 2020

(33) Enquête EU-SILC menée en 2018 et portant sur les revenus perçus en 2017 par les ménages interrogés.



huishoudens met een lage werkintensiteit ...<sup>(34)</sup> Bovendien maken sommige van deze categorieën een steeds groter deel van de bevolking uit. Dit is met name het geval voor eenoudergezinnen.

In 2018 en 2019 kende het aantal begunstigden van een (equivalent) leefloon in het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest een van de geringste stijgingen van de afgelopen 15 jaar (+ 0,7% in zowel 2018 als 2019). Hun aandeel in de Brusselse bevolking van 18 tot 64 jaar bleef zo stabiel op 5,4%.

Echter, in 2020 en 2021, met de komst van Covid-19 in België en de daaruit voortvloeiende gezondheids- en economische gevolgen, steeg het aantal van die begunstigden aanzienlijk (+ 5,7% in 2020 en + 5,4% in 2021). Hun percentage in de bevolking nam toe van 5,4% in 2019 tot 5,7% in 2020 en 5,9% in 2021.

**Tabel IX.1.1**  
**Aantal begunstigden van een inkomen uitgekeerd door een OCMW (leefloon of equivalent leefloon) (jaargemiddelde)**

	2018	2019	2020	2021	2022	2022 % bevolking (1) — % population (1)
Anderlecht	5.625	5.607	5.961	6.532	6.884	8,7
Oudergem / Auderghem	535	530	566	609	698	3,0
Sint-Agatha-Berchem / Berchem-Sainte-Agathe	548	535	535	522	528	3,4
Brussel / Bruxelles	6.646	6.517	6.816	7.154	7.569	5,7
Etterbeek	1.516	1.514	1.624	1.704	1.906	5,2
Evere	1.531	1.587	1.671	1.807	1.926	6,9
Vorst / Forest	2.190	2.207	2.276	2.317	2.400	6,2
Ganshoren	269	264	347	410	482	3,0
Elsene / Ixelles	2.557	2.594	2.813	2.963	2.900	4,3
Jette	1.125	1.184	1.350	1.486	1.590	4,7
Koekelberg	620	647	702	772	842	5,8

(34) De gegevens kunnen worden geraadpleegd via de website van Statbel, verantwoordelijk voor EU-SILC in België (<https://statbel.fgov.be/nl/themas/huishoudens/armoede-en-levensomstandigheden/risico-op-armoede-sociale-uitsluiting>), of via de Armoedebaarometer van de FOD Maatschappelijke Integratie (<https://www.armoedecijfers.be/topic/armoederisico-naar-bevolkingscategorie>). Als gevolg van een methodologische wijziging in 2019 kunnen de resultaten vanaf dat jaar niet meer worden vergeleken met die van voorgaande jaren. De in 2019 (inkomsten ontvangen in 2018 – zie hieronder) vastgestelde daling van het armoederisico voor bepaalde bevolkingscategorieën moet daarom waarschijnlijk worden geïnterpreteerd als een gevolg van deze methodologische verandering. De dalingen waargenomen in de enquêtes van 2020 en 2021 (inkomens van 2019 en 2020) zijn ook moeilijk te interpreteren vanwege de invloed van de Covid-19-crisis. Het armoederisico is voor de bovengenoemde categorieën trouwens sterk gestegen in 2022 (inkomsten 2021).

les familles monoparentales, les personnes peu qualifiées, les ménages avec une faible intensité de travail...<sup>(34)</sup> De plus, certaines de ces catégories représentent une part croissante de la population. C'est notamment le cas des familles monoparentales.

En 2018 et 2019, le nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS en Région de Bruxelles-Capitale avait connu des hausses parmi les plus faibles des 15 dernières années (+ 0,7 % en 2018 comme en 2019). Leur part dans la population bruxelloise de 18 à 64 ans était ainsi restée stable à 5,4 %.

En 2020 et 2021, avec l'arrivée en Belgique du Covid-19 et ses conséquences sanitaires et économiques, le nombre de ces bénéficiaires avait augmenté significativement (+ 5,7 % en 2020 et + 5,4 % en 2021), leur pourcentage dans la population passant de 5,4 % en 2019 à 5,7 % en 2020 et 5,9 % en 2021.

**Tableau IX.1.1**  
**Nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS (revenu d'intégration sociale ou équivalent) (moyenne annuelle)**

(34) Données consultables via le site web de Statbel, responsable d'EU-SILC en Belgique (<https://statbel.fgov.be/fr/themes/menages/pauvrete-et-conditions-de-vie/risque-de-pauvrete-ou-dexclusion-sociale#news>) ou via le Baromètre de la pauvreté du SPP Intégration sociale (<https://chiffrespauvrete.be/topic/risque-de-pauvrete-par-categorie-de-population>). En raison d'un changement méthodologique en 2019, les résultats à partir de cette année ne peuvent pas être comparés avec les années précédentes. La baisse du risque de pauvreté pour certaines catégories de population observée en 2019 (revenus perçus en 2018 – cf. infra) doit donc vraisemblablement être interprétée comme une conséquence de ce changement méthodologique. Les baisses observées via les enquêtes 2020 et 2021 (revenus 2019 et 2020) sont également difficiles à interpréter en raison de l'influence de la crise du Covid-19. Le risque de pauvreté est d'ailleurs reparti nettement à la hausse pour les catégories précitées en 2022 (revenus 2021).

	2018	2019	2020	2021	2022	2022 % bevolking (1) — % population (1)
Sint-Jans-Molenbeek / Molenbeek-Saint-Jean	5.976	5.994	6.413	6.735	6.742	10,9
Sint-Gillis / Saint-Gilles	2.009	2.082	2.258	2.358	2.485	6,7
Sint-Joost-ten-Node / Saint-Josse-ten-Noode	1.574	1.589	1.620	1.680	1.732	8,9
Schaarbeek / Schaerbeek	7.314	7.379	7.430	7.560	7.885	8,9
Ukkel / Uccle	1.200	1.213	1.339	1.478	1.732	3,2
Watermaal-Bosvoorde / Watermael-Boitsfort	490	523	609	683	742	4,8
Sint-Lambrechts-Woluwe / Woluwe-Saint-Lambert	1.225	1.257	1.311	1.338	1.540	4,0
Sint-Pieters-Woluwe / Woluwe-Saint-Pierre	328	356	401	416	526	1,9
<b>BHG / RBC</b>	<b>43.279</b>	<b>43.578</b>	<b>46.044</b>	<b>48.525</b>	<b>51.108</b>	<b>6,2</b>
Antwerpen / Anvers	7.293	6.568	6.785	6.651	7.904	2,3
Gent / Gand	5.171	5.147	5.286	5.237	5.499	3,1
<b>Vlaams Gewest / Région flamande</b>	<b>40.705</b>	<b>40.038</b>	<b>41.992</b>	<b>41.976</b>	<b>49.529</b>	<b>1,2</b>
Charleroi	7.690	8.147	8.609	8.800	8.826	7,2
Luik / Liège	11.949	12.202	12.496	12.304	11.875	9,5
<b>Waaals Gewest / Région wallonne</b>	<b>71.582</b>	<b>74.032</b>	<b>76.584</b>	<b>76.407</b>	<b>78.132</b>	<b>3,5</b>
<b>België / Belgique</b>	<b>155.565</b>	<b>157.648</b>	<b>164.619</b>	<b>166.908</b>	<b>178.768</b>	<b>2,5</b>

Bron: POD Maatschappelijke Integratie, FOD Economie - Statistics Belgium (Rijksregister), berekeningen BISA

(1) Het percentage van de bevolking voor 2021 in de laatste kolom wordt berekend door het jaargemiddelde van het aantal begunstigden van 18 tot 64 jaar te delen door het bevolkinggemiddelde van diezelfde leeftijd in het betreffende gebied in 2021.

In 2022 is het gemiddelde jaarlijkse aantal begunstigden van een (equivalent) leefloon opnieuw gestegen met meer dan 5% ten opzichte van 2021. Die begunstigden vertegenwoordigen nu 6,2% van de bevolking tussen 18 en 64 jaar. Die stijging is hoger dan in Wallonië (+ 2,3%), maar veel lager dan in Vlaanderen (+ 18,0%)<sup>(35)</sup>.

Deze stijgingen zijn in feite uitsluitend toe te schrijven aan de toename van het aantal begunstigden van de financiële maatschappelijke hulp (equivalent leefloon) als gevolg van de komst van de eerste vluchtelingen uit Oekraïne (zie hoofdstuk VI. Bevolking). De Oekraïense vluchtelingen die sinds maart 2022 in België aankomen, kunnen onder bepaalde voorwaarden immers genieten van de tijdelijke beschermingsstatus. Zodra die status is toegekend, kunnen die vluchtelingen in België werken, maar ook financiële bijstand aanvragen aan het OCMW.

(35) De sterke stijging in Vlaanderen in 2022 is het resultaat van een combinatie van twee factoren: enerzijds het relatief lage aantal begunstigden in 2021 in dit gewest, en anderzijds de overname door de Vlaamse OCMW's van een groot aantal Oekraïense vluchtelingen in 2022 (zie verder).

Source: SPP Intégration sociale, Statbel (Direction générale Statistique - Statistics Belgium) (Registre national), calculs IBSA

(1) Le pourcentage de la population pour 2021 dans la dernière colonne du tableau correspond à la moyenne annuelle du nombre de bénéficiaires de 18 à 64 ans rapportée à la moyenne de la population du même âge du territoire concerné en 2021.

En 2022, le nombre annuel moyen de bénéficiaires d'un revenu du CPAS a de nouveau augmenté de plus de 5 % par rapport à 2021, ceux-ci représentant maintenant 6,2 % de la population de 18 à 64 ans. Cette hausse est plus importante qu'en Wallonie (+ 2,3 %) mais bien plus faible qu'en Flandre (+ 18,0 %)<sup>(35)</sup>.

Ces augmentations sont en fait uniquement imputables à la hausse du nombre de bénéficiaires de l'aide sociale financière (ERIS) due à l'arrivée des premiers réfugiés en provenance d'Ukraine («voir Chapitre VI. Population»). En effet, les réfugiés ukrainiens qui arrivent en Belgique depuis le mois de mars 2022 peuvent, sous certaines conditions, bénéficier du statut de protection temporaire. Une fois ce statut accordé, ces réfugiés peuvent alors travailler en Belgique mais aussi s'adresser aux CPAS pour demander une aide financière.

(35) La forte augmentation observée en Flandre en 2022 est le résultat de la combinaison de deux facteurs: d'une part, le nombre relativement faible de bénéficiaires en 2021 dans cette région et d'autre part, la prise en charge par les CPAS flamands d'un nombre important de réfugiés ukrainiens en 2022 (cf. infra).

Terwijl in 2022 de gemiddelde jaarlijkse toename van het aantal begunstigen van een leefloon in het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest de laagste is van de afgelopen vijftien jaar (+ 0,2%), is de toename van het aantal begunstigen van een equivalent leefloon de hoogste (+ 59,8%) van diezelfde periode. De situatie is nog meer uitgesproken in de andere twee gewesten, met een lichte daling van het aantal begunstigen van een leefloon in zowel Vlaanderen (- 2,0%) als Wallonië (- 2,8%) en een zeer sterke stijging van het aantal begunstigen van een equivalent leefloon (+ 225,5% in Vlaanderen en + 109,1% in Wallonië).

Volgens schattingen van de POD Maatschappelijke Integratie<sup>(36)</sup> werden tussen maart 2022 en mei 2023 31.847 beslissingen tot toekenning van een equivalent leefloon geregistreerd ten gunste van Oekraïense gezinnen die tijdelijke bescherming genieten: 6.427 in het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, 18.426 in het Vlaamse Gewest en 8.105 in het Waalse Gewest. De piek van het aantal beslissingen tot toekenning van een equivalent leefloon lijkt te zijn bereikt in februari 2023 in het Brusselse Gewest (5.141 beslissingen)<sup>(37)</sup>. Sinds maart 2023 daalt dat aantal toekenningsbeslissingen, tot 4.508 in mei 2023, volgens de laatste beschikbare gegevens.

De evolutie van het aantal begunstigen van een OCMW-inkomen in 2023 zal onder andere afhangen van de evolutie van het aantal Oekraïense gezinnen onder tijdelijke bescherming dat een equivalent leefloon blijft ontvangen. Dat aantal kan aanzienlijk dalen als die mensen met succes geïntegreerd worden op de Belgische arbeidsmarkt of als een terugkeer naar Oekraïne mogelijk wordt.

#### IV.1.3. Grote verschillen tussen Brusselse gemeenten

**Binnen het Brussels Gewest verschilt de situatie sterk van gemeente tot gemeente.** In 2022 heeft Sint-Jans-Molenbeek het hoogste aandeel begunstigen van een (equivalent) leefloon, namelijk 11% van de bevolking van 18 tot en met 64 jaar in de gemeente. Ook Anderlecht, Sint-Joost-ten-Node en Schaarbeek tellen meer dan 8% begunstigen van een (equivalent) leefloon. Daartegenover staat Sint-Pieters-Woluwe dat met 2% het laagste aandeel begunstigen kent. De andere gemeenten met een

(36) Schattingen op 14 juli 2023: <https://www.mi-is.be/nl/studies-publicaties-statistieken/personen-uit-oekraïne-onder-tijdelijke-bescherming>

(37) De toekenningsbeslissingen worden elke maand verlengd als de begunstigde dat aanvraagt en nog steeds voldoet aan de vereiste voorwaarden. Het totale aantal beslissingen komt dus niet overeen met de som van de maandelijkse aantallen toekenningsbeslissingen, maar eerder met het totale aantal gezinnen dat minstens één keer heeft genoten van een positieve beslissing voor de toekenning van een equivalent leefloon.

**Alors qu'en 2022 l'augmentation du nombre annuel moyen de bénéficiaires d'un RIS en Région de Bruxelles-Capitale est la plus faible des quinze dernières années (+ 0,2 %), celle du nombre de bénéficiaires d'un ERIS est, elle, la plus forte (+ 59,8 %) de cette période.** La situation est encore plus marquée dans les deux autres régions avec de légères baisses du nombre de bénéficiaires d'un RIS en Flandre (- 2,0 %) comme en Wallonie (- 2,8 %) et de très fortes hausses du nombre de bénéficiaires d'un ERIS (+ 225,5 % en Flandre et + 109,1 % en Wallonie).

Selon les estimations du SPP Intégration sociale<sup>(36)</sup>, entre mars 2022 et mai 2023, 31.847 décisions d'octroi d'un ERIS ont été enregistrées au bénéfice de familles ukrainiennes sous protection temporaire: 6.427 en Région de Bruxelles-Capitale, 18.426 en Région flamande et 8.105 en Région wallonne. Le pic du nombre de décisions d'octroi d'un ERIS semble avoir été atteint en février 2023 en Région bruxelloise (5.141 décisions)<sup>(37)</sup>. Depuis le mois de mars 2023, ce nombre de décisions d'octroi diminue pour s'établir à 4.508 en mai 2023, d'après les dernières données disponibles.

L'évolution du nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS en 2023 dépendra notamment de l'évolution du nombre de familles ukrainiennes sous protection temporaire qui continueront à percevoir un ERIS. Une baisse significative de ce nombre pourrait ainsi intervenir si ces personnes réussissent leur insertion sur le marché du travail en Belgique ou encore si un retour en Ukraine devient possible.

#### IV.1.3. Des disparités importantes entre les communes bruxelloises

**Au sein même de la Région bruxelloise, la situation diffère fortement d'une commune à l'autre** (voir tableau IX.1.1). Molenbeek-Saint-Jean présente la proportion la plus élevée de bénéficiaires d'un revenu du CPAS, celle-ci atteignant 11 % de la population communale âgée de 18 à 64 ans en 2022. On retrouve également plus de 8 % de bénéficiaires d'un revenu du CPAS à Anderlecht, Saint-Josse-ten-Node et Schaarbeek. À l'inverse, Woluwe-Saint-Pierre est la commune où cette proportion est la plus

(36) Estimations au 14 juillet 2023: <https://www.mi-is.be/fr/etudes-publications-statistiques/personnes-en-provenance-ukraine-sous-protection-temporaire>

(37) Les décisions d'octroi sont renouvelées chaque mois si le ou la bénéficiaire en fait la demande et qu'il ou elle entre toujours dans les conditions requises. Le nombre total de décisions ne correspond donc pas à la somme des nombres mensuels de décisions d'octroi mais plutôt au nombre total de ménages qui ont au moins une fois bénéficié d'une décision d'octroi positive pour un ERIS.

percentage van minder dan 4% zijn: Ganshoren, Oudergem, Sint-Agatha-Berchem, Sint-Lambrechts-Woluwe en Ukkel.

Terwijl het aandeel van de begunstigden van een (equivalent) leefloon onder de bevolking tussen 2005 en 2022 eerder stabiel is gebleven in sommige gemeenten (Elsene, Oudergem, Sint-Gillis, Sint-Joost-ten-Node en Ukkel) en in Sint-Pieters-Woluwe zelfs is gedaald, is het in andere gemeenten aanzienlijk gestegen. Anderlecht, Evere, Schaerbeek, Sint-Jans-Molenbeek en Vorst kenden de grootste stijgingen (meer dan 3 procentpunten extra in 2022 in vergelijking met 2005).

faible, à savoir 2 %. Les autres communes où cette part est inférieure à 4 % sont: Auderghem, Berchem-Sainte-Agathe, Ganshoren, Uccle et Woluwe-Saint-Lambert.

Si la part des bénéficiaires d'un revenu du CPAS dans la population est restée plutôt stable entre 2005 et 2022 dans certaines communes (Auderghem, Ixelles, Saint-Gilles, Saint-Josse-ten-Noode et Uccle) et a même diminué à Woluwe-Saint-Pierre, elle a au contraire nettement augmenté dans d'autres. C'est à Anderlecht, Evere, Forest, Molenbeek-Saint-Jean et Schaerbeek que les hausses ont été les plus fortes (plus de 3 points de pourcentage supplémentaires en 2022 par rapport à 2005).

<b>Definities en methodologische opmerkingen:</b>	<b>Définitions et remarques méthodologiques:</b>
<p><i>Het leefloon</i> is één van de drie instrumenten die de OCMW's hebben ingevoerd om het recht op maatschappelijke integratie te garanderen, samen met de tewerkstelling en het geïndividualiseerd project. Het wordt toegekend aan personen die voldoen aan de toegangsvoorwaarden van dit recht<sup>(38)</sup> om hen in staat te stellen een menswaardig bestaan te leiden.</p> <p><i>De financiële maatschappelijke hulp</i> (equivalent leefloon) is bestemd voor personen die over onvoldoende middelen beschikken, maar niet voldoen aan de voorwaarden die toegang verlenen tot het recht op maatschappelijke integratie en het leefloon. Het gaat voornamelijk om vreemdelingen met een verblijfsrecht die echter niet ingeschreven zijn in het bevolkingsregister en, in mindere mate, om kandidaat-vluchtelingen.</p> <p><i>Gegevensbron</i></p> <p>De gegevens over de begunstigden van die inkomens zijn afkomstig van en worden gepubliceerd door de POD Maatschappelijke Integratie. Deze gegevens kunnen nog worden herzien, vooral voor de meest recente jaren, omwille van de relatief lange periode waarover de OCMW's beschikken om het aantal begunstigden mee te delen of te corrigeren.</p>	<p><i>Le revenu d'intégration sociale (RIS)</i> constitue un des trois instruments développés par les CPAS pour garantir le droit à l'intégration sociale, avec la mise à l'emploi et le projet individualisé. Il est octroyé aux personnes respectant les conditions d'accès<sup>(38)</sup> afin de leur permettre de mener une vie conforme à la dignité humaine.</p> <p><i>L'aide sociale financière (ERIS - équivalent au revenu d'intégration sociale)</i> est accordée aux personnes ne disposant pas de ressources suffisantes qui ne remplissent pas les conditions pour bénéficier du droit à l'intégration sociale et du RIS. Il s'agit principalement des étrangers avec droit de séjour mais qui ne sont pas inscrits au registre de la population et, dans une moindre mesure, des candidats-réfugiés.</p> <p><i>Source de données</i></p> <p>Les données sur les bénéficiaires de ces revenus sont produites et publiées par le SPP Intégration sociale. Elles font chaque mois l'objet de révisions, surtout pour les années les plus récentes, en raison de la période relativement longue dont les CPAS disposent pour transmettre ou corriger le nombre de bénéficiaires.</p>

(38) De Belgische nationaliteit hebben (of een in het bevolkingsregister ingeschreven vreemdeling, erkende vluchteling of staatloze zijn, of zich in een situatie van gezinshereniging met een Belg of een Europeaan bevinden), zijn woonplaats in België hebben, meerderjarig zijn of gelijkgesteld met een meerderjarige, onvoldoende bestaansmiddelen hebben en niet bij machte zijn die met eigen middelen te verwerven, bereid zijn om te werken en al zijn rechten op sociale zekerheid en onderhoudsgeld hebben uitgeput. Over het algemeen wordt ook met de inkomens van de andere leden van het huishouden rekening gehouden om deze middelen te berekenen.

(38) Avoir la nationalité belge (ou être étranger inscrit au registre de la population, réfugié reconnu, apatride ou en regroupement familial avec un Belge ou un Européen), avoir sa résidence en Belgique, être majeur ou assimilé à une personne majeure, ne pas disposer de ressources suffisantes et ne pas être en mesure de se les procurer par ses propres moyens, être disposé à travailler et avoir épuisé ses droits à la sécurité sociale et à la pension alimentaire. En règle générale, les revenus des autres membres du ménage entrent aussi en considération pour le calcul de ces ressources.

## IV. 2. Armoederisico en begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming

Hoewel het aantal begunstigden van een OCMW-inkomen een interessante indicator is van het aantal mensen dat een beroep moet doen op deze centra om in hun behoeften te voorzien, dekt het slechts gedeeltelijk het deel van de bevolking dat in moeilijke financiële omstandigheden leeft. **Volgens de enquête naar de inkomens en levensomstandigheden (EU-SILC), uitgevoerd in 2022, leeft 30% van de Brusselse huishoudens van een inkomen onder de armoedegrens**, (zie definities en methodologische opmerkingen aan het einde van dit deel) terwijl de begunstigden van een OCMW-inkomen slechts 6% uitmaken van de bevolking tussen 18 en 64 jaar in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

De armoederisicograad in het Brussels Gewest is aanzienlijk hoger dan in de andere twee gewesten van het land, namelijk 8% in het Vlaams Gewest en 18% in het Waals Gewest. Dit zijn echter armoederisicograden op een zeer globaal geografisch maatstaven vertegenwoordigen, waarachter zeer uiteenlopende lokale realiteiten schuilgaan. Deze kunnen niet via de EU-SILC-enquête worden benaderd omdat de steekproef van ondervraagde huishoudens dit niet toelaat<sup>(39)</sup>.

Het is daarom interessant om **een andere indicator te gebruiken om het aandeel van de bevolking met een laag inkomen te benaderen: het aantal begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming in het kader van de verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging**. Om aan de voorwaarden te voldoen die vereist zijn om van deze verhoogde tegemoetkoming te kunnen genieten, dienen de betrokkenen immers deel uit te maken van een huishouden met een laag inkomen (zie de definities en methodologische opmerkingen aan het einde van dit deel).

*IV.2.1. Meer dan één op vier personen leeft in een huishouden met een laag inkomen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest*

Volgens de gegevens van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid ontvingen op 1 januari 2022 **328.656 personen de verhoogde tegemoetkoming in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** (zie tabel IX.2.1). **Zij vertegenwoordigen 27% van de bevolking**. Dit percentage is aanzienlijk hoger dan in de andere twee gewesten van het land, namelijk 14% in het Vlaams Gewest en 19% in het Waals Gewest. Dit percentage is vergelijkbaar met dat in de stad Antwerpen (26%), terwijl het lager is dan in de twee grootste Waalse steden, Charleroi en Luik (32%).

<sup>(39)</sup>De steekproef van bevraagde huishoudens is niet zo samengesteld dat deze representatief is op gemeentelijk niveau.

## IV. 2. Risque de pauvreté et bénéficiaires de l'intervention majorée

Si le nombre de bénéficiaires d'un revenu du CPAS est un indicateur intéressant du nombre de personnes qui doivent se tourner vers ces centres pour subvenir à leurs besoins, il ne couvre que partiellement la part de la population qui vit dans des conditions financières difficiles. En effet, **selon l'enquête sur les revenus et les conditions de vie (EU-SILC) menée en 2022, 30 % des ménages bruxellois vivent avec des revenus sous le seuil de pauvreté** (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section) alors que les bénéficiaires d'un revenu du CPAS ne représentent que 6 % de la population de 18 à 64 ans en Région de Bruxelles-Capitale.

Le taux de risque de pauvreté en Région bruxelloise est nettement plus élevé que dans les deux autres régions du pays puisqu'il est de 8 % en Région flamande et de 18 % en Région wallonne. Toutefois, il s'agit ici de taux de risque de pauvreté à un niveau géographique très global, qui masquent des réalités locales très différentes. Celles-ci ne peuvent être approchées via l'enquête EU-SILC car son échantillon de ménages interrogés ne le permet pas<sup>(39)</sup>.

Il est dès lors intéressant d'utiliser **un autre indicateur permettant d'approcher la part de la population qui vit avec des revenus faibles: le nombre de bénéficiaires de l'intervention majorée dans le cadre de l'assurance obligatoire soins de santé**. Vu les conditions requises pour bénéficier de cette intervention majorée, les personnes concernées vivent dans des ménages avec un revenu faible (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section).

*IV.2.1. Plus d'une personne sur quatre vit dans un ménage avec des revenus faibles en Région de Bruxelles-Capitale*

Selon les données de la Banque-Carrefour de la Sécurité sociale, au 1<sup>er</sup> janvier 2022, **328.656 personnes bénéficient de l'intervention majorée en Région de Bruxelles-Capitale** (voir tableau IX.2.1). **Cela représente 27 % de la population**. Ce pourcentage est nettement plus élevé que dans les deux autres régions du pays, puisqu'il est de 14 % en Région flamande et de 19 % en Région wallonne. Il est cependant similaire au pourcentage observé dans la ville d'Anvers (26 %) tandis qu'il est inférieur à ce qui est enregistré dans les deux plus grandes villes wallonnes, Charleroi et Liège (32 %).

<sup>(39)</sup>L'échantillon des ménages interrogés n'est pas conçu pour être représentatif au niveau communal.



Tabel IX.2.1

Rechthebbenden op de verhoogde tegemoetkoming in het kader van de verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging (op 1 januari 2022)

	Aantal rechthebbenden 2022 — Nombre de bénéficiaires 2022	Aandeel in de bevolking (%) 2022 — Part dans la population (%) 2022
<b>BHG / RBC</b>	<b>328.656</b>	<b>26,6</b>
Antwerpen / Anvers	141.163	26,4
Gent / Gand	47.673	17,9
<b>Vlaams Gewest / Région flamande</b>	<b>966.376</b>	<b>14,4</b>
Charleroi	64.199	31,6
Luik / Liège	63.260	32,0
<b>Waaals Gewest / Région wallonne</b>	<b>702.017</b>	<b>19,1</b>
<b>België / Belgique</b>	<b>1.997.049</b>	<b>17,2</b>

Bron: KSZ (Datawarehouse Arbeidsmarkt en Sociale Bescherming), berekeningen BISA

#### IV.2.2. Grote verschillen binnen het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

Achter de globale cijfers voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest als geheel gaan grote verschillen binnen het Gewest schuil. Zoals blijkt uit kaart IX.2.2, **verschilt het aandeel van de bevolking dat de verhoogde tegemoetkoming ontvangt sterk van de ene wijk<sup>(40)</sup> tot de andere.**

(40) Voor observatie- en analysedoeleinden werd het Brussels Hoofdstedelijk Gewest opgedeeld in 145 wijken: 118 woonwijken; 6 industriegebieden of stations; 18 groene zones; 3 begraafplaatsen. Alleen de 118 woonwijken worden hier geanalyseerd. Meer informatie over deze geografische indeling is hier te vinden: <https://wijkmonitoring.brussels/indeling-brussels-hoofdstedelijk-gewest-in-wijken/>

Tableau IX.2.1

Bénéficiaires de l'intervention majorée dans le cadre de l'assurance obligatoire soins de santé (BIM) (au 1er janvier 2022)

	Aantal rechthebbenden 2022 — Nombre de bénéficiaires 2022	Aandeel in de bevolking (%) 2022 — Part dans la population (%) 2022
<b>BHG / RBC</b>	<b>328.656</b>	<b>26,6</b>
Antwerpen / Anvers	141.163	26,4
Gent / Gand	47.673	17,9
<b>Vlaams Gewest / Région flamande</b>	<b>966.376</b>	<b>14,4</b>
Charleroi	64.199	31,6
Luik / Liège	63.260	32,0
<b>Waaals Gewest / Région wallonne</b>	<b>702.017</b>	<b>19,1</b>
<b>België / Belgique</b>	<b>1.997.049</b>	<b>17,2</b>

Source: BCSS (Datawarehouse marché du travail et protection sociale), calculs IBSA

#### IV.2.2. Des disparités importantes au sein de la Région de Bruxelles-Capitale

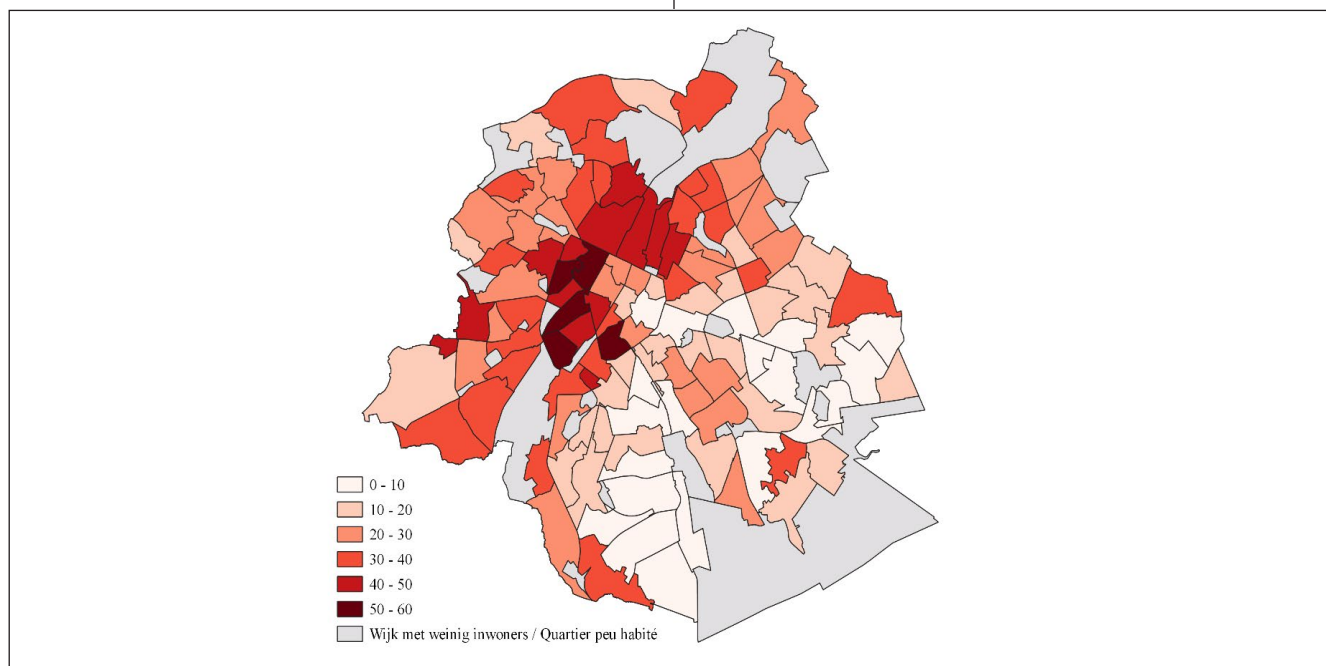
Les chiffres globaux au niveau de la Région de Bruxelles-Capitale dans son ensemble masquent d'importantes disparités au sein de celle-ci. Comme le montre la carte IX.2.2, **la part des bénéficiaires de l'intervention majorée dans la population varie fortement d'un quartier<sup>(40)</sup> à l'autre.**

(40) À des fins d'observation et d'analyse, la Région de Bruxelles-Capitale a été divisée en 145 quartiers: 118 quartiers d'habitat; 6 zones industrielles ou ferroviaires; 18 espaces verts et 3 cimetières. Seuls les 118 quartiers d'habitat sont ici analysés. Plus d'informations sur ce découpage géographique à cette adresse: <https://monitoringdesquartiers.brussels/partition-region-de-Bruxelles-Capitale-quartiers/>



**Kaart IX.2.2**  
**Aandeel van de rechthebbenden op de verhoogde**  
**tegemoetkoming in de bevolking per wijk**  
**(in% - op 1 januari 2022)**

**Carte IX.2.2**  
**Part des bénéficiaires de l'intervention majorée (BIM)**  
**dans la population par quartier**  
**(en % - au 1er janvier 2022)**



Bron: KSZ (Datawarehouse Arbeidsmarkt en Sociale Bescherming), berekeningen BISA

Source: BCSS (Datawarehouse marché du travail et protection sociale), calculs IBSA

Terwijl het aandeel van de bevolking dat van de verhoogde tegemoetkoming geniet minder dan 10% bedraagt in een twintigtal wijken, die allemaal in het zuidoostelijke kwadrant van het Gewest zijn gelegen, overschrijdt dit percentage de 40% in de meeste wijken van de arme sikkel<sup>(41)</sup> en in enkele wijken in het westen.

Si la part de la population bénéficiaire de l'intervention majorée est inférieure à 10 % dans une vingtaine de quartiers, tous situés dans le quadrant sud-est de la Région, elle est supérieure à 40 % dans la plupart des quartiers du Croissant pauvre<sup>(41)</sup> et dans quelques quartiers de l'ouest.

In vijf wijken van de arme sikkel geniet meer dan één op twee personen van de verhoogde tegemoetkoming: Kuregem Veeartsenij (50%), Kuregem Dauw (53%), Marollen (53%), Weststation (54%) en Historisch Molenbeek (56%).

Dans cinq quartiers du Croissant pauvre, c'est plus d'une personne sur deux qui bénéficie de l'intervention majorée: Cureghem Vétérinaire (50 %), Cureghem Rosée (53 %), Marolles (53 %), Gare de l'Ouest (54 %) et Molenbeek Historique (56 %).

Over het algemeen kan worden vastgesteld dat **het Gewest in twee delen lijkt verdeeld te zijn:**

Plus globalement, on observe que **la Région semble divisée en deux parties:**

- In het **noordwestelijke deel**, van het zuidwesten van Ukkel tot Evere en Schaarbeek, **zijn er maar weinig wijken waar de begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming minder dan 20% van de totale bevolking vertegenwoordigen.**
- In het **zuidoostelijke deel**, van het oosten van Ukkel tot Sint-Lambrechts-Woluwe, **vertegenwoordigen de**

- **Dans la partie nord-ouest**, allant du sud-ouest d'Uccle à Evere et Schaerbeek, **rares sont les quartiers où les bénéficiaires de l'intervention majorée représentent moins de 20 % de la population totale.**
- À l'inverse, **dans la partie sud-est** allant de l'est d'Uccle à Woluwe-Saint-Lambert, **les bénéficiaires de**

(41) Gebied waar sinds meerdere decennia de op economisch vlak minder begunstigde bevolkingsgroepen zijn geconcentreerd. De arme sikkel omvat de wijken in het noorden en westen van de eerste kroon die tot de armste van het Brussels Gewest behoren en een sikkel vormen rond het stadscentrum, van Sint-Joost-ten-Node tot onder Vorst.

(41) Zone concentrant depuis plusieurs décennies les populations les moins favorisées sur le plan économique. Elle reprend les quartiers parmi les plus pauvres de la Région bruxelloise qui jouxtent le pentagone au nord, à l'ouest et au sud, et qui forment ainsi un croissant autour du centre-ville, de Saint-Josse-ten-Noode au bas de Forest.

**begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming, daarentegen, zelden meer dan 20% van de bevolking van een wijk.**

**L'intervention majorée représentent rarement plus de 20 % de la population d'un quartier.**

Definities en methodologische opmerkingen	Définitions et remarques méthodologiques
<p><i>Armoederisicograad</i></p> <p><i>De armoederisicograad</i> is het aandeel van de bevolking met een equivalent besteedbaar inkomen onder de armoededrempel. Het wordt berekend op basis van de resultaten van de EU-SILC-enquête die jaarlijks door Statbel wordt uitgevoerd over de in het voorgaande jaar ontvangen inkomsten. De resultaten zijn slechts bruikbaar op gewestelijk niveau sinds de enquête gehouden in 2019. Het is moeilijk de ontwikkeling ervan in de tijd te analyseren, aangezien de Covid-19-crisis de resultaten op verschillende niveaus heeft beïnvloed.</p> <p><i>Het equivalent beschikbaar inkomen</i> is het totale inkomen van een huishouden dat beschikbaar is voor besteding of sparen, gedeeld door de equivalente grootte van het huishouden.</p> <p><i>De equivalente grootte van een huishouden</i> is een meeteenheid waarbij rekening wordt gehouden met de structuur van het huishouden en de leeftijd van de leden. Ze wordt gebruikt om de schaalvoordelen van het samenwonen als een huishouden te neutraliseren.</p> <p><i>De armoededrempel</i> is gelijk aan 60% van het mediaan equivalent beschikbaar inkomen van de bevolking van het land. Mensen die in een huishouden leven met een equivalent inkomen dat onder deze drempel ligt, worden dus geacht een armoederisico te lopen.</p> <p><i>Begunstigden van de verhoogde tegemoetkoming</i></p> <p>In België kunnen sommige personen die aangesloten zijn bij de verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging, een hogere terugbetaling krijgen voor hun medische raadplegingen, ziekenhuisopnames, verzorging of geneesmiddelen: <b>de verhoogde tegemoetkoming</b>. Deze wordt, onder voorwaarden, op twee manieren toegestaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– automatisch: voor alle personen die genieten van bepaalde sociale uitkeringen of statuten, zoals het leefloon (of equivalent), de IGO, de tegemoetkomingen voor personen met een handicap enz.</li> <li>– op aanvraag: voor huishoudens met inkomens onder de vastgestelde drempels, na onderzoek van deze inkomens.</li> </ul>	<p><i>Taux de risque de pauvreté</i></p> <p><i>Le taux de risque de pauvreté</i> correspond à la part de la population avec un revenu disponible équivalent inférieur au seuil de pauvreté. Il est calculé sur la base des résultats de l'enquête EU-SILC menée chaque année par Statbel et portant sur les revenus perçus l'année précédente. Les résultats ne sont exploitables au niveau régional que depuis l'enquête menée en 2019. Il est difficile pour le moment d'effectuer des analyses sur son évolution dans le temps car la crise du Covid-19 a influencé ses résultats à différents niveaux.</p> <p><i>Le revenu disponible équivalent</i> correspond au revenu total d'un ménage disponible pour la consommation ou l'épargne, divisé par la taille équivalente du ménage.</p> <p><i>La taille équivalente d'un ménage</i> est une unité de mesure qui tient compte de la structure du ménage et de l'âge de ses membres. Elle est utilisée afin de neutraliser les économies d'échelle permises par la vie en commun des ménages.</p> <p><i>Le seuil de pauvreté</i> est égal à 60 % du revenu disponible équivalent médian de la population du pays. Les personnes qui vivent dans un ménage avec un revenu équivalent inférieur à ce seuil sont ainsi considérées comme présentant un risque de pauvreté.</p> <p><i>Bénéficiaires de l'intervention majorée (BIM)</i></p> <p>En Belgique, certaines personnes affiliées au régime de l'assurance obligatoire soins de santé peuvent bénéficier de remboursements plus importants pour leurs consultations médicales, hospitalisations, soins ou médicaments: <b>l'intervention majorée</b>. Celle-ci est accordée, sous conditions, de deux manières:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– automatiquement: pour toutes les personnes qui bénéficient de certains avantages sociaux ou statuts comme le RIS (ou équivalent), la GRAPA, les allocations aux personnes handicapées, etc;</li> <li>– sur demande: pour les ménages avec des revenus inférieurs aux seuils fixés, après examen de ces revenus.</li> </ul>

<p>In geval van automatische toekenning van de verhoogde tegemoetkoming hebben in sommige gevallen ook de personen ten laste van de rechthebbende hierop recht. In geval van toewijzing op aanvraag en na een onderzoek van de inkomens geldt het recht voor alle leden van het huishouden.</p> <p>Gezien de voorwaarden waaraan moet worden voldaan, leven de mensen die voor deze verhoogde tegemoetkoming in aanmerking komen over het algemeen van een laag inkomen. Het percentage dat deze mensen vertegenwoordigen in de totale bevolking kan dus worden gebruikt als een indicator van het armoederisico.</p> <p>Hoewel de historische gegevens over de begunstigen van een verhoogde tegemoetkoming beschikbaar zijn via de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid, is het niet relevant deze te gebruiken om analyses te maken van de evolutie ervan in de tijd:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Enerzijds is dit voordeel en de toekenningsmodaliteiten de afgelopen 20 jaar herhaaldelijk hervormd (VIPO, OMNIO, rechthebbende met voorkeurregeling, verhoogde tegemoetkoming), met name wat de toekenningsmodaliteiten betreft.</li> <li>– Anderzijds is de toekenning van deze verhoogde tegemoetkoming niet automatisch voor alle begunstigen, zodat deze evolutie ook afhangt van het aantal huishoudens dat daadwerkelijk van deze maatregel op de hoogte is en de nodige stappen onderneemt om deze te verkrijgen. De publiciteit rond dit voordeel werd de afgelopen jaren verhoogd bij de sociale diensten en daardoor zou de analyse van de waargenomen stijging wel eens een vertekend beeld kunnen geven.</li> </ul>	<p>Dans le cas de l’attribution automatique de l’intervention majorée, les personnes à charge du titulaire de cet avantage peuvent dans certains cas aussi en bénéficier. Dans le cas de l’attribution sur demande, après examen des revenus, ce sont tous les membres du ménage qui en bénéficient.</p> <p>Vu les conditions à respecter, les personnes qui bénéficient de cette intervention majorée vivent généralement avec des revenus faibles. Le pourcentage que ces personnes représentent dans la population totale peut ainsi être utilisé comme un indicateur du risque de pauvreté.</p> <p>Bien que les données historiques sur les BIM soient disponibles via la Banque-Carrefour de la Sécurité sociale, il n’est pas pertinent de les utiliser pour faire des analyses sur leur évolution dans le temps:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– D’une part, cet avantage et ses modalités d’attribution ont été plusieurs fois réformés au cours des 20 dernières années (VIPO, OMNIO, BIM, Intervention majorée), et notamment ses modalités d’attribution.</li> <li>– D’autre part, l’octroi de cette intervention majorée n’étant pas automatique pour tous ses bénéficiaires, cette évolution dépend aussi du nombre de ménages qui ont effectivement connaissance de cette mesure et qui entreprennent les démarches nécessaires pour en bénéficier. La publicité autour de cet avantage a été encouragée auprès des services sociaux au cours des dernières années et l’analyse de l’augmentation observée pourrait ainsi être biaisée.</li> </ul>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>POD Maatschappelijke integratie (februari 2020), “Statistisch verslag n° 26”, POD MI</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>HOOFDSTUK V</b> <b>Schoolbevolking</b></p>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>SPP Intégration Sociale (février 2020), «Bulletin statistique n° 26», SPP IS</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>CHAPITRE V</b> <b>Population scolaire</b></p>
<b>In kort:</b>	<b>En bref:</b>
<p>In 2021-2022 waren er iets meer dan 261.000 leerlingen ingeschreven in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, evenveel als het vorige schooljaar. Terwijl het aantal leerlingen in het kleuter- en lager onderwijs is gedaald, blijft het aantal leerlingen in het secundair onderwijs stijgen.</p>	<p>En 2021-2022, un peu plus de 261.000 élèves étaient scolarisés en Région de Bruxelles-Capitale, soit autant que l’année scolaire précédente. Si les populations scolaires du maternel et du primaire ont diminué, la population scolaire du secondaire continue à augmenter.</p>

Onderwijs is een zeer belangrijke materie voor de Brusselse bevolking. Er geldt een leerplicht voor minderjarigen van 5 tot 18 jaar. In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bestaan er twee hoofdstructuren voor onderwijs naast elkaar onder de respectievelijke leiding van de Vlaamse Gemeenschap en de Franse gemeenschap. Er bestaan ook private, Europese en internationale onderwijsinstellingen die onafhankelijk zijn van de gemeenschappen.

In 2021-2022 waren er in totaal 261.124 leerlingen ingeschreven in het onderwijs dat de twee gemeenschappen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest organiseren, met 55.074 leerlingen in het kleuteronderwijs, 98.529 in het lager onderwijs en 107.521 in het secundair onderwijs (zie tabel X.1.1). Daarbij dient men nog de ca. 19.500 leerlingen te voegen die onderwijs volgen buiten de gemeenschappen en bijna 865 leerlingen die thuisonderwijs hebben gevolgd<sup>(42)</sup>. Het Franstalig onderwijs is goed voor 73% van de leerlingen en het Nederlandstalig onderwijs voor 20%. Het overblijvende gedeelte van 7% komt overeen met het onderwijs buiten de gemeenschappen (private, Europese en internationale scholen) en het thuisonderwijs.

**Tussen 2020-2021 en 2021-2022 is het aantal leerlingen in het Brussels Gewest stabiel gebleven. Dit is de eerste keer in de afgelopen 15 jaar dat het aantal leerlingen in Brussel niet is toegenomen.** Hierachter gaan echter verschillen tussen de niveaus schuil. **Tussen 2020-2021 en 2021-2022 daalde het aantal leerlingen in het kleuter- en lager onderwijs, terwijl het aantal leerlingen in het secundair onderwijs steeg.** Het secundair onderwijs vangt nu de bevolkingsgroei op die het gevolg is van de demografische boom in het Gewest tussen 2007 en 2012.

In de komende jaren zou het aantal leerlingen in de kleuterschool zich moeten stabiliseren, terwijl het aantal leerlingen in de lagere school zou moeten blijven dalen. Verwacht wordt dat het aantal leerlingen in het secundair onderwijs zal stijgen.

Het aantal kleuterschoolleerlingen in het Brussels Gewest ligt in 2021-2022 lager dan in 2014-2015, terwijl dit aantal in het lager- en secundair onderwijs hoger ligt. De daling tussen 2014-2015 en 2021-2022 bedraagt - 7,2% in het kleuteronderwijs, terwijl er een stijging is van 4,7% in het lager onderwijs en 13,2% in het secundair onderwijs voor het onderwijs dat door de gemeenschappen wordt georganiseerd. Ter vergelijking: voor het land als geheel en voor dezelfde periode is de daling in het kleuteronderwijs lager en zijn de stijgingen in het basis- en secundair onderwijs minder groot (respectievelijk - 6,7%, + 13,7% en + 7,0%).

(42) Bronnen: Hoge Raad voor Europese scholen, Franstalige Gemeenschap (Dienst voor controle van de schoolplicht), Vlaamse Gemeenschap (Agentschap voor Onderwijsdiensten)

L'enseignement est un enjeu très important pour la population bruxelloise. L'obligation scolaire s'impose au mineur âgé de 5 ans à 18 ans. En Région de Bruxelles-Capitale, deux structures principales d'enseignement cohabitent sous l'autorité respective de la Communauté française et de la Communauté flamande. Il existe aussi des établissements scolaires privés, européens et internationaux qui ne relèvent pas des communautés.

En 2021-2022, le nombre total d'élèves inscrits dans l'enseignement dispensé en Région de Bruxelles-Capitale par les deux communautés est de 261.124 élèves avec 55.074 élèves en maternel, 98.529 en primaire et 107.521 en secondaire (voir tableau X.1.1). À ceux-ci, il faut rajouter environ 19.500 élèves scolarisés dans l'enseignement hors communautés et près de 865 élèves ayant suivi un enseignement à domicile<sup>(42)</sup>. L'enseignement francophone rassemble 73 % des élèves et l'enseignement néerlandophone 20 %. Le solde restant de 7 % correspond à l'enseignement hors communautés (écoles privées, européennes et internationales) et l'enseignement à domicile.

**Entre 2020-2021 et 2021-2022, la fréquentation scolaire en Région bruxelloise est restée stable. C'est la première fois que la population scolaire bruxelloise n'augmente pas au cours des 15 dernières années.** Cependant cela cache des disparités selon les niveaux. En effet, entre 2020-2021 et 2021-2022, **le nombre d'élèves scolarisés en maternel et en primaire a diminué tandis que le nombre d'élèves scolarisés en secondaire a augmenté.** C'est aujourd'hui l'enseignement secondaire qui absorbe la croissance de la population consécutive au boom démographique qui a touché la Région entre 2007 et 2012.

Au cours des prochaines années, la fréquentation de l'enseignement maternel devrait commencer à se stabiliser tandis que dans l'enseignement primaire, la fréquentation devrait continuer à diminuer. L'enseignement secondaire quant à lui devrait voir sa fréquentation augmenter.

Le nombre d'élèves scolarisés en maternelle en Région bruxelloise est moins important en 2021-2022 qu'il ne l'était en 2014-2015 tandis qu'il est plus important en primaire et en secondaire. Entre 2014-2015 et 2021-2022, la diminution est de - 7,2 % en maternel et l'augmentation de 4,7 % et 13,2 % en primaire et en secondaire respectivement pour l'enseignement dispensé par les communautés. Par comparaison, pour l'ensemble du pays et pour la même période, la diminution en maternel est moins importante et les augmentations en primaire et en secondaire sont plus faibles (respectivement - 6,7 %, + 3,7 % et + 7,0 %).

(42) Source: Conseil supérieur des Écoles européennes, Communauté française (Service du contrôle de l'obligation scolaire), Communauté flamande (Agentschap voor Onderwijs Diensten)

Grafiek X.1.2. toont de evolutie van de groei sinds 2014:

- De bevolking in het kleuteronderwijs is gegroeid, maar aan een steeds lager tempo tot 2015-2016. In 2016-2017 begon de bevolking in het kleuteronderwijs voor het eerst sinds het begin van de bevolkingsgroei in 2007 te dalen. Zij is sindsdien blijven dalen.
- De jaarlijkse groei van de bevolking in het basisonderwijs bereikte een piek in 2015-16 (2,4%). Sindsdien is de bevolking in het basisonderwijs blijven toenemen, maar aan een steeds lager tempo. In 2020-2021 daalt de bevolking in het lager onderwijs voor het eerst sinds het begin van de bevolkingsgroei van 2007. Het zal blijven dalen in 2021-2022.
- De bevolking in het secundair onderwijs blijft jaar na jaar stijgen. Het jaarlijkse groeipercentage is echter zeer variabel van jaar tot jaar. In 2021-2022 bereikt het groeipercentage 1,5%.

**Tabel X.1.1**  
**Schoolbevolking in het kleuter-,  
lager en secundair onderwijs  
van de Franse en Vlaamse Gemeenschap**

Le graphique X.1.2. montre l'évolution des taux de croissance depuis 2014:

- La population du maternel a augmenté mais à un rythme de moins en moins soutenu jusqu'en 2015-2016. En 2016-2017, pour la première fois depuis le début du boom démographique en 2007, la population du maternel a diminué. Elle a continué à diminuer depuis lors.
- La croissance annuelle de la population du primaire était à un pic en 2015-2016 (2,4 %). Depuis, la population du primaire a continué à augmenter mais à un rythme de moins en moins soutenu. En 2020-2021, pour la première fois depuis le début du boom démographique en 2007, la population du primaire diminue. Elle continue à diminuer en 2021-2022.
- La population du secondaire continue à augmenter d'année en année. Le taux de croissance annuel est cependant très variable d'une année à l'autre. En 2021-2022, le taux de croissance est de 1,5 %.

**Tableau X.1.1**  
**Population scolaire dans l'enseignement  
maternel, primaire et secondaire  
des Communautés française et flamande**

	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
<b>BHG/RBC</b>								
<b>Totaal/Total</b>	<b>248.472</b>	<b>252.667</b>	<b>254.234</b>	<b>255.320</b>	<b>257.516</b>	<b>259.077</b>	<b>261.042</b>	<b>261.124</b>
<b>Jaarlijkse groei/Croissance annuelle</b>	<b>1,46 %</b>	<b>1,69 %</b>	<b>0,62 %</b>	<b>0,43 %</b>	<b>0,86 %</b>	<b>0,61 %</b>	<b>0,76 %</b>	<b>0,03 %</b>
Kleuteronderwijs/Maternel	59.341	59.719	59.009	58.274	58.023	57.365	55.544	55.074
Lager onderwijs/Primaire	94.148	96.370	98.084	99.135	99.846	100.317	99.589	98.529
Secundair onderwijs/Secondaire	94.983	96.578	97.141	97.911	99.647	101.395	105.909	107.521
<b>België/Belgique</b>								
<b>Totaal/Total</b>	<b>2.044.626</b>	<b>2.065.685</b>	<b>2.074.642</b>	<b>2.078.907</b>	<b>2.084.950</b>	<b>2.091.086</b>	<b>2.100.546</b>	<b>2.099.497</b>
<b>Jaarlijkse groei /Croissance annuelle</b>	<b>0,79 %</b>	<b>0,88 %</b>	<b>0,43 %</b>	<b>0,21 %</b>	<b>0,29 %</b>	<b>0,29 %</b>	<b>0,45 %</b>	<b>- 0,05 %</b>
Kleuteronderwijs/Maternel	459.999	458.651	454.653	448.804	444.537	440.372	430.349	429.077
Lager onderwijs/Primaire	770.117	786.745	798.052	806.198	809.863	810.390	805.254	798.538
Secundair onderwijs/Secondaire	814.510	820.289	821.937	823.905	830.550	840.324	864.943	871.882

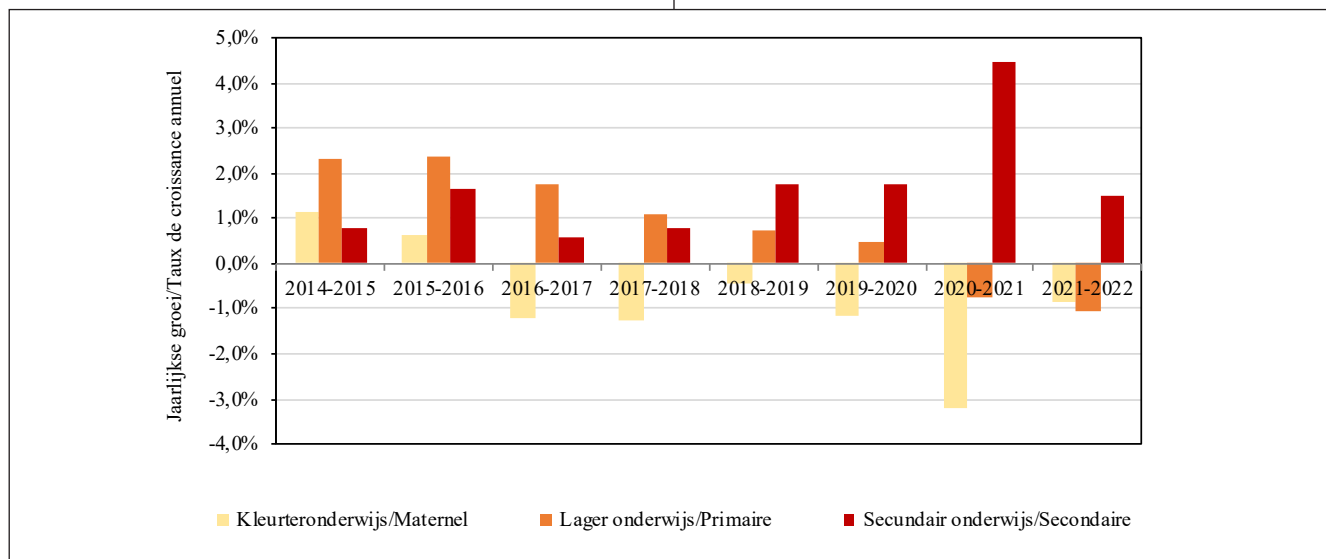
Bron: ETNIC en Vlaamse Overheid, berekeningen BISA

Source: ETNIC et Vlaamse Overheid, calculs IBSA



**Grafiek X.1.2**  
**Jaarlijkse groei van het aantal leerlingen in het kleuter-, het lager en het secundair onderwijs in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (in percentages)**

**Graphique X.1.2**  
**Taux de croissance annuels des effectifs dans l'enseignement maternel, primaire et secondaire de la Région de Bruxelles-Capitale (en pourcentage)**



Bron: ETNIC en Vlaamse Overheid, berekeningen BISA

In de context van de oorlog in Oekraïne emigreerden een groot aantal minderjarigen naar België die werden opgevangen in de scholen van de Franse en Vlaamse Gemeenschap. In juni 2023, toen het schooljaar 2022-2023 ten einde liep, waren er 2.249 kinderen die tijdelijke bescherming genoten uit Oekraïne (of Oekraïners) ingeschreven in kleuter-, basis- en secundaire scholen in het Brussels Gewest.

Source: ETNIC et Vlaamse Overheid, calculs IBSA

Dans le contexte de la guerre en Ukraine, un grand nombre de mineurs ont émigré vers la Belgique et ont été accueillis dans les écoles des Communautés française et flamande. En juin 2023, alors que l'année scolaire 2022-2023 se termine, on compte 2.249 enfants bénéficiaires de la protection temporaire en provenance d'Ukraine (ou Ukrainiens) inscrits dans les écoles maternelles, primaires et secondaires situées sur le territoire de la Région bruxelloise.

## HOOFDSTUK VI

### Huisvesting

## CHAPITRE VI

### Logement

#### In het kort

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest blijft het duurste van de drie gewesten op het vlak van de huisvesting.

Gecorrigeerd voor inflatie zijn de verkoopprijzen van appartementen echter gedaald met 4,4% tussen 2022 en 2023. De prijzen van de huizen zijn gedaald met meer dan 6%. Het aantal te koop staande woningen neemt toe, evenals de gemiddelde verkooptijd. De leencapaciteit neemt af naarmate de rentevoeten stijgen.

Het overzicht van de huurprijzen is bijgewerkt in oktober 2022. Het wordt gebruikt om de

#### En bref:

En matière de logement, la Région de Bruxelles-Capitale reste la plus chère des trois régions.

Corrigés de l'inflation, les prix de vente des appartements ont cependant baissé de 4,4 % entre 2022 et 2023. Les prix des maisons ont quant à eux diminué de plus de 6 %. Le stock des logements en vente est en augmentation et les durées moyennes des ventes s'allongent. La capacité d'emprunt diminue au fil de l'augmentation des taux d'intérêt.

La grille des loyers a été adaptée en octobre 2022. Elle permet le calcul des loyers de référence qui doivent



<p>referentiehulprijzen te berekenen die in de nieuwe huurovereenkomsten vermeld moeten worden. Op basis van de cijfers van de makelaarsfederaties liggen de gemiddelde huurprijzen voor nieuwe verhuringen bij constante prijzen in 2022 4,6% lager dan in 2021.</p> <p>Op 1 januari 2023 is de wachtlijst voor een sociale woning licht afgenomen (- 0,7%) tot 49.445 huishoudens. Het aantal toegewezen sociale woningen (nieuwe huurders en verhuizingen) in 2022 bedraagt 2.353, een stijging met 9% in één jaar. In vergelijking met 2021 is het aantal nieuwe inschrijvingen met meer dan 30% gestegen. De hervorming van de huurtoeslag heeft het mogelijk gemaakt om een breder publiek te bereiken, waardoor 10.045 gezinnen met een laag inkomen nu toegang hebben tot de regeling.</p>	<p>figurer sur les nouveaux baux. Sur la base des chiffres des fédérations d'agents immobiliers, à prix constants, les loyers moyens des nouvelles locations sont inférieurs de 4,6 % en 2022 par rapport à 2021.</p> <p>Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, la liste d'attente pour un logement social est en légère diminution (- 0,7 %) pour atteindre 49.445 ménages. Le nombre de logements sociaux attribués (nouveaux locataires et mutations) en 2022 est de 2.353, soit une augmentation de 9 % sur un an. Par rapport à 2021, le nombre de nouvelles inscriptions a cependant augmenté de plus de 30 % en 2022. La réforme de l'allocation loyer permet de toucher un plus large public et 10.045 familles précarisées ont maintenant accès à ce dispositif.</p>
<p>Toegang tot huisvesting is een basisbehoefte en heeft een grote invloed op vele andere gebieden van het leven. Een totaalbeeld van de Brusselse vastgoedmarkt is dus van essentieel belang.</p> <p><b>In totaal wordt het aantal woningen<sup>(43)</sup> in het BHG geraamd op 598.000</b>, tegenover 564.000 Brusselse huishoudens op 1 januari 2022. De recordhoogte van de internationale immigratie, versterkt door de komst van Oekraïense vluchtelingen (zie hoofdstuk VI. Bevolking) zorgt voor extra druk op de betaalbare woningmarkt in het Gewest.</p> <p>Het aanbod van bestaande woningen komt echter niet altijd overeen met de vraag, met name wat de kenmerken van de woningen betreft (zie het noodplan voor huisvesting 2021). Bovendien kampt de Brusselse woningmarkt met andere uitdagingen, die investeringen in het huisvestingsbeleid vergen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– de ontoegankelijkheid van de woningprijzen voor de laagste inkomensgroepen;</li> <li>– een groeiend prijsverschil tussen oost en west, met het kanaal als scheidslijn (Godin 2021);</li> <li>– de financiering van de huisvesting, benadrukt door de opkomst van nieuwe woonformules, zoals co-living voor volwassenen, die een hoge vlucht nemen in Brussel (Casier 2023);</li> <li>– de verbouwing van woningen tot toeristische accommodatie die worden verhuurd via platformen zoals Airbnb en Homeaway (Perilleux et al 2021);</li> <li>– de verhoging van de onroerende voorheffing, die in sommige gemeenten 20% tot zelfs 30% bedraagt. Een deel van deze stijging hangt samen met de indexering van de kadastrale inkomsten (9,6% in 2023), terwijl</li> </ul>	<p>L'accès au logement est un besoin fondamental et a une incidence significative sur de nombreux autres domaines de la vie. Il est donc essentiel d'avoir une vue d'ensemble du marché immobilier bruxellois existant.</p> <p><b>Globalement, le nombre de logements<sup>(43)</sup> en RBC est estimé à 598.000</b>, à comparer aux 564.000 ménages bruxellois au 1<sup>er</sup> janvier 2022. Le niveau record d'immigrations internationales intensifiées par l'arrivée de réfugiés ukrainiens (voir Chapitre VI. Population) met une pression supplémentaire sur le marché du logement abordable dans la Région.</p> <p>L'offre de logements existants ne correspond pas toujours à la demande notamment en ce qui concerne les caractéristiques des logements (cf. Plan d'urgence logement 2021). De plus, le marché bruxellois du logement est soumis à d'autres enjeux qui impliquent des investissements dans la politique du logement:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– l'inaccessibilité des prix des logements pour les catégories de revenus les plus basses;</li> <li>– la disparité croissante des prix entre l'est et l'ouest, avec le canal comme ligne de démarcation (Godin 2021);</li> <li>– la financiarisation du logement accentuée par l'arrivée de nouveaux produits résidentiels formatés comme le co-living pour adultes, en plein essor à Bruxelles (Casier 2023);</li> <li>– la conversion de logements en meublés touristiques loués sur des plateformes telles que Airbnb et Homeaway (Perilleux et al 2021);</li> <li>– l'augmentation du précompte immobilier qui frise les 20 % voire 30 % dans certaines communes. Si une partie de cette augmentation s'explique par l'indexation des revenus cadastraux (9,6 % en 2023), une autre</li> </ul>
<p>(43) Belangrijke beperkingen van de huisvestingsstatistieken worden vermeld op bladzijde 3 en 4 van de methodologie van de overeenkomstige tabellen op de website van het BISA: <a href="https://ibsa.brussels/sites/default/files/documents/meth_11-2_nl_1812.pdf">https://ibsa.brussels/sites/default/files/documents/meth_11-2_nl_1812.pdf</a></p>	<p>(43) Des limites importantes à la statistique du nombre de logements sont reprises aux pages 3 et 4 de la méthodologie des tableaux correspondants sur le site de l'IBSA: <a href="https://ibsa.brussels/sites/default/files/documents/meth_11-2_fr_1812.pdf">https://ibsa.brussels/sites/default/files/documents/meth_11-2_fr_1812.pdf</a></p>

een ander deel het gevolg is van de verhoging van de opcentiemen, die sterk verschilt van gemeente tot gemeente (Mikolajczak 2023);

- De veroudering van een groot deel van het Brusselse gebouwenpark: slechts 7% van de gebouwen is gebouwd na 1981 (Statbel 2022), wat de woonkwaliteit beïnvloedt, vooral op het vlak van de thermische isolatie. Vanaf 1 januari 2022 heeft 51% van de woningen een energiecertificaat. Van de woningen waarvan het energieverbruik gekend is, heeft meer dan een op vier appartementen en meer dan een op twee woningen in 2021 de laagst mogelijke score, namelijk “G”.

In dit hoofdstuk worden achtereenvolgens de verschillende segmenten van de woningmarkt behandeld: de koopmarkt, de particuliere huurmarkt en sociale huisvesting.

## VI. 1. De koopmarkt

*VI.1.1. Gecorrigeerd voor inflatie zijn de vastgoedprijzen duidelijk gedaald in 2023.*

Appartementen maken het grootste deel uit van de woningmarkt van het BHG: zowel in 2022 als in het eerste kwartaal van 2023, **betrof 80% van de verkopen appartementen.**

**Tabel XI.1.1**  
**Vastgoedprijzen op basis van de verkoopakten voor de jaren (2019-2023), eerste kwartalen (in constante euro 2023)**

	Mediane prijs volgens akte tijdens eerste kwartaal (jan-maart), uitgedrukt in constante prijzen (referentiejaar =2023)					Prijsverandering* gecorrigeerd voor inflatie (in %)	
	2019	2020	2021	2022	2023	2023 vs 2022	2023 vs 2019
<b>Huizen / Maisons</b>							
BHG / RBC	481.729	511.639	514.691	535.561	500.000	- 6,6 %	3,8 %
Vlaams Gewest / Région flamande	299.612	293.030	329.634	332.051	330.000	- 0,6 %	10,1 %
Waals Gewest / Région wallonne	196.216	203.493	208.190	208.871	200.000	- 4,2 %	1,9 %
België / Belgique	270.238	253.494	294.935	299.917	288.730	- 3,7 %	6,8 %
<b>Appartementen / Appartements</b>							
BHG / RBC	234.990	250.006	273.538	266.712	255.000	- 4,4 %	8,5 %
Vlaams Gewest / Région flamande	223.240	238.377	248.671	246.361	244.375	- 0,8 %	9,5 %

provient de l'augmentation des centimes additionnels très variable d'une commune à une autre (Mikolajczak 2023);

- la vétusté d'une partie importante du parc immobilier bruxellois: seuls 7 % des bâtiments ont été construits après 1981 (Statbel 2022), ce qui influence leur qualité d'habitabilité, principalement au niveau de l'isolation thermique. Au 1<sup>er</sup> janvier 2022, 51 % des habitations individuelles ont été certifiées en Région de Bruxelles-Capitale. De ces logements dont la consommation énergétique est connue, plus d'un appartement sur quatre et plus d'une maison sur deux présentent le score le plus bas possible en 2021, à savoir «G».

Ce chapitre traite successivement les différents éléments du marché du logement: le marché de l'acquisition, le marché locatif privé et les logements à finalité sociale.

## VI. 1. Marché de l'acquisition

*VI.1.1. Corrigés de l'inflation, les prix de l'immobilier sont en nette baisse en 2023.*

Les appartements constituent la plus grande partie du marché du logement en RBC: tant en 2022 qu'au premier trimestre de 2023, plus de **80 % des ventes concernaient des appartements.**

**Tableau XI.1.1**  
**Prix des biens immobiliers sur la base des actes de vente pour les années (2019-2023), premiers trimestres (en euros constants)**

	Mediane prijs volgens akte tijdens eerste kwartaal (jan-maart), uitgedrukt in constante prijzen (referentiejaar =2023)					Prijsverandering* gecorrigeerd voor inflatie (in %)	
	Prix médian par acte au premier trimestre (janvier-mars), à prix constants (année de référence = 2023)					Variation des prix* corrigés de l'inflation (en %)	
	2019	2020	2021	2022	2023	2023 vs 2022	2023 vs 2019
Waals Gewest / Région wallonne	170.368	174.423	181.588	182.093	180.000	- 1,1 %	5,7 %
België / Belgique	217.366	231.401	242.888	241.005	235.000	- 2,5 %	8,1 %

Bronnen: inflatie (algemene NICP-index<sup>(44)</sup>): NBB, <https://stat.nbb.be>, prijzen van de verkoopakten: Statbel, <https://statbel.fgov.be>, berekeningen BISA.

\*: De prijsvariatie tussen twee jaren wordt berekend door de prijzen van het eerste kwartaal van elk van deze twee jaren met elkaar te vergelijken.

Tabel XI.1.1 geeft de mediane prijs (de centrale waarde in de rangschikking van de woningprijzen van laag naar hoog) om de invloed van extreme waarden te vermijden. Hieruit blijkt dat zowel huizen als appartementen over het algemeen duurder zijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest dan in de twee andere gewesten.

**De mediane verkoopprijs van zowel huizen als appartementen is duidelijk gedaald in het BHG.** Gecorrigeerd voor inflatie is de mediane prijs van huizen tussen het eerste kwartaal van 2022 en het eerste kwartaal van 2023 met 6,6% gedaald. In dezelfde periode nam de mediane prijs van de appartementen met 4,4% af.

In Vlaanderen stagneert de mediane verkoopprijs van zowel huizen als appartementen tussen begin 2022 en begin 2023. De huizenprijs daalde licht met 0,6% en de prijs van de appartementen met 0,8%.

Net als in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, maar dan in een trager tempo, daalde de huizenprijs in het Waals Gewest met 4,2%. Ook de prijs van de appartementen is in die periode afgenomen, met 1,1%.

*VI.1.2. In de laatste drie jaar is het verschil in huizenprijzen kleiner geworden in vergelijking met het Vlaamse Gewest.*

**Het verschil in mediane huizenprijzen tussen het BHG en Vlaanderen is kleiner geworden.** In 2019 waren

(44) Het nationale indexcijfer van de consumptieprijzen (NICP) is een economische indicator die de verandering op jaarbasis meet van de prijzen van een mandje van goederen en diensten die door een representatief huishouden worden gekocht. Het NICP houdt daarom ook rekening met prijsontwikkelingen voor meer volatiele producten, namelijk voedings- en energieproducten. Beide productcategorieën hebben in 2021 en 2022 grote prijsstijgingen gekend. Deze hoge inflatie vergroot het verschil tussen de courante prijzen en de constante prijzen.

Source: inflation (indice général IPCN<sup>(44)</sup>): BNB, <https://stat.nbb.be>, prix des actes de vente: Statbel, <https://statbel.fgov.be>, calculs BISA.

\*: La variation des prix entre deux années est calculée en comparant les prix au premier trimestre de chacune de ces deux années.

Le tableau XI.1.1 donne le prix médian (la valeur centrale quand on classe les prix des logements des plus faibles aux plus élevés), afin d'éviter l'impact des valeurs extrêmes. Il montre qu'une maison et un appartement sont généralement plus chers en Région de Bruxelles-Capitale que dans les deux autres régions.

**Le prix de vente médian des maisons tout comme celui des appartements a nettement baissé en RBC.** Corrigé de l'inflation, le prix médian des maisons a diminué de 6,6 % entre le premier trimestre de 2022 et le premier trimestre de 2023. Sur cette même période, le prix médian des appartements est en baisse de 4,4 %.

En Région flamande, le prix de vente médian tant des maisons que des appartements a tendance à stagner entre début 2022 et début 2023. Le prix des maisons a baissé légèrement de 0,6 % et le prix des appartements a diminué de 0,8 %.

Comme en Région de Bruxelles-Capitale mais de manière moins soutenue, le prix des maisons a baissé de 4,2 % en Région wallonne. Celui des appartements y ont diminué également de 1,1 % sur la période.

*VI.1.2. Sur les trois dernières années, l'écart de prix des maisons a diminué par rapport à la Région flamande.*

**La différence des prix médians des maisons entre la RBC et la Flandre a diminué.** En 2019, les prix médians

(44) L'indice des prix à la consommation national (IPCN) est un indicateur économique qui mesure l'évolution des prix d'une année à l'autre d'un panier de biens et services achetés par un ménage représentatif. L'IPCN tient donc aussi compte de l'évolution des prix de produits plus volatiles, à savoir les produits alimentaires et énergétiques. Ces deux catégories de produits ont connu de fortes augmentations de prix en 2021 et 2022. Cette forte inflation creuse la différence entre les prix courants et les prix constants.

de mediane huizenprijzen 61% duurder in het BHG dan in het Vlaams Gewest. In 2023 waren ze 52% duurder. Tijdens dezelfde periode daalde het prijsverschil voor appartementen in Brussel van 5% naar 4% duurder.

**Brussel wordt iets duurder in vergelijking met het Waals Gewest.** In 2019 was een huis in het BHG 146% duurder dan in Wallonië. In 2023 bedraagt het verschil 150%. Voor appartementen neemt het verschil toe van 38% in 2019 naar 42% in 2023.

**Het aantal verkopen blijft stabiel voor alle woningtypes samen.** In 2022 waren er 12.567 transacties in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, een lichte stijging van 0,7% ten opzichte van 2021.

Op basis van de verkoopcompromissen in de vastgoedbarometer van de notarissen is de verkoop in de eerste helft van 2023 gedaald in vergelijking met de eerste helft van 2022, zowel wat betreft de prijzen als het aantal transacties.

### *VI.1.3. De stijging van de rentevoeten weegt op de koopkracht van de gezinnen*

Ondanks de duidelijke daling van de voor inflatie gecorrigeerde prijzen wordt het **voor huishoudens niet makkelijker om een huis te kopen vanwege de stijging van de rente** (Warisse 2022).

Het aantal te koop staande appartementen in het BHG op Immoweb<sup>(45)</sup> is tussen juni 2022 en juni 2023 met meer dan 20% gestegen (Vanacker 2023). Tijdens dezelfde periode is het aantal te koop staande huizen met 30% toegenomen. **Het aantal te koop staande woningen neemt toe en de gemiddelde verkooptijd wordt langer** (Leonardi 2023).

## **VI. 2. De particuliere huurmarkt**

De website met het overzicht van de huurprijzen is bijgewerkt in oktober 2022. De gegevens om de referentiehurprijzen te berekenen, komen uit de laatste drie enquêtes van het Huurobservatorium (2017, 2018, 2020). Deze site biedt het grote publiek een duidelijk overzicht van de huurprijzen. Sinds 2 december 2021 moet de referentiehurprijs ook vermeld worden in de huurovereenkomst. Deze referentiehurprijzen gelden voor alle huurprijzen (nieuw en oud).

Om de evolutie van de nieuwe huurprijzen te volgen, worden in tabel XI.2.1 de cijfers vermeld van de huurbarometer van de vastgoedmakelaars van Federia (Federia et al

(45)De grootste zoekertjessite voor vastgoed in België, met 525.000 bezoekers per dag in 2022.

des maisons étaient 61 % plus chers en RBC qu'en Région flamande. Ils étaient 52 % plus chers en 2023. Sur la même période, l'écart des prix des appartements passe de 5 à 4 % plus cher à Bruxelles.

**Bruxelles se renchérit légèrement par rapport à la Région wallonne.** En 2019, une maison en RBC était 146 % plus chère qu'en Wallonie; en 2023, cette différence est de 150 %. L'écart de prix des appartements passe de 38 % en 2019 à 42 % en 2023.

**Le nombre de ventes est stable, tout type de logements confondus.** 12 567 transactions ont été enregistrées en 2022 en Région de Bruxelles-Capitale, soit une légère augmentation de 0,7 % par rapport à 2021.

Sur la base des compromis de vente compilés dans les baromètres des notaires, les ventes ont reculé au premier semestre 2023 par rapport au premier semestre 2022, tant au niveau des prix que du nombre de transactions.

### *VI.1.3. La remontée des taux d'intérêt pèse sur le pouvoir d'achat immobilier des ménages*

Malgré la nette baisse des prix corrigés de l'inflation, **l'accès à l'acquisition immobilière par les ménages n'est pas facilité par la hausse des taux d'intérêt** (Warisse 2022).

Le stock d'appartements à vendre en RBC sur Immoweb<sup>(45)</sup> a augmenté de plus de 20 % entre juin 2022 et juin 2023 (Vanacker 2023). Le stock de maisons à vendre s'est accru de 30 % sur cette même période. **Le stock des logements en vente est en augmentation et les durées moyennes des ventes s'allongent** (Leonardi 2023).

## **VI. 2. Le marché locatif privé**

Le site de la grille des loyers a été adapté en octobre 2022. Les données utilisées pour le calcul des loyers de référence sont issues des trois dernières enquêtes de l'Observatoire des loyers (2017, 2018, 2020). Ce site permet d'offrir une vision claire des loyers existants pour le grand public. Le loyer de référence est également devenu une mention obligatoire au bail depuis le 2 décembre 2021. Ces loyers de référence concernent l'ensemble des loyers (nouveaux et anciens).

Pour suivre l'évolution des nouveaux loyers pris en location, sont repris dans le tableau XI.2.1 les chiffres produits dans le baromètre des locations des agents

(45)Premier site de recherche immobilière en Belgique avec 525 000 visites par jour en 2022.

2023), in samenwerking met CIB Vlaanderen en Korfine. De lezer dient er dus rekening mee te houden dat deze cijfers alleen betrekking hebben op nieuwe huurovereenkomsten die via een immobiliënkantoor van deze federaties zijn gesloten en dat ze gecorrigeerd zijn voor inflatie.

**Tabel XI.2.1**  
**Gemiddelde prijs van nieuwe huurwoningen**  
**in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**  
**(in constante euro 2022)**

	2018	2019	2020	2021	2022
Huizen met 2 gevels / Maison mitoyenne 2 façades	1.717	1.902	1.949	2.094	1.742
Appartementen / Appartements	1.160	1.178	1.171	1.156	1.117
Studio's / Studios	709	707	703	704	729
Alle soorten huiving BHG / Tout type d'habitation RBC	1.205	1.228	1.225	1.209	1.154

Bronnen: Federia.immo & CIB Vlaanderen, Nationale Bank van België, berekeningen BISA

Voor de belangrijkste markt van de appartementen stellen we vast dat de gemiddelde huurprijs in constante euro's voor **nieuwe huurcontracten die in 2022 zijn afgesloten, iets lager liggen dan die in 2021, met een daling van 3,5%**. Tegelijkertijd is de gemiddelde huurprijs voor rijwoningen met bijna 17% gedaald op één jaar tijd.

Voor alle woningtypes samen was er tussen 2018 en 2019 een **stijging van de nieuwe gemiddelde huurprijzen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Echter, tussen 2019 en 2022 daalden de nieuwe gemiddelde huurprijzen in constante euro's met 6%**.

De ordonnantie tot wijziging van het indexeringsstelsel voor een periode van 12 maanden trad in werking in oktober 2022. Het indexeringspercentage van de huurprijzen varieert afhankelijk van de energieprestaties van het betreffende pand. Het geldt voor één jaar en kan worden verlengd, afhankelijk van de sociaaleconomische context.

### VI. 3. De sociale woningen

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest heeft een gediversifieerde portefeuille van sociale woningen. De Brusselse Gewestelijke Huisvestingsmaatschappij (BGHM) is traditioneel de grootste aanbieder, met 40.505 wooneenheden op 31 december 2022. Daarnaast zijn er ook andere aanbieders, zoals lokale besturen, Sociaal Verhuurkantoren (SVK's) en andere spelers die woningen verhuren of verkopen tegen prijzen onder de marktprijs.

immobiliers Federia (Federia et al 2023), en collaboration avec CIB Vlaanderen et Korfine. Il faut donc tenir compte du fait que ces chiffres ne concernent que les nouveaux baux contractés via une agence immobilière appartement à ces fédérations. Ils sont ici corrigés de l'inflation.

**Tableau XI.2.1**  
**Prix moyen des nouvelles locations**  
**en Région de Bruxelles-Capitale**  
**(en euros constants 2022)**

	2018	2019	2020	2021	2022
Huizen met 2 gevels / Maison mitoyenne 2 façades	1.717	1.902	1.949	2.094	1.742
Appartementen / Appartements	1.160	1.178	1.171	1.156	1.117
Studio's / Studios	709	707	703	704	729
Alle soorten huiving BHG / Tout type d'habitation RBC	1.205	1.228	1.225	1.209	1.154

Source: Federia.immo & CIB Vlaanderen, Banque nationale de Belgique, calculs IBSA

Pour le marché principal des appartements, on constate que **les nouveaux loyers des baux conclus en 2022 sont inférieurs de 3,5 % à ceux de 2021** en euros constants. Dans le même temps, le loyer moyen des maisons mitoyennes prises en location a baissé de près de 17 % sur un an.

Tout type d'habitation confondu, on remarque une **augmentation des nouveaux loyers moyens entre 2018 et 2019 en Région de Bruxelles-Capitale. Entre 2019 et 2022, les prix des nouveaux loyers moyens ont cependant baissé de 6 % en euros constants.**

L'ordonnance modifiant le système d'indexation des loyers pendant 12 mois est entrée en vigueur en octobre 2022. Le taux d'indexation des loyers varie en fonction de la performance énergétique du bien concerné. D'application pour une année, elle pourrait être reconduite en fonction du contexte socio-économique.

### VI. 3. Les logements à finalité sociale

La Région de Bruxelles-Capitale dispose d'un portefeuille diversifié de logements à vocation sociale. La Société du logement de la Région de Bruxelles-Capitale (SLRB) est traditionnellement le plus grand fournisseur de logements publics avec 40.505 unités au 31 décembre 2022. Il existe aussi des opérateurs alternatifs tels que les communes, les agences immobilières sociales (AIS) et d'autres acteurs qui louent ou vendent des logements à des prix inférieurs à ceux du marché.



**Tabel XI.3.1**  
**Aantal woningen van sociale aard**  
**per operator (huurhulp en koophulp)**  
**zoals gekend in 2023**  
**(verschillende peildata)**

**Tableau XI.3.1**  
**Nombre de logements à finalité sociale**  
**par opérateur (aide à la location et aide à l'achat)**  
**situation connue en 2023**  
**(différentes dates de référence)**

<b>Productie operator</b> — <b>Opérateur de production</b>	<b>Aantal woningen</b> — <b>Nombre de logements</b>
<b>Huurhulp / Aide au loyer</b>	
BGHM (incl. onbezet) / SLRB (y compris vacant)	40.505
Sociale verhuurkantoren / Agences Immobilières Sociales	7.749
Lokale overheid en OCMWs (uitgezonderd categorie «vrij») / Autorités locales et CPAS (sauf catégorie «libre»)	6.670
Huurhulp van het Woningfonds / Aide locative du Fonds du logement	1.530
Gewestelijke grondregie / Régie Foncière régionale	31
Huurtoelage voor kandidaat-huurders die ingeschreven staan op de lijsten van de sociale huisvesting / Allocation loyer pour candidats-locataires	10.045
<b>Totaal huurhulp / Aide au loyer totale</b>	<b>66.530</b>
<b>Koophulp / Aide à l'achat</b>	
Actieve leningen toegezegd door het Woningfonds / Prêts actifs engagés par le Fonds du logement /	8.877
Door het Woningfonds gebouwde en verkochte woningen / Logements construits et vendus par le Fonds du logement	702
Citydev (sinds 2010 /depuis 2010)	1.397
Duurzame wijkcontracten (uitgezonderd Woonfonds-leningen) / Contrats de quartier durable (hors prêts Fonds du logement)	430
<b>Totaal koophulp / Total aide à l'achat</b>	<b>11.406</b>
<b>Totaal huurhulp + koophulp / Total de l'aide au loyer + aide à l'achat /</b>	<b>77.936</b>

*Bron: Perspective.brussels, Monitoring van de publieke woonprojecten in Brussel, figuur 7. Update BISA, gekende situatie op 01/08/2023. [https://perspective.brussels/sites/default/files/documents/bbp\\_monilog-05.pdf](https://perspective.brussels/sites/default/files/documents/bbp_monilog-05.pdf)*

Tabel XI.3.1 verduidelijkt de rol van de alternatieve exploitanten op de markt. Deze laatste bezitten samen bijna 40% van de sociale huurwoningen, tegenover 60% voor de BGHM. De alternatieve exploitanten hebben ook 11.406 huishoudens ondersteund met aankoopsteun. De SVK hebben een verdere toename van het aantal beschikbare woningen in 2022 geregistreerd. De toenemende rol van de SVK weerspiegelt de verschillen in flexibiliteit tussen de verschillende methoden voor de productie van sociale woningen, waarbij het onttrekken van woningen aan de particuliere markt om ze tegen een sociaal tarief te verhuren veel flexibeler is dan de productie van nieuwe sociale woningen.

#### *VI.3.1. De sociale woningen van de BGHM*

De BGHM heeft 241 nieuwe woningen in ontvangst genomen, wat het totale aantal sociale woningen op 40.505 sociale woningen brengt. In totaal kregen **2.353 gezinnen**

*Source: Perspective.brussels, Suivi des projets de logements sociaux à Bruxelles, Figure 7. Mise à jour BISA, situation connue au 01/08/2023. [https://perspective.brussels/sites/default/files/documents/bbp\\_monilog-05.pdf](https://perspective.brussels/sites/default/files/documents/bbp_monilog-05.pdf)*

Le tableau XI.3.1 clarifie le rôle des opérateurs alternatifs sur le marché. Ces derniers détiennent collectivement près de 40 % du parc de logements locatifs sociaux, contre 60 % pour la SLRB. Les opérateurs alternatifs ont également soutenu 11.406 ménages en leur offrant une aide à l'achat. Les AIS ont enregistré une nouvelle augmentation du nombre de logements disponibles en 2022. Le rôle croissant des AIS reflète les différences de flexibilité dans les méthodes de production de logements sociaux, le retrait de logements du marché privé pour les louer à un tarif social étant beaucoup plus flexible que la production de nouveaux logements publics.

#### *VI.3.1. Les logements sociaux de la SLRB*

La SLRB a réceptionné 241 nouveaux logements pour un total de 40.505 logements sociaux. **2.353 familles se sont vu attribuer un nouveau logement (nouveaux**



een nieuwe woning toegewezen (nieuwe woningen en verhuizingen), wat een stijging van 9% betekent in één jaar.

Op 1 januari 2023 stond het aantal huishoudens op de wachtlijst voor een sociale woning op 49.445, wat de eerste lichte daling is sinds 2017. Echter, het aantal nieuwe inschrijvingen voor sociale huisvesting steeg met 4.405 in 2022, een toename van meer dan 30% in één jaar.

Dankzij de hervorming van de huurtoeslag is het mogelijk om een breder publiek te bereiken, waardoor momenteel 10.045 gezinnen met een laag inkomen in aanmerking komen voor deze regeling.

#### Bibliografie:

- *Brussels Parlement (2023), “Integraal verslag van de interpellaties en de vragen, Commissie voor de Huisvesting, vergadering van 22.06.2023”, Brussels Parlement*
- *Brusselse Gewestelijke Huisvestingsmaatschappij (BGHM) (2023), “Jaarverslag 2022”, BGHM*
- *Casier (2023), “Coliving of de financiering van Brusselse huizen”, Brussels Studies, Collection générale, n° 179, journals.openedition.org/brussels*
- *Federia. Immo en CIB Vlaanderen (2023), “Huurbarometer 2022”, Persbericht, CIB Vlaanderen*
- *Godin M. (2021) “Prijzen van appartementen in het Brussels Gewest: de kloof tussen oost en west wordt groter”, Focus van het BISA nr. 44, BISA*
- *Koninklijke Federatie van Belgische Notarissen (2022), “Notarisbarometer nr. 55 en 54”, Notaris.be*
- *Leefmilieu Brussel (2022), EPB-certificatie van wooneenheden 2021, statistisch verslag, Leefmilieu Brussel*
- *Leonardi Paolo (2023) “La surévaluation des biens immobiliers ralentit le marché résidentiel”, Le Soir (18/04/2023)*
- *Mikolajczak Charlotte (2023) “Au choc de l’indexation du précompte immobilier s’ajoute l’augmentation des centimes additionnels: voici les communes les plus impactées” La Libre (04/08/2023)*
- *Nationale Bank van België, Online statistieken, MFI interest rates, <https://stat.nbb.be/Index.aspx?DataSetCode=MIR&lang=nl,NBB>*
- *Nationale Bank van België, Online statistieken, Centrale voor kredieten aan particulieren (CKP), <https://www.nbb.be/nl/kredietcentrales/centrale-voor-kredieten-aan-particulieren-ckp,NBB>*

logements et mutations), soit une augmentation de 9 % sur un an.

Le nombre de ménages sur la liste d’attente pour un logement social au 1<sup>er</sup> janvier 2023 est de 49.445, en légère baisse pour la première fois depuis 2017. Les nouvelles inscriptions pour l’attribution d’un logement social augmentent cependant à 4.405 sur l’année 2022, soit une augmentation de plus de 30 % sur un an.

La réforme de l’allocation loyer permet de toucher un plus large public et 10.045 familles précarisées ont accès à ce dispositif à ce jour.

#### Bibliographie:

- *Banque nationale de Belgique, Statistiques en ligne, MFI Interest rates, <https://stat.nbb.be/Index.aspx?DataSetCode=MIR&lang=fr,BNB>*
- *Banque nationale de Belgique, Statistiques en ligne, Centrale des crédits aux particuliers, <https://www.nbb.be/fr/centrales-des-credits/centrale-des-credits-aux-particuliers-ccp,BNB>*
- *Bruxelles Environnement (2022), Certification PEB des habitations individuelles en Région de Bruxelles-Capitale, Rapport statistique Données 2021, Bruxelles Environnement*
- *Casier (2023), «Le coliving ou la financiarisation des maisons bruxelloises», Brussels Studies, Collection générale, n° 179, journals.openedition.org/brussels*
- *Fédération Royale du Notariat belge (2023), «Baromètre des notaires n° 55 et 54», [notaire.be](http://notaire.be)*
- *Federia. Immo et CIB Vlaanderen (2023), «Nouveau baromètre des locations 2022», Communiqué de presse, [Federia.immo](http://Federia.immo)*
- *Fonds du logement (2023), «Rapport annuel 2022», [fonds.brussels](http://fonds.brussels)*
- *Godin M. (2021) «Prix des appartements en Région de Bruxelles-Capitale: la fracture Est-Ouest se creuse», Focus n° 44, IBSA*
- *Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale (2021), «Plan d’Urgence Logement 2020-2024», Gouvernement de la RBC*
- *Leonardi Paolo (2023) «La surévaluation des biens immobiliers ralentit le marché résidentiel», Le Soir (18/04/2023)*
- *Mikolajczak Charlotte (2023) «Au choc de l’indexation du précompte immobilier s’ajoute l’augmentation des centimes additionnels: voici les communes les plus impactées» La Libre (04/08/2023)*

- Périlleux H., Retout M. et Decroly J-M. (2021). *La gentrification touristique par la conversion de logements en meublés loués sur les plateformes Airbnb et Homeaway, une étude de cas sur Bruxelles*. BSGLG 76, pp. 121-136
- Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (2021), “Noodplan Huisvesting 2020-2024”, Regering van het BHG
- Statbel (2022), “Gebouwenpark”, webartikel: <https://statbel.fgov.be/nl/themas/bouwen-wonen/gebouwenpark>
- Vanacker Lukas (2023) “Immoweb enregistre des résultats records avec son nouvel outil d’estimation”, *L’Echo* (03/08/2023)
- Warisse (2022), “Is het voor iedereen in België haalbaar om een eigen woning te kopen?”, *NBB Economic Review* nr. 12, NBB
- Woningfonds (2023), “Jaarverslag 2022”, [fonds.brussels](https://woningfonds.brussels)
- Parlement bruxellois (2023), «Compte rendu intégral des interpellations et des questions - Commission du logement, réunion du 22.06.2023», Parlement bruxellois
- Périlleux H., Retout M. et Decroly J-M. (2021). *La gentrification touristique par la conversion de logements en meublés loués sur les plateformes Airbnb et Homeaway, une étude de cas sur Bruxelles*. BSGLG 76, pp. 121-136
- Société du logement de la Région de Bruxelles-Capitale, SLRB (2023), «Rapport annuel 2022», SLRB
- Statbel (2022), «Parc des bâtiments», <https://statbel.fgov.be/fr/themes/construction-logement/parc-des-batiments>, Statbel
- Vanacker Lukas (2023) «Immoweb enregistre des résultats records avec son nouvel outil d’estimation», *L’Echo* (03/08/2023)
- Warisse (2022), «La propriété est-elle à la portée de tous en Belgique?», *NBB Economic Review* n° 12, NBB

**C. MILIEUDIMENSIE****C. DIMENSION ENVIRONNEMENTALE****HOOFDSTUK I  
Energieverbruik****CHAPITRE I<sup>ER</sup>  
Consommation d'énergie****In het kort:****En bref:**

Op dit moment is de dominante energiebron voor het Brussels Gewest afkomstig van fossiele brandstoffen.

À l'heure actuelle, la source d'énergie dominante pour la Région bruxelloise provient des énergies fossiles.

De belangrijkste energieverbruikers zijn de residentiële sector (huisvesting) en de tertiaire sector. Daarna volgt het vervoer.

Les principaux consommateurs d'énergie sont le secteur résidentiel (les logements) et le secteur tertiaire. Vient ensuite le secteur des transports.

Het totale eindverbruik, voor alle sectoren samen, is in 2021 met 7,4% gedaald ten opzichte van 1990 (- 10,1% met klimaatnormalisatie). Deze trend op lange termijn is vooral te danken aan een daling van het energieverbruik van de woningen.

La consommation finale totale, tous secteurs confondus, a diminué de 7,4 % en 2021 par rapport à celle de 1990 (- 10,1 % avec normalisation climatique). Cette tendance à long terme est essentiellement due à une réduction de la consommation des logements.

In 2021 lag het energieverbruik iets hoger dan in 2020, maar nog steeds lager dan in de voorgaande jaren. Dit is voornamelijk te verklaren door de aanhoudende impact van de gezondheidscrisis, maar ook door het feit dat de winter van 2021 iets strenger was dan die van 2020.

En 2021, la consommation énergétique a légèrement augmenté par rapport à 2020, tout en restant plus faible que les années qui précèdent. Cette situation est essentiellement due à l'influence persistante de la crise sanitaire, mais aussi à des températures hivernales un peu plus rudes en 2021 qu'en 2020.

Gegevens over het verbruik in 2022 zijn nog niet beschikbaar. Ze zullen waarschijnlijk worden beïnvloed door de gevolgen van de oorlog in Oekraïne en de energiecrisis.

Les données sur les consommations de 2022 ne sont pas encore disponibles. Elles risquent d'être influencées par les effets de la guerre en Ukraine et de la crise énergétique.

**I. 1. Gewestelijke energiebalans****I. 1. Bilan énergétique régional**

De energiebevoorrading van het Gewest bestaat hoofdzakelijk uit import van aardgas, olieproducten (incl. brandstoffen) en elektriciteit. De lokale energieproductie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is marginaal.

Les approvisionnements énergétiques de la Région se composent essentiellement d'importations de gaz naturel, de produits pétroliers (dont les carburants) et d'électricité. La production locale d'énergie est marginale en Région de Bruxelles-Capitale.

De laatste beschikbare gegevens over het energieverbruik in het Brussels Gewest dateren van 2021. De impact van de oorlog in Oekraïne en de daaropvolgende stijging van de energieprijzen kan nog niet worden geanalyseerd.

Les dernières données disponibles sur la consommation énergétique de la Région bruxelloise sont celles de 2021. L'impact de la guerre en Ukraine, et de la montée des prix de l'énergie qui s'en est suivie ne peut donc pas encore être analysé.

In 2021 verbruikte het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 18.405 GWh (Gigawattuur). Het verbruik per energiedrager verdeelt zich als volgt: 47% aardgas, 24% brandstoffen en andere olieproducten en 26% elektriciteit. Het saldo

En 2021, la Région de Bruxelles-Capitale a consommé 18.405 GWh (Gigawatt-heures). La répartition de la consommation par vecteur est de 47 % de gaz naturel, 24 % de carburants et autres combustibles pétroliers et

(3%) omvat het energieverbruik uit steenkool, hout, warmtepompen en zonnethermische panelen.

**De grootste energieverbruikers in 2021 zijn de residentiële sector, dat wil zeggen woningen (40%) de tertiaire sector (35%) en de transportsector (21%)** (zie grafiek XII.1.1). Op vlak van de evolutie is het totale eindverbruik voor alle sectoren samen in 2021 met 7,4% gedaald ten opzichte van 1990, referentiejaar voor het Kyoto-protocol (- 10,1% met klimaatnormalisatie). Deze tendens is voornamelijk het gevolg van een structurele afname van het verbruik op het vlak van huisvesting en de industrie. Deze afname wordt wel gedeeltelijk gecompenseerd door het toegenomen verbruik door de tertiaire sector. De transportsector is relatief stabiel in de periode 1990-2021, maar in 2020 wordt een aanzienlijke daling vastgesteld tijdens de gezondheidscrisis (zie deel XII.3). Deze daling wordt gedeeltelijk opgevangen in 2021, zonder echter terug te keren naar het niveau van 2019 en de voorgaande jaren.

De evolutie van het verbruik is het resultaat van fundamentele tendensen, zoals

- de evolutie van de bevolking, haar levensstandaard en haar verbruiksgewoonten;
- de evolutie van het woningbestand;
- de evolutie van de economische activiteit (productie, kantorenpark ...) en de eraan verbonden tewerkstelling;
- de evolutie van de belangrijkheid en de kwaliteit van de uitrusting van de huishoudens en de bedrijven (wagenpark, elektrische en elektronische toestellen ...).

Ze is ook het resultaat van conjunctuurevoluties, met name diegene die verband houden met de prijs op de energiemarkten en de weersomstandigheden (zie sectie XII.3). In 2021 zijn de gasprijzen sterk gestegen, vooral de laatste drie maanden. Het is echter moeilijk om de impact van deze stijging te analyseren op basis van de gegevens van de energiebalans.

26 % d'électricité. Le solde (3 %) inclut la consommation d'énergie issue du charbon, du bois, des pompes à chaleur et des panneaux solaires thermiques.

**Les principaux consommateurs d'énergie en 2021 sont le secteur résidentiel, c'est-à-dire les logements, (40 %), le secteur tertiaire (35 %) et le secteur des transports (21 %) (voir graphique XII.1.1).** En termes d'évolution, la consommation finale totale, tous secteurs confondus, a diminué de 7,4 % en 2021 par rapport à 1990, année de référence pour le protocole de Kyoto (- 10,1 % avec normalisation climatique, voir définitions et remarques méthodologiques en fin de chapitre). La tendance à la baisse sur le long terme est essentiellement due à une réduction structurelle de la consommation du logement et, de celle de l'industrie. Elle est partiellement compensée par la hausse de la consommation du secteur tertiaire. Le secteur du transport est relativement stable sur la période 1990-2021, mais une diminution importante est observée en 2020 pendant la crise sanitaire (voir section XII.3). Cette diminution est partiellement résorbée en 2021, sans toutefois retrouver le niveau de 2019 et des années qui précèdent.

L'évolution des consommations est le résultat de tendances de fond, telles que:

- l'évolution de la population, de son niveau de vie et de ses habitudes de consommation;
- l'évolution du parc de logements;
- l'évolution de l'activité économique (production, parc de bureaux...) et de l'emploi lié;
- l'évolution de l'importance et de la qualité de l'équipement des ménages et des entreprises (parc de véhicules, équipements électriques et électroniques...).

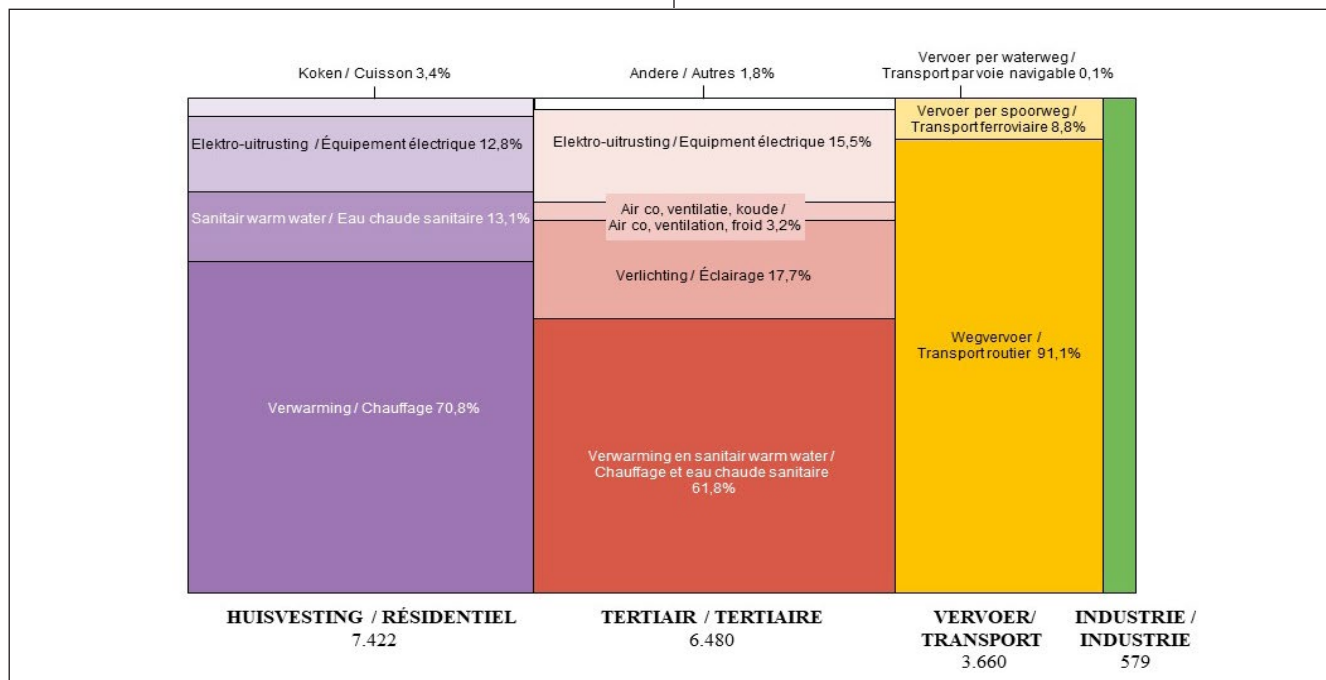
Elle est également le résultat d'évolutions conjoncturelles, notamment celles liées aux prix sur les marchés énergétiques et aux conditions météorologiques (voir section XII.3). En l'occurrence, en 2021, le prix du gaz a très fortement augmenté, surtout les trois derniers mois. Il est cependant difficile d'analyser l'impact de cette augmentation sur la base des données du bilan énergétique.

Grafiek XII.1.1

Verdeling van het totale energieverbruik in het Brussels Gewest per sector en gebruikstype in GWh in 2021 (off-road, transport door pijpleidingen en niet-energetische gebruik niet inbegrepen, totaal =18.141 GWh)

Graphique XII.1.1

Répartition de la consommation totale d'énergie en Région bruxelloise par secteur et type d'usage en GWh en 2021 (hors off-road, transport par conduites et hors consommation non énergétique, total =18 141 GWh)



Bron: Leefmilieu Brussel, volgens de Energiebalans van het BHG 2021

Noot: De oppervlakte die toegewezen is aan elke sector/ gebruik staat in verhouding tot hun aandeel in het totale energieverbruik.

## I. 2. Energie-intensiteit

In 2021 bedroeg de energie-intensiteit van de **residentiele sector**, met klimaatnormalisatie (zie definities en aan het einde van de sectie), in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gemiddeld 12.836 kWh (kilowattuur) per huishouden. **Sinds 1999 werd een vermindering van deze intensiteit met 41% waargenomen**, wat toe te schrijven is aan een aanzienlijke vermindering van het brandstofverbruik per huishouden (vanwege een afname van de energiebehoeften voor de verwarming van de woningen).

Wat het elektriciteitsverbruik per huishouden betreft, wordt een stijging waargenomen tot in 2005, gevolgd door een daling tot in 2016 en een lichte stijging tot in 2019. In 2020 en 2021 is de trend weer dalend (zie de overeenkomstige indicatoren van de verslagen “Het leefmilieu, een stand van zaken”, waarnaar in de bronnen wordt verwezen, voor meer details).

De energie-intensiteit van de **tertiaire sector**, met klimaatnormalisatie, was 9.210 kWh per betrekking in de dienstensector in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in 2021. Op vlak van de evolutie in de tijd was **deze**

Source: Bruxelles Environnement, d'après le Bilan énergétique de la RBC 2021

Note: Les surfaces attribuées à chaque secteur/usage sont proportionnelles à leur part dans la consommation totale d'énergie.

## I. 2. Intensité énergétique

En 2021, l'intensité énergétique du **secteur résidentiel**, avec normalisation climatique (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de section), en Région de Bruxelles-Capitale était en moyenne de 12.836 kWh (kilowatt-heure) par ménage. **Une réduction de 41 % de cette intensité est observée depuis 1999**, attribuable à une diminution sensible de la consommation en combustibles par ménage (liée à une baisse des besoins en énergie pour le chauffage des logements).

En ce qui concerne les consommations électriques par ménage, une hausse est observée jusqu'en 2005, suivie d'une baisse jusqu'en 2016 et d'une légère augmentation jusqu'en 2019. En 2020 et 2021, la tendance est à nouveau à la baisse (voir les indicateurs correspondants des rapports «L'environnement: état des lieux», référencés dans les sources, pour plus de détail).

L'intensité énergétique **du secteur tertiaire**, avec normalisation climatique, était de 9.210 kWh par emploi dans le secteur des services en Région de Bruxelles-Capitale en 2021. **Cette intensité énergétique a été relativement**



**energie-intensiteit (per betrekking) relatief stabiel tot in 2006, maar sindsdien vertoont het een neerwaartse tendens.** Het brandstofverbruik per betrekking daalt gestaag sinds 1998. Het elektriciteitsverbruik per betrekking is gestegen tot 2006 en is sindsdien gedaald.

In 2020 bedroeg de energie-intensiteit door de **industriële sector** in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest gemiddeld 175.629 kWh per miljoen euro toegevoegde waarde in volume. **De energie-intensiteit van de industriële sector vertoont een stijgende trend van 4,3% tussen 2010 en 2020.** Deze zeer lichte stijging is te wijten aan verschillende factoren:

- enerzijds een toename van het verbruik van de industrie tussen 2011 en 2018, gevolgd door een lichte daling in 2019 en een meer uitgesproken daling in 2020 (“covid-jaar”),
- en anderzijds een daling van de toegevoegde waarde van de industrie sinds 2015, (behalve in 2018 en 2019, waar deze licht steeg).

### I. 3. Impact van de gezondheidscrisis

In 2020 bereikte het totale eindverbruik van energie het laagste niveau sinds 1990. Die daling was vooral toe te schrijven aan de gezondheidscrisis, maar ook aan de zachte wintertemperaturen. In 2021 is het totale eindverbruik gestegen, maar de impact van de gezondheidscrisis blijft nog merkbaar. Deze stijgingen zijn te wijten aan de combinatie van een koudere winter dan in 2020 en een licht herstel van de economische activiteiten in een context die nog steeds wordt beïnvloed door de Covid-19-epidemie.

Het verbruik in de industrie- en transportsector is met respectievelijk 7% en 5% gestegen tussen 2020 en 2021, terwijl dat in de residentiële en tertiaire sector met respectievelijk 5% en 3% steeg. Het effect van de weersomstandigheden is zichtbaar in de laatste twee sectoren: als we het verbruik van de residentiële en tertiaire sector corrigeren in relatie tot het weer, dan zien we een lichte daling ten opzichte van 2020 (- 4% en - 6%).

Het verbruik in 2022 zal waarschijnlijk worden beïnvloed door de gevolgen van de oorlog in Oekraïne en de energiecrisis.

**stable jusqu’en 2006, mais présente une tendance à la baisse depuis.** La consommation de combustibles par emploi diminue régulièrement depuis 1998. La consommation électrique par emploi a quant à elle augmenté jusqu’en 2006, et a diminué depuis lors.

L’intensité énergétique du **secteur industriel** en Région de Bruxelles-Capitale était en moyenne de 175.629 kWh par million d’euros de valeur ajoutée en volume en 2020. **L’intensité énergétique de l’industrie a augmenté de 4,3 % entre 2010 et 2020.** Cette très légère augmentation est liée à plusieurs facteurs:

- d’une part à une augmentation des consommations de l’industrie entre 2011 et 2018, suivie d’une légère baisse en 2019 et d’une baisse plus marquée en 2020 («année COVID»),
- et d’autre part à une baisse de la valeur ajoutée de l’industrie depuis 2015 (excepté en 2018 et 2019, où elle a progressé légèrement).

### I. 3. Impacts de la crise sanitaire

En 2020, la consommation énergétique finale totale avait atteint son niveau le plus bas depuis 1990. Cette baisse était due essentiellement à la crise sanitaire, mais aussi à des températures hivernales douces. En 2021, les consommations finales totales ont augmenté, mais l’impact de la crise sanitaire reste encore perceptible. Ces augmentations sont dues à la combinaison d’un hiver plus froid qu’en 2020 et d’une légère reprise des activités économiques dans un contexte encore impacté par la crise du Covid-19.

Les consommations de l’industrie et du transport ont augmenté respectivement de 7 % et 5 % entre 2020 et 2021; celles du logement et du tertiaire de 5 % et de 3 %. L’effet des conditions climatiques est perceptible sur ces deux derniers secteurs: si l’on normalise les consommations du logement et du tertiaire par rapport au climat, celles-ci affichent une légère baisse par rapport à 2020 (- 4 % et - 6 % respectivement).

Les consommations de l’année 2022 risquent quant à elles d’être influencées par les effets de la guerre en Ukraine et de la crise énergétique.

Definities en methodologische opmerkingen:	Définitions et remarques méthodologiques:
<p><i>Energie-intensiteit</i></p> <p>De energie-intensiteit komt overeen met de verhouding tussen de hoeveelheid verbruikte energie door een sector en een variabele die representatief is voor de grootte van deze sector. In dit rapport worden de energie-intensiteiten als volgt berekend:</p>	<p><i>Intensité énergétique</i></p> <p>L’intensité énergétique correspond au rapport entre la quantité d’énergie consommée par un secteur et une variable représentative de la taille de ce secteur. Ici, les intensités énergétiques sont calculées de la manière suivante:</p>



<ul style="list-style-type: none"> <li>– Energie-intensiteit van de residentiële sector = totaal energieverbruik van de residentiële sector gedeeld door het aantal huishoudens in het BHG;</li> <li>– Energie-intensiteit van de tertiaire sector = totaal energieverbruik van de tertiaire sector gedeeld door het aantal banen in het BHG;</li> <li>– Energie-intensiteit van de industrie = totaal energieverbruik van de industriële sector gedeeld door de toegevoegde waarde in volume geproduceerd in het BHG.</li> </ul> <p>Bijgevolg stemt een hogere energie-intensiteit overeen met een hoger energieverbruik per eenheid van de beoogde variabele.</p> <p><i>De klimaatnormalisatie</i></p> <p>Wat de verwarming betreft, hangt het energieverbruik af van de weersomstandigheden: in een strenge winter wordt meer energie verbruikt voor warmteproductie dan tijdens een zachte winter.</p> <p>Om de langetermijntrends te bepalen, dienen de gegevens dan ook gecorrigeerd te worden om met die weersverschillen rekening te houden. Dit werd gedaan voor de residentiële sector (woningen) en tertiaire sector (kantoren) maar niet voor de industrie en het transport, twee sectoren die veel minder afhankelijk zijn van klimaatschommelingen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Intensité énergétique du secteur résidentiel = consommation énergétique totale du secteur résidentiel divisée par le nombre de ménages habitant en RBC;</li> <li>– Intensité énergétique du tertiaire = consommation énergétique totale du secteur tertiaire divisée par le nombre d’emplois en RBC;</li> <li>– Intensité énergétique de l’industrie = consommation énergétique totale du secteur industriel divisée par la valeur ajoutée en volume produite en RBC.</li> </ul> <p>Par conséquent, une intensité énergétique plus élevée correspond à une consommation plus importante d’énergie par unité de la variable envisagée.</p> <p><i>Les normalisations climatiques</i></p> <p>En ce qui concerne le chauffage, la consommation d’énergie varie en fonction des conditions climatiques: on consomme plus d’énergie pour la production de chaleur lors des hivers froids que des hivers doux.</p> <p>Pour déterminer les tendances à long terme, les données peuvent dès lors être corrigées pour tenir compte de ces variations climatiques, ce qui est fait pour le secteur résidentiel (logements) et le secteur tertiaire (bureaux), mais pas pour les secteurs de l’industrie et du transport, beaucoup moins dépendants des variations climatiques.</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Leefmilieu Brussel (2022), “Het leefmilieu, een stand van zaken, Thema energie”, Leefmilieu Brussel</i></li> <li>– <i>Leefmilieu Brussel (2023), “Energiebalans van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 2021”, Leefmilieu Brussel</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>HOOFDSTUK II</b> <b>Uitstoot in de lucht</b></p>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Bruxelles Environnement (2022), «L’environnement: état des lieux, Thématique Énergie», Bruxelles Environnement</i></li> <li>– <i>Bruxelles Environnement (2023), «Bilan énergétique de la Région de Bruxelles-Capitale 2021», Bruxelles Environnement</i></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>CHAPITRE II</b> <b>Émissions dans l’air</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>In het kort:</b></p> <p>De algemene trend van de luchtmissies (van broeikasgassen, fijne stofdeeltjes, voorlopers van troposferisch ozon en verzurende stoffen) is sinds 1998 neerwaarts gericht.</p>	<p style="text-align: center;"><b>En bref:</b></p> <p>La tendance générale des émissions dans l’air (de gaz à effet de serre, de particules fines, de précurseurs d’ozone et de substances acidifiantes) est à la baisse depuis 1998.</p>

De verwarming van gebouwen en het vervoer zijn de belangrijkste bronnen van deze luchtmissies, hoewel het relatieve belang ervan varieert naar gelang van de onderzochte stoffen.

Het jaar 2020 was uitzonderlijk vanwege de gezondheids crisis, met de laagste emissies sinds 1990 voor zowel broeikasgassen als luchtverontreinigende stoffen. De emissies zijn in 2021 opnieuw gestegen, maar hebben nog niet het niveau van 2019 bereikt.

Le chauffage des bâtiments et le transport sont les principales sources de ces émissions, même si leur importance relative est variable en fonction des substances envisagées.

L'année 2020 a été particulière du fait de la crise sanitaire, avec des émissions les plus faibles depuis 1990, tant pour les gaz à effet de serre que pour les polluants atmosphériques. Les émissions ont ré-augmenté en 2021, tout en n'atteignant pas le niveau de 2019.

Dit deel bespreekt de verschillende uitstootbronnen in de lucht: uitstoot van broeikasgassen en luchtvervuilende stoffen die de luchtkwaliteit in Brussel wijzigen. De evolutie wordt geïllustreerd in grafiek XIII.1.1 en besproken in de volgende paragrafen.

Globaal genomen **merken we de laatste 25 jaar een verbetering op**, maar de huidige situatie kan voor bepaalde vervuilende stoffen nog verbeterd worden.

#### Grafiek XIII.1.1

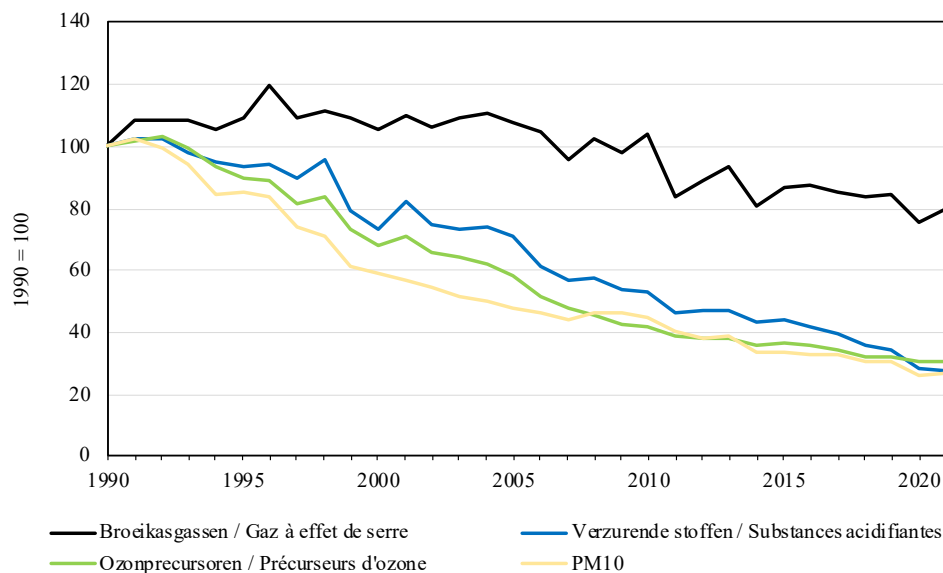
**Relatieve evolutie (1990 = 100) van de uitstoot van broeikasgassen, van fijn stof (primaire PM10), van de voorlopers van ozon en verzurende stoffen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, tussen 1990 en 2021**

Cette partie aborde différentes sources d'émissions dans l'air: émissions de gaz à effet de serre et polluants atmosphériques. Ceux-ci altèrent la qualité de l'air ambiant à Bruxelles. Leur évolution est illustrée au graphique XIII.1.1 et commentée dans les paragraphes qui suivent.

Globalement, **on note une amélioration au cours des 25 dernières années** mais la situation actuelle peut encore être améliorée pour certains polluants.

#### Graphique XIII.1.1

**Évolution relative (1990 = 100) des émissions de gaz à effet de serre, de particules fines (PM10 primaires), de précurseurs d'ozone et de substances acidifiantes en Région de Bruxelles-Capitale, entre 1990 et 2021**



Bron: Leefmilieu Brussel, Departement Planning lucht, energie en klimaat

## II. 1. Broeikasgassen

De zes broeikasgassen (BKG's) die door het Kyoto-protocol worden geïdentificeerd zijn koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>),

Source: Bruxelles Environnement, Département Planification air, énergie et climat

## II. 1. Gaz à effet de serre

Les six gaz à effet de serre (GES) visés par le Protocole de Kyoto sont le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), le méthane

methaan (CH<sub>4</sub>), lachgas (N<sub>2</sub>O), fluorkoolwaterstoffen (HFK), perfluorkoolwaterstoffen (PFK) en zwavelhexafluoride (SF<sub>6</sub>).

De grafieken en analyses met betrekking tot de broeikasgassen in dit verslag houden geen rekening met de fluorgassen, die uitsluitend door de industrie worden uitgestoten.

In 2021 was de verwarming van (residentiële en tertiaire) gebouwen op zich al verantwoordelijk voor 61% van de rechtstreekse uitstoot van BKG's. Het wegtransport vertegenwoordigt voor ditzelfde jaar 25% van de uitstoot.

**De algemene uitstoottrend van broeikasgassen daalt sinds 2005** ondanks enkele lichte stijgingen (zie grafiek XIII.1.1). Tussen 2004 en 2021 is de uitstoot door gebouwen afgenomen, terwijl

- het residentiële woningbestand is gegroeid (+ 5% volgens de Statbel & FOD Financiën - AA Patrimoniumdocumentatie) en
- de kantoorvoorraad is nog steeds hoger dan in 2004 ondanks een daling tussen 2013 en 2018, en een stabilisatie tussen 2018 en 2020 (volgens de gegevens van het Overzicht van het kantorenpark).

Een ont koppeling lijkt bijgevolg te zijn gestart. Echter zoals ook de hernieuwde toename van de totale uitstoot aan BKG's in 2010, 2013 en 2016 aantoont, staat deze evolutie ook in verband met die van de weeromstandigheden (slechter in 2010, 2013 en 2016).

## II. 2. Fijn stof

De fijne stofdeeltjes die in de lucht aanwezig zijn hebben een impact op de gezondheid. Deze impact hangt af van de grootte van de deeltjes (de fijnste stofdeeltjes dringen dieper binnen in de luchtwegen) en van hun scheikundige aard. Ze hebben ook een impact op het milieu (op het klimaat, op de flora of op het vastgoedpatrimonium).

In 2021 werd rond 450 ton primaire PM<sub>10</sub>-emissies (fijne stofdeeltjes met een diameter kleiner dan 10 µm – micrometer) uitgestoten op het Brussels grondgebied. De sector van het wegtransport is een belangrijke bron voor de lokale emissie van PM<sub>10</sub> en zou 31% van de rechtstreekse emissies vertegenwoordigen (via de uitlaatgassen, waarbij PM<sub>10</sub> wordt gevormd door de verbranding van de brandstof van de voertuigen). De verbranding door het energieverbruik in de residentiële en tertiaire sectoren is de andere belangrijke bron (36% van de rechtstreekse emissies in 2021).

(CH<sub>4</sub>), le protoxyde d'azote (N<sub>2</sub>O), les hydrofluorocarbures (HFC), les perfluorocarbures (PFC) et l'hexafluorure de soufre (SF<sub>6</sub>).

Les graphiques et analyses pour les GES sont présentés hors gaz fluorés, les émissions de ces derniers étant entièrement affectées à l'industrie.

En 2021, le chauffage des bâtiments (pour les secteurs résidentiel et tertiaire) totalise à lui seul 61 % des émissions directes de GES. Le transport routier représente pour cette même année 25 % des émissions.

**La tendance générale des émissions de GES est à la baisse depuis 2005**, malgré quelques légères remontées (graphique XIII.1.1). Entre 2004 et 2021, les émissions liées aux bâtiments en particulier ont diminué, alors que

- le parc de bâtiments résidentiels a progressé (+ 5 %, d'après Statbel & SPF Finances - AG Documentation patrimoniale) et que
- le stock de bureaux est toujours supérieur à celui de 2004, malgré une diminution constatée entre 2013 et 2018 et une stabilisation entre 2018 et 2020 (selon les données de l'Observatoire des bureaux).

Un découplage semble avoir ainsi été amorcé. Cependant, comme le montre la ré-augmentation des émissions totales de GES en 2010, 2013 et 2016, cette évolution est également liée à celle des conditions climatiques (plus rudes en 2010, 2013 et 2016).

## II. 2. Particules fines

Les particules fines présentes dans l'air ont un impact sur la santé qui dépend de leur taille (les particules plus fines pénètrent plus profondément dans les voies respiratoires) et de leur nature chimique. Elles ont également un impact sur l'environnement (le climat, la flore ou le patrimoine immobilier).

En 2021, environ 450 tonnes de PM<sub>10</sub> (particules fines de diamètre inférieur à 10 µm – micromètres) primaires ont été émises sur le territoire bruxellois. Le secteur du transport routier constitue une source importante d'émission locale de PM<sub>10</sub>: il représenterait 31 % des émissions directes (via les gaz d'échappement, où les PM<sub>10</sub> sont formées par la combustion du carburant des véhicules). La combustion pour la consommation d'énergie dans les secteurs résidentiel et tertiaire correspond à l'autre source principale (36 % des émissions directes en 2021).

**De primaire uitstoot van PM10 is sterk gedaald tussen 1990 en 2006**, waarna de afname trager verloopt. Tussen 1990 en 2021 is de uitstoot van PM10 met 73% gedaald (zie grafiek XIII.1.1).

### II. 3. Voorlopers van troposferisch ozon

Wanneer het in abnormaal hoge hoeveelheden aanwezig is, kan troposferisch ozon ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken, de gewassen en de bossen wijzigen of tal van materialen aantasten. Verschillende stoffen ( $\text{NO}_x$ , VOS (vluchtige organische stoffen),  $\text{CH}_4$ , en CO) worden beschouwd als de voorlopers van troposferisch ozon. Deze stoffen liggen met andere woorden aan de oorsprong van de vorming van troposferisch ozon als gevolg van een chemische reactie. De hoeveelheid troposferische precursoren die in de lucht wordt uitgestoten, wordt gemeten in ton VOS-equivalent.

In 2021 werd in Brussel ongeveer 9.700 ton VOS-equivalent uitgestoten. Industriële processen en productgebruik (verbranding, verwerking, energieproductie en vluchtige emissies) zijn verantwoordelijk voor 37% van de emissies, het wegvervoer voor 39%, en de verwarming van gebouwen (woningen en tertiaire sector) voor 20%.

**Tussen 1990 en 2021 is de uitstoot van ozonprecursoren met 69% gedaald** (grafiek XIII.1.1). De Europese Richtlijn (EU) 2016/2284 (de zogenaamde NEC-richtlijn) legt emissiereducties voor vluchtige organische stoffen (VOS) en stikstofverbindingen ( $\text{NO}_x$ ) op. Die verminderingen worden uitgedrukt als percentage van de totale gegenereerde emissies in het referentiejaar (2005) en worden voor elk land berekend. Volgens een intergewestelijke overeenkomst over de verdeling van de inspanningen zijn de algemene emissieplafonds die voor het Brussels Gewest moeten worden bereikt respectievelijk

- 4,6 kt voor VOS en 5,4 kt. VOS- equivalent voor  $\text{NO}_x$  vanaf 2020,
- 4,0 kt voor VOS en 4,2 kt VOS-equivalent voor  $\text{NO}_x$  vanaf 2030.

In 2021 heeft het Gewest het gewestelijk plafond niet overschreden wat betreft de  $\text{NO}_x$ , en slechts licht overschreden wat betreft de VOS (wat geen gevolgen had voor de internationale verbintenissen van België).

### II. 4. Verzurende stoffen

Het natuurlijk verzuringsfenomeen wordt versterkt door de uitstoot van verzurende en potentieel verzurende stoffen ( $\text{SO}_2$ ,  $\text{NO}_x$  en  $\text{NH}_3$ ), die het gevolg zijn van menselijke activiteiten (verwarming, wegtransport, verbranding in de industrie ...). Deze versterking ligt aan de oorsprong van een accentuering van de verzuring van de bodem en de

**Les émissions primaires de PM10 ont fortement diminué entre 1990 et 2006**, pour ensuite diminuer plus lentement. Entre 1990 et 2021, les émissions de PM10 ont diminué de 73 % (graphique XIII.1.1).

### II. 3. Précurseurs d'ozone troposphérique

S'il est présent en quantité anormalement élevée, l'ozone troposphérique peut causer de graves problèmes sanitaires, altérer les cultures et les forêts ou dégrader de nombreux matériaux. Différentes substances ( $\text{NO}_x$ , COV – composés organiques volatils –,  $\text{CH}_4$  et CO) sont considérées comme étant des précurseurs d'ozone troposphérique, c'est-à-dire que ces substances sont à l'origine de la formation d'ozone troposphérique, suite à une réaction chimique. La quantité de précurseurs troposphériques émise dans l'air se mesure en tonnes équivalent COV.

En 2021, environ 9.700 tonnes équivalent COV ont été émises sur le territoire bruxellois. Les processus industriels et l'utilisation de produits (combustion, process, production d'énergie et émissions fugitives) sont à l'origine de 37 % des émissions, le transport routier en produit 39 % et le chauffage des bâtiments (résidentiel et tertiaire), 20 %.

**Entre 1990 et 2021, les émissions de précurseurs d'ozone ont diminué de 69 %** (graphique XIII.1.1). La directive européenne 2016/2284/CE (dite directive «NEC») impose des réductions d'émissions pour les composés organiques volatils (COV) et les composés azotés ( $\text{NO}_x$ ). Ces réductions sont exprimées en pourcentage du total des émissions produites au cours de l'année de référence (2005) et sont calculées pour chaque pays. Suite à un accord inter-régional de répartition des efforts, les plafonds d'émissions globales à atteindre pour la Région bruxelloise sont respectivement de

- 4,6 kt pour les COV et 5,4 kt. équiv. COV pour les  $\text{NO}_x$  à partir de 2020,
- 4,0 kt pour les COV et 4,2 kt éq COV pour les  $\text{NO}_x$  à partir de 2030.

En 2021, la Région a respecté le plafond régional pour les  $\text{NO}_x$ , et très légèrement dépassé celui pour les COV (ce qui n'a pas prêté à conséquence par rapport aux engagements de la Belgique sur le plan international).

### II. 4. 4 Substances acidifiantes

Le phénomène naturel d'acidification est amplifié par les émissions de substances acidifiantes et potentiellement acidifiantes ( $\text{SO}_2$ ,  $\text{NO}_x$  et  $\text{NH}_3$ ) résultant des activités humaines (chauffage, transport routier, combustion dans l'industrie...). Cette amplification est à l'origine d'une accentuation de l'acidification des sols et des eaux de

oppervlaktewateren, van de achteruitgang van de vegetatie en van de aantasting van bepaalde bouwmaterialen van gebouwen.

In 2021 werd rond 88 ton zuurequivalent uitgestoten op het Brussels grondgebied. **Het wegtransport is op zich verantwoordelijk voor 46% van de uitstoot van verzurende en potentieel verzurende stoffen.** De verwarming van (residentiële en tertiaire) gebouwen vertegenwoordigt datzelfde jaar 40% van de uitstoot.

**Tussen 1990 en 2021 is de uitstoot van verzurende en potentieel verzurende stoffen met 73% afgenomen** (zie grafiek XIII.1.1). Zoals voor de ozonprecursoren legt de NEC-richtlijn aan België doelstellingen voor emissiereducties op. Voor het Brusselse Gewest leidt de intergewestelijke overeenkomst tot de volgende plafonds:

- 63 ton Zeq, en 95 ton Zeq) voor respectievelijk SO<sub>x</sub> en NO<sub>x</sub> vanaf 2020 (geen plafond voor NH<sub>3</sub>),
- 13 ton Zeq, 74 ton Zeq en 6 ton Zeq voor respectievelijk SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> en NH<sub>3</sub> vanaf 2030.

De voor 2021 berekende SO<sub>x</sub>-, NO<sub>x</sub>- en NH<sub>3</sub>-emissies zijn al gelijk aan of lager dan de voor 2030 vastgestelde plafonds.

## II. 5. Impact van de gezondheids crisis

Het jaar 2020 werd gekenmerkt door een aanzienlijke daling van de emissies van het wegvervoer als gevolg van de reisbeperkingen in het kader van de maatregelen voor het beheer van de gezondheids crisis (lockdown, telewerken, enz.). Ook de emissies in de industrie was aanzienlijk gedaald. De daling van de emissies van de huisvestingssector en de tertiaire sector was daarentegen beperkter. In het algemeen heeft dit geleid tot een aanzienlijke verbetering van de luchtkwaliteit.

In 2021 zijn de emissies van broeikasgassen, ozonprecursoren en PM10 licht gestegen ten opzichte van 2020, zonder echter het niveau van 2019 te bereiken. Ze zijn tussen 2020 en 2021 gestegen met respectievelijk 6%, 1% en 1%. De emissies van verzurende stoffen zijn daarentegen blijven dalen. Ze zijn tussen 2020 en 2021 licht gedaald met 4%, maar tussen 2019 en 2021 met 20%.

### Bibliografie:

- *Leefmilieu Brussel (2022), "Het leefmilieu, een stand van zaken, Thema klimaat", Leefmilieu Brussel*

surface, de la dégradation de la végétation et de dégâts sur certains matériaux de construction des bâtiments.

En 2021, environ 88 tonnes équivalent acide ont été émises sur le territoire bruxellois. **Le transport routier totalise à lui seul 46 % des émissions de substances acidifiantes et potentiellement acidifiantes.** Le chauffage des bâtiments (résidentiels et tertiaires) représente pour cette même année 40 % des émissions.

**Entre 1990 et 2021, les émissions de substances acidifiantes et potentiellement acidifiantes ont diminué de 73 %** (graphique XIII.1.1). Comme pour les précurseurs d'ozone, la directive «NEC» impose des objectifs de réduction d'émissions à la Belgique. Pour la Région bruxelloise, l'accord inter-régional se traduit par les plafonds suivants:

- 63 tonnes Aéq, et 95 tonnes Aéq respectivement pour les SO<sub>x</sub> et les NO<sub>x</sub> à partir de 2020 (pas de plafond pour le NH<sub>3</sub>),
- 13 tonnes Aéq, 74 tonnes Aéq et 6 tonnes Aéq respectivement pour les SO<sub>x</sub>, les NO<sub>x</sub> et le NH<sub>3</sub> à partir de 2030.

Les émissions de SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> et NH<sub>3</sub> calculées pour 2021 égalent ou respectent d'ores et déjà les plafonds définis pour 2030.

## II. 5. Impacts de la crise sanitaire

L'année 2020 avait été marquée par une baisse importante des émissions du transport routier liée à la limitation des déplacements dans le cadre des mesures prises pour gérer la crise sanitaire (confinement, télétravail...). Les émissions dans l'industrie avaient également diminué significativement. En revanche, la baisse des émissions des secteurs du logement et du tertiaire avait été plus limitée. Globalement, cela s'était traduit par une amélioration significative de la qualité de l'air.

En 2021, les émissions des gaz à effet de serre, des précurseurs d'ozone et de PM10 ont remonté légèrement par rapport à 2020, sans toutefois atteindre le niveau de 2019. Leur augmentation entre 2020 et 2021 est respectivement de 6 %, 1 % et 1 %. Par contre, les émissions de substances acidifiantes ont continué à baisser. Elles affichent une légère diminution de 4 % entre 2020 et 2021, mais celle-ci atteint 20 % entre 2019 et 2021.

### Bibliographie:

- *Bruxelles Environnement (2022), «L'environnement: état des lieux., Thématique Air», Bruxelles Environnement*



– *Leefmilieu Brussel (2022), “Het leefmilieu, een stand van zaken, Thema lucht”, Leefmilieu Brussel*

– *Bruxelles Environnement (2022), «L’environnement: état des lieux, Thématique Climat», Bruxelles Environnement*

### HOOFDSTUK III WATERVERBRUIK

### CHAPITRE III CONSOMMATION D’EAU

#### In het kort:

#### En bref:

In 2022 bedraagt het totale waterverbruik door klanten bijna 61 miljoen m<sup>3</sup>. Het wordt voornamelijk opgesplitst tussen huishoudens (73%) en de tertiaire sector (23%) (gebaseerd op gegevens van 2021, aangezien de uitsplitsing niet beschikbaar is voor 2022).

En 2022, la consommation totale d’eau des abonnés atteint près de 61 millions de m<sup>3</sup>. Elle se répartit essentiellement entre les ménages (73 %) et le secteur tertiaire (23 %) (selon les données de 2021, la ventilation n’étant pas disponible pour 2022).

Uit de evolutie van de consumptie per sector komen twee fundamentele trends naar voren: enerzijds een stijging van het binnenlandse verbruik weerspiegelt en anderzijds een daling van het verbruik door de tertiaire en secundaire sectoren.

Deux tendances de fond ressortent de l’évolution des consommations par secteur: hausse de la consommation domestique d’une part et une baisse des consommations des secteurs tertiaire et secondaire d’autre part.

Na jaren van stabiliteit is de dagelijkse consumptie van huishoudens twee jaar op rij gestegen tot 101 liter per inwoner per dag in 2021 (gegevens niet beschikbaar voor 2022).

Après des années de stabilité, la consommation journalière des ménages est remontée deux ans de suite, pour s’élever à 101 litres par jour par habitant en 2021 (données non disponibles pour l’année 2022).

De totale drinkwaterbevoorrading van het Brussels Gewest bedraagt in 2022 66.2 miljoen m<sup>3</sup>. Het aan abonnees gefactureerde verbruik bedraagt 60.6 miljoen m<sup>3</sup> voor datzelfde jaar (zie grafiek XIV.1.1).

L’approvisionnement total de la Région bruxelloise en eau de distribution s’élève à 66,2 millions de m<sup>3</sup> en 2022. La consommation des abonnés atteint 60,6 millions de m<sup>3</sup> pour cette même année (graphique XIV.1.1).

Het verschil tussen de totale bevoorrading en het verbruik door de abonnees stemt overeen met de “niet-geregistreerde volumes”. Deze bedragen 5.6 miljoen m<sup>3</sup> in 2022 (8,5% van de bevoorrading). Ze omvatten het waterverbruik door de brandweerdiensten en de gemeentediensten (reiniging van de wegen enz.) alsook de verliezen die te wijten zijn aan lekken op het distributienet. Dankzij een reeks maatregelen om lekkage te beperken, zijn de niet-geregistreerde volumes sinds 2021 gedaald tot minder dan 10% van de leveringen.

La différence entre l’approvisionnement total et la consommation des abonnés correspond aux «volumes non enregistrés». Ces derniers atteignent 5,6 millions de m<sup>3</sup> en 2022 (8,5 % de l’approvisionnement). Ils incluent la consommation d’eau par les services incendie et les services communaux (nettoyage des voiries, etc.) ainsi que les pertes dues aux fuites sur le réseau de distribution. Grâce à une série de mesures visant à réduire les fuites, les volumes non enregistrés sont passés depuis 2021 sous la barre des 10 % de l’approvisionnement.

Na een maximum in 2004, is het totale verbruik van de abonnees, voor alle sectoren samen, gedaald tot in 2008 en dit ondanks een gevoelige groei van de bevolking gedurende deze periode (- 3,5% voor het waterverbruik maar + 4,9% voor de bevolking tussen 2004 en 2008).

Après un maximum en 2004, la consommation totale des abonnés, tous secteurs confondus, a diminué jusqu’en 2008 et ce, malgré une augmentation sensible de la population durant cette période (- 3,5 % pour la consommation en eau, mais + 4,9 % pour la population entre 2004 et 2008).

Tussen 2008 en 2015 schommelde het totale verbruik, met een lager verbruik in 2010 en 2012 en een maximum in 2014. Tussen 2015 en 2018 bleef het vervolgens stabiel, alvorens in 2019 te stijgen. Na de daling in 2020 als gevolg van de lockdowns is in 2021 het totale verbruik van abonnees

Entre 2008 et 2015, la consommation totale a fluctué avec de moindres consommations en 2010 et 2012 et un maximum atteint en 2014. Elle est ensuite restée stable entre 2015 et 2018, avant d’augmenter en 2019. Après la baisse de 2020 liée aux confinements, la consommation totale des



teruggekomen op het niveau van de jaren 2015 tot en met 2018. Het is in 2022 gestegen, waarschijnlijk als gevolg van de bijzonder droge en warme zomer van dat jaar.

De uitsplitsing van het totale verbruik per sector is niet beschikbaar voor 2022, maar kan worden benaderd aan de hand van de gegevens voor 2021. In 2021 was het totale gefactureerde waterverbruik hoofdzakelijk verdeeld tussen huishoudens (73%) en de tertiaire sector (23%). In de tertiaire sector waren de belangrijkste verbruikers:

- de sociale activiteiten voor de menselijke gezondheid en de rusthuizen (4,3%);
- de horeca (4,0%);
- de detail- en groothandel (2,6%);
- de overheidsadministraties (2,4% indien men de Europese Commissie meetelt);
- en het onderwijs (2,3%).

Nadat het gemiddelde dagelijkse verbruik van huishoudens tussen 2012 en 2019 bleef steken op ongeveer 96 liter per dag per hoofd van de bevolking, is het de afgelopen twee jaar sterk gestegen tot 101 liter per dag per hoofd van de bevolking in 2021 (zie Leefmilieu Brussel, 2022).

**Grafiek XIV.1.1**  
**Bevoorrading van het Brussels Gewest**  
**inzake waterdistributie en verbruik**  
**van de abonnees (2000-2022)**

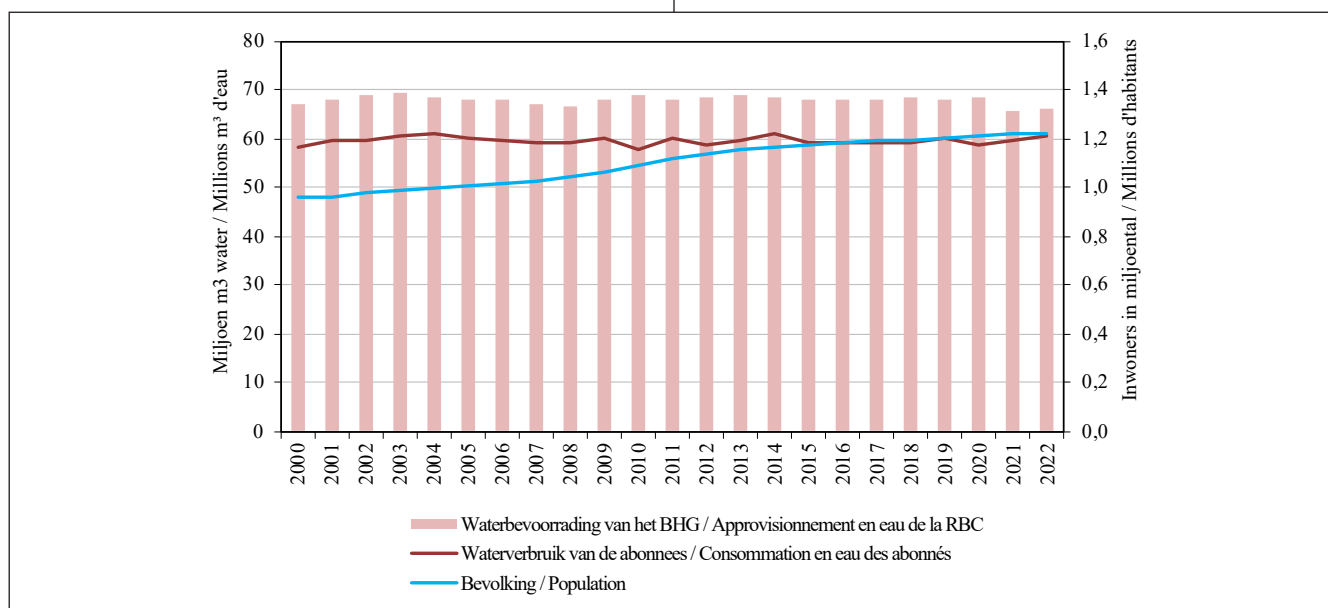
abonnés est revenue en 2021 à son niveau des années 2015 à 2018. Elle a augmenté en 2022, probablement en lien avec l'été particulièrement sec et chaud de cette année-là.

La ventilation de la consommation totale par secteur n'est pas disponible pour 2022, mais elle peut être approchée par les données de 2021. En 2021, la consommation totale d'eau facturée était essentiellement répartie entre les ménages (73 %) et le secteur tertiaire (23 %). Au niveau du secteur tertiaire, les principaux consommateurs étaient:

- les activités sociales, pour la santé humaine et les séniories (4,3 %);
- l'horeca (4,0 %);
- les commerces de détail (2,6 %);
- les administrations publiques (2,4 % si on inclut la Commission européenne);
- l'éducation (2,3 %).

La consommation moyenne journalière des ménages, après avoir stagné autour de 96 litres par jour par habitant entre 2012 et 2019, a nettement augmenté ces deux dernières années pour s'élever en 2021 à 101 litres par jour par habitant (voir Bruxelles Environnement, 2023, données non disponibles pour l'année 2022).

**Graphique XIV.1.1**  
**Approvisionnement de la Région**  
**bruxelloise en eau de distribution**  
**et consommation des abonnés (2000-2022)**



Bron: Vivaqua (gegevens water), BISA & FOD Economie – Statistics Belgium (Rijksregister)

Source: Vivaqua (données eau), IBSA & SPF Économie - Statistics Belgium (Registre national)

## Bibliografie:

- *Leefmilieu Brussel (2020), “Kwaliteit van het leidingwater, Factsheet”, reeks “Water in Brussel”, nr. 10, Leefmilieu Brussel*
- *Leefmilieu Brussel (2023), “Het leefmilieu, een stand van zaken, Thema water”, Leefmilieu Brussel*

**HOOFDSTUK IV**  
**Stedelijk afval in het Brussels**  
**Hoofdstedelijk Gewest**

## Bibliographie:

- *Bruxelles Environnement (2020), «Qualité de l'eau de distribution». Série «L'eau à Bruxelles», n° 10, Bruxelles Environnement*
- *Bruxelles Environnement (2023), «L'environnement: état des lieux, Thématique Eau», Bruxelles Environnement*

**CHAPITRE IV**  
**Déchets municipaux en Région**  
**de Bruxelles-Capitale**

**In het kort:**

In 2021 registreerde Leefmilieu Brussel 672.283 ton stedelijk afval geproduceerd in het Brussels Gewest, waarvan de helft afkomstig is van huishoudens. Het grootste deel (56%) van het stedelijk afval is restafval. De belangrijkste soorten afval die selectief worden ingezameld zijn papier en karton, grof huisvuil, bioafval, glas en hout.

35,4% van het stedelijk afval wordt gerecycled of hergebruikt. Het grootste deel wordt echter nog steeds verbrand met terugwinning van energie, ook al worden de selectief ingezamelde stromen voornamelijk gerecycled of voorbereid voor hergebruik.

Gemiddeld produceerden de Brusselaars in 2021 281 kg huishoudelijk afval per inwoner, een hoeveelheid die de afgelopen jaren relatief stabiel is gebleven. Een analyse van de witte zak toont aan dat bijna 2/3 ervan nog steeds bestaat uit recyclebare materialen (in gewicht), zoals bioafval, PMD, papier en karton ...

**En bref:**

En 2021, Bruxelles Environnement recense 672.283 tonnes de déchets municipaux produits en Région bruxelloise, dont la moitié provient des ménages. La majorité (56 %) des déchets municipaux se compose de déchets résiduels. Les principaux déchets collectés sélectivement sont le papier et cartons, les encombrants, les biodéchets, le verre et le bois.

35,4 % des déchets municipaux ont été recyclés ou réutilisés. La majorité est cependant toujours incinérée avec récupération d'énergie, même si les flux faisant l'objet d'une collecte sélective sont essentiellement recyclés ou préparés en vue du réemploi.

En moyenne, les Bruxellois ont généré 281 kg de déchets ménagers par habitant en 2021, quantité qui est restée relativement stable ces dernières années. L'analyse du sac blanc montre qu'il se compose encore de près de 2/3 de matériaux recyclables (en poids), tels que des déchets organiques, des PMC, des papiers et cartons, etc.

**IV. 1. Evolutie van het stedelijk afval**

In het Brussels Gewest zijn verschillende actoren verantwoordelijk voor de inzameling van huishoudelijk afval (zie definities en methodologische opmerkingen op het einde van het hoofdstuk):

- De openbare operator Net Brussel via de ophalingen aan huis, de gewestelijke en mobiele containerparken, de glasbollen of de inleverpunten voor klein gevaarlijk afval.
- De gemeenten (via de gemeentelijke containerparken, de mobiele containerparken en de ophalingen van grof huisvuil).
- De bedrijven uit de sociale economie (voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, grof huisvuil, textiel ...).

**IV. 1. Évolution des déchets municipaux**

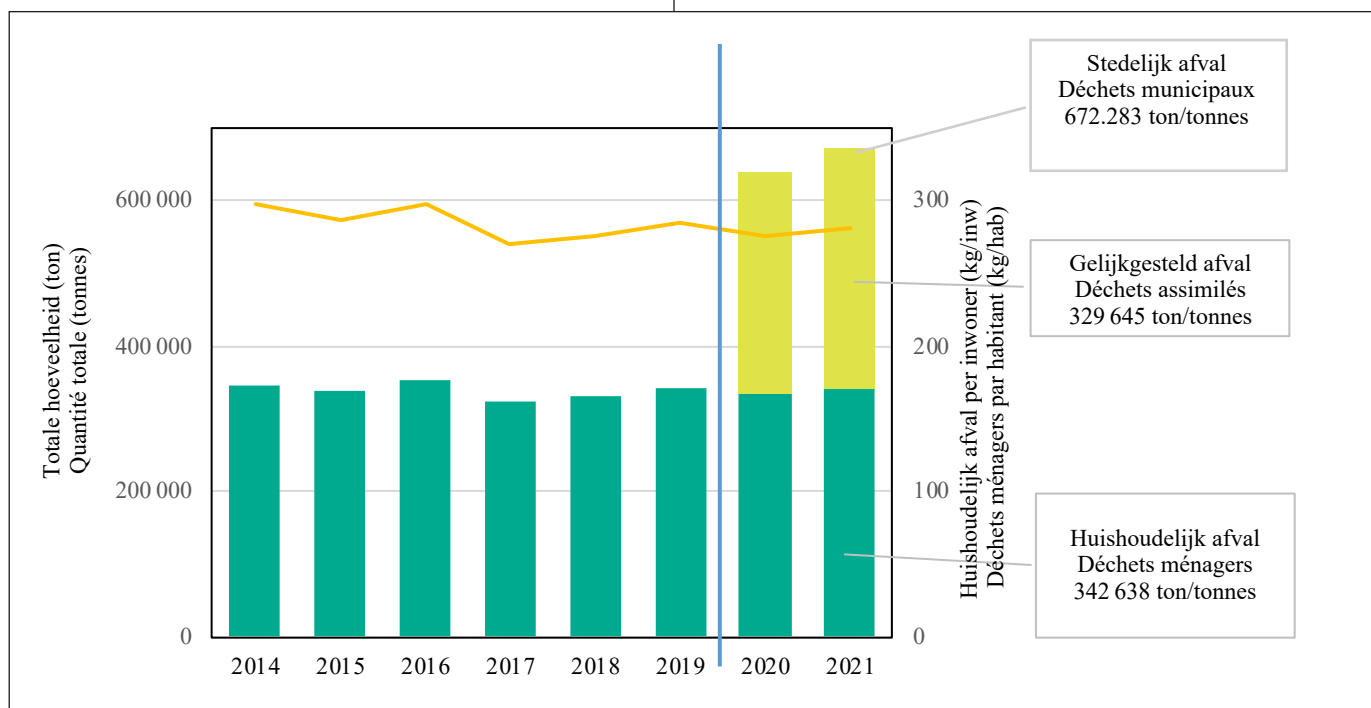
En Région bruxelloise, différents acteurs sont responsables de la collecte des déchets municipaux (voir définitions et remarques méthodologiques en fin de chapitre):

- l'opérateur public Bruxelles-Propreté via les tournées en porte-à-porte, les recyparks régionaux et, les recyparks mobiles, les bulles à verre ou les points de dépôt de déchets chimiques;
- les communes (via les déchetteries communales, les déchetteries mobiles et enlèvements d'encombrants);
- les entreprises de l'économie sociale (pour les déchets d'équipements électriques et électroniques, encombrants, textiles...);

- De organisaties die afval inzamelen en verwerken dat onder de terugnameplicht valt in het kader van de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid (Recupel, Bebat, Fost Plus, Valorfrit ...).
- De wijkcomposten.
- Privéoperatoren.

In 2021 zamelden al deze actoren in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 672.283 ton stedelijk afval in, waarvan ongeveer de helft afkomstig is van huishoudens (342.638 ton of 51%). Dit komt overeen met een gemiddelde van 281 kg huishoudelijk afval per inwoner. De rest (329.645 ton) bestaat uit gelijkgesteld afval, voornamelijk afkomstig van professionals.

**Grafiek XV.1.1**  
Productie van stedelijk afval in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (2014-2021)



Bron: rapportering door alle afvalinzamelingsactoren en Statbel (Directoraat-generaal Statistiek - Statistics Belgium).

Noot: door een methodologische wijziging vanaf het rapportagejaar 2020 in het berekenen van de hoeveelheden stedelijk, huishoudelijk en gelijkgesteld afval, kunnen de gegevens van voor en na deze wijziging niet met elkaar kunnen worden vergeleken.

De totale hoeveelheden ingezameld huishoudelijk afval in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zijn van 2014 tot 2019 vrij stabiel gebleven (zie grafiek XV.1.1). In dezelfde periode is de hoeveelheid huishoudelijk afval per inwoner echter zeer licht gedaald, aangezien de bevolking is toegenomen. Na 2019 blijven de hoeveelheden huishoudelijk afval (totaal en per inwoner) stabiel.

- les organismes qui collectent et traitent les déchets concernés par l'obligation de reprise dans le cadre de la responsabilité élargie du producteur (Recupel, Bebat, Fost Plus Valorfrit...);
- les composts de quartier;
- les opérateurs privés.

En 2021, l'ensemble de ces acteurs ont collecté 672.283 tonnes de déchets municipaux sur le territoire de la Région de Bruxelles-Capitale, dont environ la moitié provient des ménages (342.638 tonnes soit 51%). Ceci correspond en moyenne à 281 kg de déchets ménagers par habitant. Le reste (329.645 tonnes) concerne les déchets assimilés qui proviennent de l'activité économique.

**Graphique XV.1.1**  
Production de déchets municipaux en Région de Bruxelles-Capitale (2014-2021)

Source: rapportage de tous les acteurs de la collecte des déchets et Statbel.

Note: en raison d'un changement de méthodologie introduit à partir de l'année 2020 dans le calcul des quantités de déchets municipaux, ménagers et assimilés, il est impossible de comparer les données antérieures et postérieures à ce changement.

Les quantités totales de déchets ménagers collectés en Région de Bruxelles-Capitale sont restées assez stables de 2014 à 2019 (voir graphique XV.1.1). Sur cette même période, la quantité de déchets ménagers par habitant a en revanche très légèrement diminué, car la population a augmenté. Après 2019, les quantités de déchets ménagers (totale et par habitant) restent stables.

De resultaten van de deelnemers aan de “Zero Waste Challenge” (Leefmilieu Brussel, 2021a) tonen aan dat **er nog veel ruimte voor verbetering is inzake vermindering van huishoudelijk afval**. Door “zero waste”-praktijken toe te passen zoals hergebruik, reparatie, composteren, bewust consumeren en beter sorteren, slaagden de 154 huishoudens (die samen 366 personen vertegenwoordigen) die in 2021 deelnamen aan het initiatief erin om tot vijf keer minder restafval (“witte zakken”) te produceren dan het Brusselse gemiddelde. Gemiddeld bedroeg hun restafval 35 kg/capita/jaar, terwijl het Brusselse gemiddelde voor huishoudelijk restafval ongeveer 281 kg/capita/jaar bedraagt.

#### IV. 2. Samenstelling van het stedelijk afval

**Meer dan de helft (58%) van het stedelijk afval bestaat uit gemengd afval** (restafval en residu's na het scheiden van PMD-afval) (zie grafiek XV.2.1). De voornaamste stromen die selectief worden ingezameld zijn papier en karton (12%), grof huisvuil (7%), bioafval (7%) en glas (5%) en hout (4%). Chemisch afval, straatreinigingsafval, marktafval, geneesmiddelen en verpakkingen met gevaarlijke stoffen vormen 4% van het stedelijk afval en worden samengevoegd in de categorie “overige”. Plastic en metaal vertegenwoordigen respectievelijk 2% en 1% van het stedelijk afval. Elektrisch en elektronisch afval en textiel tot slot zijn elk goed voor 1% van het totaal.

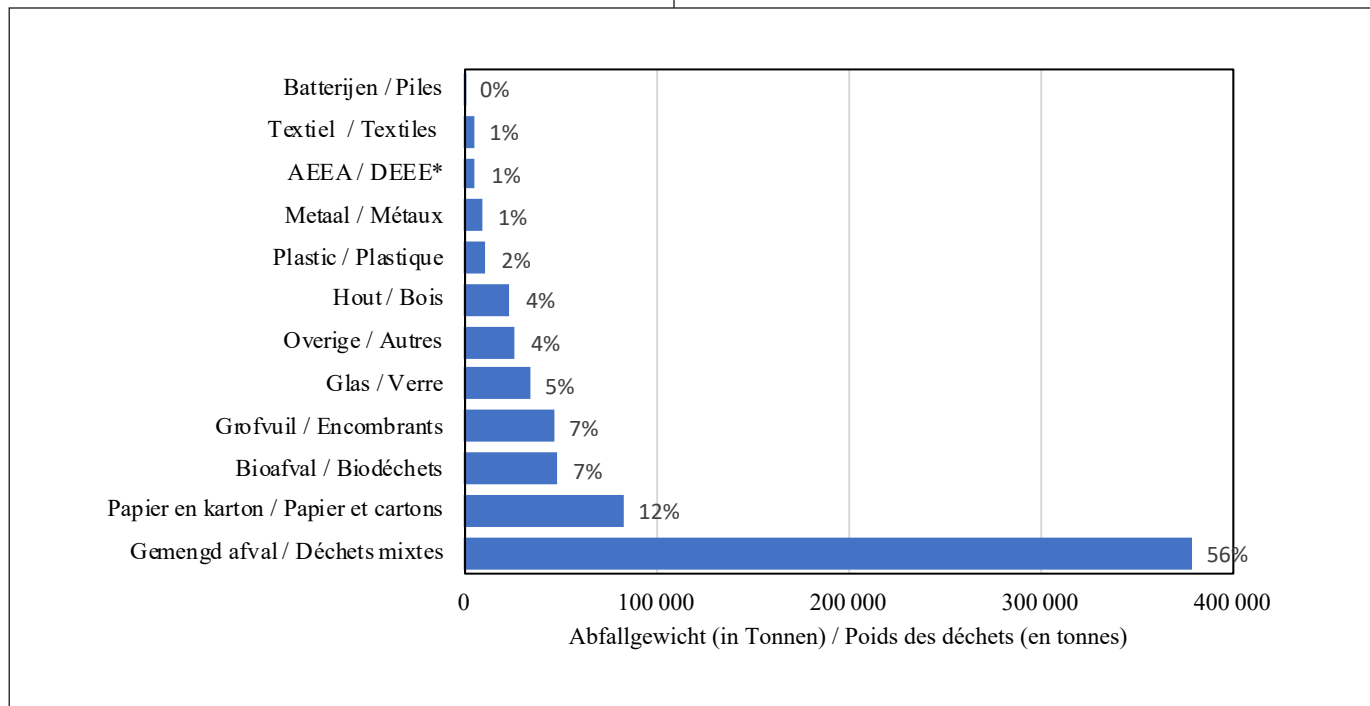
Les résultats obtenus par les participants au «Challenge Zéro Déchet» (Bruxelles Environnement, 2021a) démontrent qu'**il existe encore une grande marge de progression en matière de réduction des déchets ménagers**. En appliquant des pratiques «zéro déchet» telles que le réemploi, la réparation, le compostage, une consommation consciente et un meilleur tri, les 154 ménages (représentant 366 personnes) ayant participé à l'initiative en 2021 ont réussi à produire jusqu'à 5 fois moins de déchets résiduels («sacs blancs») que la moyenne bruxelloise. En effet, la pesée de leur déchets résiduels atteignait en moyenne 35 kg/pers./an alors que la moyenne bruxelloise de déchets résiduels ménagers s'élève à environ 281 kg/hab./an.

#### IV. 2. Composition des déchets municipaux

**Plus de la moitié (56 %) des déchets municipaux sont des déchets mixtes** (déchets résiduels et résidus issus de la séparation des déchets PMC) (voir graphique XV.2.1). Les principaux flux collectés sélectivement sont les papiers et cartons (12 %), les encombrants (7 %), les biodéchets (7 %), le verre (5 %) et le bois (4 %). Les déchets chimiques, déchets de nettoyage de rues, déchets de marchés, les médicaments et les emballages contenant des substances dangereuses représentent 4 % des déchets municipaux et sont rassemblés dans la catégorie «autres». Les plastiques et les métaux représentent respectivement 2 % et 1 % des déchets municipaux. Enfin, les déchets électriques et électroniques et les textiles représentent chacun 1 % du total.

**Grafiek XV.2.1**  
**Samenstelling van stedelijk**  
**afval in Brussel in 2021**

**Graphique XV.2.1**  
**Composition des déchets municipaux**  
**bruxellois en 2021**



Bron: rapportage van alle actoren voor afvalinzameling  
 AEEA: Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur

Source: rapportage de tous les acteurs de la collecte des déchets.  
 \*: DEEE: Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques.

#### IV.2.1. Huishoudelijk restafval kan nog verder dalen

Huishoudelijk restafval bevat ongeveer tweederde recyclebare materialen (in gewicht). Het gaat om plastic, textiel, glas, metaal, papier en karton, maar vooral organisch afval.

Om de hoeveelheid afval in de witte zak te verminderen, werd in mei 2023 verplichte sortering van bioafval voor huishoudens ingevoerd. Ook composteren wordt extra aangemoedigd, onder andere door middel van 200 nieuwe wijkcomposten verspreid over het Brussels Gewest.

Sinds 2021 mogen er trouwens meer soorten verpakkingen in de blauwe zak, zodat nu bijna alle plastic verpakkingen worden aanvaard. Door het uitbreiden en vereenvoudigen van het gamma aanvaarde PMD-verpakkingen hoopt men het recyclingpercentage van plastic verpakkingafval te verhogen. De invoering van een apart selectief inzamelsysteem voor textielafval tegen 2025 zal ook helpen om dit afval om te leiden naar terugwinningkanalen zoals recycling en hergebruik, in plaats van verbranding via het inzamelsysteem voor witte zakken.

#### IV.2.1. Les déchets résiduels ménagers pourraient davantage diminuer

Les déchets résiduels ménagers contiennent environ deux-tiers de matériaux recyclables (en poids). Ce sont des plastiques, du textile, du verre, du métal, des papiers et cartons, mais essentiellement des déchets organiques.

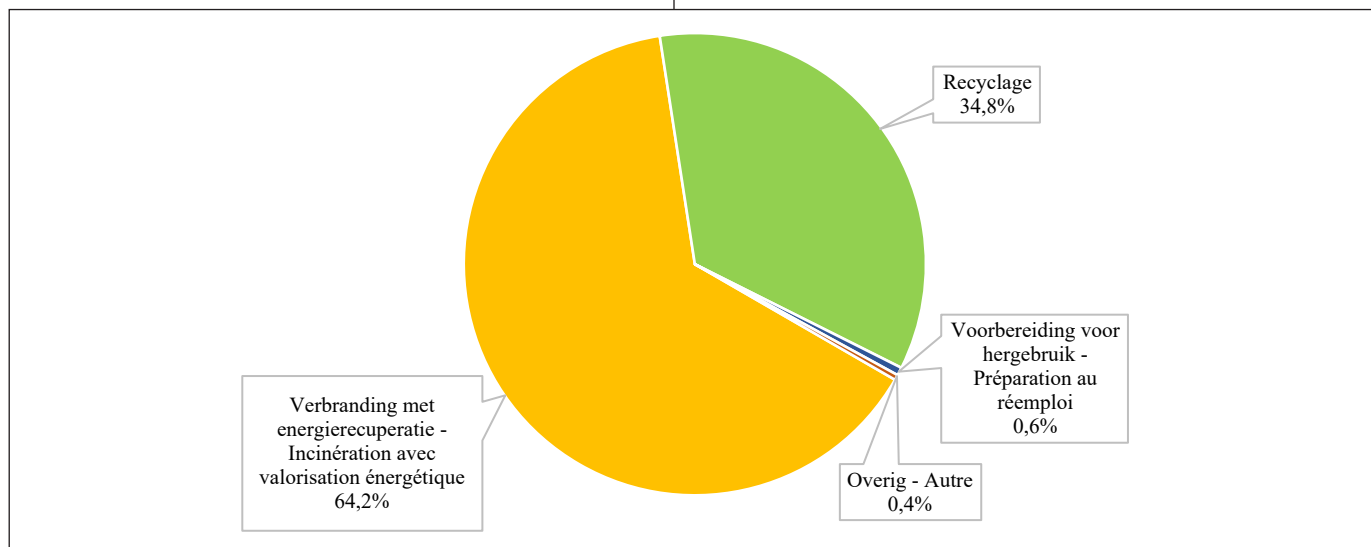
Afin de diminuer la quantité de déchets envoyés dans les sacs blancs, l'obligation de tri des biodéchets pour les ménages a été mise en place en mai 2023. Le compostage est aussi vivement encouragé, notamment au moyen des 200 composts de quartier répartis à travers la Région bruxelloise.

La gamme d'emballages acceptés dans le sac bleu a par ailleurs été élargie en 2021, de sorte que désormais pratiquement tous les emballages en plastique sont acceptés. Elargir et simplifier la gamme d'emballages PMC acceptés permet ainsi d'augmenter la part recyclée des déchets d'emballages plastique. L'introduction d'ici à 2025 d'une collecte sélective distincte des déchets textiles permettra également de réorienter ceux-ci vers des filières de revalorisation tel que le recyclage et le réemploi, en lieu et place de leur incinération via la collecte du sac blanc.

### IV. 3. Verwerking van het stedelijk afval

De Europese doelstellingen inzake voorbereiding voor hergebruik en recycling<sup>(46)</sup> houden in dat tegen 2025 55% van het gewicht van het stedelijk afval in elke lidstaat moet worden voorbereid voor hergebruik en recycling.

**Grafiek XV.3.1**  
Verwerking van stedelijk afval geproduceerd in het Brussels Gewest in 2021



Bron: rapportage van alle actoren voor afvalinzameling

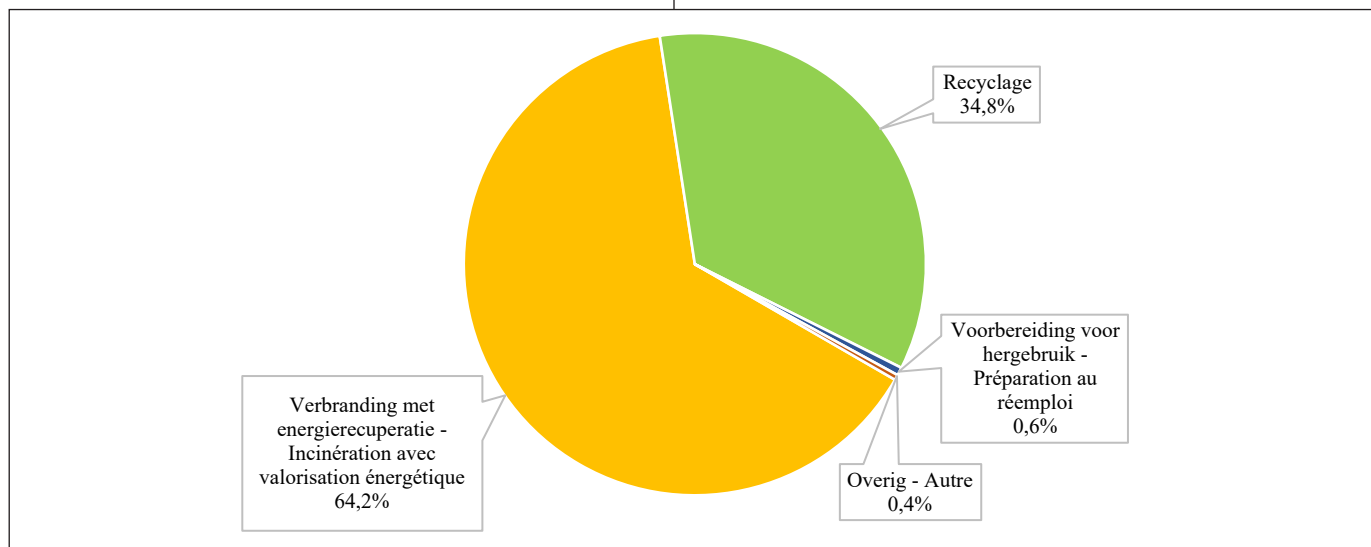
In 2021 werd 3818 ton van het stedelijk afval in het Brussels Gewest voorbereid voor hergebruik (0,6%) en 234.241 ton werd gerecycled (34,8%), voor een totaal van 238.059 ton. Het hergebruik- en recyclingpercentage voor stedelijk afval bedraagt dus 35,4%.

Een groot deel (431.924 ton of 64,2%) van het stedelijk afval in het Brussels Gewest wordt echter nog steeds verbrand met energierecuperatie. Een relatief klein deel (0,4%) ondergaat andere terugwinningsactiviteiten, wordt verbrand zonder energierecuperatie of wordt gestort (zie grafiek XV.3.1).

### IV. 3. Traitement des déchets municipaux

Les objectifs européens en matière de préparation en vue du réemploi et du recyclage<sup>(46)</sup> impliquent que d'ici 2025, 55 % du poids des déchets municipaux de chaque État membre soient préparés en vue du réemploi et du recyclage.

**Graphique XV.3.1**  
Traitement des déchets municipaux produits en Région bruxelloise en 2021



Source: rapportage de tous les acteurs de la collecte des déchets.

En 2021, 3.818 tonnes de déchets municipaux produits en Région bruxelloise ont été préparés en vue du réemploi (0,6 %) et 234.241 tonnes ont été recyclées (34,8 %), pour un total de 238.059 tonnes. Le taux de réemploi et recyclage est donc de 35,4 % pour les déchets municipaux.

Une part importante (431.924 tonnes soit 64,2 %) des déchets municipaux de la Région bruxelloise est toutefois toujours incinérée avec récupération d'énergie. Une part relativement faible (0,4 %) est soumise à d'autres opérations de valorisation, incinérée sans récupération d'énergie ou mise en décharge (voir graphique XV.3.1).

Definities en methodologische opmerkingen	Définitions et remarques méthodologiques
<p><i>Stedelijk afval</i></p> <p>Stedelijk afval wordt gedefinieerd in Richtlijn (EU) 2018/851 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 tot wijziging van Richtlijn 2008/98/EG betreffende afvalstoffen. Het omvat zowel huishoudelijk afval als gelijkgesteld afval (inclusief afval van</p>	<p><i>Déchets municipaux</i></p> <p>Les déchets municipaux sont définis par la directive (UE) 2018/851 Du Parlement européen et du Conseil du 30 mai 2018 modifiant la directive 2008/98/CE relative aux déchets. Ils couvrent à la fois les déchets ménagers et les déchets assimilés (comprenant les déchets de</p>

(46) vastgesteld door Richtlijn (EU) 2018/851 (tot wijziging van Richtlijn 2008/98/EG).

(46) établis par la directive (UE) 2018/851 (modifiant la directive 2008/98/CE).



<p>openbare netheid). Huishoudelijk afval is afval dat afkomstig is van normale activiteiten van huishoudens. <i>Gelijkgesteld afval</i> is afval van dezelfde aard en samenstelling als huishoudelijk afval, maar wordt geproduceerd door andere actoren dan huishoudens (kantoren, scholen, besturen, kleine handelszaken, gemeenschappen, horecazaken ...)</p> <p>Bij stedelijk afval hoort niet het afval van industrie, landbouw, bosbouw, visserij, septische tanks, riolerings- en zuiveringsstelsel, inclusief zuiveringslib, afgedankte voertuigen of bouw- en sloopafval.</p> <p><i>Schatting van het aandeel huishoudelijk afval</i></p> <p>Elk jaar voert Net Brussel een “stortingsanalyse” uit om het respectievelijke aandeel van huishoudelijk afval en soortgelijk afval in haar inzamelingen te schatten.</p> <p>De analyse bestaat uit het wegen van het afval dat is ingezameld bij 5000 huishoudens die representatief zijn voor de Brusselse bevolking. Het gewogen volume wordt vervolgens geëxtrapoleerd naar het hele Gewest om de afvalproductie van de huishoudens te schatten. Het verschil tussen deze hoeveelheid en de totale door de ingezamelde hoeveelheid is toe te schrijven aan soortgelijk afval.</p> <p>Deze stortingsanalyse is in 2020 en 2021 niet uitgevoerd vanwege de Covid-19-crisis. De ramingen voor deze jaren zijn daarom gebaseerd op de percentages voor 2019.</p> <p><i>Grof huisvuil</i></p> <p>Dit is afval dat niet bij specifieke inzamelingsstromen kan worden ondergebracht: tapijten, oude matrassen, behangpapier, meubilair ... Het begrip grof huisvuil verandert mettertijd naarmate de specifieke inzamelingen steeds gediversifieerder worden.</p>	<p>propreté publique). Les <i>déchets ménagers</i> sont les déchets provenant de l'activité usuelle des ménages. Les <i>déchets assimilés</i> sont des déchets de même nature et composition que les déchets ménagers mais qui sont produits par d'autres acteurs que les ménages: bureaux, écoles, administrations, petits commerces, collectivités, horeca, etc.</p> <p>Les déchets provenant de la production, de l'agriculture, de la sylviculture, de la pêche, des fosses septiques, des réseaux d'égouts et des stations d'épuration, y compris les boues d'épuration, les véhicules hors d'usage ou les déchets de construction et de démolition ne font pas partie des déchets municipaux.</p> <p><i>Estimation de la proportion des déchets ménagers</i></p> <p>Bruxelles-Propreté réalise chaque année une «analyse de gisement» permettant d'estimer la part respective des déchets ménagers et des déchets assimilés présents dans ses collectes.</p> <p>L'analyse consiste à peser les déchets collectés auprès de 5.000 ménages représentatifs de la population bruxelloise. Le volume pesé est ensuite extrapolé à toute la Région pour estimer la production de déchets par les ménages. La différence entre cette quantité et la quantité totale collectée par Bruxelles-Propreté est imputée aux déchets assimilés.</p> <p>Cette analyse de gisement n'a pas été réalisée en 2020 et 2021 étant donné la crise liée au Covid-19. Les estimations pour ces années ont donc été basées sur les pourcentages de 2019.</p> <p><i>Déchets encombrants</i></p> <p>Ce sont des déchets qui ne peuvent pas être rattachés à des flux de collecte spécifiques: tapis, vieux matelas, papier peint, mobilier... La notion d'encombrants évolue avec les temps car les collectes spécifiques sont de plus en plus diversifiées.</p>
<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Leefmilieu Brussel (2021a), “Zero Waste Challenge. Resultaten - editie 2021”, Leefmilieu Brussel</i></li> <li>– <i>Leefmilieu Brussel (2023), “Het milieu: stand van zaken, Thema Afval”, Leefmilieu Brussel</i></li> <li>– <i>Net Brussel (2019), “Analyse van de samenstelling van het huishoudelijke restafval”, Net Brussel</i></li> </ul>	<p>Bibliographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Bruxelles Environnement (2021a), «Challenge Zéro Déchet. Résultats – édition 2021», Bruxelles Environnement</i></li> <li>– <i>Bruxelles Environnement (2023), «L'environnement: état des lieux, Thématique Déchets», Bruxelles Environnement</i></li> <li>– <i>Bruxelles-Propreté (2019), «Analyse de composition des déchets résiduels ménagers», Bruxelles-Propreté</i></li> </ul>

## DEEL III Financieel verslag

### HOOFDSTUK I Schuldsituatie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

#### I. 1. Financieel verslag

*I.1.1. Kredietbeoordelaar Standard & Poor's handhaafde zijn langetermijnrating voor het Gewest op "AA-". Het vooruitzicht (outlook) blijft negatief.*

Op 22 september 2023 heeft het ratingagentschap Standard and Poor's zowel de rating als het vooruitzicht voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bevestigd (AA-negatief). Het ratingagentschap stelt vast dat het gewest al meerdere jaren een verzwakking van zijn begrotingsprestaties te zien geeft, waardoor zijn schuld is toegenomen.

S&P stelt het als volgt: "Brussel beoogt zijn tekorten te verminderen door werk te maken van een begotings-sanering aan de hand van maatregelen die het tekort moeten beperken, zowel via de ontvangsten als via de uitgaven. Wij zijn van oordeel dat de begrotingsprestaties zullen verbeteren als de geplande maatregelen ten volle toegepast worden. Dit zal een gunstige weerslag hebben op de kredietwaardigheidsindicatoren van Brussel en zal zijn huidige solvabiliteit in stand helpen houden. [...] Het gewest heeft blijk gegeven van een zeer proactief schulden liquiditeitsbeheer en kon evenwichtig blijven voorzien in zijn schulddienst, ondanks een snelle toename van zijn schuldenlast en hoge rentestanden. Brussel kan zeer vlot terecht op de kapitaalmarkten, wat zorgt voor een erg comfortabele dekkinggraad van de schulddienst. In de rating houden wij rekening met het gunstige institutionele kader waarin de Belgische gewesten kunnen werken, de welvarende Brusselse economie en een gezond financieel beheer. De zwakke begrotingsresultaten van het gewest en zijn zware schuldenlast verlagen evenwel onze beoordeling van de kredietwaardigheid."

Op te merken valt dat de rating van Standard & Poor's van groot belang is omdat ze bepalend is voor de voorwaarden waartegen het Gewest kan lenen op de kapitaalmarkt. Bovendien mag niet vergeten worden dat de Gewesten en Gemeenschappen geen hogere notering mogen krijgen dan de federale overheid.

## PARTIE III Rapport financier

### CHAPITRE I<sup>ER</sup> Situation de la dette de la Région de Bruxelles-Capitale

#### I. 1. Rapport financier

*I.1.1. La notation (rating) à long terme de la Région confirmée à «AA-» par l'agence de notation Standard & Poor's. La perspective (outlook) reste négative.*

Le 22 septembre 2023, l'agence de notation Standard and Poor's a confirmé aussi bien la notation que la perspective de la Région de Bruxelles-Capitale (AA-négatif). L'Agence de notation constate ainsi que la Région connaît depuis plusieurs années une détérioration de ces performances budgétaires, ce qui a entraîné une augmentation de sa dette.

Selon S&P: «Bruxelles envisage de réduire ses déficits en s'engageant sur la voie de l'assainissement budgétaire, en adoptant des mesures de réduction du déficit tant du côté des recettes que des dépenses. Nous pensons que si les mesures prévues sont pleinement mises en œuvre, les performances budgétaires s'amélioreront, ce qui aura une incidence positive sur les indicateurs de crédit de Bruxelles et soutiendra sa solvabilité actuelle. [...] La région a fait ses preuves en matière de gestion très proactive de la dette et des liquidités, maintenant un profil de service de la dette harmonieux malgré l'augmentation rapide de sa dette et des taux d'intérêt élevés. Bruxelles bénéficie d'un très bon accès aux marchés des capitaux, ce qui permet un taux de couverture du service de la dette très confortable. Nous prenons en compte dans la notation le cadre institutionnel favorable dans lequel opèrent les régions belges, l'économie riche de Bruxelles et une gestion financière solide. La faiblesse des résultats budgétaires de la région et le lourd fardeau de la dette limitent notre évaluation de la qualité de son crédit.»

Il est à noter que la notation de Standard & Poor's relève d'une grande importance car elle fixe les conditions d'emprunt de la Région sur le marché des capitaux. En outre, il faut savoir que les Régions et Communautés ne peuvent avoir une notation supérieure à celle de l'État fédéral.

### *I.1.2. De schuldstructuur: definities*

Wat de structuur betreft, is de schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest als volgt ingedeeld:

- de gewestelijke schuld volgens de ESR norm, die de volledige directe schuld omvat van het Gewest en ook de schulden van de geconsolideerde instellingen, verminderd met hun creditposities. Eurostat bepaalt welke instellingen geconsolideerd moeten worden.
- de directe schuld, die het resultaat is van de gecumuleerde netto te financieren saldi sinds de oprichting van het Gewest en de overgenomen schulden van de DBDMH (Dienst voor brandbestrijding en dringende medische hulp), het Brussels Agentschap voor Netheid, de voormalige provincie Brabant en de voormalige agglomeratie Brussel. De terugbetaling van de leningen wordt in de begroting gedefinieerd als “kapitaalaflossingen”.
- de indirecte schuld, die de leningen omvat die het Gewest voor rekening van andere instellingen betaalt. De terugbetaling van deze leningen wordt in de begroting gedefinieerd als herbudgëtering.
- de gewaarborgde schuld, waarbij het Gewest aan sommige instellingen van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest de toestemming geeft om financiële verbintenissen (leningen, schulden, huur, ...) aan te gaan met gewestwaarborg. De instellingen betalen de aflossingen en de rentelasten af. Het Gewest treedt pas op als zij in gebreke blijven.

### *I.1.3. De ESR-norm*

#### *I.1.3.a. De geconsolideerde schuld*

De uitstaande gewestelijke schuld wordt voorgesteld volgens de ESR-norm. Dit houdt in dat de financiële schulden en de creditsaldi van de te consolideren instellingen meegeteld worden bij de berekening van de uitstaande gewestelijke schuld. Op 1 september 2014 is de ESR 2010-norm in werking getreden.

### *I.1.2. La structure de la dette: définitions*

La structure de la dette de la Région de Bruxelles-Capitale se subdivise ainsi:

- la dette régionale selon la norme SEC, qui comprend la dette directe totale de la Région ainsi que les dettes des organismes consolidés diminuées de leurs positions créditrices. Eurostat détermine quels sont les organismes à consolider.
- la dette directe, qui est le résultat des soldes nets à financer cumulés depuis la création de la Région ainsi que les dettes reprises du SIAMU (Service d’incendie et d’aide médicale urgente), de l’Agence Bruxelles-Propreté, de l’ex-Province de Brabant et de l’ex-Agglomération de Bruxelles. Le remboursement des emprunts est défini au budget en termes «d’amortissements de capital».
- la dette indirecte qui englobe les emprunts que la Région paie pour le compte d’autres organismes. Le remboursement de ces emprunts est défini, au budget en termes de rebudgëtisation.
- la dette garantie où la Région autorise certaines institutions de la Région de Bruxelles-Capitale à contracter des engagements financiers (emprunts, créances, loyers...) avec la garantie régionale. Les amortissements et les charges d’intérêts sont à charge des organismes. La Région n’intervient qu’en cas de défaillance de ceux-ci.

### *I.1.3. Norme SEC*

#### *I.1.3.a. La dette consolidée*

L’encours de la dette régionale est présenté selon la norme SEC. Cette norme a pour effet d’intégrer les dettes financières et les soldes créditeurs des organismes à consolider dans le calcul de l’encours de la dette régionale. Au 1<sup>er</sup> septembre 2014 est entré en vigueur la norme SEC 2010.

OMVANG VAN DE GECONSOLIDEERDE SCHULD VOLGENS DE ESR 2010-NORM (op 31 december)					
HAUTEUR DE LA DETTE CONSOLIDÉE SELON LA NORME SEC 2010 (au 31 décembre)					
		x 1.000 EURO(S)	2020	2021	2022
<b>1.</b>	<b>RECHTSTREEKSE GEWESTELIJKE SCHULD DETTE REGIONALE DIRECTE</b>				
1.1.	Rechtstreekse schuld stricto sensu / Dette directe stricto sensu				
1.1.1.	Gewestelijke langetermijnleningen / Emprunts régionaux long terme	5.629.000	6.689.023	7.746.523	
1.1.2.	Gewestelijke kortetermijnleningen / Emprunts régionaux à court terme	198.449	397.498	1.103.706	
SUBTOTAAL / SOUS-TOTAL 1.1.		5.827.449	7.086.521	8.850.229	

<b>2.</b>	<b>ANDERE GECONSOLIDEERDE GEWESTELIJKE SCHULDEN AUTRES DETTES REGIONALES CONSOLIDEES</b>			
2.1.	MIVB / STIB			
2.1.1.	MIVB (Schuld in balans) STIB (Dette au bilan)	61.557	58.000	54.500
2.1.2.	MIVB leasing niet in balans STIB leasing hors bilan	0	0	0
2.2.	BGFHGT FRBRTC	1.006.363	1.093.186	1.100.280
2.7.	Haven van Brussel Port de Bruxelles	18.406	17.498	16.550
2.13.	BRUSOC	139	164	179
2.15.	Geconsolideerde Sfar (filiaal GIMB) Sfar consolidé (filiale SRIB)	61.951	30.293	29.268
2.16.	BXL-BIOGAZ	1.050	1.050	1.050
2.24.	Sociale kredietmaatschappijen Sociétés de crédit social	11.978	14.403	17.004
2.25.	BGHM SLRB	196.943	192.954	180.777
2.26.	WoningFonds Fonds du logement	1.057.301	1.154.070	1.265.028
2.30.	GPA ASR	2.469	1.917	1.359
2.37.	ESRBHG CESRBC	329	0	0
2.50.	DBDMH SIAMU	10	0	0
2.51.	CIVA	10.411	9.980	9.548
2.57.	BXL-Compost	101	43	0
2.58.	BXL-Energie	11.426	4.013	2.944
SUBTOTAAL / SOUS-TOTAL 2.1.-2.58		2.440.434	2.577.571	2.678.487

3	BRUTO GECONSOLIDEERDE SCHULD MAASTRICHT DETTE BRUTE CONSOLIDÉE MAASTRICHT	8.267.883	9.664.093	11.528.716
4	CREDITSALDI VAN DE INSTELLINGEN DIE DEEL UITMAKEN VAN DE CONSOLIDATIEPERIMETER SOLDES CREDITEURS DES ORGANISMES FAISANT PARTIE DU PERIMETRE DE CONSOLIDATION	-433.553	-453.870	-456.994
<b>TOTAAL SCHULD VOLGENS ESR 2010</b> <b>TOTAL DETTE SELON SEC 2010</b>		<b>7.834.329</b>	<b>9.210.222</b>	<b>11.071.722</b>

De directe schuld op 31 december 2022 bedraagt 8,85 miljard euro. De uitstaande geconsolideerde brutoschuld komt uit op 11,53 miljard euro, vóór aftrek van de creditsaldi van de instellingen. De schuld volgens ESR-norm bedraagt 11,07 miljard euro, na aftrek van de thesaurietegoeden van de instellingen.

#### *I.1.4. De directe schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest*

##### *I.1.4.a. Evolutie van het uitstaande bedrag*

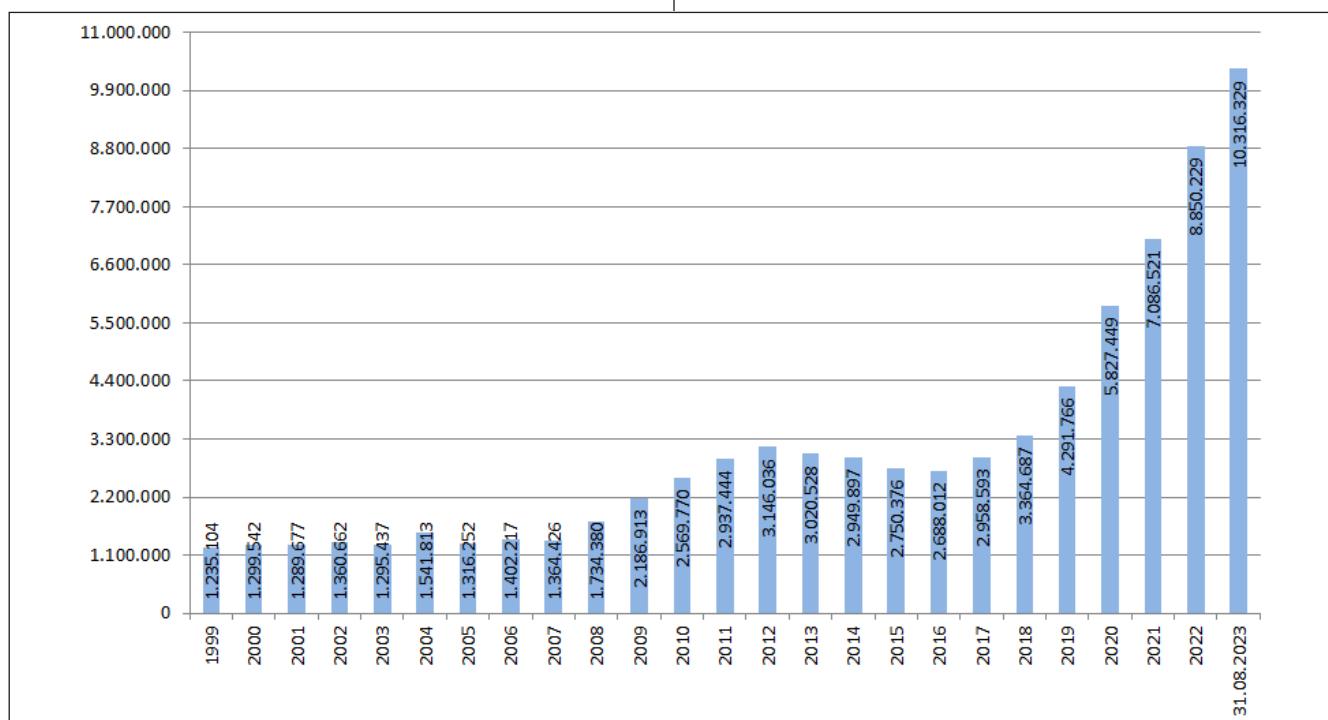
Het uitstaande bedrag van de directe schuld op 31 augustus 2023 komt uit op 10,32 miljard euro tegenover 8,85 miljard euro op 31 december 2022, dat is een toename van 1,47 miljard euro over de eerste acht maanden van het jaar.

Le montant de la dette directe au 31 décembre 2022 se monte à 8,85 milliards d'euros. L'encours de la dette brute consolidée présente un solde de 11,53 milliards d'euros, avant soustraction des soldes créditeurs des organismes. La dette SEC se monte à 11,07 milliards d'euros déduction faite des positions de trésoreries des organismes.

#### *I.1.4. La dette directe de la Région de Bruxelles-Capitale*

##### *I.1.4.a. Évolution de l'encours*

L'encours de la dette directe au 31 août 2023 est de 10,32 milliards d'euros contre 8,85 milliards d'euros au 31 décembre 2022, soit une augmentation de 1,47 milliard d'euros sur les huit premiers mois de l'année.



### I.1.4.b. De aflossingen

De harmonieuze afvlakking van de aflossingslasten vermindert het liquiditeitsrisico alsook het rentevoetrisico van het Gewest. Om de kwaliteit te bepalen van de afvlakking van het aflossingsplan van de directe schuld, is het traditionele statistische instrument de standaardafwijking, die de afwijking meet van de waarden in verhouding tot het gemiddelde (hier 100%).

De gemiddelde aflossingslasten voor de periode 2023-2027 bedragen op 31 augustus 2023 212,90 miljoen euro, waarbij de verhouding van de standaardafwijking tot het gemiddelde op 19,24% uitkomt. Voor de periode 2023-2032 ligt het gemiddelde op 212,59 miljoen euro met een verhouding van 28,75%.

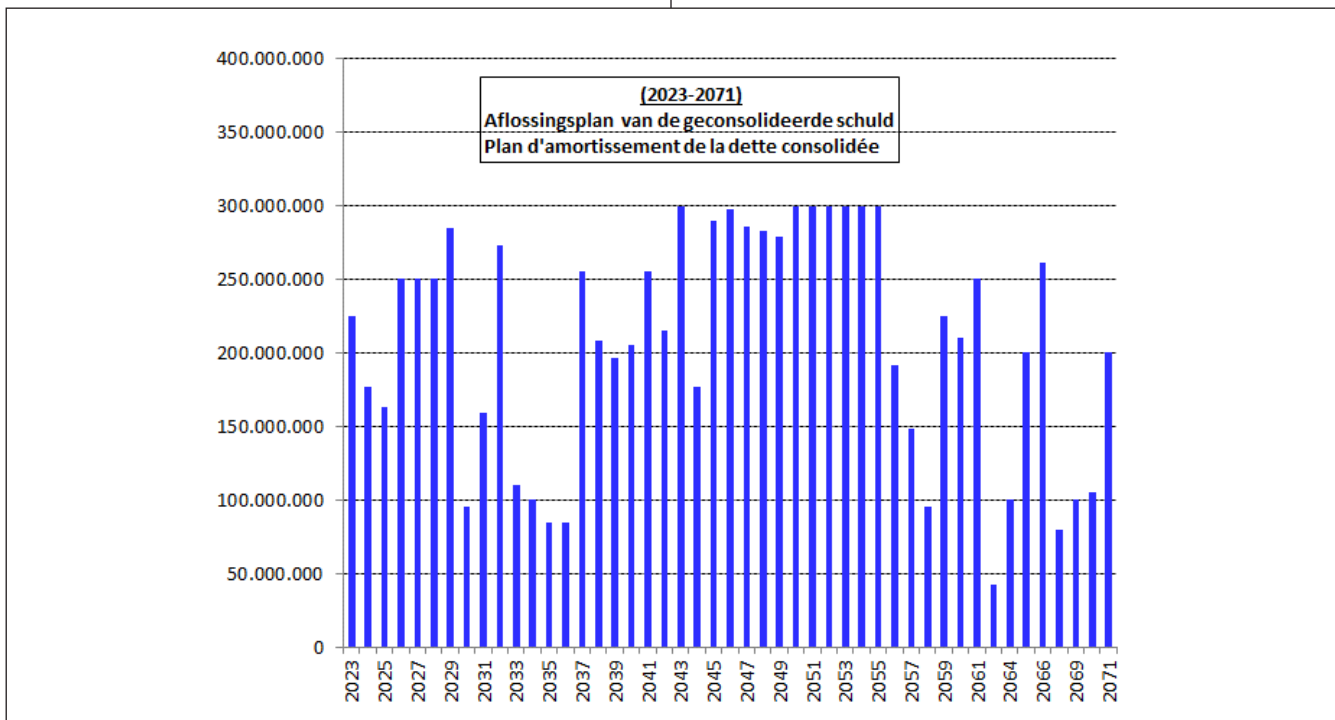
In de onderstaande tabel is uitsluitend rekening gehouden met de contractueel aangegane verbintenissen van het Gewest tot 31 augustus 2023.

### I.1.4.b. Les amortissements

Le lissage harmonieux des charges d'amortissement diminue le risque de liquidité ainsi que le risque de taux de la Région. Pour déterminer la qualité de lissage du plan d'amortissement de la dette directe, l'écart-type qui mesure la dispersion des valeurs par rapport à la moyenne (ici 100 %) constitue l'outil statistique traditionnel.

La moyenne des charges d'amortissement sur la période 2023-2027 s'élève au 31 août 2023 à 212,90 millions d'euros, avec un ratio «écart-type sur moyenne» de 19,24 %. Pour la période 2023-2032, la moyenne est de 212,59 millions d'euros avec un ratio de 28,75 %.

Le tableau ci-dessous ne tient compte que des engagements que la Région a pris contractuellement jusqu'au 31 août 2023.



### I.1.5. De gewaarborgde schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Regering

Volgende tabel geeft de uitstaande bedragen weer van de door het Gewest verleende waarborgen.

### I.1.5. La dette garantie de la Région de Bruxelles-Capitale

Le tableau suivant présente l'encours des garanties octroyées par la Région.



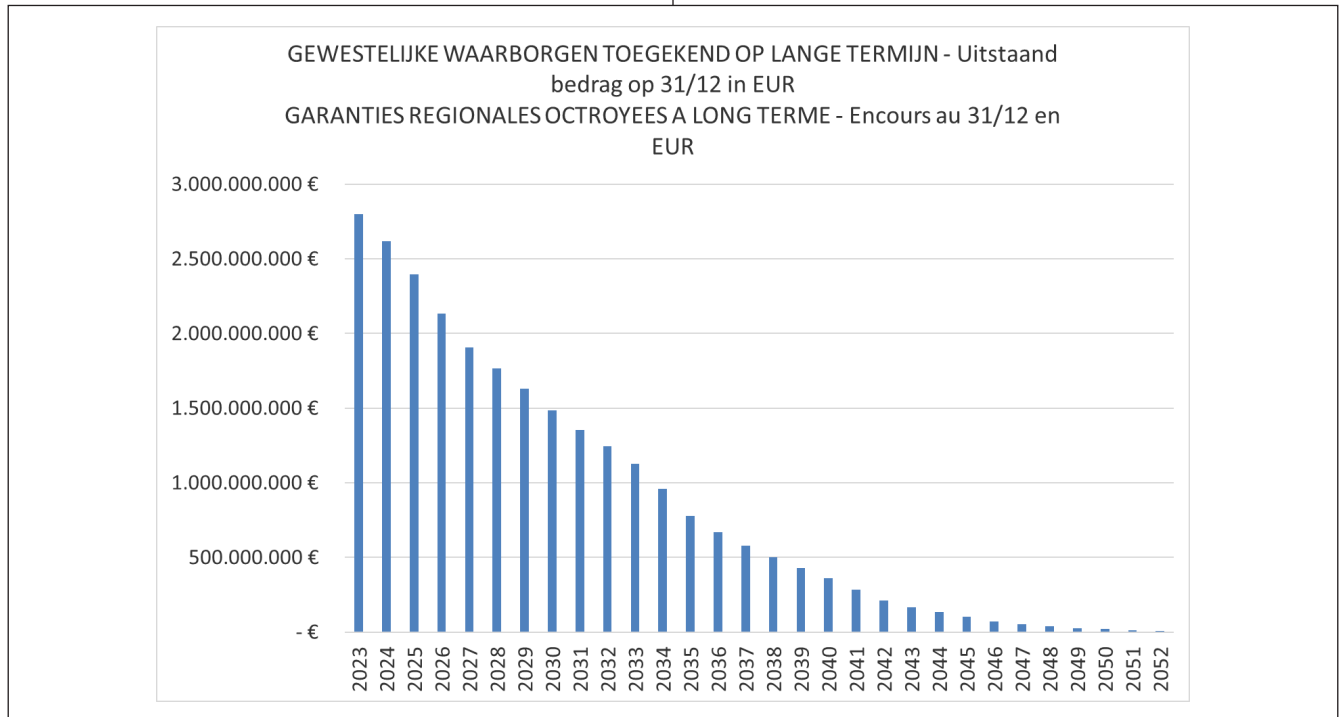
Uitstaand bedrag van de gewaarborgde schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op 31 december				
Encours de la dette garantie de la Région de Bruxelles-Capitale au 31 décembre				
Euro x 1.000				
	2019	2020	2021	2022
1. Woningfonds 1. Fonds du logement				
1.1. Gewaarborgde leningen aan banken 1.1. Emprunts garantis auprès des banques	989.012	1.056.968	1.154.070	1.265.028
2. Sociale kredietmaatschappijen 2. Sociétés de crédit social				
2.1. Leningen aan particulieren 2.1. Prêts aux particuliers	9.751	9.251	10.131	10.559
2.2. Leningen bij de banken 2.2. Emprunts auprès des banques	46.339	42.009	36.227	35.671
4. Haven van Brussel 4. Port de Bruxelles	17.889	17.056	16.186	15.279
5. MIVB 5. STIB	9.691	6.000	4.000	2.000
7. Waarborgfonds van het Brussels Hoofdstedelijk Regering 7. Fonds de garantie de la Région de Bruxelles-Capitale	31.356	32.566	35.566	36.989
8. BGHGT 8. FRBRTC				
8.1. Opdracht 1 8.1. Mission 1	293.446	278.063	271.202	297.847
8.2. Opdracht 2 8.2. Mission 2	582.522	733.300	821.984	802.433
8.3. Opdracht 5 8.3. Mission 5				
8.9. Swaps	112.500	62.500	45.000	35.000
9. Brussel-Energie 9. Bruxelles-Énergie	2.253	1.518	767	0
10. B2 <sup>E</sup> (filiaal GIMB) 10. B2 <sup>E</sup> (filiale SRIB)	0	0	0	0
11. B.M.W.B. 11. S.B.G.E.	83.916	92.074	94.399	86.248
14. Aquiris	420.333	370.116	313.599	284.092
15. Sfar (GIMB) 15. Sfar (SRIB)	47.647	61.855	30.293	29.268
17. WIELS	1.173	1.121	1.067	1.011
19. BGHM 19. SLRB				
19.1. Leningen bij de banken 19.1. Emprunts auprès des banques	47.218	45.644	44.006	42.296
20. Hydrobru	349.900	339.800	345.597	337.715
24. Écoleningen 24. Eco-prêts	5.362	6.013	6.306	6.454
<b>Totaal / Total</b>	<b>3.050.307</b>	<b>3.155.853</b>	<b>3.230.399</b>	<b>3.287.889</b>

Onderstaande grafiek toont het verloop van het totale uitstaande bedrag (resterend saldo) van de gewaarborgde

Le graphique ci-dessous montre l'évolution de l'encours global (solde restant dû) des financements actuellement

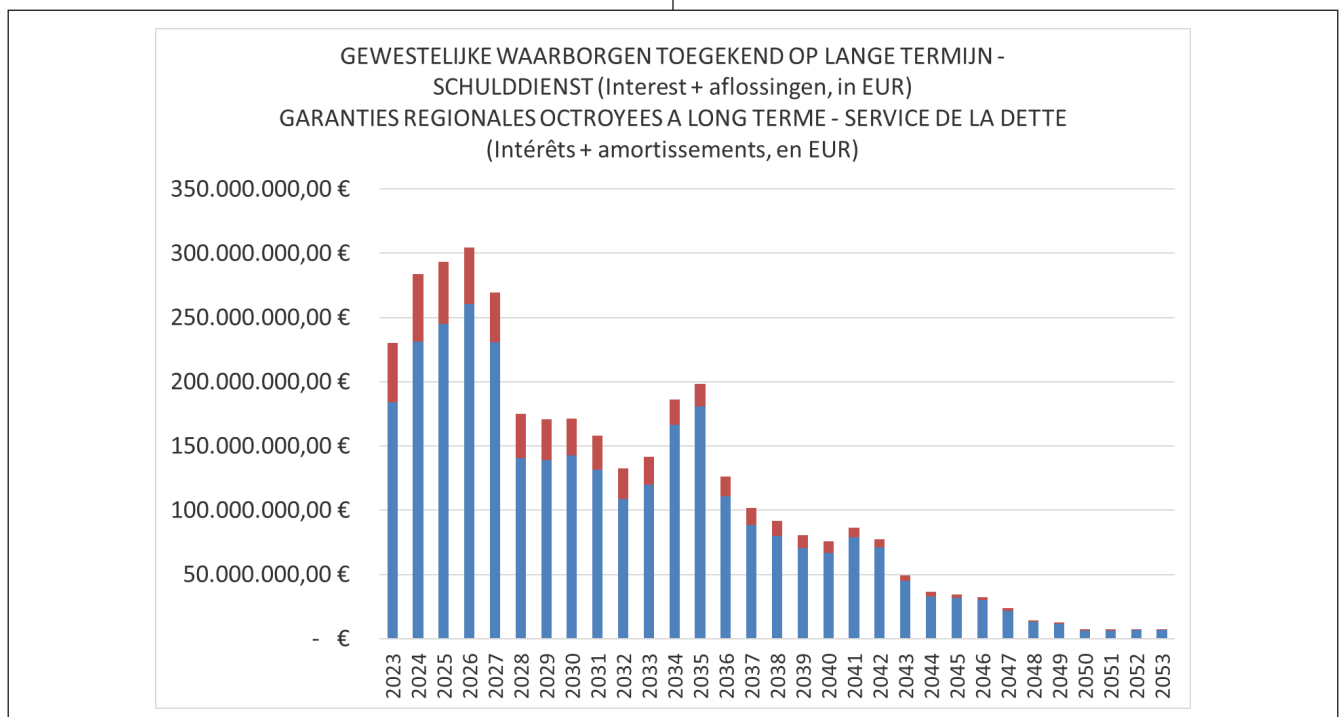
financieringen die momenteel door het Gewest zijn toegekend aan de instellingen en waarvan de Directie Middle Office de volledige aflossing gedocumenteerd heeft.

garantis par la Région aux organismes pour lesquels le Middle Office a documenté leur amortissement complet.



Onderstaande grafiek toont de evolutie van de schuldendienst van de door de Middle Office gedocumenteerde verrichtingen.

Le graphique ci-dessous montre l'évolution du service de la dette des opérations documentées par le Middle Office.



Het Gewest staat wettelijk borg voor de schulden van alle dochterorganisaties waarvan het 100% eigenaar

La Région est de par la loi caution solidaire des dettes de toutes ses filiales détenues à 100 %. Des exemples sont

is. Voorbeelden hiervan zijn het Parkeeragentschap en het BAOB. Deze schulden genieten dus per definitie de gewestelijke waarborg. Hun schulden zijn niet opgenomen in de bovenstaande tabellen en grafieken, die enkel de waarborgen op lange termijn weergeven die door het Gewest toegekend werden via waarborgakten.

### **Voorstelling van het nieuwe systeem voor dynamisch waarborgbeheer**

#### *A. Voorstelling van het systeem*

Het beheer van de waarborgen werd toevertrouwd aan de directie Front Office van het midden 2014 opgerichte Agentschap van de Schuld. De Front Office heeft een dynamisch systeem opgezet dat gebaseerd is op een risicoanalyse van de gevraagde waarborg (die moet passen binnen het kader dat bepaald is in de toegestane begroting voor het betrokken jaar) en op een regelmatige opvolging in de tijd van de verbintenissen van het Gewest in zijn hoedanigheid van borg.

Dit systeem omvat een geharmoniseerde methodologie waarmee de Front Office het individuele risicoprofiel van de aanvrager van de waarborg kan vaststellen en de “fees” bepalen, m.a.w. de jaarlijkse vergoeding die de begunstigde aan het Brussels Hoofdstedelijk Gewest verschuldigd is voor het gebruikte waarborgvolume.

De verplichtingen van de begunstigde worden vastgelegd in een bilaterale overeenkomst terwijl verbintenissen van het Gewest als borg bepaald worden in een waarborgovereenkomst. Beide overeenkomsten worden samen met het advies van de Front Office voorgelegd aan de regering zodat die kan beslissen over het al dan niet toekennen van de waarborg en het bedrag van de fees.

Nadat de regering beslist heeft tot toekenning van de waarborg analyseert de Front Office het gebruik dat van de waarborg gemaakt wordt, bijvoorbeeld door advies te verstrekken over de financieringsrente die de kandidaat-geldschietters van de entiteit bedingen.

Daarna volgt de Front Office de begunstigde van de waarborg regelmatig op via minstens twee ontmoetingen per jaar om de cijfergegevens bij te werken en het risicoprofiel van de entiteit te updaten. Als het risicoprofiel verslechtert, kan dit leiden tot een herziening van de “fees”.

Met deze “fees” wordt geleidelijk een reserve opgebouwd die aangesproken kan worden in geval van onvermogen.

l’Agence de stationnement, l’ABAE. Ces dettes bénéficient donc par défaut de la garantie régionale. Leurs dettes ne sont pas intégrées dans les tableaux et graphiques ci-dessus, qui reprennent uniquement les garanties octroyées à long terme par la Région via des actes de garantie.

### **Nouveau système de gestion dynamique des garanties**

#### *A. Présentation du système*

La gestion des garanties a été confiée à la direction Front Office de l’Agence de la dette, créée mi-2014. Celui-ci a élaboré un système dynamique basé sur une analyse de risque de la demande de garantie (cette demande devant s’inscrire dans le cadre défini par l’autorisation budgétaire de l’année) ainsi que sur un suivi régulier dans le temps des engagements de la Région en tant que garant.

Dans le cadre de ce système, une méthodologie harmonisée permet au Front Office d’établir le profil de risque individuel du demandeur de la garantie, ainsi que de déterminer les «fees» – rémunération annuelle que le bénéficiaire versera à la Région de Bruxelles-Capitale sur le volume garanti utilisé.

Les obligations du bénéficiaire sont fixées dans une Convention bilatérale tandis que les engagements de la Région de Bruxelles-Capitale en tant que garant sont définis dans un Contrat de Garantie. Ces deux contrats ainsi que l’avis du Front Office sont envoyés au Gouvernement afin d’appuyer sa décision d’octroi de la garantie et de fixation du niveau de fees.

Partant de la décision d’octroi de la garantie par le Gouvernement, le Front Office analyse l’utilisation faite de la garantie - par exemple en émettant un avis sur les niveaux de financement obtenus par les candidats créanciers de l’entité.

Par la suite, le Front Office suit régulièrement le bénéficiaire de la garantie par le biais d’au moins deux rencontres par an, où une mise à jour des données chiffrées est effectuée ainsi qu’une réactualisation du profil de risque de l’entité. Ceci peut, en cas de détérioration du profil de risque, amener à une révision des «fees».

Les «fees» alimentent graduellement un fonds de réserve et serviront en cas d’activation d’un défaut.

Dankzij dit dynamisch en anticiperend beheer heeft de Front Office een beter inzicht in de risico's die verbonden zijn aan de begunstigen en kan de dienst helpen voorkomen dat zich een situatie van onvermogen voordoet. Zo kan de Front Office ook nauwkeuriger de werkelijke (financiële in de plaats van boekhoudkundige) blootstelling van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in het kader van de waarborg bepalen.

Deze aanpak, die echt baanbrekend is in Europa, komt ook tegemoet aan de Europese vereisten inzake mededinging en de nieuwe methodologie van het rating-bureau Standard & Poor's met betrekking tot de niet in de balans opgenomen verbintenissen van de beoordeelde emittenten.

Sinds eind 2014 wordt het systeem op bilaterale basis toegepast met entiteiten zoals het Woningfonds, de BMWB, Vivaqua en de Gewestelijke Maatschappij voor Huisvestingskrediet. De procedure en de methodologie zijn vastgelegd in de ordonnantie van 28 maart 2019 houdende de bepalingen betreffende het beheer van de verbintenissen die worden gewaarborgd door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

#### *B. Verwezenlijkingen van de Front Office in 2022 en in 2023*

Het Woningfonds heeft in maart 2022 zijn jaarlijkse financieringsopdracht uitgeschreven ten belope van 190 miljoen euro, gevolgd door tweede oproep in september 2022 voor een bedrag van 20 miljoen euro. In 2023 heeft de entiteit twee offerteaanvragen uitgeschreven: een eerste (in maart 2023) ten belope van 200 miljoen euro en een tweede (in juli 2023) van 30 miljoen euro. Dit gebeurde in beide gevallen met de gewestwaarborg.

Eind 2022 heeft de Front Office ook een waarborgaanvraag van de GMHK ten belope van 4 miljoen euro behandeld. De Front Office verwacht dat de GMHK in 2023 eveneens de gewestwaarborg zal aanvragen.

Ook het BGHGT heeft in oktober 2022 zijn financieringsopdracht uitgeschreven (115 miljoen euro). In 2023 heeft het BGHGT zijn financieringsopdracht uitgeschreven in juni, waarbij een bedrag van 80 miljoen euro werd opgehaald, gedekt door de gewestwaarborg. Deze financieringen lopen vanaf juli 2023.

#### *C. Werkelijke blootstelling*

Sinds 2015 berekent de Front Office de werkelijke blootstelling van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest voor elke entiteit die de waarborg geniet en sinds 2016 ook de gevoeligheid voor de rentecurve ("sensitivity") van elk

Grâce à cette gestion dynamique et anticipative, le Front Office peut avoir une connaissance plus approfondie des risques liés aux bénéficiaires et participer à la prévention de l'activation de défaut. Il peut aussi établir plus précisément l'exposition réelle (vision financière et non comptable) encourue par la Région de Bruxelles-Capitale en matière de garantie.

Cette approche, tout à fait pionnière en Europe, répond aussi aux exigences européennes en matière de concurrence ainsi qu'à la nouvelle méthodologie de l'agence de notation Standard & Poor's sur les engagements hors bilan des émetteurs évalués.

Depuis fin 2014, le système a été appliqué sur une base bilatérale auprès d'entités telles que le Fonds du logement, la SBGE, Vivaqua et la Société régionale de crédit au logement. Le processus ainsi que la méthodologie sont fixés par l'ordonnance du 28 mars 2019 contenant les dispositions relatives à la gestion des engagements garantis par la Région.

#### *B. Réalisations du Front Office en 2022 et en 2023*

Le Fonds du logement a lancé son marché de financement annuel en mars 2022 pour 190 millions d'euros suivi d'un deuxième appel en septembre 2022 pour un montant de 20 millions d'euros. Durant l'année 2023, l'entité a lancé deux appels d'offres: l'un pour un financement d'un montant de 200 millions d'euros (en mars 2023) et l'autre pour un montant de 30 millions d'euros (en juillet 2023), tous deux couverts par la garantie régionale.

À la fin de l'année 2022, le Front Office a également traité une demande de garantie de la part de SRCL pour un volume de 4 millions d'euros. Le Front s'attend à une demande de garantie régionale de la SRCL au cours de l'année 2023.

Le FRBRTC a également lancé son marché de financement en octobre 2022 (115 millions d'euros). En 2023, le FRBRTC a lancé son marché en juin 2023 et a récolté un volume de 80 millions d'euros couverts par la garantie régionale, ces financements prenant effet dès juillet 2023.

#### *C. Exposition réelle*

Depuis 2015, le Front Office calcule l'exposition réelle de la Région de Bruxelles-Capitale de chaque entité bénéficiaire de la garantie, et depuis 2016, elle calcule la sensibilité à la courbe des taux («sensitivity») de chaque

gewaarborgd contract in de portfolio. Deze blootstelling en de gevoeligheid worden voortaan nagegaan in elke analyse van nieuwe waarborgaanvragen en in alle reviews voor opvolging van bestaande waarborgen.

De werkelijke blootstelling van het Gewest bij waarborgen voor passiva verschilt van het nominale bedrag. De werkelijke blootstelling stemt immers overeen met de herbeleggingsvergoeding die de schuldeiser vraagt in geval van onvermogen. Deze vergoeding verschilt per contract maar is doorgaans gebaseerd op het nominale bedrag, de intrest, het risicoprofiel van de entiteit en de stand van de rente op het ogenblik van het onvermogen. Om de werkelijke blootstelling te ramen berekent de Front Office dus de geactualiseerde waarde van de toekomstige financiële stromen. De Front Office berekent ook de gevoeligheid van die waarde voor de rentecurve, om na te gaan welke impact een wijziging in die curve zou hebben op de werkelijke blootstelling.

De onderstaande tabel vermeldt voor elke entiteit het nominaal bedrag, de eraan verbonden werkelijke blootstelling (geactualiseerde waarde) en de gevoeligheid (die weergeeft welke impact een verhoging met 0,01% van de rentevoet zou hebben op de blootstelling).

Zeer concreet stellen we bijvoorbeeld vast dat voor een belangrijke entiteit zoals het Woningfonds de blootstelling van het BHG in het kader van de waarborg 1,16 miljard euro bedraagt, terwijl het nominale bedrag van de gewaarborgde leningen 1,27 miljard euro bedraagt, dit valt onder meer te verklaren door sterk gestegen tarieven in vergelijking met eerdere financieringen. De gevoeligheid geeft aan dat elke renteverhoging met 0,01% de blootstelling met 0,86 miljoen euro vermindert.

Met de tabel kunnen ook de risico's vergeleken worden tussen de entiteiten. Wat betreft de bedrijven die actief zijn in de watersector stellen we bijvoorbeeld vast dat Hydria 3,50% van de portefeuille vertegenwoordigt met een redelijke gevoeligheid van 2,60%, terwijl Vivaqua 13,30% van de portefeuille uitmaakt met een hoge gevoeligheid van 17,70%.

contrat garanti en portefeuille. Cette exposition et la sensibilité sont désormais intégrées dans toutes les analyses des nouvelles demandes de garantie et dans toutes les reviews de suivi des garanties existantes.

L'exposition réelle de la Région à chaque garantie sur passif diffère du simple nominal. En effet, l'exposition réelle correspond à l'indemnité de remploi demandée par le créancier en cas de défaut. Cette indemnité diffère par contrat mais généralement tient compte du nominal, des intérêts, du profil de risque de l'entité et de la situation de la courbe des taux au moment du défaut. Pour estimer l'exposition réelle, le Front Office calcule donc la valeur actualisée des flux financiers futurs. Le Front Office calcule aussi la sensibilité de cette valeur à la courbe des taux afin d'évaluer l'impact d'un changement de celle-ci sur l'exposition réelle.

Le tableau ci-dessous reprend pour chaque entité le montant en nominal, l'exposition réelle (valeur actualisée) liée et la sensibilité (montre l'impact potentiel d'une augmentation de 0,01 % des taux sur l'exposition).

Très pratiquement, nous voyons par exemple que pour une entité importante comme le Fonds du logement, l'exposition de la RBC en terme de garantie se monte à 1,16 milliard d'euros alors que le nominal des emprunts garantis est de 1,27 milliard d'euros, ceci s'explique notamment par une forte hausse des taux par rapport aux taux précédents. La sensibilité nous indique qu'à chaque augmentation de 0,01 % des taux, l'exposition baissera de 0,86 million d'euros.

Ce tableau permet aussi d'établir des comparaisons de risques entre entités. Par exemple, pour les sociétés actives dans le secteur de l'eau, nous voyons que Hydria représente 3,50 % du portefeuille avec une sensibilité raisonnable de 2,60 % tandis que Vivaqua forme 13,30 % du portefeuille avec une sensibilité importante de 17,70 %.

**Huidige waarde en gevoeligheid voor de marktrente van de gewaarborgde schuld**

**van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op 31 december 2022**

**Valeur actualisée et sensibilité aux taux de marché des dettes garanties de la Région de Bruxelles-Capitale au 31 décembre 2022**

	Nominaal (€ x 1.000)	Huidige waarde (€ x 1.000)	Huidige waarde (in % van het totaal)	Gevoeligheid (€)	Gevoeligheid (in % van het totaal)
	Nominal (€ x 1.000)	Valeur actualisée (€ x 1.000)	Valeur actualisée (en % du total)	Sensibilité (€)	Sensibilité (en % du total)
<i>Woningfonds /Fonds du logement</i>	1.265.028	1.155.357	51,3 %	- 859.886	50,8 %
MIVB /STIB	2.000	2.088	0,1 %	- 29	0,0 %

**Huidige waarde en gevoeligheid voor de marktrente van de gewaarborgde schuld**

—  
van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op 31 december 2022

**Valeur actualisée et sensibilité aux taux de marché des dettes garanties  
de la Région de Bruxelles-Capitale au 31 décembre 2022**

	Nominaal (€ x 1.000) — Nominal (€ x 1.000)	Huidige waarde (€ x 1.000) — Valeur actualisée (€ x 1.000)	Huidige waarde (in % van het totaal) — Valeur actualisée (en % du total)	Gevoeligheid (€) — Sensibilité (€)	Gevoeligheid (in % van het totaal) — Sensibilité (en % du total)
BGHGT (lange termijn) / FRBRTC (long terme)	645.500	581.063	25,8 %	- 389.656	23,0 %
BGHGT (korte termijn) / FRBRTC (court terme)	454.780	NA	NA	NA	NA
BGHGT (afgeleide producten) / FRBRTC (produits dérivés)	35.000	- 287	NR	- 10.319	NR
Crédit Immobilier Ouvrier	14.426	13.054	0,6 %	- 12.408	0,7 %
KSW /CHS	4.240	4.393	0,2 %	- 1.382	0,1 %
Socodix	1.537	1.580	0,1 %	- 440	0,0 %
Le Petit Propriétaire	3.809	4.002	0,2 %	- 1.846	0,1 %
GMHK /SRCL	11.658	11.385	0,5 %	- 7.464	0,4 %
Haven van Brussel /Port de Bruxelles	15.279	16.785	0,7 %	- 9.547	0,6 %
Sfar (lange termijn) /Sfar (long terme)	29.268	30.092	1,3 %	- 27.311	1,6 %
HydriaV	86.248	78.444	3,5 %	- 44.216	2,6 %
EEBIC /	1.055	1.079	0,0 %	- 120	0,0 %
ICAB /	763	772	0,0 %	- 48	0,0 %
BGHM /SLRB	42.296	49.119	2,2 %	- 37.451	2,2 %
Wiels /	1.011	991	0,0 %	- 641	0,0 %
Vivaqua /	337.715	300.150	13,3 %	- 299.843	17,7 %
Parkeeragentschap van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest / Agence Régionale Bruxelloise du Stationnement	1.359	1.390	0,1 %	- 570	0,0 %
Totaal (behalve korte termijn, afgeleide producten) / Total (exclu: court terme, produits dérivés)	2.463.192	2.251.457		- 1.692.858	
Totaal (behalve korte termijn) / Total (exclu: court terme)	2.498.192	2.251.744		- 1.703.177	
<b>Totaal / Total</b>	<b>2.952.972</b>				

De volgende grafiek geeft de werkelijke blootstelling weer in procent van het nominaal bedrag en het verloop van de belangrijkste marktrenten. Deze grafiek toont het verband tussen het verloop van de werkelijke blootstelling en het verloop van de marktrente.

**Huidige waarde van de gewaarborgde schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in procent van het nominaal bedrag ("Ratio") (behalve korte termijn, financieringen niet in euro en afgeleide producten) en**

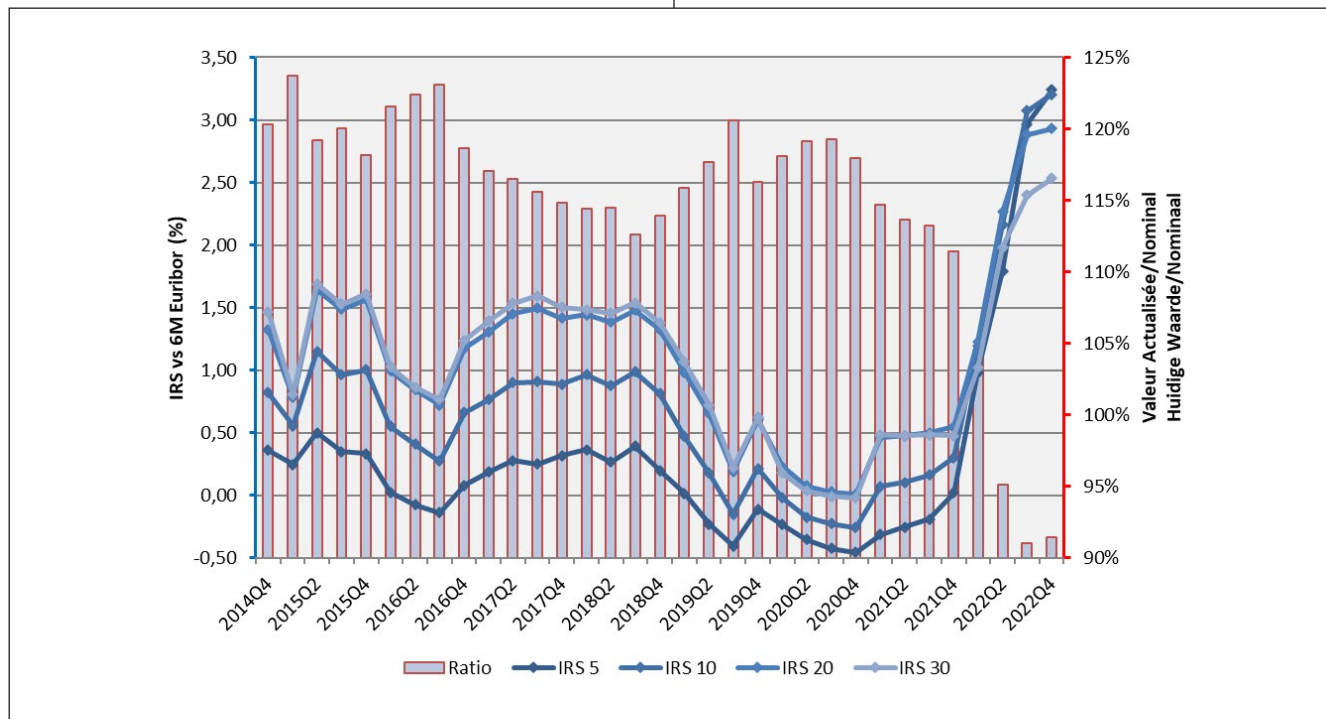
Le graphique suivant reprend l'exposition réel en pourcentage du nominal et l'évolution des principaux taux de marché. Ce graphique met en évidence le lien entre l'évolution de l'exposition réelle et l'évolution des taux de marché.

**Valeur actualisée des dettes garanties de la Région de Bruxelles en pourcentage du nominal («Ratio») (exclu: court terme, financements non en euros et produits dérivés) et principaux taux de marché («IRS») (interest**



de belangrijkste marktrenten (“IRS”) (interest rate swap vs. Euribor 6 maanden, looptijd: 5 jaar, 10 jaar, 20 jaar en 30 jaar)

rate swap vs Euribor 6 mois, maturité: 5 ans, 10 ans, 20 ans et 30 ans)



## I. 2. Verslag van het financieel beheer

### I.2.1. De directe schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

#### I.2.1.a. Gewestelijke strategie voor 2023

Ook in 2023 werd voor de rechtstreekse schuldenportefeuille een voorzichtige en anticiperende strategie gevolgd. Voor de externe financiering bestaat de strategie erin het geraamde tekort te dekken (deze raming gebeurt op basis van het geconsolideerde financiële tekort als bepaald in de initiële begroting 2023, namelijk 1.164 miljoen euro, vermeerderd met de code 8-verrichtingen, geraamd op 110 miljoen euro aan de hand van historische gegevens), bij voorkeur via consolidaties (op lange termijn). Consolidaties dienen echter ook om de lange- en de kortetermijncomponent van de portefeuille beter in balans te brengen. In dat verband werd overigens een eerste reeks bijkomende consolidaties ten belope van 300 miljoen euro toegestaan om de vlottende schuld te handhaven op een redelijk peil van bijna 1 miljard, wat overeenstemt met minder dan 10% van de rechtstreekse schuld.

Verder werd de strategie voor financiering met uitgestelde startdatum uitgebreid naar de volgende regeerperiode. Deze strategie houdt in dat er financieringen aangegaan worden waarvan de startdatum in een volgend jaar ligt (2024-2028), met strikte inachtneming van de

## I. 2. Rapport de la gestion financière

### I.2.1. La dette directe de la Région de Bruxelles-Capitale

#### I.2.1.a. Stratégie régionale pour 2023

Les stratégies adoptées en 2023 sur le portefeuille de la dette directe sont restées celles d'une gestion prudente et anticipative. Celle relative au financement externe consiste à couvrir le déficit financier estimé (celui-ci est basé sur le déficit financier consolidé tel que fixé dans le Budget Initial 2023 soit 1.164 millions d'euros, augmenté de codes 8 estimés sur une base historique à 110 millions d'euros) au moyen de consolidations (long terme) prioritairement. Cependant, les consolidations servent aussi à mieux balancer le portefeuille entre sa part à court et à long terme. À ce titre d'ailleurs, un premier volume de consolidations additionnelles de l'ordre de 300 millions d'euros a été autorisé pour conserver une dette flottante raisonnable sous environ 1 milliard soit moins de 10 % de la dette directe.

Par ailleurs, la stratégie de financement à démarrage forward a été étendue à la prochaine législature. Elle consiste à conclure des financements qui démarront les prochaines années (2024-2028) et cela dans la limite stricte du volume des amortissements de ces années-là. Cette

aflossingsvolumes voor de betrokken jaren. Deze strategie heeft dus tot doel te voorzien in een deel van de toekomstige behoeften tegen vaststaande financieringsvoorwaarden.

### *I.2.1.b. Tussentijdse beheersresultaten 2023*

Vooreerst valt op te merken dat dankzij de strategie voor financiering met uitgestelde startdatum die de vorige jaren werd toegepast, begin 2023 al 225 miljoen euro aan financiering beschikbaar was, wat perfect overeenstemt met het bedrag van de aflossingen in 2023.

De Front Office heeft zeer vroeg in het jaar het toegestane consolidatievolume vastgelegd (namelijk de basisbehoefte van 1.274 miljoen euro en de eerste uitbreiding van 300 miljoen euro die nodig was om de vlottende schuld op een beperkt niveau te handhaven. De eerste verrichtingen werden al op 5 januari gesloten, op een stabiele markt waarop nog weinig emittenten actief waren. Op het einde van het eerste kwartaal was er al 750 miljoen euro aan financiering verworven, goed voor bijna 50% van de gekende behoeften aan het begin van het jaar.

Momenteel zijn die behoeften voor iets meer dan 90% ingevuld, wat mogelijkheden schept voor bijkomende consolidaties met het oog op een beperkt blijvende vlottende schuld (minder dan 10% van de portefeuille) en een zeer beheerst gebruik van onze kredietlijnen.

Uit het verloop van de kortlopende schuld over de eerste drie kwartalen blijkt dat het gebruik van kredietlijnen (twee lijnen van 500 miljoen euro, aangegaan bij respectievelijk Belfius en ING) zeer beperkt is gebleven met een gemiddelde van zowat vijftig miljoen. Verder dient te worden opgemerkt dat de kortlopende schuld voor het merendeel bestaat uit thesauriebewijzen, die gespreid uitgegeven werden over de eerste helft van het jaar, met looptijden van ongeveer 12 maanden. Dit zorgt ervoor dat veel van deze thesauriebewijzen tot na 31 december 2023 lopen en dat ze zeer gespreid terugbetaald zullen worden in de eerste helft van 2024.

Wat betreft de marktrente heeft de stijging van de langetermijnrente en de financieringsmarges zich doorgezet in 2023, zij het veel gematigder dan in de tweede helft van 2022. De rente op korte termijn is daarentegen sterk blijven toenemen gedurende heel 2023 en bij elke beslissing van de ECB om de richttarieven op te trekken. Het belangrijkste richttarief staat momenteel op 4% (na de recentste verhoging met 25 basispunten waartoe beslist werd op 14 september 2023).

Dankzij de financieringswijze (reverse inquiry) die de Front Office gebruikt en door het hele jaar door een beroep te doen op de markt blijven de gemiddelde kosten voor de langlopende financieringen die in 2023 werden aangegaan

stratégie vise donc à couvrir une partie des besoins futurs à des conditions de financement certaines.

### *I.2.1.b. Résultats de Gestion intermédiaires 2023*

Tout d'abord, on notera que grâce à la stratégie de financement forward appliquée les années antérieures, un volume de 225 millions d'euros de financement était assuré dès début 2023 et couvrait parfaitement les amortissements 2023 de 225 millions d'euros.

Le Front Office a annoncé très tôt dans l'année le volume des consolidations autorisées (soit le besoin de base de 1.274 millions d'euros ainsi que la première extension de 300 millions d'euros nécessaires à maintien d'une dette flottante limitée). Les premières opérations ont été conclues dès le 5 janvier 2023 dans un marché stable et comptant encore peu d'émetteurs actifs. Aussi arrivé à la fin du premier trimestre, ce sont déjà 750 millions d'euros qui ont été conclus, soit presque 50 % des besoins identifiés en début d'année.

Actuellement, ces besoins sont couverts pour un peu plus de 90 %, ce qui laisse entrevoir la possibilité de consolidations additionnelles qui permettront de conserver une dette flottante de taille limitée (sous 10 % du portefeuille) et une utilisation de nos lignes de crédit très raisonnable.

Si l'on observe l'évolution de la dette court terme durant les trois premiers trimestres, on peut voir que l'utilisation des lignes de crédit (2 lignes de 500 millions d'euros conclues auprès de Belfius et d'ING respectivement) est restée très sobre avec une moyenne de l'ordre d'une cinquantaine de millions. Aussi, il faut noter que l'essentiel de la dette court terme est formé de billets de trésorerie qui ont été conclus graduellement sur des durées de l'ordre de 12 mois tout au long du premier semestre. Ceci assure qu'une part importante de ces billets de trésorerie passera le 31/12/23 et qu'ils seront remboursées de façon très lissée sur le premier semestre 2024.

Au niveau des taux de marché, la progression sur les taux longs et sur les marges de financement s'est poursuivie en 2023 mais de façon beaucoup plus modérée que la progression observée sur le second semestre 2022. Par contre, la croissance des taux court terme s'est poursuivie de façon significative tout au long de 2023 et à chaque décision de la BCE d'augmenter les taux directeurs. Le taux directeur principal se situe actuellement à 4 % (suite à la dernière hausse de 25 BP décidée le 14/09/23).

Grâce au mode de financement (reverse inquiry) utilisé par le Front Office en faisant appel au marché tout au long de l'année, le coût moyen des financements long terme levés en 2023 ne se monte actuellement qu'à environ 3,5 %

beperkt tot ongeveer 3,5%, waarbij dit voor de recentste consolidatie uitkomt op iets meer dan 4%. Gemiddeld kon er een marge bedongen worden die begrepen is tussen OLO + 40 BP en OLO + 45 BP.

Dankzij deze financieringswijze kwamen er dit jaar al een veertigtal verrichtingen tot stand met een vijftiental financiële partners, voor een twintigtal verschillende looptijden. Zo kon het aflossingsplan nog verder afgevlakt worden. Deze afvlakking zorgt voor een blijvend laag jaarlijks herfinancieringsrisico via caps. De andere overheidsemittenten passen doorgaans geen jaarlijkse afvlakking toe. In vergelijking met andere Belgische overheidsemittenten ligt de herfinancieringsgraad van de portefeuille over de komende 10 jaar de helft lager voor het BHG. De meeste van die andere emittenten moeten immers minstens de helft van hun portefeuille herfinancieren, tegenover een kwart voor het BHG.

De Front Office blijft nieuwe financieringstools invoeren en partnerships aangaan met nieuwe investeerders. Zo zijn er besprekingen aan de gang met het oog op het aangaan van een tweede meerjarenfinanciering bij de EIB. De Front Office heeft in de recentste maanden ook stappen gezet bij een andere supranationale instelling - de Ontwikkelingsbank van de Raad van Europa.

Wat afgeleide producten betreft, is de portefeuille zeer stabiel gebleven, zonder nieuwe verrichtingen. De rentestijging kwam de portefeuille ten goede in die zin dat ze de onderwaardering ervan op mark-to-marketbasis verminderde tot nauwelijks een tiental procenten (zonder weerslag voor het BHG). Qua samenstelling blijft de portefeuille beperkt tot gewone swaps ter dekking van welbepaalde onderliggende financieringen.

#### *1.2.1.c. Meerjarenvooruitzichten*

Bij de commissie Financiën zal een verslag op basis van de recentste beschikbare gegevens ingediend worden over het meerjarige financiële en begrotingstraject en over het verloop van de uitstaande schuld en de kosten van de schuld.

#### *1.2.1.d. Evolutie van de gemiddelde kosten van de directe schuld*

De gemiddelde kosten van de directe schuld bedroegen in augustus 2023 2,34%. In 2022 bedroegen de gemiddelde kosten 1,75%.

- les dernières consolidations s'élevant à un peu plus de 4 %. Une marge moyenne a su être défendue dans une fenêtre de OLO+40 à + 45 BP.

Grâce à ce mode de financement, ce sont déjà une quarantaine d'opérations qui ont été conclues cette année avec une quinzaine de partenaires financiers, sur une vingtaine de maturités. Ceci a permis de parfaire encore le lissage du plan d'amortissement. Ce lissage garantit durablement un faible risque de refinancement annuel par l'application de caps. Les autres émetteurs publics n'appliquent en général pas de politique de lissage annuel. Comparativement aux autres émetteurs publics belges, le taux de refinancement du portefeuille sur les 10 prochaines années est moitié moindre en RBC: en effet, la plupart devront refinancer au moins la moitié de leur portefeuille contre moins d'un quart pour la RBC.

Le Front Office continue de mettre en place des outils de financement nouveaux et de construire des partenariats avec de nouveaux investisseurs. À titre d'illustration, des discussions sont en cours pour la mise en œuvre d'une seconde ligne de financement pluriannuelle avec la BEI. Le Front Office a aussi démarché une autre institution supranationale – la banque de développement du Conseil de l'Europe – auprès de qui des échanges ont démarré ces tous derniers mois.

En terme de produits dérivés, le portefeuille est resté très stable, sans nouvelle opération. Il a profité de la hausse des taux qui a réduit sa décote en mark-to-market à une dizaine de pour cent à peine (sans impact sur la RBC). Il reste composé de simples swaps servant de couverture à des financements sous-jacents précis.

#### *1.2.1.c. Perspectives pluriannuelles*

Un rapport, basé sur les dernières données disponibles, sera remis en Commission des finances concernant la trajectoire financière et budgétaire pluriannuelle ainsi que sur l'évolution de l'encours de la dette et de la charge de dette.

#### *1.2.1.d. Évolution du coût moyen de la dette directe*

Le coût moyen de la dette directe s'élève pour le mois d'août 2023 à 2,34 %. Le coût moyen se montait à 1,75 % en 2022.

### 1.2.1.e. Evolutie van de structuur van de directe schuld

Het Gewest heeft het aandeel van de schuld met een zuivere vaste rentevoet op een hoog niveau gehandhaafd tussen eind 2022 en 31 augustus 2023 (van 84,63 tot 83,96%).

### 1.2.1.f. Evolutie van de duration van de directe schuld

De duration van de portefeuille bedroeg op 31 augustus 2023 16,36 jaar. Dat is een daling tegenover 31 december 2022 (16,77 jaar). Het blijft wel een van de hoogste durations ooit die het Gewest op 31 augustus liet optekenen. Het positieve effect op de duration van de toename van de uitstaande geconsolideerde schuld met vaste of beschermde rente (van 7,49 miljard euro op 31 december 2022 naar 8,66 miljard euro op 31 augustus 2023), die een gunstige weerslag heeft voor de actualisering van de financiële stromen, volstond niet om het negatieve effect van de gestegen langetermijnrente (op 31 augustus 2023 ten opzichte van 31 december 2022) en de stijging van de uitstaande schuld met variabele of vlottende rente (van 1,36 miljard euro op 31 december 2022 naar 1,65 miljard euro op 31 augustus 2023) op te heffen.

Onderstaande grafiek geeft de duration en de gemiddelde kosten van de schuld weer op 31 december, behalve voor 2023 (31 augustus). Er werd rekening gehouden met het FCCB-effect in de berekeningen voor de periode van 01.10.2004 tot 31.12.2022.

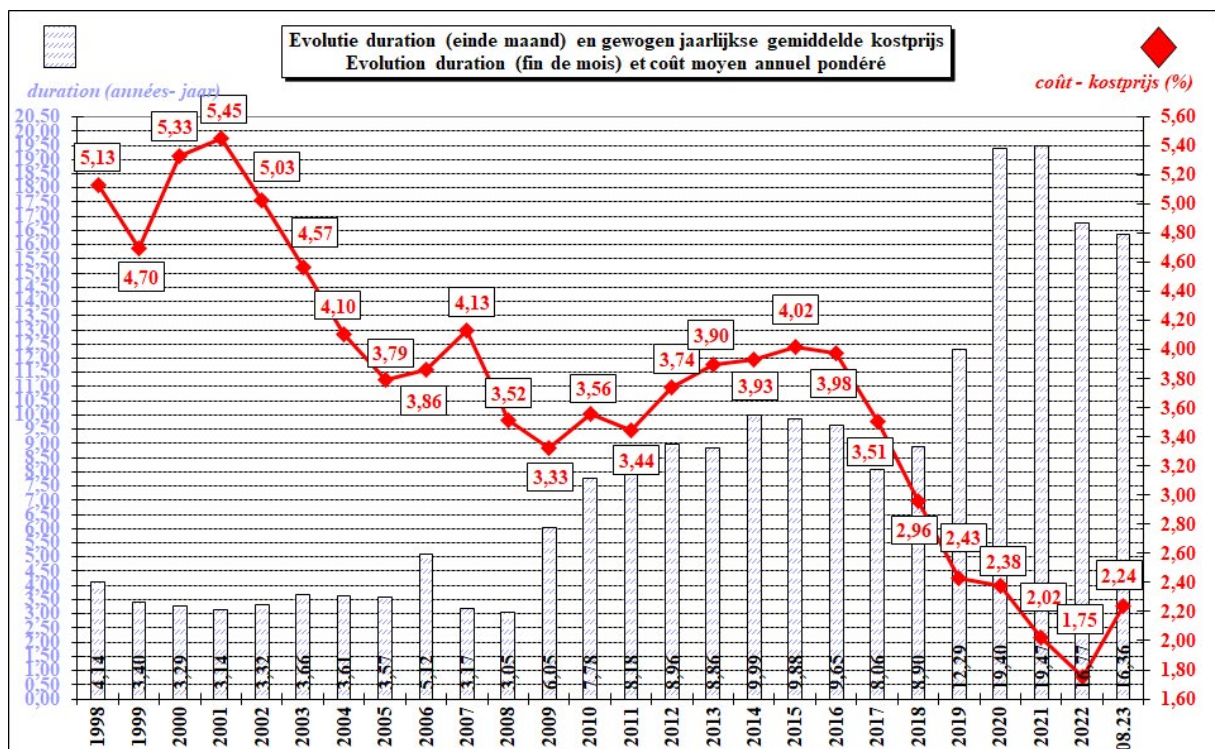
### 1.2.1.e. Évolution de la structure de la dette directe

La Région a maintenu élevé sa part à taux fixe pur (de 84,63 à 83,96 %) entre fin 2022 et le 31 août 2023.

### 1.2.1.f. Évolution de la duration de la dette directe

La duration du portefeuille au 31 août 2023 est de 16,36 ans. Elle a diminué par rapport à celle du 31 décembre 2022 (16,77 ans). Cela reste une des durations les plus élevées jamais atteintes par la Région au 31 août. L'effet positif sur la duration de l'augmentation de l'encours de la dette consolidée à taux fixes ou protégés (de 7,49 milliards d'euros au 31 décembre 2022 à 8,66 milliards d'euros au 31 août 2023), qui impacte positivement l'actualisation des flux financiers, n'a pas pu contrebalancer les effets négatifs induits par la hausse des taux longs termes (au 31 août 2023 par rapport au 31 décembre 2022) et l'augmentation de l'encours à taux variables ou flottants (de 1,36 milliard d'euros au 31 décembre 2022 à 1,65 milliard d'euros au 31 août 2023).

Les duration et coût moyen de la dette directe du graphe ci-dessous sont donnés pour les 31 décembre sauf pour 2023 (31 août). Il a été tenu compte de l'effet FCCB dans les calculs qui porte sur la période du 01.10.2004 au 31.12.2022.





### I.2.2. De Thesaurie van de Diensten van de Regering

#### I.2.2.a. Betalingsprocedure

##### a) Betaling van betaalopdrachten

De betaling van de grote posten, dat wil zeggen de betaalopdrachten met een bedrag hoger dan 250.000 euro, de betalingen van dotaties en subsidies aan de ABI's (Autonome Bestuursinstellingen), de betalingen op een transitorekening, of de betalingen betreffende de schuld, worden op de vervaldag zelf betaald.

Alle andere betaalopdrachten worden dagelijks betaald, rekening houdend met de vervaldag en op voorwaarde dat ze al geïncasseerd zijn door de controleur van de vastleggingen en de vereffeningen.

##### b) Enkele cijfergegevens

### I.2.2. La Trésorerie des Services du Gouvernement

#### I.2.2.a. Procédure de paiement

##### a) Paiement des ordres de paiement

Le paiement des gros postes, à savoir les ordres de paiement ayant un montant supérieur à 250.000 euros, les paiements de dotations et subventions aux OAA (Organismes Administratifs Autonomes), les paiements sur les comptes de transit ou les paiements concernant la dette, sont payés le jour même de l'échéance.

Tous les autres ordres de paiement sont payés quotidiennement, en tenant compte de l'échéance et à condition qu'ils soient déjà visés par le contrôleur des engagements et des liquidations.

##### b) Quelques données chiffrées

<b>Betalingen van betaalopdrachten / Paiements d'ordres de paiement</b>			
		<b>2022</b>	<b>2023</b>
		<b>(volledig)</b>	<b>(t.e.m. 08/2023)</b>
		<b>(complet)</b>	<b>(jusqu'au 08/2023)</b>
<b>Grote Posten / Gros Postes</b>	Totaal bedrag / Montant total	5.521.995.378,77	3.869.822.733,09
	Aantal / Nombre	2.336	1.535
	Gemiddeld bedrag / Montant moyen	2.363.867,88	2.521.057,16
<b>Gewone opdrachten / Ordres ordinaires</b>	Totaal bedrag / Montant total	551.543.699,87	374.663.393,24
	Gemiddeld bedrag per week / Montant moyen par semaine	10.406.484,90	10.704.668,38
	Min. bedrag per week / Montant min. par semaine	971.514,67	3.597.878,50
	Max. bedrag per week / Montant max. par semaine	33.848.484,58	23.561.897,58
<b>Weddes / Salaires</b>	Totaal bedrag / Montant total	173.346.137,61	126.809.003,48
<b>TOTAAL / TOTAL</b>		<b>6.246.885.216,25</b>	<b>4.371.295.129,81</b>

#### I.2.2.b. Planning

##### a) De Diensten van de Regering

De thesaurieplanning wordt op het einde van elk jaar opgemaakt voor het volgende kalenderjaar en omvat de te verwachten inkomsten en uitgaven voor dat komende jaar. Deze planning weerspiegelt de globale staat van de Diensten van de Regering (= het saldo van alle financiële rekeningen van de GOB+GOB's). Dagelijks wordt de thesaurieplanning geactualiseerd met de meest recente informatie verkregen van de thesauriecorrespondenten van de verschillende Diensten van de Regering.

#### I.2.2.b. Planning

##### a) Les Services du Gouvernement

Le planning de trésorerie est élaboré à la fin de chaque année pour l'année civile suivante et comprend les recettes et dépenses attendues pour l'année à venir. Ce planning reflète l'état global des Services du Gouvernement (= le solde de l'ensemble des comptes financiers du SPRB et SPRB's). Chaque jour, le planning de trésorerie est actualisé avec les informations les plus récentes obtenues via les correspondants de trésorerie dans les différents services du Gouvernement.

*b) FCCB*

Sinds de oprichting van het FCCB bezorgt deze dienst wekelijks een planning aan de Directie Thesaurie. Deze 4-wekenplanning omvat enerzijds de bewegingen van de globale staat van het FCCB (= het saldo van alle eigen financiële rekeningen van de instellingen die er deel van uitmaken) en anderzijds de bewegingen van de transitorekeningen van de instellingen van het FCCB. Daarnaast ontvangt de Directie Thesaurie van het FCCB, in het begin van het jaar, een jaarplanning, op basis van statistische gegevens uit het verleden. De cijfers van deze jaarplanning worden wekelijks aangepast door de meer nauwkeurige cijfers van de 4-wekenplanning.

*c) Lopende rekening*

De intrestberekening gebeurt op basis van het saldo van de lopende rekening. Sinds de start van het FCCB, op 1 oktober 2004, werd de globale staat van het FCCB geïntegreerd in de lopende rekening van de Diensten van de Regering. Dit was van toepassing tot en met 31 december 2022.

Vanaf 1 januari 2023 is de lopende rekening gelijk aan de globale staat van de Diensten van de Regering, in uitvoering van het nieuwe kassierscontract dat gestart is op 1 oktober 2022.

De intresten worden sinds 1 januari 2014 dagelijks berekend en maandelijks gedebiteerd/gecrediteerd. Vanaf 3 januari 2022 is de debet-/credirentevoet gebaseerd op de €str rentevoet en wordt deze toegepast op het saldo van de dag. Van juni 2014 tot juli 2022 was de EONIA/€str rentevoet zo laag dat een negatieve debetrentevoet van toepassing was. Een positief/negatief saldo op de lopende rekening gaf dus aanleiding tot te betalen/te ontvangen intresten. In het vorige en het huidige kassierscontract wordt een minimale rentevoet (floor) vastgelegd op 0%. Deze wordt toegepast op de globale rentevoet indien het saldo op de lopende rekening negatief is.

*d) Kredietlijn van de Kassier*

De Kassier stelt op de globale staat van de Diensten van de Regering een permanente kredietlijn ter beschikking. Sinds 1 oktober 2022 bedraagt deze kredietlijn 500 miljoen euro waarvoor een reserveringscommissie wordt aangerekend.

Vanaf 1 oktober 2022 wordt het nieuwe kassierscontract van kracht met een kredietlijn van 500 miljoen euro, waarop een vergoeding voor de terbeschikkingstelling in rekening wordt gebracht.

*b) CCFB*

Depuis sa création, le CCFB fournit chaque semaine un planning couvrant les 4 semaines à venir, à la Direction de la Trésorerie. Ce planning de 4 semaines comprend d'une part les mouvements de l'état global du CCFB (= le solde de l'ensemble des propres comptes financiers des organismes qui en font partie) et d'autre part les mouvements des comptes de transit des organismes du CCFB. De plus, la Direction de la Trésorerie reçoit du CCFB, au début de l'année, un planning annuel, établi sur la base de données statistiques du passé. Les chiffres de ce planning annuel sont modifiés, sur base hebdomadaire, par les données plus précises du planning 4 semaines.

*c) Compte courant*

Le calcul des intérêts se fait sur la base du solde du compte courant. Depuis la mise en place du CCFB, le 1<sup>er</sup> octobre 2004, l'état global de ce dernier était intégré au compte courant des Services du Gouvernement. Ceci s'appliquait jusqu'au 31 décembre 2022 y compris.

À partir du 1<sup>er</sup> janvier 2023, le compte courant est égal à l'état global des Services du Gouvernement, en exécution du nouveau contrat de caissier qui a démarré le 1<sup>er</sup> octobre 2022.

Les intérêts sont calculés journalièrement et débités/credités mensuellement depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2014. Depuis le 3 janvier 2022 le taux débiteur/crédeur est basé sur le taux €str et appliqué sur le solde du jour. De juin 2014 jusque juillet 2022 le taux EONIA/€str était tellement faible qu'était apparu un taux débiteur négatif. Le solde du compte courant positif/négatif engendrait donc des intérêts à payer/à recevoir. Dans le contrat de caissier précédent et actuel, un taux d'intérêt minimum (floor) est fixé à 0 % sur le taux global appliqué, si le solde du compte courant est négatif.

*d) Ligne de crédit du Caissier*

Le Caissier met à disposition une ligne de crédit permanente sur l'état global des Services du Gouvernement. Depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2022, cette ligne de crédit s'élève à 500 millions d'euros sur laquelle une commission de mise à disposition est imputée.

À partir du 1<sup>er</sup> octobre 2022, le nouveau contrat de caissier entre en vigueur avec une ligne de crédit de 500 millions d'euros sur laquelle une commission de mise à disposition est imputée.



e) 4-wekenplanning van de 8 besturen van de GOB en van de andere GOB's.

Sinds 1 januari 2007 ontvangt de Directie Thesaurie wekelijks van de thesauriecorrespondenten hun geactualiseerde vooruitzichten voor de komende 4 weken.

Deze vooruitzichten worden verwerkt, geanalyseerd en geïntegreerd in de jaarlijkse thesaurieplanning.

Eind 2013 is de Directie Thesaurie gestart met de implementatie van een nieuw programma voor het beheer van de jaarvooruitzichten. Dit programma, SAP-BPC (= SAP Business Planning and Consolidations), is geïntegreerd in de reeds bestaande ERP SAP toepassing. Sinds 2018 beheren de thesauriecorrespondenten hun 4-wekenvooruitzichten zelf in BPC. Dit systeem wordt continu verder geoptimaliseerd door de sensibilisering van de thesauriecorrespondenten, de directe opvolging door de Directie Thesaurie en de creatie van geavanceerde rapporten. BPC wordt nu ook gebruikt voor het nemen van financieringsbeslissingen.

f) Jaarvooruitzichten

Er worden vooruitzichten voor 12 maanden opgesteld. Deze hebben betrekking op de lopende rekening, die sinds 1 oktober 2022 alleen bestaat uit de globale staat van de diensten van de Regering.

Volgende gegevens worden wekelijks aangeboden: de realisaties van het lopende jaar, de vooruitzichten op 4 weken opgesteld op basis van de 4-wekenplanning en vooruitzichten voor 12 maanden gebaseerd op statistische gegevens. Deze periode van 12 maanden evolueert mee in de tijd (12 maand  $\neq$  1 kalenderjaar).

I.2.2.c. Kortetermijnfinanciering (< 1 jaar)

Sinds 1 juni 2004 is de bevoegdheid van de kortetermijnfinanciering toegewezen aan de Directie Thesaurie en aan het Agentschap van de Schuld (cf. Delegatiebesluiten van 1 juni 2004, 25 juni 2007, 10 november 2017, 1 mei 2020 en 20 juli 2022).

Het dagelijks beheer van de lopende rekening en de financiële transacties van 1 tot 33 dagen zijn de verantwoordelijkheid van de Directie Thesaurie, behalve financiële transacties met het Federaal Agentschap van de Schuld, waarvoor de verantwoordelijkheid ligt bij de Front Office van het Agentschap van de Schuld.

Alle financiële transacties van meer dan 33 dagen blijven de verantwoordelijkheid van het Agentschap van de Schuld.

e) Planning à 4 semaines des 8 administrations du SPRB et des autres SPRB's.

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2007, la Direction de la Trésorerie reçoit chaque semaine des correspondants de trésorerie leurs prévisions actualisées pour les 4 semaines à venir.

Ces prévisions sont traitées, analysées et intégrées dans le planning annuel de trésorerie.

Fin 2013 la Direction de la Trésorerie a commencé à implémenter un nouveau programme de gestion des prévisions annuelles. Ce programme, SAP-BPC (= SAP Business Planning and Consolidations), est un système intégré à l'ERP SAP déjà utilisé. Depuis 2018, les correspondants de trésorerie gèrent eux-mêmes leurs prévisions 4-semaines dans BPC. Le système est continuellement optimisé par la sensibilisation des correspondants de trésorerie, le suivi direct par la Direction de la Trésorerie et la création de rapports avancés. BPC est actuellement utilisé comme base pour la prise de décisions pour le financement.

f) Prévisions annuelles

Des prévisions sur 12 mois sont établies. Elles portent sur le compte courant qui, depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2022, consiste uniquement en l'état global des Services du Gouvernement.

Les données suivantes sont ainsi fournies hebdomadairement: les réalisations de l'année en cours, les prévisions à 4 semaines établies à partir du planning à 4 semaines et des prévisions sur 12 mois sur base statistique. Cette période de 12 mois varie dans le temps (12 mois  $\neq$  1 année civile).

I.2.2.c. Financement à court terme (< 1 an)

Depuis le 1<sup>er</sup> juin 2004, la compétence en matière de financement à court terme a été attribuée à la Direction de la Trésorerie et à l'Agence de la Dette (cf. les Arrêtés de délégation du 1<sup>er</sup> juin 2004, du 25 juin 2007, du 10 novembre 2017, du 1<sup>er</sup> mai 2020 et du 20 juillet 2022).

La gestion journalière du compte courant et les opérations de financement de 1 à 33 jours sont du ressort de la Direction de la Trésorerie, à l'exception des transactions financières avec l'Agence Fédérale de la Dette qui sont du ressort du Front Office de l'Agence de la Dette.

Toutes les opérations de financement de plus de 33 jours restent de la compétence de l'Agence de la Dette.

Aan de hand van vooruitzichten voor de lopende rekening worden beslissingen genomen in verband met financiering op korte termijn.

Zo kunnen er, afhankelijk van de rentevoeten, straight loans en/of thesauriebewijzen genomen worden. Indien de rentevoet van de lopende rekening hoger is dan de rente die we krijgen op een ATF (=straight loan) of een BT (=thesauriebewijzen), dan wordt besloten een straight loan of een thesauriebewijs te nemen. Op die manier worden de kosten van de intresten op de lopende rekening gedrukt.

Sinds 2009 werd het programma voor thesauriebewijzen geïntegreerd in een breder MTN (Medium Term Notes) programma, waardoor financiering op de binnenlandse markt mogelijk werd met een looptijd van 1 dag tot 50 jaar. Momenteel bedraagt het volume van het programma 11 miljard euro.

#### *a) Straight loan - ATF*

Dit is een voorschot dat wordt toegekend aan een kredietnemer voor een bepaald bedrag en een bepaalde duur. Per voorschot is het minimumbedrag 125.000 euro. De terugbetaling ervan gebeurt in één keer (kapitaal en intresten) op de vervaldag. De basisrentevoet wordt berekend op basis van het interbankentarief (EURIBOR). Vermits dit tarief dagelijks verandert, wordt de rentevoet bepaald op de datum van de opname.

De Directie Thesaurie baseert zich o.a. op het overnight-tarief voor het nemen van een straight loan. Indien dit tarief beter is dan de debetinterresten van de lopende rekening voor die dag, dan wordt een ATF genomen enkel voor één dag.

De centrale uitgavenrekening wordt op de afsluitingsdag zelf gecrediteerd met het overeengekomen bedrag en wordt reeds de daaropvolgende werkdag (indien de afsluitingsdag van de ATF een vrijdag is, dan is de vervaldag de maandag en bedraagt de looptijd drie dagen) gedebiteerd met dit bedrag verhoogd met de verschuldigde intrest.

In 2022 en 2023 werden er geen straight loans genomen, wegens de ongunstige rentevoeten.

#### *b) Thesauriebewijs – TB (verkoop/aankoop)*

Dit is een verhandelbaar schuld papier dat uitgegeven wordt door een emittent (Diensten van de Regering/ander organisme) en dat gekocht wordt door één of meerdere investeerders (ander organisme/ Diensten van de Regering). Het minimumbedrag is 250.000 euro.

Sur la base des prévisions pour le compte courant, des décisions sont prises concernant le financement à court terme.

Ainsi, en fonction des taux, des straight loans et/ou billets de trésorerie peuvent être pris. Si le taux du compte courant est supérieur au taux que nous recevons sur une ATF (= straight loan) ou un BT (= billet de trésorerie), alors, il est décidé de prendre un straight loan ou un billet de trésorerie. De cette manière, les coûts des intérêts sur le compte courant sont réduits.

Depuis 2009, le programme pour les billets de trésorerie a été intégré dans un plus vaste programme MTN (Medium Term Notes), permettant du financement sur le marché domestique sur une durée d'un jour à 50 ans. Actuellement la capacité du programme s'élève à 11 milliards d'euros.

#### *a) Straight loan - ATF*

Il s'agit d'une avance accordée à un emprunteur pour un certain montant et pour une durée précise. Le montant minimum par avance est de 125.000 euros. Le remboursement de cette avance se fait en une fois (capital et intérêts) le jour de l'échéance. Le taux de base est calculé sur la base d'un tarif interbancaire (EURIBOR). Attendu que ce tarif change chaque jour, le taux est fixé à la date du retrait.

La Direction de la Trésorerie se base, entre autres, sur le tarif overnight pour la prise d'un straight loan. Si ce tarif est plus intéressant que les intérêts débiteurs du compte courant pour ce jour, une ATF est prise pour un jour.

Le compte central des dépenses est crédité le jour même de la clôture du montant convenu et est déjà débité le jour ouvrable suivant (si le jour de clôture de l'ATF est un vendredi, le jour de l'échéance est le lundi et l'échéance s'élève à trois jours) de ce montant augmenté des intérêts dus.

En 2022 et 2023, vu des taux défavorables, aucun straight loan n'a été pris.

#### *b) Billet de trésorerie – BT (vente/achat)*

Il s'agit de titres de créance négociables délivrés par un émetteur (les Services du Gouvernement/autre organisme) et achetés par un ou plusieurs investisseurs (autre organisme/ les Services du Gouvernement). Le montant minimum est de 250.000 euros.

De basisrentevoet wordt berekend op basis van de EURIBOR. De rentevoet wordt eveneens bepaald op de afsluitingsdag.

Ook hier zal de Directie Thesaurie de rentevoet vergelijken met de debetrente/credittrente van de lopende rekening, alvorens een beslissing te nemen.

De looptijd van een thesauriebewijs verkocht/aangekocht door de Directie Thesaurie bedraagt maximaal drieëndertig dagen. De looptijd hangt hoofdzakelijk af van de ontvangsten en uitgaven gedurende een bepaalde periode en van de rentevoet voor de verschillende periodes.

De centrale uitgavenrekening wordt twee dagen na de afsluitingsdag gecrediteerd/gedebiteerd met het overeengekomen bedrag verminderd/vermeerderd met de intresten en wordt op de vervaldag gedebiteerd/gecrediteerd met het overeengekomen bedrag. De kosten van de verkochte thesauriebewijzen worden per maand berekend en gefactureerd.

In geval van aankoop van thesauriebewijzen kan er roerende voorheffing verschuldigd zijn op de intrestbedragen. Deze roerende voorheffing is verhoogd naar 30% sinds 1 januari 2017.

Voor cijfergegevens betreffende de uitgifte (verkoop) van de thesauriebewijzen verwijzen we naar onderstaande tabel.

Le taux de base est calculé sur la base de l'EURIBOR. Le taux est également fixé le jour de la clôture.

Ici également, la Direction de la Trésorerie compare le taux avec le taux d'intérêt débiteur/crédeur du compte courant avant de prendre une décision.

La durée d'un billet de trésorerie vendu/acheté par la Direction de la Trésorerie s'élève maximum à trente-trois jours. La durée dépend principalement des recettes et des dépenses au cours d'une certaine période et du taux pour les différentes périodes.

Le compte central des dépenses est crédité/débité deux jours après le jour de clôture du montant convenu diminué/augmenté des intérêts et est débité/crédité le jour de l'échéance du montant convenu. Les frais des billets de trésorerie vendus sont calculés et facturés par mois.

En cas d'achat de billets de trésorerie, un précompte mobilier peut être redevable sur le montant des intérêts. Ce dernier s'élève depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017 à 30 %.

Pour les chiffres concernant l'émission (vente) de billets de trésorerie, nous renvoyons au tableau ci-dessous.

<b>Uitgiften van Thesauriebewijzen - Jaarlijkse Toestand 2019-2023</b>					
<b>Emissions de Billets de Trésorerie - Situation Annuelle 2019-2023</b>					
<b>Jaar</b>	<b>Totaal volume</b>	<b>Gemid. encours</b>	<b>Totaal aantal</b>	<b>Gemid. looptijd</b>	<b>Gemiddelde rentevoet</b>
<b>Année</b>	<b>Volume total</b>	<b>Encours moyen</b>	<b>Nombre total</b>	<b>Durée moyenne</b>	<b>Taux moyen</b>
	<b>(€)</b>	<b>(€)</b>		<b>(dagen / jours)</b>	<b>(%)</b>
<b>2019</b>	7.185.000.000,00	664.965.290,58	162	49	-0,361%
<b>2020</b>	1.852.250.000,00	667.045.205,48	64	199	-0,135%
<b>2021</b>	232.000.000,00	450.519.178,08	6	303	-0,454%
<b>2022</b>	1.035.000.000,00	366.591.780,82	25	151	1,333%
<b>2023</b>	1.197.300.000,00	969.645.267,49	26	259	3,554%
Toestand 2023 tot eind augustus.			Situation 2023 arrêtée fin août.		

Voor cijfergegevens betreffende de aankoop van de thesauriebewijzen verwijzen we naar onderstaande tabel.

Pour les chiffres concernant l'achat de billets de trésorerie, nous renvoyons au tableau ci-dessous.

<b>AANKOOP Thesauriebewijzen- Jaarlijkse Toestand 2019-2023</b>					
<b>ACHAT Billets de Trésorerie - Situation Annuelle 2019-2023</b>					
<b>Jaar</b>	<b>Totaal volume</b>	<b>Gemid. encours</b>	<b>Totaal aantal</b>	<b>Gemid. looptijd</b>	<b>Gemiddelde rentevoet</b>
<b>Année</b>	<b>Volume total</b>	<b>Encours moyen</b>	<b>Nombre total</b>	<b>Durée moyenne</b>	<b>Taux moyen</b>
	<b>(€)</b>	<b>(€)</b>		<b>(dagen / jours)</b>	<b>(%)</b>
<b>2019</b>	-	0,00	0	-	-
<b>2020</b>	1.195.454.000,00	87.551.145,21	60	37	0,039%
<b>2021</b>	190.900.000,00	28.755.510,75	10	38	-0,120%
<b>2022</b>	37.900.000,00	3.824.383,56	4	26	1,043%
<b>2023</b>	-	0,00	-	-	-
Toestand 2023 tot eind augustus.			Situation 2023 arrêtée fin août.		

*c) Depositocertificaten in euro*

Sinds het eerste kwartaal van 2009, heeft het Agentschap van de Schuld geprobeerd haar financieringsbronnen te diversifiëren via tussenpartijen in Nederland en daardoor korte termijn beleggers rechtstreeks te bereiken in deze markt. De tegenpartijen zijn voornamelijk bekende middelgrote commerciële banken en pensioenfondsen.

De basisrentevoet wordt berekend op basis van de EURIBOR. De rentevoet wordt eveneens bepaald op de afsluitingsdag.

De centrale uitgavenrekening wordt twee dagen na de afsluitingsdag gecrediteerd met het overeengekomen bedrag. Op de vervaldag worden de hoofdsom en de rente terugbetaald.

De kosten van de uitgegeven depositocertificaten worden na de afsluitingsdag gefactureerd.

In 2022 en 2023 werden er geen depositocertificaten uitgegeven.

*c) Certificats de dépôt en euros*

Depuis le premier trimestre de 2009, l'Agence de la Dette a cherché à diversifier ses sources de financement notamment via des intermédiaires hollandais permettant ainsi de toucher directement des investisseurs à court terme sur ce marché. Les contreparties sont essentiellement des banques de dépôts de taille moyenne réputées et des fonds de pension.

Le taux de base est calculé sur la base de l'EURIBOR. Le taux est également fixé le jour de la clôture.

Le compte central des dépenses est crédité deux jours après le jour de clôture du montant convenu. Le jour de l'échéance le capital et les intérêts sont remboursés.

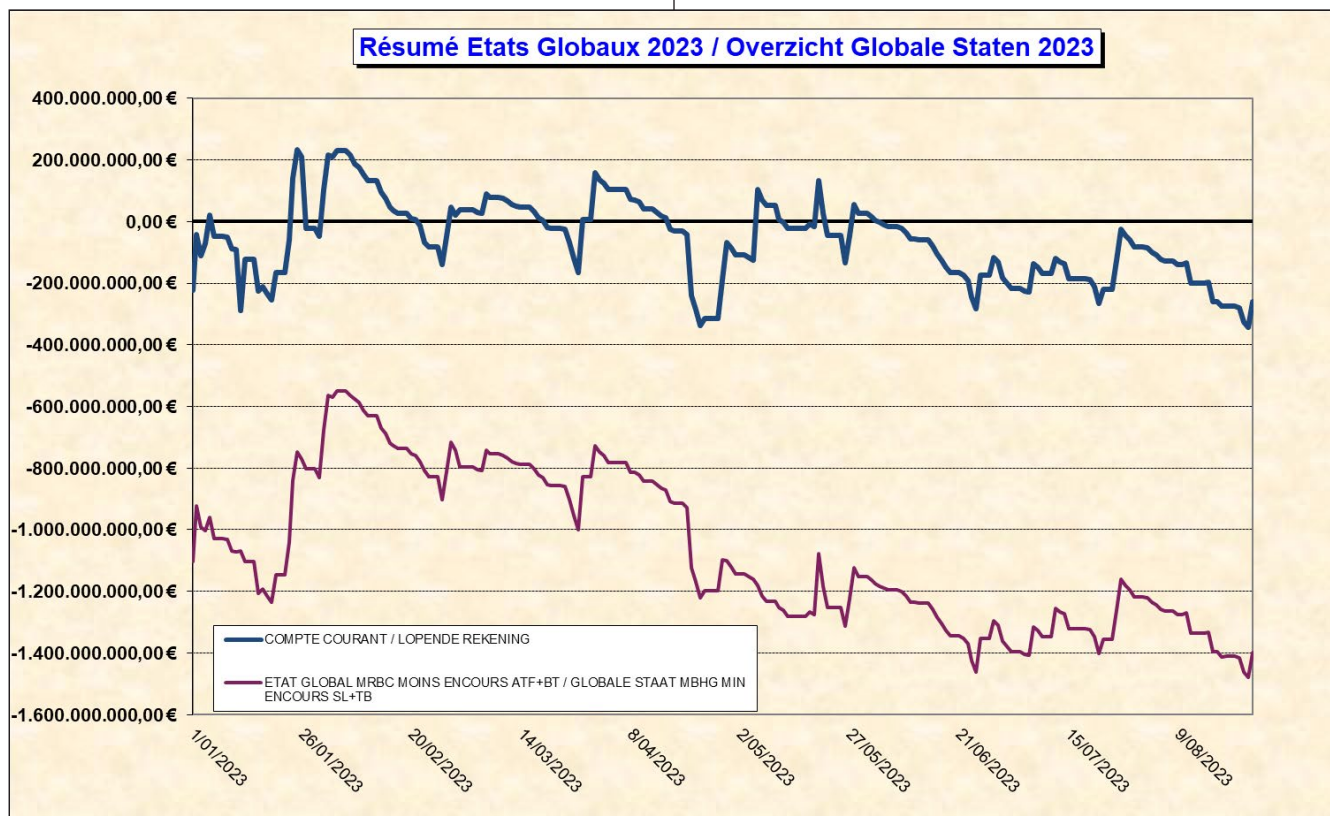
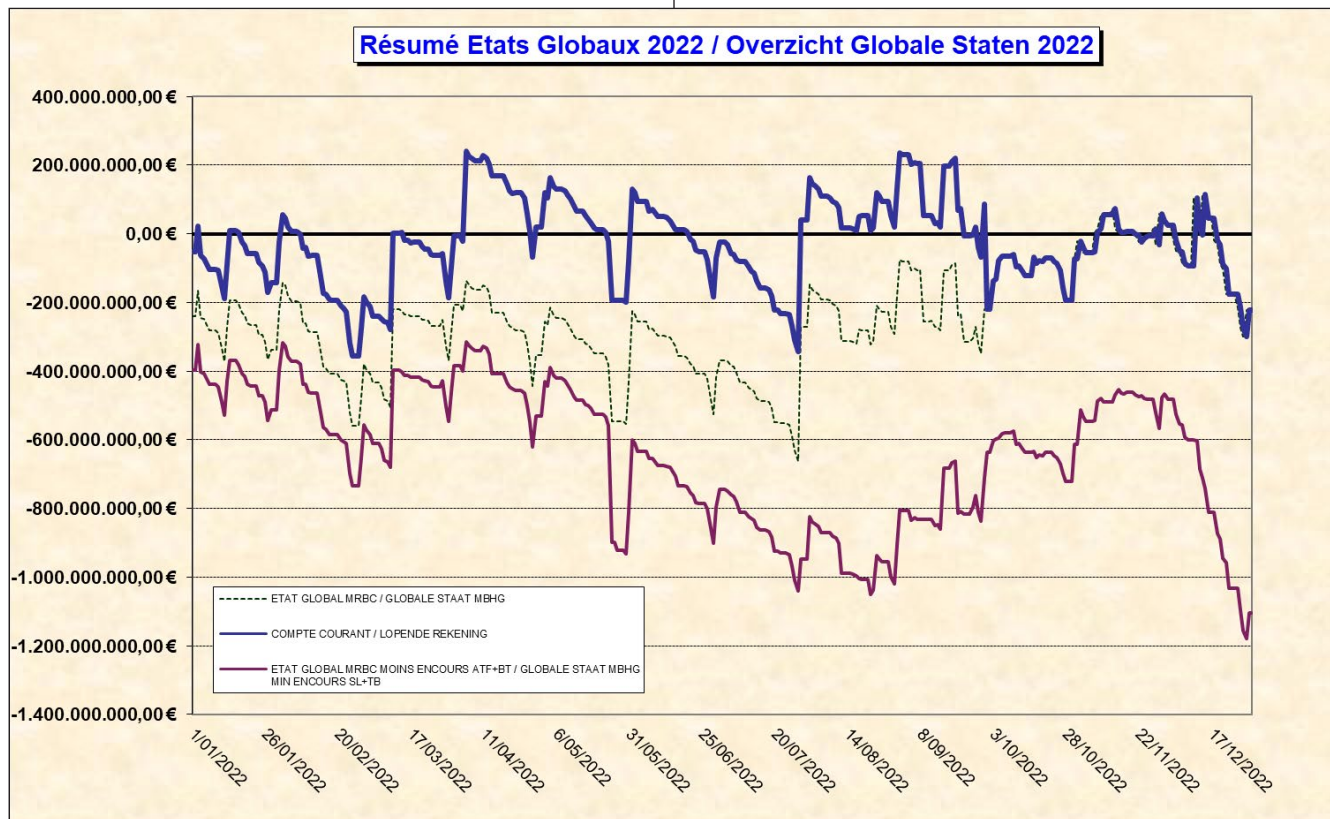
Les frais des certificats de dépôt émis sont facturés après la date de conclusion.

En 2022 et 2023, aucun certificat de dépôt n'a été émis.



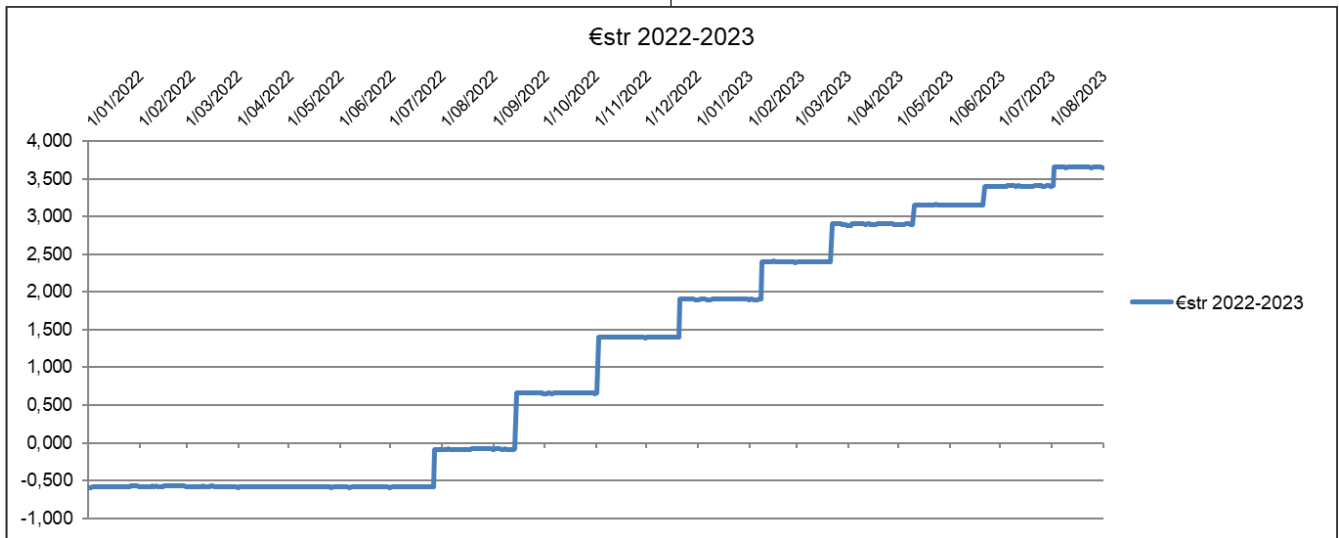
d) Lopende rekening

d) Compte courant



e) Rentevoeten

e) Intérêts



Vanaf 3 januari 2022 werd de EONIA rentevoet definitief vervangen door de €str rentevoet.

Le taux EONIA est définitivement remplacé par le taux €str à partir du 3 janvier 2022.



f) Financieringskosten 2021 – 2023

f) Charges financières 2021 – 2023

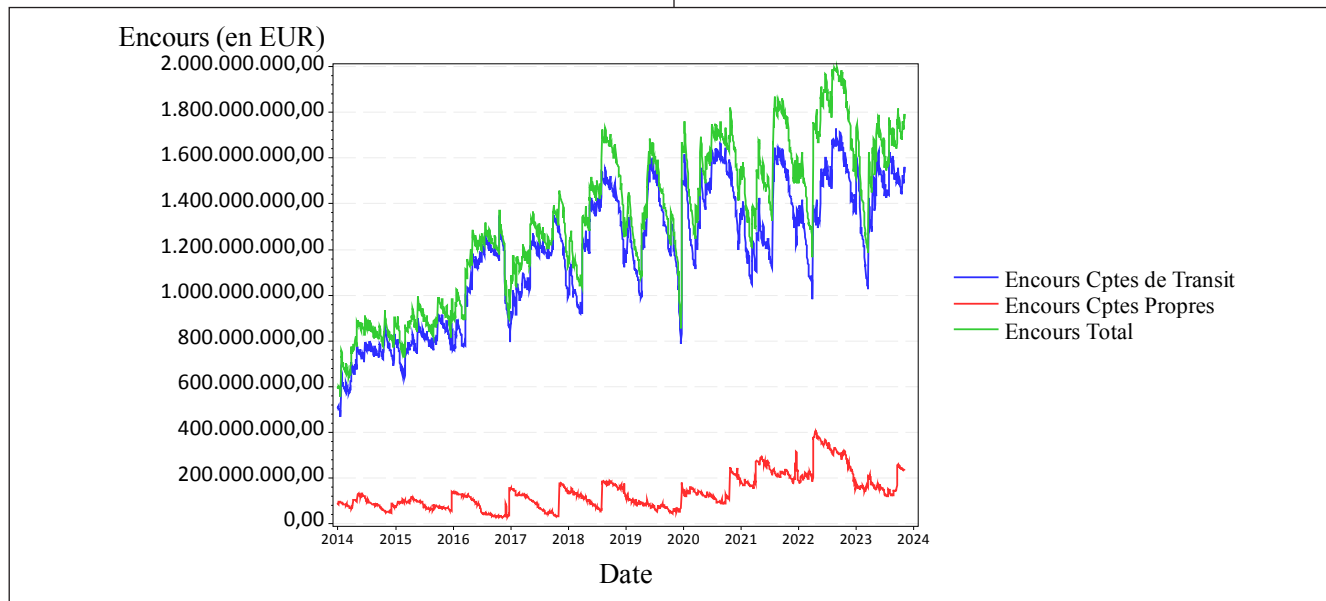
<b>Financiële kosten en opbrengsten - Korte termijn financiering (&lt;1 jaar)</b>			
<b>Charges et revenus financières - Financement court terme (&lt;1 an)</b>			
<b>betaald in / décaissé en</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b> (t.e.m. 08/2023) (08/2023 inclus)
Debetintresten op lopende rekening / Intérêts débiteurs sur compte-courant	2.823.447,02	268.958,55	1.096.937,66
Financiële kosten op thesauriebewijzen / Frais financiers sur billets de trésorerie	5.857,69	15.049,32	9.212,81
Financiële intresten op aankoop van thesauriebewijzen / Intérêts financiers sur achat de billets de trésorerie	26.674,86	0,00	0,00
Roerende Voorheffing op aankoop thesauriebewijzen / Précompte mobilier sur achat de billets de trésorerie	1.882,91	0,00	0,00
Taks effectendossiers Taxe compte-titres	26.100,00	7.500,00	0,00
Reserveringscommissie kredietlijn bij de Kassier / Commission de réservation ligne de crédit chez le Caissier	-	403.287,67	793.424,66
Reserveringscommissie kredietlijn bij andere financiële instellingen / Commission de réservation ligne de crédit chez d'autres institutions financières	-	302.465,75	595.068,49
Debetintresten kredietlijn bij andere financiële instellingen Intérêts débiteurs ligne de crédit chez d'atres institutions financières	-	0,00	2,69
<b>TOTAAL /TOTAL</b>	<b>2.883.962,48</b>	<b>997.261,29</b>	<b>2.494.646,31</b>
<b>ontvangen in / encaissé en</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b> (t.e.m. 08/2023) (08/2023 inclus)
Creditintresten op lopende rekening / Intérêts créditeurs sur compte-courant	0,00	294.916,45	208.100,14
Financiële opbrengsten op aankoop van thesauriebewijzen / Revenus financiers d'achat de billets de trésorerie	2.967,54	34.114,38	0,00
Financiële opbrengsten op verkoop van thesauriebewijzen / Revenus financiers sur vente de billets de trésorerie	945.916,18	173.742,17	0,00
<b>TOTAAL /TOTAL</b>	<b>948.883,72</b>	<b>502.773,00</b>	<b>208.100,14</b>

## I.2.3. Het FCCB

## I.2.3. Le CCFB

## I.2.3.1 Financiële resultaten

## I.2.3.1 Résultats financiers



We hadden in 2022 een toeneming van het gemiddeld totaal encours vastgesteld. In 2023 daalt het nog aanzienlijk om tot het cijfer van 1,608 Mrd euro (tijdelijke gemiddelde uitstaande bedrag op 31/08/2023) te komen, dit in vergelijking tot 1,690 Mrd euro op 31 augustus 2022.

Nous avons constaté une augmentation de l'encours moyen total en 2022. En 2023, il baisse pour atteindre le chiffre de 1,608 Mrd euros (encours moyen provisoire au 31/08/2023), contre 1,690 Mrd euros au 31 août 2022.

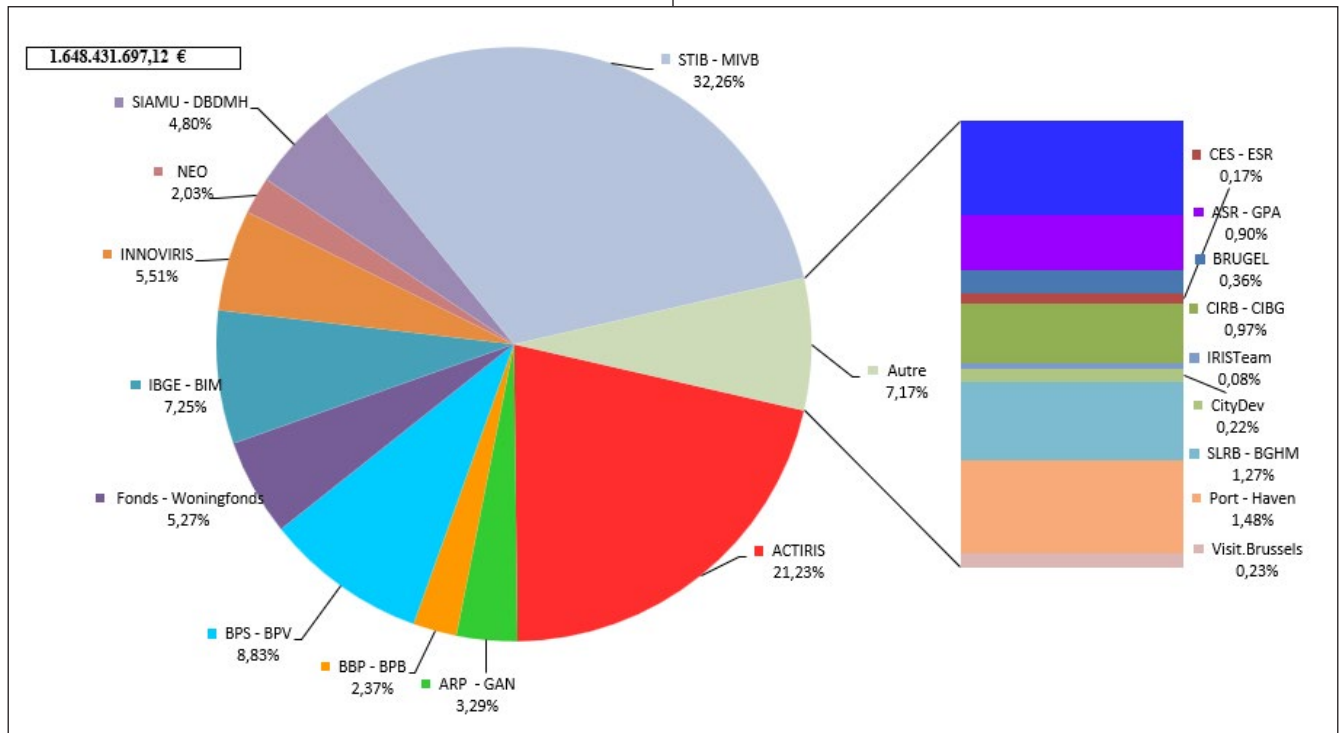
Soldes en EUR Saldo in EUR	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023 (31/08)
Cptes propres Eigen rek.	99.541.093,35	130.810.786,88	79.617.302,39	138.660.635,04	218.461.340,83	284.093.544,27	167.927.403,66
Cptes transit Transit rek.	1.147.355.654,49	1.285.597.372,77	1.269.142.061,88	1.448.545.667,06	1.347.257.496,88	1.447.568.510,23	1.440.748.513,40
Total Totaal	1.246.896.747,85	1.416.408.159,65	1.348.759.364,27	1.587.206.302,10	1.565.718.837,72	1.731.662.054,49	1.608.675.917,05

Ter informatie, de onderstaande grafieken geven de verdeling van de instellingen in termen van relatief belang van het volume van hun financiële stromen en hun totaal gemiddeld encours:

À titre indicatif, les graphes ci-dessous présentent la répartition des organismes en termes d'importance relative du volume de leurs flux financiers et de leur encours moyen total:

I.2.3.2 Verdeling van het gemiddeld totaal encours (eigen + transit rekeningen) op 31 augustus 2023

I.2.3.2 Répartition de l'encours moyen total (comptes propres + comptes de transit) au 31 août 2023

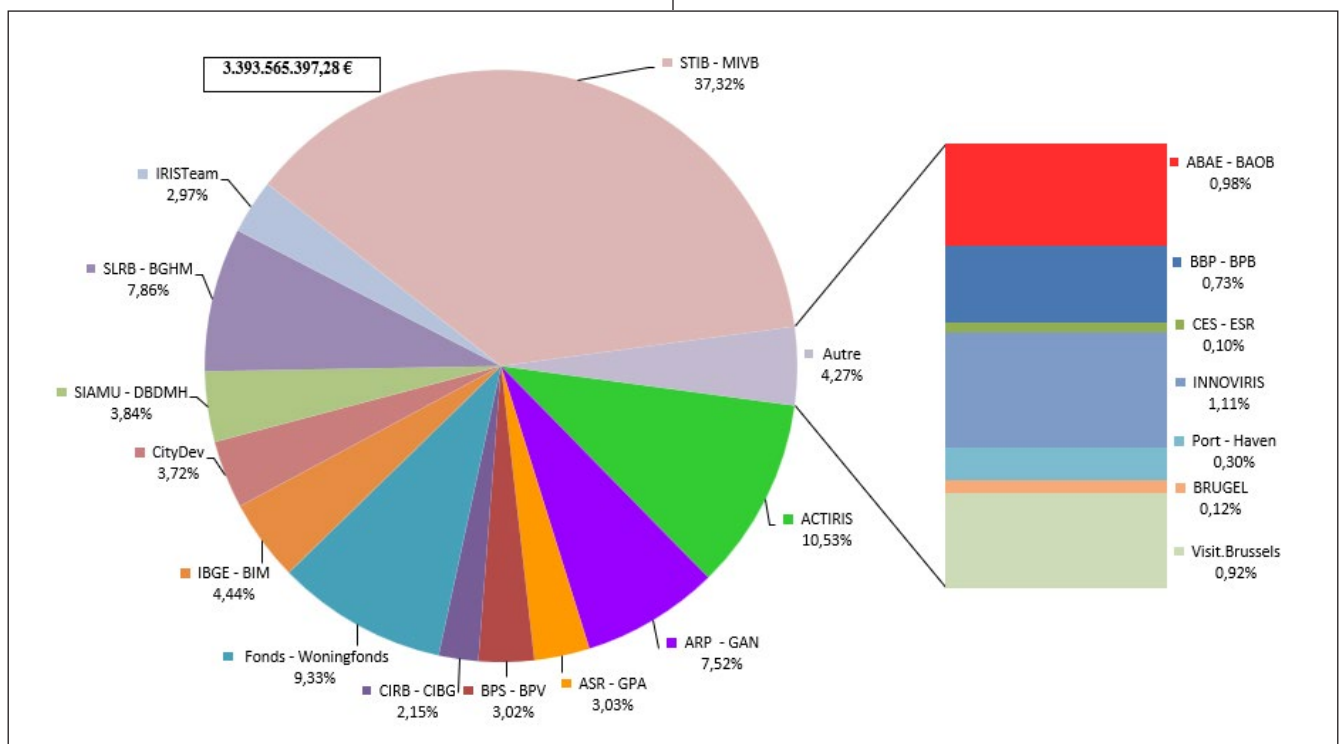


In termen van financieel volume is de MIVB de belangrijkste instelling, goed voor 32% van het gemiddeld totaal uitstaande bedrag. Samen met Actiris zijn ze goed voor meer dan 50% van het totale bedrag.

En termes de volume financier, la STIB est l'organisme le plus important et représente 32 % de l'encours moyen total. Ensemble avec Actiris, ils représentent plus de 50 % de la masse financière totale.

I.2.3.3 Verdeling van het totaal bewegingen op 31 augustus 2023

I.2.3.3 Répartition du total des mouvements au 31 août 2023



In termen van financiële stromen vertegenwoordigt de MIVB meer dan een derde van de totale activiteit van de instellingen die deel uitmaken van het FCCB.

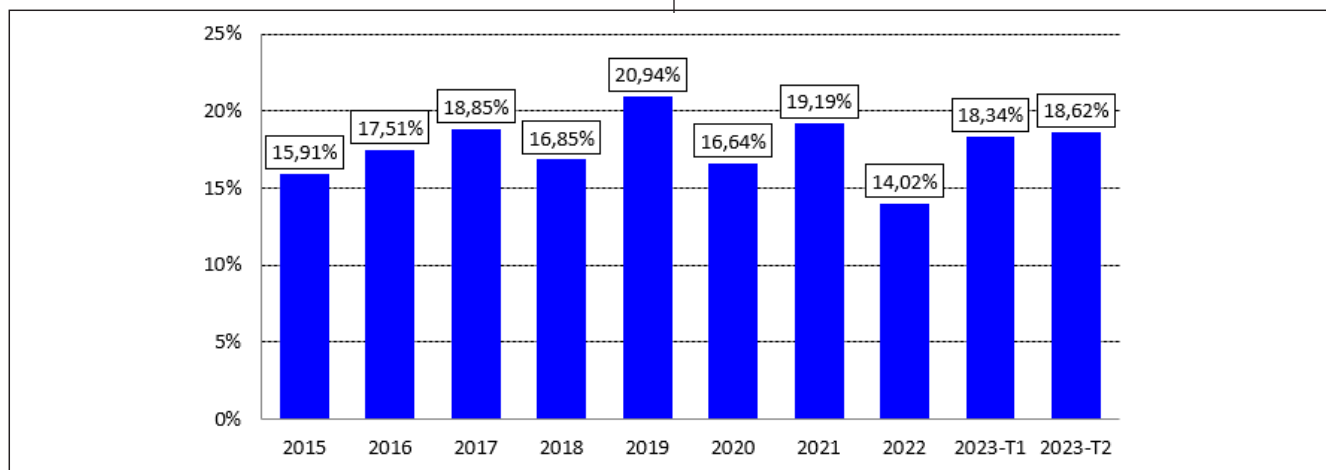
#### I.2.3.4 Thesaurieplan van het fccb

Één van de opdrachten van het FCCB is op basis van informatie van de instellingen wekelijks een thesaurieplan op te stellen dat slaat op de volgende maand. Dat plan wordt overgemaakt aan de Directie van de Thesaurie en samengevoegd met het thesaurieplan van het Ministerie, wat het centrum toelaat het financieel beleid te voeren van het Gewest op korte termijn.

Een evaluatieprocedure van de kwaliteit van dat plan bestaat en maakt de evaluatie ervan mogelijk in termen van percentages van verschil tussen ramingen en realisaties.

De gemiddelde afwijking van de geconsolideerde thesaurieplanning bedraagt 18,47% op 30/06/2023 (gemiddelde van de eerste twee trimesters).

#### Evolutie van de kwaliteit van de thesaurieplanning van het FCCB



En termes de flux financiers, la STIB représente plus d'un tiers de l'activité totale des organismes participant au CCFB.

#### I.2.3.4 Plan de trésorerie du CCFB

L'une des missions du CCFB est d'élaborer, sur la base des informations fournies par les organismes, un plan de trésorerie portant sur le mois suivant, à fréquence hebdomadaire. Ce plan est transmis à la Direction de la Trésorerie et, cumulé avec le plan de trésorerie du Ministère, lui permet d'assurer la gestion financière à court terme de la Région.

Une procédure d'évaluation de la qualité de ce plan existe, et permet d'évaluer celle-ci en termes de pourcentage d'écart entre prévisions et réalisations.

L'écart moyen du plan de trésorerie consolidé s'est établi à 18,47 % au 30/06/2023 (moyenne des deux premiers trimestres).

#### Evolution de la qualité du plan de trésorerie du CCFB

### I. 3. Kerncijfers

De schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op 31 december in cijfers (in miljoen euro of in %)

Chiffres de la dette de la Région de Bruxelles-Capitale au 31 décembre (en millions d'euros ou en %)

	2021	2022
Rating toegekend door Standard and Poor's		
Rating octroyé par Standard and Poor's		
Lange termijn / Long terme	AA-	AA-
Vooruitzicht / Perspective	Outlook stabiel / Outlook Stable	Outlook negatief <sup>(47)</sup> / Outlook négatif <sup>(47)</sup>

(47) Op 23 september 2022 verlaagde het ratingagentschap Standard and Poor's het vooruitzicht op lange termijn voor het Gewest van stabiel naar negatief. De langetermijnrating blijft AA-.

(47) Le 23 septembre 2022, l'agence de notation Standard and Poor's a abaissé la perspective à long terme de la Région de stable à négative. La notation reste AA-.

## De schuld van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op 31 december in cijfers (in miljoen euro of in %)

## Chiffres de la dette de la Région de Bruxelles-Capitale au 31 décembre (en millions d'euros ou en %)

	2021	2022
<b>Rating toegekend door Standard and Poor's</b>		
<b>Rating octroyé par Standard and Poor's</b>		
<b>1. Schuld ESR2010 / Dette SEC2010</b>		
Uitstaand bedrag / Encours	9.210,22 €	11.071,72 €
<b>2. Totale directe schuld / Dette directe totale</b>		
Uitstaand bedrag / Encours	7.086,52 €	8.850,23 €
Vaste rentevoet / Taux fixe	96,68 %	86,40 %
Variabele rentevoet / Taux variable	3,32 %	13,60 %
Aflossingen / Amortissements	180,50 €	225,00 €
Herfinancieringen / Refinancements	180,50 €	225,00 €
Nieuwe financieringen / Nouveaux financements	1.060,02 €	1.057,50 €
Financieringskost / Coût de financement	2,02 %	1,75 %
Duration (in jaar) / Duration (en année)	19,47	16,77
<b>3. Gewaarborgde schuld / Dette garantie</b>		
Uitstaand bedrag / Encours	3.230,40 €	3.287,89 €

**DEEL IV**  
**De uitvoering van de begroting 2022**

**PARTIE IV**  
**L'exécution du budget 2022**

HOOFDSTUK I  
**Het begrotingsresultaat 2022**

CHAPITRE I<sup>ER</sup>  
**Le résultat budgétaire 2022**

Brussels Hoofdstedelijk Gewest <sup>(48)</sup> — Région de Bruxelles-Capitale		2021	2022
<i>In miljoenen euro's / en millions d'euros</i>			
<b>Uitgaven / Dépenses</b>			
Algemeen totaal / Total général (1)	1	8.290,7	8.728,9
Totaal zonder aflossingen / Total hors amortissements	2	7.432,7	7.796,7
Overheidsschuld (code 9) / Dette publique (code 9)	3	858,0	932,2
Kredietverleningen en deelnemingen (code 8) / Octrois de crédits et participations (code 8)	4	881,5	941,2
<b>Ontvangsten / Recettes</b>			
Algemeen totaal (2) / Total général	5	7.901,5	8.204,2
Totaal zonder leningen / Total hors emprunts	6	5.768,0	6.141,9
Overheidsschuld (code 9) / Dette publique (code 9)	7	2.133,5	2.062,3
Kredietverleningen en deelnemingen (code 8) / Octrois de crédits et participations (code 8)	8	597,6	715,8
<b>Saldo: / Soldes</b>			
NFS / SNF	9 = 6 - 2	- 1.664,7	- 1.654,8
<b>Solde de financement du regroupement économique/ Financieringssaldo van de economische hergroepering</b>	10 = 9 - 8 + 4	- 1.380,8	- 1.429,4
<b>Correcties ESR2010: / Corrections SEC2010</b>			
<b>Totaal van de correcties (3) / Total des corrections</b>	11	- 108,3	79,1
<b>Vorderingenoverschot (+) / tekort (-) / Capacité (+)/ besoin (-) de financement</b>	12 = 10 + 11	- 1.489,1	- 1.350,3

Deze tabel geeft de geconsolideerde situatie 2022 weer voor de gewestelijke entiteit. Deze omvat de Gewestelijke Overheidsdiensten Brussel (de GOB's) en de geconsolideerde instellingen, in de lijst hierna hernomen:

- Centrum voor informatica voor het Brusselse Gewest (CIBG);
- Leefmilieu Brussel (BIM);
- Net Brussel - Gewestelijk Agentschap voor Netheid (GAN);
- Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp (DBDMH)
- Brussels Gewestelijk Herfinancieringsfonds van de Gemeentelijke Thesaurieën (BGHFGT)
- Innoviris - Instituut ter bevordering van het Wetenschappelijk Onderzoek en de Innovatie van Brussel (IWOIB);

(48) Source ICN notifiée fin septembre 2023

Ce tableau présente la situation consolidée 2022 pour l'entité régionale, laquelle comporte les Services publics régionaux de Bruxelles (les SPRB) et les institutions consolidées dont la liste suit:

- Centre d'informatique pour la Région bruxelloise (CIRB);
- Bruxelles Environnement (IBGE);
- Bruxelles-Propreté - Agence régionale pour la propreté (ARP);
- Service d'incendie et d'aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale (SIAMU);
- Fonds régional bruxellois de refinancement des trésoreries communales (FRBRTC);
- Innoviris - Institut d'Encouragement de la Recherche Scientifique et de l'Innovation de Bruxelles (IRSIB);

(48) Source ICN notifiée fin septembre 2023



- Brussel - Preventie & Veiligheid (BPV);
- Perspective.brussels - Brussels Planningsbureau (BPB);
- cvba Woningfonds van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (WFBHG);
- nv Brusselse Gewestelijke Huisvestingsmaatschappij (BGHM);
- Actiris;
- Maatschappij voor het Intercommunaal Vervoer te Brussel (MIVB) - inclusief nv Citeo;
- De Haven van Brussel;
- Brupartners;
- nv Brusoc;
- Brussels Waarborgfonds;
- nv Brussel Ontmanteling;
- vzw IRISteam;
- Brussel Gas Elektriciteit (BRUGEL);
- nv Brussels Hoofdstedelijk Parkeeragentschap - parking.brussels (GPA);
- vzw visit.brussels;
- nv Brussels Agentschap voor de Ondersteuning van het Bedrijfsleven - hub.brussels (BAOB).
- Gewestelijke Ontwikkelingsmaatschappij voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest - citydev.brussels (GOMB) (gedelegeerde opdrachten);
- nv Maatschappij voor Stedelijke Inrichting (MSI) (gedelegeerde opdrachten);
- nv St'art (gedelegeerde opdrachten);
- finance&invest.brussels (GIMB) - inclusief haar filialen die geen deel uitmaken van de ESR-perimeter van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (gedelegeerde opdrachten).

Het vorderingensaldo werd berekend op volgende wijze.

Hierbij wordt uitgegaan van de economische hergroepering van de uitgaven en de ontvangsten van de GOB's en de gewestelijke instellingen die behoren tot de overheidssector en dus tot de consolidatieperimeter ESR, alsook van deze betreffende de gedelegeerde opdrachten verleend aan niet geconsolideerde instellingen.

Alle gewestelijke organismen die behoren tot de overheidssector en dus tot de consolidatieperimeter ESR en die deel uitmaken van de gewestbegroting worden in beschouwing genomen.

- Bruxelles Prévention & Sécurité (BPS);
- Perspective.brussels - Bureau bruxellois de la planification (BBP);
- SCRL Fonds du logement de la Région de Bruxelles-Capitale (FLRBC);
- SA Société du Logement de la Région Bruxelles-Capitale (SLRB);
- Actiris;
- Société des Transports Intercommunaux de Bruxelles (STIB) - y compris la SA Citeo;
- Le Port de Bruxelles;
- Brupartners;
- SA Brusoc;
- Fonds bruxellois de Garantie;
- SA Bruxelles Démontage;
- ASBL IRISteam;
- Bruxelles Gaz Electricité (BRUGEL);
- SA Agence du Stationnement de la Région de Bruxelles-Capitale - parking.brussels (ASR);
- ASBL visit.brussels;
- SA Agence Bruxelloise pour l'Accompagnement de l'Entreprise - hub.brussels (ABAE).
- Société de Développement pour la Région de Bruxelles-Capitale - citydev.brussels (SDRB) (missions déléguées);
- SA Société d'aménagement urbain (SAU) (missions déléguées);
- SA St'art (missions déléguées);
- finance&invest.brussels (SRIB) - y compris ses filiales qui ne font pas partie du périmètre SEC de la Région de Bruxelles-Capitale (missions déléguées).

Le solde à recevoir a été calculé selon la même méthode suivante.

Cette méthode prend pour base le regroupement économique des dépenses et des recettes des SPRB et des organismes régionaux qui font partie du secteur public et donc du périmètre de consolidation SEC, ainsi que de celles concernant les missions déléguées accordés aux organismes non consolidés.

Tous les organismes régionaux qui appartiennent au secteur public et qui sont donc inclus dans le périmètre de consolidation SEC et qui font partie du budget régional, sont pris en considération.

ESR betreft het Europees Stelsel voor nationale en regionale Rekeningen, opgelegd door de Europese Unie in het kader van de evaluatie van het overheidstekort en de overheidsschuld (zie Verdrag van Maastricht).

Alle ontvangsten en uitgaven hebben in toepassing van dit ESR een economische code gekregen die de aard ervan weergeeft. Zo krijgen bijvoorbeeld de algemene werkingskosten de economische code 12.11.

In de economische hergroepering worden alle uitgaven samengevoegd op basis van de economische code die ze dragen. Hetzelfde gebeurt met de ontvangsten.

Bepaalde economische codes (en dus de ermee verbonden uitgaven of ontvangsten) worden daarbij buiten beschouwing gelaten omdat zij elkaar binnen de gewestelijke entiteit onderling neutraliseren. Het betreft interne verrichtingen en overdrachten binnen de gewestelijke entiteit (bij voorbeeld subsidies van de GOB's aan de instellingen en vice versa).

Om tot het vorderingensaldo te bepalen, worden ook het saldo van de kredietverleningen/-terugbetalingen en van de deelnemingen/vereffeningen van deelnemingen (economische codes 8) en het saldo van de aflossingen en opbrengsten van de gevestigde overheidsschuld (economische codes 9) in rekening gebracht.

Tot slot werden nog een aantal specifieke ESR-correcties met impact op het saldo 2022 aangebracht hoofdzakelijk ingevolge de verschillen in perimeter, de financiële operaties en verschillen qua inhoud.

## HOOFDSTUK II De realisatie van de ontvangsten en uitgaven van de GOB's

In tegenstelling tot de geconsolideerde berekeningswijze in hoofdstuk I, wordt in hoofdstuk II de totale uitvoering van de ontvangsten en uitgaven van de GOB's in rekening gebracht. Dit verklaart de verschillen in bedragen tussen beide methodes.

Le SEC est le Système européen des Comptes nationaux et régionaux, imposé par l'Union européenne dans le cadre de l'évaluation du déficit public et de la dette publique (voir Traité de Maastricht).

En application de ce SEC, toutes les recettes et les dépenses sont affectées d'un code économique qui en reflète la nature. Ainsi, par exemple, les frais de fonctionnement généraux sont repris sous le code économique 12.11.

Dans le cadre du regroupement économique, toutes les dépenses sont rassemblées sur la base du code économique qu'elles portent. La même technique s'applique aux recettes.

Certains codes économiques (et donc les dépenses ou recettes qui y sont liées) ne sont pas pris en considération dans ce cadre parce qu'ils se neutralisent entre eux au sein de l'entité régionale. Il s'agit d'opérations internes et de transferts au sein de l'entité régionale (par exemple des subventions des SPRB aux organismes et vice-versa).

Pour déterminer le solde de financement, sont également pris en compte le solde des octrois/remboursements de crédits et des prises/liquidations de participations (codes économiques 8) et le solde des amortissements et produits des emprunts consolidés (codes économiques 9).

Enfin, un certain nombre de corrections SEC spécifiques ayant un impact sur le solde 2022 ont été apportées, suite essentiellement aux différences de périmètre, opérations financières et différences de contenu.

## CHAPITRE II La réalisation des recettes et des dépenses des SPRB

Contrairement à la méthode de calcul consolidée utilisée au chapitre I, l'exécution totale des recettes et des dépenses des SPRB est prise en compte dans le chapitre II. Ceci explique les différences de montants entre les deux méthodes.

## II. 1. De ontvangsten

## II. 1. Les recettes

## Ontvangsten 2022 - In miljoenen euro

## Recettes 2022- En millions d'euros

	Aangepaste begroting* — Budget ajusté*	Uitvoering * — Réalisation *	Uitvoerings- percentage — Taux de réali- sation	
Gewestelijke PB (aanvullende belasting op de PB)	885,47	896,37	101,23 %	IPP régional (taxe additionnelle sur l'IPP)
Mechanisme nationale solidariteit	443,423	443,42	100,00 %	Mécanisme solidarité nationale
Voorafnames op federale PB	557,15	557,15	100,00 %	Prélèvements sur IPP fédéral
Gewestelijke belastingen	1.493,39	1.530,76	102,50 %	Impôts régionaux
<i>Successierechten</i>	443,75	404,26	91,10 %	<i>Droits de succession</i>
<i>Registratierechten</i>	633,32	685,49	108,24 %	<i>Droits d'enregistrement</i>
<i>Andere gewestelijke belastingen</i>	416,33	441,00	105,93 %	<i>Autres impôts régionaux</i>
Gewestbelastingen	119,96	66,91	55,77 %	Taxes régionales
<i>Gewestbelasting 23.07.1992</i>	100,47	77,25	76,88 %	<i>Taxe régionale 23.07.1992</i>
<i>Ex-prov. taksen + taksen taxis</i>	8,56	- 21,12	- 246,62 %	<i>Taxes ex-prov + taxes taxis</i>
<i>Hotelbelasting</i>	0,00	0,00	0,00 %	<i>Taxe hôtel</i>
<i>Kilometerheffing</i>	10,93	10,78	98,66 %	<i>Prélèvement kilométrique</i>
Agglomeratieontvangsten	255,02	252,20	98,89 %	Recettes en provenance de l'Agglomération de Bruxelles
Overdracht van de federale overheid in het kader van de bijzondere financieringswet/ juiste financiering vanaf 2012	576,20	573,85	99,59 %	Transfert en provenance du pouvoir fédéral dans le cadre de la loi spéciale de financement/le juste financement à partir de 2012
<i>Dode Hand</i>	122,19	119,84	98,08 %	<i>Mainmorte</i>
<i>Brusselse instellingen (art.46bis)</i>	47,58	47,58	100,00 %	<i>Institutions bruxelloises (art.46bis)</i>
<i>Mobiliteit</i>	168,42	168,42	100,00 %	<i>Mobilité</i>
<i>Taalpremies</i>	2,71	2,71	100,05 %	<i>Primes linguistiques</i>
<i>Pendelaars</i>	44,00	44,00	100,00 %	<i>Navetteurs</i>
<i>Internationale ambtenaren</i>	188,59	188,59	100,00 %	<i>Fonctionnaires internationaux</i>
<i>Veiligheidsfondsen</i>	2,71	2,71	100,05 %	<i>Fonds de sécurité</i>
Andere ontvangsten	2.279,88	1.486,62	65,21 %	Autres recettes
Ontvangsten op de Organieke Fondsen **	198,42	130,82	65,93 %	Recettes sur les Fonds Organiques **
<b>TOTAAL</b>	<b>6.808,92</b>	<b>5.938,10</b>	<b>87,21 %</b>	<b>TOTAL</b>
* Het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen. ** Uitgezonderd de verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer.		* Il s'agit de montants arrondis, y compris pour les totaux / les pourcentages sont calculés sur les montants non-arrondis. ** à l'exclusion des opérations sur le Fonds de Gestion de la Dette.		

\* Het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen.

\*\* Uitgezonderd de verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer.

De totale ontvangsten voor 2022 bedroegen 5.938,10 miljoen euro wat overeenkomt met een realisatiepercentage van 87,21% van de aangepaste ontvangsten.

\* Il s'agit de montants arrondis, y compris pour les totaux / les pourcentages sont calculés sur les montants non-arrondis.

\*\* à l'exclusion des opérations sur le Fonds de Gestion de la Dette.

Les recettes totales pour l'année 2022 s'élevaient à 5.938,10 millions d'euros, ce qui représente un taux de réalisation de 87,21 % des recettes ajustées.

## II. 2. De uitgaven

## II. 2. Les dépenses

Vastleggingen in 2022 (aanpassing en uitvoering)  
(In miljoenen euro)Engagements en 2022 (ajustement et réalisation)  
(En millions d'euros)

Kredietsoort	Aangepast* — Ajusté*	Gerealiseerde vastleggingen* — Engagements réalisés*	Uitvoerings-percentage — Taux de réalisation	Sorte de crédits
Gesplitste kredieten (c)**	7.310,02	6.372,46	87,17 %	Crédits dissociés (c)**
Gesplitste variabele kredieten (f)***	93,251	87,13	93,44 %	Crédits variables dissociés (f)***
<b>Totaal</b>	<b>7.403,27</b>	<b>6.459,60</b>	<b>87,25 %</b>	<b>Total</b>

\* Opmerking: het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen

\*\* Zonder de uitgaven voor derden (opcentiemen)

\*\*\* Uitgezonderd verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer

\* Remarque: il s'agit de montants arrondis, y compris pour les totaux / les pourcentages sont calculés sur les montants non-arrondis

\*\* Sans les dépenses pour compte de tiers (additionnels)

\*\*\* À l'exclusion des opérations sur le Fonds de Gestion de la Dette

Vereffeningen in 2022 (aanpassing en uitvoering)  
(In miljoenen euro)Liquidations en 2022 (ajustement et réalisation)  
(En millions d'euros)

Kredietsoort	Aangepast* — Ajusté*	Gerealiseerde vastleggingen* — Engagements réalisés*	Uitvoerings-percentage — Taux de réalisation	Sorte de crédits
Gesplitste kredieten (b)**	6.950,34	26.269,87	90,21 %	Crédits dissociés (b)**
Gesplitste variabele kredieten (e)***	81,89	77,72	94,91 %	Crédits variables dissociés (e)***
<b>Totaal</b>	<b>7.032,23</b>	<b>6.347,59</b>	<b>90,26 %</b>	<b>Total</b>

\* Opmerking: het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen

\*\* Zonder de uitgaven voor derden (opcentiemen)

\*\*\* Uitgezonderd verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer

\* Remarque: il s'agit de montants arrondis, y compris pour les totaux / les pourcentages sont calculés sur les montants non-arrondis

\*\* Sans les dépenses pour compte de tiers (additionnels)

\*\*\* À l'exclusion des opérations sur le Fonds de Gestion de la Dette

De totale uitgaven in 2022 (het Fonds voor Schuldbeheer niet inbegrepen) bedroegen 6.459,60 miljoen euro aan vastleggingen en 6.347,59 miljoen euro aan vereffeningen.

Het uitvoeringspercentage van de vastleggingen bedraagt 87,25%. Dit is een afname t.o.v. het uitvoeringspercentage van 93,18% in 2021.

Het uitvoeringspercentage van de vereffeningen bedraagt 90,26%. Dit is een afname t.o.v. het uitvoeringspercentage van 92,98% in 2021.

Les dépenses totales en 2022 (hors Fonds pour la Gestion de la dette) se sont élevées 6.459,60 millions d'euros en engagements et à 6.347,59 millions d'euros en liquidations.

Le pourcentage d'exécution des engagements atteint 87,25 %. Il s'agit d'une baisse par rapport au pourcentage d'exécution de 93,18 % atteint en 2021.

Le pourcentage d'exécution des liquidations atteint 90,26 %. Il s'agit d'une baisse par rapport au pourcentage d'exécution de 92,98 % atteint en 2021.

**Overzichtstabel van de uitvoering van de uitgavenbegroting per opdracht  
(In duizenden euro)**

**Tableau récapitulatif de l'exécution du budget des dépenses par mission  
(En milliers d'euros)**

Opgavten — Missions	Vastleggingskredieten — Crédits d'engagement			Vereffeningskredieten — Crédits de liquidation		
	2023 INI	2024 INI		2023 INI	2024 INI	
01 Financiering van het Brussels Hoofdstedelijk Parlement / Financement du Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale	57.200	57.300	100,17 %	57.200	57.300	100,17 %
02 Financiering van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering / Financement du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale	29.752	29.267	98,37 %	29.752	29.267	98,37 %
03 Gemeenschappelijke initiatieven van de Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest / Initiatives communes du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale	285.762	379.380	132,76 %	189.166	286.323	151,36 %
04 Beheer van de human resources en de materiële middelen van de GOB evenals de administratieve vereenvoudiging op gewestvlak / Gestion des ressources humaines et matérielles du SPRB ainsi que la simplification administrative au niveau régional	180.407	202.211	112,09 %	179.893	201.723	112,13 %
05 Ontwikkeling van een gelijke-kansenbeleid / Développement d'une politique d'égalité des chances	4.723	5.421	114,78 %	4.723	5.422	114,80 %
06 Financieel en budgettair beheer en controle / Gestion et contrôle financier et budgétaire**	847.882	613.639	72,37 %	847.882	613.279	72,33 %
07 Het beheer inzake informatie- en communicatietechnologie (ICT) / Gestion en matière de technologie de l'information et des communications (TIC)	93.143	91.226	97,94 %	90.631	88.951	98,15 %
08 Grondregie: algemeen beleid / Régie foncière: politique générale	52.510	56.481	107,56 %	53.965	57.705	106,93 %
09 Brandbestrijding en Dringende Medische Hulpverlening / Protection contre l'incendie et Aide médicale urgente	132.846	135.192	101,77 %	132.846	135.192	101,77 %
10 Ondersteuning en begeleiding van de plaatselijke besturen / Soutien et accompagnement des pouvoirs locaux	896.616	899.659	100,34 %	912.727	917.547	100,53 %
11 Financiering van de erediensten en de lekenmoraal / Financement des cultes et de l'assistance morale	7.596	7.584	99,84 %	7.457	7.445	99,84 %
12 Ondersteuning van economie en landbouw / Soutien à l'économie et à l'agriculture	113.497	110.027	96,94 %	144.858	141.320	97,56 %
13 Promotie van de buitenlandse handel / Promotion du commerce extérieur	39.083	20.693	52,95 %	35.776	21.756	60,81 %
14 Ondersteuning van het wetenschappelijk onderzoek / Soutien à la recherche scientifique	66.302	63.735	96,13 %	67.391	64.824	96,19 %
15 Promotie van de energiedoeltreffendheid en regulering van de energie- markten / Promotion de l'efficacité énergétique et regulation des marchés de l'énergie	88.712	78.994	89,05 %	72.877	79.157	108,62 %
16 Ondersteuning en bemiddeling bij arbeidsaanbod en -vraag / Assistance et médiation dans l'offre et la demande d'emplois	1.007.617	1.045.373	103,75 %	1.008.861	1.046.825	103,76 %
17 Ontwikkeling en promotie van het mobiliteitsbeleid / Développement et promotion de la politique de mobilité	53.725	54.225	100,93 %	48.123	52.417	108,92 %
18 Uitbouw en beheer van het openbaar vervoernetwerk / Construction et gestion du réseau des transports en commun	1.210.037	1.188.343	98,21 %	1.190.862	1.169.342	98,19 %
19 Bouw, beheer en onderhoud van de gewestwegen, wegeninfrastructuur en -uitrusting / Construction, gestion et entretien des voiries régionales et des infrastructures et équipements	416.639	397.471	95,40 %	205.890	182.944	88,86 %

Opdrachten — Missions	Vastleggingskredieten — Crédits d'engagement			Vereffeningskredieten — Crédits de liquidation		
	2023 INI	2024 INI		2023 INI	2024 INI	
20 Ontwikkeling van het bezoldigd personenvervoer, met uitsluiting van het openbaar vervoer / Développement des transports rémunérés de personnes, à l'exclusion des transports en commun	2.806	2.652	94,51 %	2.919	2.760	94,55 %
21 Beheer en ontwikkeling van het kanaal, de haven, de voorhaven en de aanhorigheden met het oog op een betere duurzame stedelijke mobiliteit door een multimodale aanpak en de economische ontwikkeling als generator van werkgelegenheid / Exploitation et développement du canal, du port, de l'avant-port et de leurs dépendances en vue d'une meilleure mobilité urbaine durable par une approche multimodale et du développement économique créateur d'emplois	19.624	19.657	100,17 %	19.508	19.552	100,23 %
22 Beleid inzake waterproductie en watervoorziening, technische reglementering inzake de kwaliteit van het drinkwater, de zuivering van het afvalwater en de riolering / Politique en matière de production et de distribution d'eau, de réglementation technique relative à la qualité de l'eau potable, d'épuration des eaux usées et d'égouttage	61.726	62.310	100,95 %	60.686	61.266	100,96 %
23 Milieubescherming en Natuurbehoud / Protection de l'environnement et Conservation de la nature	207.336	202.572	97,70 %	199.336	194.465	97,56 %
24 Afvalophaling en -verwerking / Enlèvement et traitement des déchets	209.002	251.898	120,52 %	209.002	251.898	120,52 %
25 Huisvesting en woonomgeving / Logement et habitat	537.472	622.035	115,73 %	539.220	591.198	109,64 %
27 Stadsbeleid / Politique de la Ville	7	7	100,00 %	7	7	0,00 %
28 Statistieken en analyses / Statistiques et analyses	36.666	35.175	95,93 %	36.666	35.175	95,93 %
29 Externe betrekkingen en promotie van het imago van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest / Relations extérieures et promotion de l'image de la Région de Bruxelles-Capitale	45.419	44.936	98,94 %	49.045	45.422	92,61 %
30 Financiering van de Gemeenschapscommissies / Financement des Commissions communautaires	631.627	685.641	108,55 %	631.627	685.641	108,55 %
31 Fiscaliteit / Fiscalité	154.604	150.675	97,46 %	139.108	136.126	97,86 %
32 Brussel Openbaar Ambt / Bruxelles Fonction Publique	15.090	14.616	96,86 %	14.277	13.844	96,97 %
33 Stedenbouw en Erfgoed / Urbanisme et Patrimoine	276.276	261.737	94,74 %	196.995	190.225	96,56 %
<b>Totaal / Total</b>	<b>7.781.704</b>	<b>7.790.132</b>	<b>100,11 %</b>	<b>7.379.276</b>	<b>7.386.318</b>	<b>100,10 %</b>

Opmerking: het betreft telkens afgeronde bedragen, ook voor de totalen / de percentages worden berekend op de niet-afgeronde bedragen.

\* Het betreft de laatst gestemde budgetaanpassing. Kreditherverdelingen, soms tussen verschillende opdrachten, op basis van deze aanpassing zijn hierin geïntegreerd.

\*\* Uitzonderd de verrichtingen op het Fonds voor Schuldbeheer.

Remarque: il s'agit de montants arrondis, y compris pour les totaux / les pourcentages sont calculés sur les montants non-arrondis.

\* Il s'agit du dernier budget voté. Les nouvelles ventilations, parfois entre différentes missions, sur la base de cet ajustement y sont intégrées.

\*\* À l'exclusion des opérations sur le Fonds de Gestion de la Dette.



**DEEL V**  
**De ontvangsten**

**HOOFDSTUK I**  
**De initiële begroting 2024**

De ontvangsten van de Middelenbegroting voor het begrotingsjaar 2024 worden opgesplitst als volgt (in euro):

<b>Opricht 01: Algemene financiering</b>	6.452.274.000	<b>Mission 01: Financement général</b>
Opricht 02: Specifieke financiering	872.747.000	<b>Mission 02: Financement spécifique</b>
<b>Totaal (Opricht 1 + 2)</b>	<b>7.325.021.000</b>	<b>Total (Mission 1 + 2)</b>

De totale ontvangsten 2024 worden geraamd op 7.325.021.000 euro (inclusief 173.526.000 euro voor schuldbeheerverrichtingen en 1.500.000.000 euro als opbrengst van leningen met een looptijd van meer dan één jaar).

De evolutie van de ontvangsten van het Gewest voor de jaren 2018 tot 2024 (initiële begroting) zijn weergegeven in de volgende tabel en grafieken.

x1.000 €	2018*	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*	2024*	x1.000 €
<b>INI</b>	5.351.813	5.488.477	4.744.893	4.575.038	4.800.285	5.627.379	5.825.021	<b>INI</b>

\* abstractie makend van 156.000.000 euro (2018), 467.750.000 (2019), 706.000 euro (2020), 670.500.000 euro (2021), 1.800.000.000 euro (2022), 1.500.000.000 (2023 en 2024) als opbrengst van leningen met looptijd > 1 jaar

\* abstraction faite de 156.000.000 euro (2018), 467.750.000 euro (2019), 706.000 euro (2020), 670.500.000 euro (2021), 1.800.000.000 euro (2022), 1.500.000.000 (2023 et 2024) à titre de produits d'emprunts émis à > 1 an

De ontvangsten 2024 stijgen aldus met net geen 200 miljoen euro ten opzichte van de initiële begroting 2023.

De gewestelijke belastingen vertonen nochtans een conjuncturele daling van 122 miljoen euro, maar de ontvangsten via de gewestelijke personenbelasting stijgen dan weer met 78 miljoen euro (waaronder 29 miljoen via de verrekeningen van voorgaande jaren); ook de agglomeratieontvangsten stijgen met net geen 13 miljoen euro dankzij de jaarlijkse indexatie van de hoofdbelastingen waarop de aanvullende agglomeratiebelastingen van toepassing zijn, met name de onroerende voorheffing en de jaarlijkse verkeersbelasting.

De Europese Financiering van het plan voor herstel en veerkracht laat ook 128 miljoen euro extra in te schrijven.

**PARTIE V**  
**Les recettes**

**CHAPITRE I<sup>ER</sup>**  
**Le feuilleton d'ajustement**

Les recettes du budget des Voies et Moyens pour l'année budgétaire 2024 sont ventilées comme suit (en euros):

Les recettes totales 2024 sont estimées à 7.325.021.000 euros (y compris 173.526.000 euros dans le cadre d'opérations pour la gestion de la dette et 1.500.000.000 euros à titre de produits d'emprunts émis à plus de 1 an).

L'évolution des recettes de la Région pour les années 2018 à 2024 (budget initial) sont reproduites dans le tableau et les graphiques suivants.

\* abstractie makend van 156.000.000 euros (2018), 467.750.000 (2019), 706.000 euros (2020), 670.500.000 euros (2021), 1.800.000.000 euros (2022), 1.500.000.000 (2023 en 2024) als opbrengst van leningen met looptijd > 1 jaar

\* abstraction faite de 156.000.000 euros (2018), 467.750.000 euros (2019), 706.000 euros (2020), 670.500.000 euros (2021), 1.800.000.000 euros (2022), 1.500.000.000 (2023 et 2024) à titre de produits d'emprunts émis à > 1 an

Les recettes 2024 augmentent ainsi de près de 200 millions d'euros par rapport au budget initial 2023.

Les impôts régionaux diminuent pourtant de 122 millions à cause d'une conjoncture morose, mais l'IPP régional, lui augmente, de 78 millions d'euros (dont 29 millions d'euros provenant de décomptes d'années antérieures); les recettes de l'agglomération augmentent également de près de 13 millions d'euros grâce à l'indexation des deux impôts régionaux auxquels les additionnels de l'agglomération s'appliquent, en l'occurrence le précompte immobilier et la taxe de circulation annuelle.

Le Financement européen du Plan pour la reprise et la résilience permet d'inscrire un montant supplémentaire de

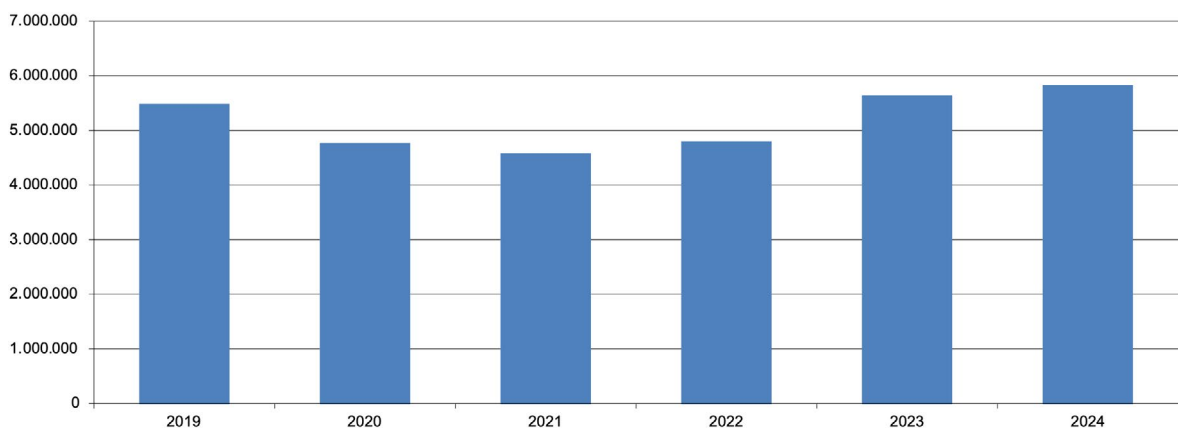
Verder wordt voorzien in een subsidie van de federale overheid voor de opvang van migranten voor een bedrag van 30 miljoen euro.

Ten slotte, stijgen de ontvangsten van de Organieke Fondsen met 91 miljoen euro, waaronder 42 miljoen euro via een te sluiten samenwerkingsakkoord betreffende uitgebreide producentenverantwoordelijkheid voor bepaalde afvalstromen en zwerfvuil, 20 miljoen extra via het Klimaatfonds en de emissierechten (jaren 2023 en 2024) en telkens 6 tot 7 miljoen via andere fondsen (LEZ, verkeersboetes, BGHM).

128 millions d'euros. On inscrit aussi un subside provenant du Fédéral pour l'accueil de migrants, pour un montant de 30 millions d'euros.

Enfin, les recettes des Fonds organiques augmentent au total de 91 millions d'euros, dont 42 millions d'euros via un accord de coopération à conclure concernant le cadre de la responsabilité élargie des producteurs pour certains flux de déchets et déchets sauvages, 20 millions d'euros supplémentaires via le Fonds Climat et les droits d'émission et 6 à 7 millions via d'autres fonds (LEZ, amendes routières, SLRB).

**Recettes - Ontvangsten : INI 2019- 2024**



## I. 1. De gewestelijke belastingen

### I.1.1. Gewestelijke

De gewestelijke belastingen (inclusief de aanvullende belastingen die de agglomeratie heft en die mede de door het gewest overgenomen agglomeratiebevoegdheden financieren), bedoeld in artikel 3 van de bijzondere financieringswet van 16 januari 1989, financieren voor net geen derde het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

De tabel hieronder geeft een overzicht van de evolutie van de gewestelijke belastingen (hierbij wordt abstractie gemaakt van de aanvullende opcentiemen/opdecim die op sommige van deze belastingen worden geïnd).

#### Evolutie van de gewestelijke belastingen 2018-2024

x1.000 €	Gereal.	Gereal.	Gereal.	Gereal.	Gereal.	INI	INI
	réalisé	réalisé	réalisé	réalisé	réalisé	INI	INI
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Registratierecht op verkopen onroerend goed/ Droits d'enregistrement sur ventes immobilières	531.953	543.782	628.079	608.134	685.491	729.878	634.696

## I. 1. Le détail des recettes

### I.1.1. IPP régional

Les impôts régionaux (y compris les additionnels prélevés par l'agglomération et qui contribuent à financer les compétences d'agglomération reprises par la Région), visés à l'article 3 de la loi spéciale de financement du 16 janvier 1989, financent pour près d'un quart la Région de Bruxelles-Capitale.

Le tableau suivant donne un aperçu de l'évolution de ces impôts régionaux (on y fait abstraction des centimes additionnels ou décime additionnel qui sont prélevés sur certains de ces impôts).

#### Évolution des impôts régionaux 2018-2024

x1.000 €	Gereal.	Gereal.	Gereal.	Gereal.	Gereal.	INI	INI
	— réalisé	— réalisé	— réalisé	— réalisé	— réalisé	— INI	— INI
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Registratierecht op vestiging hypotheek/ Droits d'enregistrement constitution hypothèque	31.223	28.210	42.105	31.709	38.201	38.314	30.706
Registratierecht op verdeling onroerend goed/ Droits d'enregistrement sur partages immeubles	5.863	6.365	6.670	8.031	8.810	8.514	8.403
Schenkingsrechten//Droits de donation	69.992	59.520	68.358	110.553	121.943	125.768	98.297
Successierechten//Droits de succession	503.652	393.741	396.234	445.889	404.265	441.354	441.354
Onroerende voorheffing//Précompte immobilier	24.516	23.631	23.881	26.201	26.848	27.797	29.086
Verkeersbelasting//Taxe de circulation	131.672	129.176	147.738	141.119	137.932	146.941	146.941
Bel. op inverkeerstelling/ Taxe de mise en circulation	56.918	59.164	65.308	61.412	54.786	57.603	61.103
Spel en Weddenschappen/Jeux et Paris	25.813	27.409	17.500	12.356	31.110	30.301	33.335
Autom ontspanning toestellen/Appareils. autom divertissem.	10.022	10.336	10.047	1.801	8.653	9.532	10.441
Openingstaks/Taxe d'ouverture	25	21	27	18	11	14	0
<b>Totaal/Total</b>	<b>1.391.650</b>	<b>1.281.355</b>	<b>1.405.959</b>	<b>1.447.223</b>	<b>1.518.050</b>	<b>1.615.916</b>	<b>1.494.162</b>

In globo voorzien we voor INI24 een daling van 7,5% in vergelijking met INI23, grotendeels te wijten aan een algemeen afkoelende vastgoedmarkt.

Voor meer details over de methodologie die werd gehanteerd om de gewestelijke belastingen, alsook de overige ontvangsten te ramen, verwijzen we naar de betrokken verantwoordingen.

## I. 2. Detail van de ontvangsten

*I.2.1. Voorafnames op de PB in toepassing van de Bijzondere Financieringswet (exc. Gewestelijke PB) en dotatie "mobiliteit"*

Aanpassing 2023 (Budgettaire controle federaal)

De ontvangsten van Aangepast 2023 werden vastgesteld op basis van de Economische begroting van het INR (gepubliceerd door het Federale Planbureau) van Februari 2023:

Parameters	2023
Inflatie	4,5%
Groei	1,0%
Federale PB-Sleutel	8,296%
Bevolking 1/1/t-1	10,555%

Globalement, l'on prévoit pour INI24, une réduction de 7,5 % par rapport à INI23, en grande partie à cause d'un refroidissement général du marché immobilier.

Pour plus de détails sur la méthodologie utilisée pour estimer les impôts régionaux, ainsi que les autres recettes, nous renvoyons aux justifications concernées.

## I. 2. Le détail des recettes

*I.2.1. Prélèvements sur l'IPP en application de la Loi Spéciale de Financement (hors IPP régional) et dotation «mobiliteit»*

Ajustement 2023 (contrôle budgétaire du Fédéral)

Les recettes de l'ajusté 2023 en provenance du Fédéral ont été établies sur la base du Budget économique de l'ICN (publié par le Bureau fédéral du plan) de février 2023:

Paramètres	2023
Inflation	4,5%
Croissance	1,0%
Clé IPP Fédéral	8,296%
Population 1/1/t-1	10,555%

Allocatie — Allocation	Beschrijving — Libellé	Initieel 2023 Saldo 2022 inbegrepen — Initial 2023 Solde 2022 compris	Aangepast 2023 03-2023 Saldo 2022 inbegrepen — Ajusté 2023 03-2023 Solde 2022 compris	Evolutie — Évolution
		(1)	(2)	(2) - (1)
01.060.01.06.4940	Nieuw mechanisme van nationale solidariteit / Nouveau mécanisme de solidarité nationale	489.714.000	491.942.000	2.228.000
01.060.01.07.4940	Voorafnames op de federale PB na verrekening van het overgangsbedrag 2015-2033 / Prélèvements sur IPP fédéral après imputation du montant de transition 2015-2033	603.323.000	601.118.000	- 2.205.000
01.060.01.08.4940	Storting van de federale overheid met het oog op de uitvoering van art. 46bis van de bijzondere wet van 12 januari 1989 metbetrekking tot de Brusselse Instellingen / Versement du Pouvoir fédéral en exécution de l'article 46 bis de la loi spéciale du 12 janvier 1989 relative aux institutions bruxelloises	52.729.000	52.677.000	- 52.000
01.060.01.09.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de pendelaars / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux navetteurs	44.000.000	44.000.000	0
01.060.01.10.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de internationaleambtenaren / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux fonctionnaires internationaux	213.001.000	209.854.000	- 3.147.000
02.260.01.02.4940	Dotatie vanwege de federale overheid met betrekking tot de zesde Staatshervorming (art.64bis-Mobilititeit) / Dotation en provenance du Pouvoir fédéral relative à la 6ème Réforme de l'Etat (art.64bis-Mobilité)	188.335.000	186.862.000	- 1.473.000
	<b>Totaal / Total</b>	<b>1.591.102.000</b>	<b>1.586.453.000</b>	<b>- 4.649.000</b>

Initieel 2024

De ontvangsten van Initieel 2024 werden vastgesteld op basis van de Economische begroting van het INR van september 2023:

Parameters	2023	2024
Inflatie	4,4%	4,1%
Groei	1,0%	1,3%
Federale PB-Sleutel	8,378%	8,337%
Bevolking 1/1/t-1	10,555%	10,611%

Het verschil tussen de twee economische begrotingen resulteert in een vermoedelijk afrekeningssaldo dat op 2023 verrekend wordt.

Initial 2024

Les recettes de l'initial 2024 ont été établies sur la base du Budget économique de l'ICN de septembre 2023:

Paramètres	2023	2024
Inflation	4,4 %	4,1 %
Croissance	1,0 %	1,3 %
Clé IPP Fédéral	8,378 %	8,337 %
Population 1/1/t-1	10,555 %	10,611 %

La différence entre les deux budgets économiques résulte en un solde de décompte probable, qui est reporté sur l'année 2023.

Allocatie — Allocation	Beschrijving — Libellé	2023 — 2023 Vermoedelijk afrekeningssaldo — Solde décompte probable	2024 — 2024 excl. Saldo 2023 — hors solde 2023	INIT 2024 — INIT 2024 saldo 2023 inbegrepen — solde 2023 compris
01.060.01.06.4940	Nieuw mechanisme van nationale solidariteit / Nouveau mécanisme de solidarité nationale	- 17.271.000	496.162.000	478.891.000
01.060.01.07.4940	Voorafnames op de federale PB na verrekening van het overgangsbedrag 2015-2033 / Prélèvements sur IPP fédéral après imputation du montant de transition 2015-2033	3.323.000	609.041.000	612.364.000
01.060.01.08.4940	Storting van de federale overheid met het oog op de uitvoering van art. 46bis van de bijzondere wet van 12 januari 1989 metbetrekking tot de Brusselse Instellingen / Versement du Pouvoir fédéral en exécution de l'article 46bis de la loi spéciale du 12 janvier 1989 relative aux institutions bruxelloises	- 49.000	53.551.000	53.502.000
01.060.01.09.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de pendelaars / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux navetteurs	-	44.000.000	44.000.000
01.060.01.10.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de internationale ambtenaren / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux fonctionnaires internationaux	- 194.000	210.706.000	210.512.000
02.260.01.02.4940	Dotatie vanwege de federale overheid met betrek- king tot de zesde Staatshervorming (art.64bis-Mo- bilititeit) / Dotation en provenance du Pouvoir fédéral rela- tive à la sixième réforme de l'État (art.64bis-Mo- bilité)	- 173.000	188.790.000	188.617.000
	<b>Totaal / Total</b>	<b>- 14.364.000</b>	<b>1.602.250.000</b>	<b>1.587.886.000</b>

Projecties 2025-2028

De projecties 2025 - 2028 werden vastgesteld op basis van de Economische begroting van het INR van september 2023, zowel als de meerjarige perspectieven van het Planbureau van juni en de meeste recente parameters van oktober van de FOD Financiën:

Projections 2025 - 2028

Les projections 2025 - 2028 ont été établies sur la base du Budget économique de l'ICN de septembre 2023, ainsi que des perspectives pluriannuelles du Bureau du plan de juin et les paramètres les plus récents du SPF Finances d'octobre:

Parameters — Paramètres	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Inflatie / Inflation	4,4 %	4,1 %	1,80 %	1,80 %	1,80 %	1,80 %
Groei / Croissance	1,0 %	1,3 %	1,40 %	1,40 %	1,40 %	1,40 %
Federale PB-Sleutel / Clé IPP Fédéral	8,378 %	8,337 %	8,375 %	8,352 %	8,355 %	8,359 %
Bevolking 1/1/t-1 / Population 1/1/t-1	10,555 %	10,611 %	10,582 %	10,533 %	10,494 %	10,453 %

Bedragen in duizend euro:

Montants en milliers d'euros:

<b>Allocatie — Allocation</b>	<b>Beschrijving — Libellé</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>
01.060.01.06.4940	Nieuw mechanisme van nationale solidariteit / Nouveau mécanisme de solidarité nationale	497.407	507.246	513.529	518.908
01.060.01.07.4940	Voorafnames op de federale PB na verrekening van het overgangsbedrag 2015-2033 / Prélèvements sur IPP fédéral après imputation du montant de transition 2015-2033	613.317	614.960	618.209	621.813
01.060.01.08.4940	Storting van de federale overheid met het oog op de uitvoering van art. 46bis van de bijzondere wet van 12 januari 1989 met betrekking tot de Brusselse Instellingen / Versement du Pouvoir fédéral en exécution de l'article 46bis de la loi spéciale du 12 janvier 1989 relative aux institutions bruxelloises	55.278	57.061	58.901	60.801
01.060.01.09.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de pendelaars / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux navetteurs	44.000	44.000	44.000	44.000
01.060.01.10.4940	Overdracht afkomstig van de federale overheid ter compensatie van de belastinginkomstenderving in verband met de internationale ambtenaren / Transfert en provenance du Pouvoir fédéral en compensation des pertes de revenus d'impôts liées aux fonctionnaires internationaux	214.499	218.360	222.290	226.292
02.260.01.02.4940	Dotatie vanwege de federale overheid met betrekking tot de zesde Staatshervorming (art.64bis-Mobilititeit) / Dotation en provenance du Pouvoir fédéral relative à la sixième réforme de l'État (art.64bis-Mobilité)	193.533	198.396	203.381	208.491
	<b>Totaal / Total</b>	<b>1.618.034</b>	<b>1.640.023</b>	<b>1.660.310</b>	<b>1.680.305</b>



## DEEL VI De uitgaven

Initieel 2024

OPDRACHT 03

De enveloppe met de algemene kredieten ter ondersteuning van de gezamenlijke acties van de regering in het kader van de Strategie 2030 bedraagt in 2024 opnieuw een totale enveloppe van bijna 10 miljoen euro. Dat bedrag wordt bij de aanvang van het jaar verdeeld onder de opdrachten 3, 12, 14, 16 en 23. Deze enveloppe wordt vrijgemaakt om de prioriteiten van de regering, die tijdens de sociale top in samenspraak met de sociale partners zijn bepaald, te kunnen uitvoeren.

Om de kinderopvang te ondersteunen, blijft het Brussels Hoofdstedelijk Gewest de GECO-banen Plaatselijke Besturen en Verhoogde Premie financieren.

Daarin zijn de betrekkingen die zijn gecreëerd binnen het “Plan Cigogne” begrepen die gezamenlijk met de COCOF en het ONE zijn opgestart, alsook de betrekkingen voor de Vlaamse Gemeenschapscommissie.

Dit jaar zijn ten belope van 1.600.000,00 euro aanvullende middelen voorzien om alle reeds bestaande betrekkingen te dekken, alsook 34,1 nieuwe VTE, waarmee de globale begroting op 17.680.000 euro wordt gebracht voor het jaar 2024.

Prioritair voor de nieuwe plaatsen in de kinderopvang zijn gemeenten en wijken waar de dekkingsgraad onder 33% blijft en waar andere specifieke criteria sterk aanwezig zijn zoals het aantal eenoudergezinnen en de behoefte aan noodopvang.

Voorts is een vereffeningskrediet van 17.413.000 euro bestemd voor de aankoop van gronden met het oog op de verwezenlijking van het project Mediapark.

Er wordt voorzien in middelen om te kunnen voldoen aan de reële behoeften op het vlak van humanitaire hulp, meer bepaald om migranten in een precaire situatie die niet door de federale staat ten laste worden genomen, onderdak te bieden. In die context is eind 2022 een overeenkomst gesloten met Fedasil. Er wordt onder meer voorzien de humanitaire hub van Dokters van de Wereld te ondersteunen, met inbegrip van voedselhulp, bij de opvang van daklozen, waarbij ook migranten. De federale inkomsten werden ingeschreven in lijn met de overeenkomst.

## PARTIE VI Les dépenses

Initial 2024

MISSION 03

Les crédits généraux supportant les actions communes du Gouvernement menés dans le cadre de la Stratégie 2030 représentent une nouvelle fois en 2024 une enveloppe totale de presque 10 millions d’euros, ventilée à l’entame de l’année entre les missions 3, 12, 14, 16 et 23. Cette enveloppe est dégagée pour permettre la mise en œuvre des priorités du Gouvernement, définies en accord avec les interlocuteurs sociaux lors du Sommet Social.

En ce qui concerne le soutien de la petite enfance, la Région de Bruxelles-Capitale continue à financer les postes ACS Pouvoirs locaux et ACS primes majorées.

Cela englobe les postes créés dans le cadre des programmations «Plan Cigogne» lancées conjointement avec la COCOF et l’ONE, ainsi que les postes ACS pour la Commission communautaire flamande.

Cette année, des moyens additionnels à hauteur de 1.600.000,00 euros sont prévus pour couvrir l’intégralité des postes déjà en place ainsi que 34,1 nouveaux ETP, portant le budget total à 17.680.000 euros pour l’année 2024.

La priorité pour la création de places en structure d’accueil est portée sur les communes ou les quartiers présentant un taux de couverture inférieur à 33 %, de même que d’autres critères spécifiques comme les familles monoparentales, les demandeurs d’emploi, ou encore l’accueil d’urgence.

En outre, un crédit de liquidation de 17.413.000 euros est destiné à l’acquisition de terrains en vue de la réalisation du projet Mediapark.

Des moyens sont prévus pour s’adapter aux besoins réels de l’aide humanitaire, notamment pour l’hébergement de migrants en situation precaire et non pris en charge par l’État fédéral. Dans ce cadre, une convention a été conclue avec Fedasil fin 2022. Il est entre autres prévu de soutenir le hub humanitaire de Médecins du Monde en ce compris l’aide alimentaire dans la prise en charge des personnes sans-abri, dont des personnes migrantes. Des recettes fédérales sont inscrites en lien avec la convention.

Programma 4 – van opdracht 3 omvat de kredieten voor het EFRO. De kredieten voor de huidige EFRO-programmering 2014-2020 zijn bestemd om de verantwoordingsstukken die de projectverantwoordelijken indienen, in overeenstemming met de Europese doelstellingen op dat vlak verder te vereffenen en om de recentste wijzigingen van de overeenkomsten en de geselecteerde projecten voor de financiële instrumenten vast te leggen. Er zal een permanente evaluatie plaatsvinden om deze middelen af te stemmen op de verwachte reële behoeften in 2023.

Daarnaast worden bijkomende middelen voorzien voor de eerste projecten van het nieuwe EFRO-programma 2021-2027, waarvoor de projectoproepen tussen eind oktober 2022 en maart van dit jaar in vier fases zijn uitgeschreven. Deze eerste reeks zal voornamelijk betrekking hebben op infrastructuur- en investeringsprojecten. Het bedrag van om en bij de 110 miljoen euro zal in 2024 worden herverdeeld onder de winnende dossiers van de projectoproepen, overeenkomstig de economische codes die passen bij de projecten in kwestie en bij het precieze statuut van de projectverantwoordelijke. De vastleggingen voor de tweede reeks EFRO-projecten 2021-2027 worden geboekt op de initiële begroting van 2024.

#### OPDRACHT 04

##### ADMINISTRATIEVE VEREENVOUDIGING

Dit budget wordt toegekend aan het Gewestelijk Agentschap voor Administratieve Vereenvoudiging easy.brussels en stelt dit agentschap in staat om zijn opdracht van vereenvoudiging van de administratieve procedures in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest te vervullen en het Gewestelijk Plan voor Administratieve Vereenvoudiging 2020-2025 (Easy Way) uit te voeren.

Voor 2024 bedraagt het totale budget voor deze opdracht 1.3 miljoen euro, een zeer lichte globale stijging ten opzichte van het budget van 2023.

Deze lichte stijging is het gevolg van de indexerings van de salarissen van de medewerkers van IRISteam die voor easy.brussels werken. Deze medewerkers leveren essentiële expertise aan het agentschap en beheren en implementeren veel van de projecten in het plan 2020-2025.

De andere budgetten zijn bestemd voor de vereenvoudigingsprojecten en voor de samenwerkingen met externe organisaties zoals Brulocalis of de FOD BOSA.

Le programme 4 de la mission 3 reprend les crédits relatifs à FEDER. Concernant la programmation FEDER actuelle 2014-2020, les crédits sont prévus tant pour poursuivre les liquidations des justificatifs introduits par les porteurs de projets en adéquation avec les objectifs européens en la matière que pour l'engagement des dernières modifications des conventions et des projets retenus pour les outils financiers. Une évaluation sera effectuée de manière permanente afin d'adapter les moyens aux besoins réels prévus en 2024.

Par ailleurs, des moyens supplémentaires sont prévus pour les premiers projets liés au nouveau programme FEDER 2021-2027 dont les appels à projets ont été lancés en 4 vagues entre fin octobre 2022 et courant 2023. Cette première série concernera particulièrement les projets d'infrastructures et d'investissements. Ces quelques 110 millions seront réaffectés en cours d'année 2024 sur la base des dossiers lauréats des appels à projets, des codes économiques ad hoc liés à ces projets et au statut précis du porteur. Les engagements pour la 2<sup>e</sup> série des projets du FEDER 2021-2027 sont inscrits au budget initial 2024.

#### MISSION 04

##### SIMPLIFICATION ADMINISTRATIVE

Ce budget est alloué à l'agence de simplification administrative régionale easy.brussels, et lui permet de mener à bien sa mission de simplification des démarches administratives en Région de Bruxelles-Capitale et de mettre en œuvre le Plan régional de simplification administrative 2020-2025 (Easy Way).

Pour l'année 2024, le budget total de cette mission est de 1.3 millions euro, une très légère augmentation globale de par rapport au budget 2023.

Cette légère augmentation s'explique par l'indexation des salaires des agents IRISteam en poste au sein d'easy.brussels. Ces agents apportent une expertise indispensable à l'agence et assurent la gestion et la mise en œuvre de nombreux projets du Plan 2020-2025.

Les autres budgets sont dédiés aux projets de simplification et aux collaborations avec des organismes extérieurs tel que Brulocalis ou le SPF BOSA.

## OPDRACHT 05

## OPDRACHTBRIEF

Voor het vijfde opeenvolgende jaar heeft het Brussels Gewest gekozen voor gelijkheidsmainstreaming. Het gaat om een transversale, geïntegreerde en preventieve aanpak, die voor het gehele overheidsbeleid geldt. Het doel ervan is te voorkomen dat ongelijkheden ontstaan of dat bestaande ongelijkheden worden versterkt, ongeacht iemands gender, genderidentiteit of -expressie, etnische of nationale afkomst, seksuele oriëntatie, eventuele handicap of sociale afkomst en sociale situatie.

De regering besteedt bijzondere aandacht aan het verbeteren van de kennis van de burgers van hun rechten en van de mogelijkheden om discriminatie te melden alsook aan de uitwerking van een ambitieus overkoepelend beleid om de grondrechten te garanderen.

Hiertoe heeft de Regering haar arsenaal inzake discriminatiebestrijding versterkt met transversale en operationele maatregelen, om zo alle bevoegdheidsdomeinen te omvatten. Deze maatregelen zullen ook in 2024 verder uitgevoerd worden.

Op basis hiervan is het gelijkheidsbeleid in drie hoofdpijlars onderverdeeld:

- **Gewestelijke coördinatie** met het oog op de uitwerking van een ambitieus transversaal en geïntegreerd beleid dat de prioriteiten integreert door deze binnen alle bevoegdheidsdomeinen van de overheidsdiensten toe te passen, met name via een versterkte wetgeving, concrete gewestelijke actieplannen en tools voor gelijkheidsmainstreaming.
- **Bewustmakingsacties** die doorgaans in gewestelijke actieplannen worden opgenomen.
- Steun voor gelijke kansen, met name door de financiering van projecten van het maatschappelijke middenveld.

Dit engagement komt vandaag de dag concreet tot uiting in:

- Een geheel van gewestelijke wetgeving en wetgeving van de GGC en de FGC om iedere vorm van discriminatie te voorkomen, binnenkort gebundeld en geconsolideerd in het allereerste Brussels Wetboek voor gelijkheid, non-discriminatie en bevordering van de diversiteit.
- Zes baanbrekende gewestelijke actieplannen die gelijkheidsmainstreaming omzetten in concrete acties, waaronder acties om bestaande ongelijkheden weg te werken, acties ter preventie en ter sensibilisering;

## MISSION 05

## LETTRE DE MISSION

Pour la cinquième année consécutive, la Région bruxelloise a choisi d'appliquer le mainstreaming de l'égalité des chances. Il s'agit d'une approche transversale, intégrée et préventive qui s'applique à l'ensemble des politiques publiques. Elle vise à prévenir et à ne pas créer ou renforcer des inégalités existantes, quels que soient le genre, l'identité ou l'expression de genre, l'origine ethnique ou nationale, l'orientation sexuelle, l'éventuel handicap ou l'origine et la situation sociales d'une personne.

Le Gouvernement accorde une attention particulière au renforcement, chez les citoyens et les citoyennes, de la connaissance de leurs droits et des modalités de signalement, ainsi qu'au développement d'une politique transversale ambitieuse pour garantir les droits fondamentaux.

Pour ce faire, le Gouvernement a renforcé son dispositif de lutte contre les discriminations par des mesures transversales et opérationnelles afin de rencontrer l'ensemble des champs de compétences. Ces mesures continueront à être mise en œuvre en 2024.

Sur ces bases, la politique de l'égalité des chances se décline en trois axes principaux:

- Une **coordination régionale** visant à développer une politique transversale et intégrée ambitieuse qui intègre ces priorités en cherchant à les diffuser et les implémenter dans tous les champs de compétences des services du gouvernement, notamment au travers d'un renforcement de la législation, de plans d'actions régionaux concrets et d'outils de mainstreaming de l'égalité des chances.
- Des actions de **sensibilisation**, généralement inscrites dans les plans d'action régionaux.
- Un soutien à l'égalité des chances, via le **financement** de projets portés par la société civile.

Aujourd'hui, cet engagement se traduit concrètement par:

- Un ensemble de législations régionales, COCOM et COCOF visant à prévenir toute forme de discrimination, très prochainement regroupées et consolidées dans le tout premier Code bruxellois de l'égalité, de la non-discrimination et de la promotion de la diversité;
- Six plans d'actions régionaux inédits traduisant le mainstreaming de l'égalité des chances en actions concrètes, incluant des actions de correction des inégalités existantes, de prévention et de sensibilisation;

- Tools en mechanismen die het mogelijk maken gelijkheidskansenmainstreaming te integreren in de dagelijkse werking van de gewestelijke administraties, zoals de gelijkheidskansen-test of genderbudgeting;
- Steun van Brussel Plaatselijke Besturen aan de Brusselse gemeenten voor de integratie van het gelijkheidskansenperspectief in het lokale beleid;
- Transversale structuren die een grotere samenhang van de acties van elke instelling bevorderen, zoals het gewestelijke comité voor gelijke kansen;
- Een nauwe samenwerking met de equality bodies (Unia en het Instituut voor de gelijkheid van vrouwen en mannen) en de juiste financiering ervan;
- De betrokkenheid van het maatschappelijke middenveld, met name via de Brusselse Raad voor Gelijkheid tussen Vrouwen en Mannen, de Brusselse Raad voor personen met een handicap en de toekomstige Brusselse Raad voor de uitbanning van racisme en een gepaste financiering ervan;
- De ondersteuning van het maatschappelijke middenveld via een vernieuwend subsidiemechanisme, om de acties te ondersteunen ter bevordering van gelijke kansen en ter bestrijding van discriminatie op het gewestelijke grondgebied, inclusief meerjarige steun.

Sinds eind 2022 beschikt het Brussels Gewest over 6 sterke, baanbrekende actieplannen ter ondersteuning van de zwaarst getroffen doelgroepen in Brussel waarvoor een specifiek beleid vereist is om het overheidsbeleid structureel om te vormen. In 2024 wordt voortgewerkt aan de uitvoering van het eerste Brussels plan ter bestrijding van geweld tegen vrouwen, het eerste Brussels plan ter ondersteuning van eenoudergezinnen en het Plan voor de inclusie van LGBTQIA+-personen. Na overleg met een zeer breed panel van representatieve instanties van het maatschappelijk middenveld en de sociale partners werden in het laatste kwartaal van 2022 ook het Brusselse plan tegen racisme, het plan voor de gelijkheid tussen vrouwen en mannen (gendermainstreaming) en het handistreaming-plan goedgekeurd. Deze plannen zullen in 2024 verder ten uitvoer worden gebracht. De acties die door equal.brussels en de Cel Gelijke Kansen van Brussel Plaatselijke Besturen worden gecoördineerd, zullen voor bijna een miljoen euro per jaar worden gefinancierd via de BA's voor de werking en ondersteuning van projecten van verenigingen en gemeenten.

De steun aan de verenigingssector die zich inzet voor de aanpak van racisme en discriminatie, toegankelijkheid en handicap, vrouwenrechten en de bestrijding van geweld tegen vrouwen en LGBTQIA+ en die elke dag opnieuw uitzonderlijk werk verricht, kende een ingrijpend keerpunt met de inwerkingtreding van een baanbrekende wetgeving waarmee de sector kon worden gestabiliseerd aan de hand van drie subsidieniveaus (steun aan associatieve koepels,

- Des outils et mécanismes permettant d'intégrer le mainstreaming de l'égalité des chances dans le fonctionnement quotidien des administrations régionales, tels que le test d'égalité des chances ou le gender budgeting;
- Un appui de Bruxelles Pouvoirs locaux aux communes bruxelloises pour l'intégration de la perspective d'égalité des chances dans les politiques locales;
- Des structures transversales favorisant une plus grande cohérence des actions de chaque organisme, telles que le Comité régional pour l'égalité des chances;
- Une étroite collaboration avec les equality bodies (Unia et l'Institut pour l'égalité entre les femmes et les hommes) et leur financement adéquat;
- Une implication de la société civile, notamment au travers du Conseil bruxellois de l'Égalité entre les Femmes et les Hommes, du Conseil bruxellois des personnes en situation de handicap et du futur Conseil bruxellois pour l'élimination du racisme et de leur financement adéquat;
- Un soutien à la société civile via un mécanisme de subventions inédit soutenant les actions menées pour favoriser l'égalité des chances et lutter contre les discriminations sur le territoire régional, en ce compris un soutien pluriannuel.

Depuis fin 2022, la Région bruxelloise est dotée de 6 plans d'actions forts, inédits, en soutien aux publics identifiés comme les plus impactés à Bruxelles et nécessitant une action politique spécifique pour une transformation structurelle des politiques publiques. 2024 verra la poursuite de la mise en œuvre du premier plan bruxellois de lutte contre les violences faites aux femmes, du premier plan bruxellois de soutien à la monoparentalité et du plan d'inclusion des personnes LGBTQIA+. Au cours du dernier trimestre 2022 et après consultation d'un très large panel d'instances représentatives de la société civile et des partenaires sociaux, le plan bruxellois de lutte contre le racisme, le plan pour l'égalité entre les femmes et les hommes (gendermainstreaming) et le plan handistreaming ont été approuvés et continueront à être mis en œuvre en 2024. Les actions pilotées par equal.brussels et la cellule égalité des chances de Bruxelles pouvoirs locaux seront financées via les ab de fonctionnement et de soutien aux projets associatifs et des communes pour près d'un million par an.

Le soutien au secteur associatif actif en matière de lutte contre le racisme et les discriminations, accessibilité et handicap, droits des femmes et lutte contre les violences faites aux femmes et LGBTQIA+ qui réalise un travail exceptionnel au quotidien, a vécu un tournant majeur avec l'entrée en vigueur d'une législation inédite qui a permis pour la première fois de stabiliser le secteur au travers de trois niveaux de subvention (soutien aux coupes

meerjarige steun en eenmalige steun). Deze nieuwe architectuur werd toegepast vanaf de eerste projectoproepen in 2023.

Tot slot zal de eengemaakte codificering van de Brusselse wetgeving inzake discriminatiebestrijding, gelijke kansen en de bevordering van diversiteit tegemoetkomen aan de bevindingen en mogelijke oplossingen die door de Commissie voor de evaluatie van de federale antidiscriminatie wetten en Unia zijn aangereikt, met name wat betreft de verbetering van de toegankelijkheid, de samenhang en de duidelijkheid van de wetgeving. Dit omvangrijke project, dat het juridische landschap van de Brusselse antidiscriminatie wetgeving ingrijpend zal veranderen, zal in het eerste kwartaal van 2024 worden voorgelegd aan het Parlement.

Het totale budget voor gelijke kansen zal in 2024 5.422.000 euro bedragen.

Dankzij deze budgetverhoging kan de financiering worden opgetrokken tot 1,5 miljoen euro voor een twintigtal verenigingen die actief zijn op het vlak van gelijke kansen. Zij krijgen in 2023 voor het eerst een structurele financiering.

Met deze verhoging zet de regering haar strategie voort om de gelijkheidssector de nodige herfinanciering te bieden.

#### OPDRACHT 06

De opdracht 06 “Financieel en budgettair beheer en controle” van de begroting is samengesteld uit onderstaande programma’s:

##### **Programma 001 – Ondersteuning van het algemeen beleid**

Dit programma bevat hoofdzakelijk uitgaven voor de eventuele aankoop van niet-duurzame goederen (of klein materiaal) en diensten, evenals uitgaven voor de eventuele verwerving van ander materieel dan vervoermaterieel. Dit om de goede werking van het bestuur te verzekeren.

Daarnaast, voorziet dit programma in 2024 ook provisionele kredieten voor het dekken van uitgaven verbonden met personeelskosten, uitgaven voor de energiekosten van het BHG en voor energiesteunmaatregelen, evenals voor het Optimist-project.

associatives, soutien pluriannuel et soutien ponctuel). Cette nouvelle architecture a été mise en œuvre dès les premiers appels à projets de 2023.

Enfin, la codification unique des législations bruxelloises relatives à la lutte contre les discriminations, l'égalité des chances et la promotion de la diversité répondra aux constats et pistes de solutions dégagés par la Commission d'évaluation des lois fédérales antidiscrimination et d'Unia notamment concernant l'amélioration de l'accessibilité, de la cohérence et la clarté du dispositif légal. Ce vaste chantier qui modifiera profondément le paysage légal de la législation antidiscrimination bruxelloise sera présenté au Parlement au premier trimestre 2024.

L'enveloppe totale en égalité des chances sera de 5.422.000 euros en 2024.

L'augmentation budgétaire permettra surtout de porter à 1,5 millions d'euros le financement de la vingtaine collectifs d'associations actifs en égalité des chances, financés pour la première fois en 2023 de manière structurelle.

Avec cette augmentation, le Gouvernement poursuit sa stratégie de refinancement nécessaire du secteur de l'égalité des chances.

#### MISSION 06

La mission 06 «Gestion et contrôle financier et budgétaire» du budget est composée des programmes suivants:

##### **Programme 001 – Support de la politique générale**

Ce programme comprend principalement des dépenses pour d'éventuels achats de biens non durables (ou petit matériel) et de services, ainsi que des dépenses pour d'éventuelles acquisitions de matériel autres que le matériel de transport. Ceci afin d'assurer le bon fonctionnement de l'administration.

En outre, ce programme prévoit en 2024 également des crédits provisionnels pour couvrir des dépenses liées aux frais de personnel, des dépenses pour les charges énergétiques de la RBC et pour des mesures de soutien à l'énergie, ainsi que pour le projet Optimist.



### **Programma 002 – Uitvoering van het beleid inzake overheidsschuld**

De basisallocatie 06.002.14.01.9110 omvat het verwachte aflossingsvolume voor 2024. Dit volume is voorspelbaar en blijft stabiel wat betreft de uitvlakking van het aflossingsplan. Voor 2024 gaat het om 176,5 miljoen.

Op de basisallocaties 06.002.13.01.2110 en 06.002.13.03.2110 worden de behoeften op het gebied van rentelasten gegroepeerd. De behoeften zijn sterk gestegen ten opzichte van het initiële budget 2023 (ongeveer 35%) en worden in eerste instantie verklaard door de toename van de omvang van de portefeuille directe schulden (naar verwachting ongeveer 20% in 2023) en vervolgens door de zeer sterke stijging van de financieringsvoorwaarden sinds begin 2023, die een impact zal hebben op 2024. Bij de raming van de behoeften voor 2024 wordt rekening gehouden met de marktprognoses (inclusief de forward renten) en redelijke veiligheidsmarges. Gezien de zeer grote onzekerheden in verband met de evolutie van de financiële markten (energiecrisis, inflatie, enz.), zal het van essentieel belang zijn om bij de begrotingsaanpassing van 2024 een actualisering van de kredietbehoeften op deze basisallocaties door te voeren.

De basisallocaties 06.002.08.01.1211 en 06.002.08.03.1211 zijn essentieel voor de uitvoering van de financiële verrichtingen. Zij bestaan enerzijds uit specifieke operationele kosten (“fees”) en anderzijds uit kosten in verband met de financiële instrumenten die nodig zijn om transacties op de financiële markten in real time correct te valoriseren en af te sluiten. Gezien de zeer grote onzekerheden in verband met de evolutie van de financiële markten (energiecrisis, inflatie, enz.), zal het van essentieel belang zijn om bij de begrotingsaanpassing van 2024 een actualisering van de kredietbehoeften ook op deze basisallocaties door te voeren.

### **Programma 003 – Annuleringen van vastgestelde rechten inzake ontvangsten en desgevallend terugbetalingen**

Dit programma bevat hoofdzakelijk uitgaven die verband houden met de annuleringen van vastgestelde rechten uit vorige jaren inzake ontvangsten en desgevallend met terugbetalingen van ten onrechte geïnde ontvangsten.

Daarnaast voorziet dit programma in 2024 ook een dotatie aan de gemeenten voor het goede financiële bestuur. Dit ingevolge de tweepartijovereenkomsten ondertekend tussen het Gewest en de gemeenten in het kader van het storten van voorschotten op fiscale ontvangsten op de transitrekeningen.

### **Programme 002 – Exécution de la politique en matière de dette publique**

L'allocation de base 06.002.14.01.9110 reprend le volume des amortissements anticipé pour 2024. Ce volume est prédictible et reste stable en regard du lissage du plan d'amortissement. Pour 2024, il s'agira de 176,5 millions.

Les allocations de base 06.002.13.01.2110 et 06.002.13.03.2110 regroupent les besoins en terme de charges d'intérêt. Les besoins sont en forte progression par rapport au budget initial 2023 (environ 35 %) et s'expliquent tout d'abord par la progression de la taille du portefeuille de la dette directe (environ 20 % attendu sur l'année 2023) et ensuite par la très nette augmentation des conditions de financement depuis le début de 2023 qui se répercutera sur 2024. Pour estimer les besoins 2024, il est tenu compte des prévisions de marché (dont les taux forward) et de marges de sécurité raisonnables. Cependant, vu les très fortes incertitudes relatives à l'évolution des marchés financiers (crise énergétique, inflation, etc.), il sera indispensable d'établir une mise à jour des besoins de crédit pour ces allocations de base à l'occasion de l'ajustement budgétaire 2024.

Les allocations de base 06.002.08.01.1211 et 06.002.08.03.1211 sont indispensables à la mise en œuvre des opérations financières. Ils consistent, d'une part, en frais opérationnels spécifiques («fees») et, d'autre part, en coûts liés aux outils financiers nécessaires pour valoriser et conclure correctement les opérations sur les marchés financiers en temps réel. Vu les très fortes incertitudes relatives à l'évolution des marchés financiers (crise énergétique, inflation, etc.), il sera indispensable d'établir une mise à jour des besoins de crédit pour ces allocations de base également, à l'occasion de l'ajustement budgétaire 2024.

### **Programme 003 – Annulations de droits constatés concernant les recettes et, le cas échéant, des remboursements**

Ce programme comprend principalement des dépenses liées à des annulations de droits constatés d'années antérieures en matière de recettes et, le cas échéant, à des remboursements de recettes perçues indûment.

En outre, ce programme prévoit en 2024 également une dotation aux communes pour la bonne gestion financière. Ceci en application des conventions bipartites signées entre la Région et les communes dans le cadre du versement des avances sur recettes fiscales sur les comptes de transit.



**Programma 004 – Gecentraliseerd beheer van de thesaurieën van de instellingen die lid zijn van het Financieel Coördinatiecentrum van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**

De Regering heeft beslist de financiële centralisering (FCCB) te hervormen door het afschaffen van de dotatie voor goed financieel beheer vanaf 2024.

Om de opdrachten die nu al door deze dotaties worden gefinancierd in de toekomst te bestendigen, heeft de Regering beslist om bedragen die gelijk zijn aan de dotaties voor 2023 vanaf het begrotingsjaar 2024 te integreren in de werkingssubsidies van de instellingen die begunstigde zijn van FCCB-dotaties.

De afschaffing van de dotaties voor goed financieel beheer betekent niet het einde van de operationele werking van het FCCB die er met name in bestaat de subsidies te storten op de transitrekeningen om ze automatisch “just in time” over te dragen van deze rekeningen naar de eigen rekeningen van de instellingen.

**OPDRACHT 07**

Dit budget wordt toegekend aan het CIBG en Brussels Connect IT en stelt hen in staat hun opdracht inzake informatie- en communicatietechnologie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in goede banen te leiden.

Voor het jaar 2024 is in de oorspronkelijke begroting iets meer dan 88 miljoen euro ingeschreven, wat neerkomt op een vermindering van bijna 3 miljoen euro ten opzichte van de oorspronkelijke begroting 2023. Dit is het gevolg van de door de regering besliste rationalisatie, gedeeltelijk gecompenseerd door nieuwe kredieten in verband met de Gewestelijke Webstrategie.

Begrotingsneutrale herschikkingen zijn ook ingevoerd om de nodige kredieten ter beschikking van de juiste basis allocatie te kunnen zetten

**OPDRACHT 08**

De middelen worden afgestemd op de reële behoeften en met het oog op een optimale aanwending van de kredieten zal een interne herverdeling plaatsvinden, zodat het Gewest het beheer van de administratieve en niet-administratieve gebouwen kan bekostigen.

Zo wordt voorzien in omvangrijke middelen om infrastructuurprojecten en renovatiewerken op enkele niet-administratieve sites waarvan het Gewest eigenaar is, met

**Programme 004 – Gestion centralisée des trésoreries des organismes membres du Centre de coordination financière de la Région de Bruxelles-Capitale**

Le Gouvernement a décidé de réformer la centralisation financière (CCFB), en supprimant la dotation pour bonne gestion financière à partir de 2024.

Le Gouvernement a décidé d'intégrer à partir de l'année budgétaire 2024 des montants équivalents aux dotations 2023 dans les subsides de fonctionnement des organismes bénéficiaires de dotations du CCFB, afin de pérenniser dans le futur des missions déjà à présent financées par ces dotations.

La suppression des dotations pour bonne gestion financière ne signifie pas l'arrêt du fonctionnement opérationnel du CCFB, à savoir le versement des subventions sur les comptes de transit et les transferts automatiques «just in time» entre ces comptes et les comptes propres des organismes.

**MISSION 07**

Ce budget est alloué au CIRB et à Brussels Connect IT et permet de mener à bien leurs missions en matière de technologie de l'information et des communications en Région de Bruxelles-Capitale.

Pour l'année 2024, le budget initial inscrit est d'un peu plus de 88 millions euro ce qui représente une diminution de près de 3 millions euro par rapport à l'initial 2023. Ceci est la conséquence de la rationalisation décidée par le gouvernement partiellement compensé par des nouveaux crédits liés à la Stratégie Web Régionale.

Des re-ventilations, neutres d'un point de vue budgétaire, ont également été opérées pour mettre les crédits nécessaires sur les bonnes allocations de base.

**MISSION 08**

Les moyens sont adaptés aux besoins réels et des redistributions internes sont effectuées afin d'optimiser l'utilisation des crédits pour permettre à la Région d'assumer les frais relatifs à la gestion des biens immeubles administratifs et non administratifs.

Ainsi, des moyens importants sont prévus en vue de couvrir et concrétiser des projets d'infrastructures et de travaux de rénovation de certains sites non administratifs

inbegrip van de kosten voor het beheer, het onderhoud en de instandhouding van de bestaande installaties, te dekken en uit te voeren.

Daarnaast zijn de huur en de huurlasten voor het gebruik van het nieuwe gewestelijk administratief centrum in de Iris Tower in rekening gebracht en is voorzien in middelen om de belastingen en de onroerende voorheffing op de gewestelijke eigendommen te betalen.

In 2024 zal voor in totaal vrijwel 60 miljoen euro aan vereffeningskredieten voor deze opdracht worden bestemd met het oog op het beheer van de gebouwen waarvan het Gewest eigenaar of huurder is.

#### OPDRACHT 09

Deze opdracht omvat de dotatie aan de Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp.

Ten opzichte van 2023 stijgt de dotatie ingevolge de indexerings van de loonkredieten (+ 2.391.000 euro) en voor de uitvoering van het project van de nieuwe brandweerkazerne in Anderlecht (+ 4.500.000 euro). De middelen voor de indexaanpassingen in 2024 staan centraal ingeschreven op een provisie bij de minister bevoegd voor begroting en zullen in de loop van 2024 worden herverdeeld naar de kredieten van de DBDMH.

Vanaf 2024 wordt een extra toelage voorzien voor het pensioenfonds bij Ethias. Hiervoor wordt + 10.700.00 euro voorzien.

Binnen de begroting van de DBDMH wordt een éénmalige ontvangst van 45 miljoen euro voorzien. Deze uitzonderlijke inkomst komt voort uit een dading die met de federale overheid zal worden gesloten inzake de jarenlange onderfinanciering van de Brusselse Hulpverleningszone. De middelen zullen in het saldo terecht komen. De DBDMH zal een voorstel formuleren aan de regering over de aanwending van deze middelen in de toekomst.

Daarnaast is er nog een stijging van de eigen ontvangsten.

Tenslotte wordt 360 miljoen euro aan vastleggingskrediet voorzien voor de nieuwe hoofdkazerne en de opleidingsscholen. Momenteel loopt de tweede fase van de onderhandelingen over het DBFM contract. Dat zal resulteren in een BAFO in 2024. Het contract zal dan kunnen worden gegund. Het INR bracht ondertussen een gunstig advies uit over de deconsolidatie.

dont la Région est propriétaire, en ce compris les frais de gestion, d'entretien et de maintenance des installations existantes.

Par ailleurs, le loyer et les charges locatives liés à l'occupation du nouveau centre administratif régional au sein de l'Iris Tower sont prévus ainsi que des moyens relatifs au paiement des taxes et précomptes immobiliers des propriétés régionales.

Au total, ce sont presque 60 millions d'euros de crédits de liquidations qui seront affectés à cette mission en 2024 pour assurer la gestion des biens immeubles dont la Région est propriétaire ou locataire.

#### MISSION 09

Cette mission comprend la dotation du Service d'Incendie et d'Aide Médicale Urgente.

La dotation augmente par rapport à 2023 en raison de l'indexation des crédits salariaux (+ 2.391.000 euros) et pour la réalisation du projet de nouvelle caserne à Anderlecht (+ 4.500.000 euros). Les moyens pour l'indexation en 2024 sont inscrits centralement dans une provision chez le ministre en charge du budget et seront réaffectés courant 2024 vers les crédits du SIAMU.

À partir de 2024, une allocation supplémentaire est prévue pour le fonds de pension chez Ethias. Un montant de + 10.700.00 euros est prévu à cet effet.

Dans le budget du SIAMU, une recette unique de 45 millions d'euros est prévue. Cette recette exceptionnelle résulte d'un accord qui sera conclu avec le Gouvernement fédéral concernant les années de sous-financement de la Zone de secours de Bruxelles. Les fonds seront versés au solde. Le SIAMU formulera une proposition au gouvernement sur l'utilisation de ces fonds à l'avenir.

Il y a également une augmentation des recettes propres.

Enfin, 360 millions d'euros en crédits d'engagement sont prévus pour la nouvelle caserne d'état-major et les écoles de formation. La deuxième phase de négociation du contrat DBFM est actuellement en cours. Elle aboutira à une BAFO en 2024. Le contrat pourra alors être attribué. Entre-temps, l'ICN a émis un avis favorable à la déconsolidation.

Ten slotte wordt binnen de kredieten van de minister van begroting een provisie voorzien om eventuele bijkomende energiekosten te kunnen dragen. Ook hier zal de verdeling in de loop van het jaar 2024 plaatsvinden.

#### OPDRACHT 10

##### PLAATSELIJKE BESTUREN

De middelen voor het gehele preventie- en veiligheidsbeleid bedragen in 2024 in totaal 128.743.000 euro, bestemd voor Brussel Preventie & Veiligheid. Deze middelen dienen om de coördinatie van het preventie- en veiligheidsbeleid in het Brussels Gewest te versterken door de nieuwe administratie verder te ontwikkelen en de veiligheidsketen verder te ondersteunen.

De rationalisering van de middelen wordt verdergezet in een globale budgettaire context die nog steeds beïnvloed wordt door externe factoren zoals de energiecrisis en de stijging van de inflatie.

De begrotingskredieten van opdracht 10 bij de initiële begroting 2024 werden verhoogd om rekening te houden met de parameters voor de indexering van de algemene dotatie aan de gemeenten, met de intersectorale akkoorden en de verschillende geldende regelingen.

Er werden eveneens bijkomende middelen voorzien in het kader van de voorbereiding van de gemeenteraadsverkiezingen van 2024. Er zullen onder meer sensibiliseringsacties om te stemmen gevoerd worden via projectoproepen.

Begin 2024, zal er een audit uitgevoerd worden over de aanwezige zwembaden op het Brussels grondgebied teneinde het geschikteste bovengemeentelijk model te bepalen.

##### VEILIGHEIDSBELEID

Middelen met betrekking tot alle aspecten van het veiligheids- en preventiebeleid vertegenwoordigen een totaal van 128.743.000 voor Brussel Preventie en Veiligheid. Deze middelen zijn bestemd voor de versterking van de coördinatie van het preventie- en veiligheidsbeleid in het Brussels Gewest door de verdere uitbouw van het nieuwe bestuur en haar ondersteuning van de veiligheidsketen.

#### OPDRACHT 11

Er is voorzien in de middelen om het Gewest in staat te stellen zijn verplichtingen voor de financiering van de reële behoeften van de georganiseerde vrijzinnigheid en de verschillende erediensten na te komen.

Enfin, une provision est prévue dans les crédits du ministre du budget pour faire face à d'éventuels surcoûts énergétiques. Là encore, la répartition aura lieu au cours de l'année 2024.

#### MISSION 10

##### POUVOIRS LOCAUX

Les fonds pour l'ensemble de la politique de prévention et de sécurité s'élèvent à 128.743.000 euros en 2024, destinés à la Prévention et à la Sécurité à Bruxelles. Ces fonds servent à renforcer la coordination de la prévention et de la sécurité. Ces fonds servent à renforcer la coordination de la politique de prévention et de sécurité en Région bruxelloise en poursuivant le développement de la nouvelle administration et de la chaîne de sécurité.

Le travail de rationalisation des moyens se poursuit dans un contexte budgétaire global toujours influencé par des facteurs externes tels que la crise énergétique et la hausse de l'inflation.

Les crédits budgétaires de la mission 10 à l'initial 2024 ont été augmentés afin de tenir compte des paramètres d'indexation de la dotation générale aux communes, des accords intersectoriels et des différentes réglementations en vigueur.

Des moyens complémentaires sont également prévus dans le cadre de la préparation des élections communales de 2024. Des actions de sensibilisation au vote seront notamment menées via des appels à projets.

Un audit des piscines présentes sur le territoire bruxellois va être réalisé début 2024 afin de déterminer le modèle supra-communal adéquat.

##### PRÉVENTION & SÉCURITÉ

Les moyens relatifs à l'ensemble de la politique de sécurité et de prévention représentent en 2024 un total de 128.743.000 euros à destination de Bruxelles Prévention et Sécurité. Ces moyens visent à renforcer la coordination de la politique de prévention et de sécurité en Région bruxelloise par la poursuite du développement de la nouvelle administration et de son soutien à la chaîne de sécurité.

#### MISSION 11

Les moyens sont prévus pour permettre à la Région de s'acquitter de ses obligations relatives au financement des besoins réels de la laïcité organisée et des différents cultes.

Het betreft grotendeels verplichte uitgaven.

## OPDRACHT 12

### ECONOMISCHE TRANSITIE »

De economische-ondersteuningsinstrumenten worden geheroriënteerd op het ondersteunen van de transitie van alle ondernemingen en alle sectoren naar koolstofvrije productiemodellen, naar de circulaire en regeneratieve economie, naar het sociaal en democratisch ondernemerschap en naar digitalisering. Het gaat onder meer om de investeringsstrategie van finance&invest.brussels, waardoor het de eerste publieke impactvolle invest van het land wordt, de nieuwe ordonnantie betreffende de steun voor de economische ontwikkeling en transitie van ondernemingen, de heroriëntering van de kernactiviteiten van begeleiding, en de invoering van stimulansen in het gewestelijk beleid betreffende huisvesting voor ondernemingen.

Om de Europese doelstelling van een koolstofvrije economie tegen 2050 te bereiken, zal de regering de creatie aanmoedigen van aantrekkelijke en innovatieve economische ecosystemen die gericht zijn op nieuwe technologieën en productieprocessen die zuiniger omgaan met hulpbronnen en minder afval produceren.

Het Gewest optimaliseert de ondersteuning en begeleiding van ondernemers, met name in KMO's, tijdens hun hele levenscyclus (oprichting, ontwikkeling, moeilijkheden, overdracht, enz.) om de Brusselse economie duurzamer te verankeren op zijn grondgebied. In dezelfde logica zal meer aandacht worden besteed aan lokale handel, ambachten en productiemethoden die in het stedelijke weefsel zijn geïntegreerd.

Stedelijke industrie en productiesites hebben wel degelijk hun plaats in het Brussels Gewest. Ze dragen bij tot de capaciteit van ons grondgebied om productieactiviteiten te herbergen die gericht zijn op het bevredigen van plaatselijke behoeften en het tewerkstellen van Brusselse arbeidskrachten.

Tot de prioriteiten voor deze zittingsperiode behoren de volgende grote initiatieven die gestructureerd zijn rond grote polen voor overheidsactie ten gunste van ondernemingen (Transversale pool met de onderdelen "Economisch beleid" en "Overleg", Pool Ondernemerschap, Pool Begeleiding, Pool Financiering en Pool Huisvesting).

#### 1. Transversale pool

- a) **Economisch beleid:** de eerste strategische elementen van de economische transitie werden geschetst in de

L'essentiel des dépenses sont des dépenses obligatoires.

## MISSION 12

### TRANSITION ECONOMIQUE

Les outils de soutien économique sont réorientés vers le soutien à la Transition de toutes les entreprises et de tous les secteurs vers des modèles de production décarbonés, vers l'économie circulaire et régénérative, vers l'entrepreneuriat social et démocratique et vers la digitalisation. Nous pensons ainsi la stratégie d'investissement de Finace&Invest.brussels qui en fait le premier invest public à impact du pays, la nouvelle ordonnance relative aux aides à la transition et au développement économique des entreprises, à la réorientation des métiers de base de l'accompagnement et à la mise en place d'incitants dans la politique régionale d'hébergement des entreprises.

Pour atteindre l'objectif européen d'une économie décarbonée à l'horizon 2050, le Gouvernement favorise la création d'écosystèmes économiques attractifs et innovants, orientés vers les technologies nouvelles et des processus de production plus économes en ressources et moins producteurs de déchets.

La Région optimise le soutien et l'accompagnement des entrepreneurs, en particulier dans les PME, tout au long de leur cycle de vie (création, développement, difficultés, transmission...) afin d'ancrer plus durablement l'économie bruxelloise dans son territoire. Dans cette même logique, une attention accrue est apportée aux commerces de proximité, aux artisans et aux modes de production intégrés dans le tissu urbain.

L'industrie urbaine et les lieux de production ont, en effet, toute leur place dans la Région bruxelloise. Ils participent de la capacité de notre territoire à accueillir des activités productives orientées vers la satisfaction de besoins locaux et employant une main-d'œuvre bruxelloise.

Parmi les priorités pour cette mandature, il faut retenir les grandes initiatives suivantes structurées autour des grands pôles d'action publique à destination des entreprises (Pôle transversal avec les volets «Politique économique» et «Concertation», Pôle Entrepreneuriat, Pôle Accompagnement, Pôle Financement et Pôle Hébergement).

#### 1.Pôle transversal

- a) **Politique économique:** Les premiers éléments stratégiques de la Transition économique étaient dessinés

Strategie 2030. Sinds maart 2022 krijgt die vorm in de gewestelijke strategie voor economische transitie 2022-2030, Shifting Economy.

Deze heroriëntering van de overheidsacties zal invloed hebben op alle plannen, instrumenten en acties ten gunste van ondernemingen die worden ontwikkeld in het kader van het gewestelijk economisch beleid. De economische transitie genereert fundamenteel economische hefboomen met het oog op het versterken van de sectorale focus op voeding, mobiliteit en goedertransport, de circulaire economie, bouw en renovatie, gezondheid en de culturele en creatieve industrieën.

De heroriëntering van de economische financiële instrumenten en de instrumenten voor wetenschappelijk onderzoek en innovatie ondersteunt ook die verschuiving in het economische beleid.

Daartoe is, bij wijze van voorbeeld, de ordonnantie van 2023 betreffende de steun voor de economische ontwikkeling en transitie van ondernemingen aangenomen. Vanaf 2024 zal ze ondernemingen aanmoedigen om deel te nemen aan de transitie via verhoogde steun en specifieke steun, en in 2030 zal ze de omschakeling organiseren van alle steun naar “voorbeeldige” ondernemingen, dat wil zeggen ondernemingen die bijdragen aan de sociale en milieudoelstellingen. In 2030 zullen, behoudens uitzonderingen, enkel nog ondernemingen die erkend zijn als ondernemingen die positieve externe effecten hebben voor het Gewest en zijn burgers, in aanmerking komen voor gewestelijke overheidssteun.

Voor die nieuwe ordonnantie wordt hetzelfde budget uitgetrokken als voor de vorige, aangevuld met een extra budget van 2 miljoen euro (dat in de nieuwe BA's zal worden opgenomen) om de structurele steun voor ondernemingen te versterken en af te stappen van de aanpak van startfinanciering die in de projectoproepen is opgenomen.

## 2. Pool Ondernemerschap

### a) De informatiedienst van hub.brussels – 1819

Deze dienst, opgezet door hub.brussels, is het unieke aanspreekpunt voor het onthaal en de oriëntering van ondernemers. Zijn acties zijn toegespitst op de bewustmaking van, de eerstelijnsinformatie aan en de dynamisering van de verschillende Brusselse economische actoren, met als focuspunt de economische transitie. Hub.brussels wordt bevestigd in die opdrachten en zijn essentiële rol tijdens de opeenvolgende crisisperiodes om ondernemers te informeren over de verschillende uitdagingen waarmee ze worden geconfronteerd.

Om die opdrachten zo goed mogelijk te kunnen uitvoeren, is het noodzakelijk de relatie tussen 1819 en de andere structuren voor economische ondersteuning in het Gewest verder te versterken.

dans la Stratégie 2030. Elle prend corps depuis mars 2022 dans la Stratégie régionale de Transition économique 2022-2030, Shifting Economy.

Cette réorientation des actions publiques touche l'ensemble des plans, outils et actions en faveur des entreprises développés dans le cadre de la politique économique régionale. La Transition économique est fondamentalement génératrice de leviers économiques en vue de renforcer les focus sectoriels sur l'alimentation, la mobilité et le transport de marchandises, l'économie circulaire, la construction rénovation, la santé et les industries culturelles et créatives.

La réorientation des outils financiers économiques et ceux dévolus à la recherche scientifique et à l'innovation viennent appuyer ce basculement au niveau des politiques économiques.

À cette fin et à titre d'exemple, l'ordonnance de 2023 relative au développement et à la transition économique des entreprises a été adoptée. Elle encourage dès 2024 les entreprises à s'inscrire dans la transition au travers de majorations d'aides et d'aides spécifiques, et elle organise le basculement en 2030 de l'ensemble des aides vers les entreprises dites exemplaires, autrement dit vers celles qui contribuent aux objectifs sociaux et environnementaux. En 2030, et sauf exceptions, seules les entreprises reconnues comme apportant des externalités positives pour la Région et ses citoyens pourront encore bénéficier des aides publiques régionales.

Cette nouvelle ordonnance se voit dotée des mêmes budgets que la précédente, complétés par un budget supplémentaire de 2 millions d'euros (qui prennent corps dans les nouvelles AB prévues) pour renforcer le soutien structurel aux entreprises et sortir d'une logique d'amorçage incarnée par les appels à projets.

## 2. Pôle Entrepreneuriat

### a) Le service d'information de hub.brussels - 1819

Ce service, mis en œuvre par hub.brussels, constitue la porte d'entrée unique pour l'accueil et l'orientation des entrepreneurs et des entrepreneuses. Ses actions se déclinent autour de la sensibilisation, l'information de première ligne et l'animation des différents acteurs économiques bruxellois avec comme point focal la Transition économique. Hub.brussels se voit confirmé dans ces missions et son rôle essentiel durant les périodes successives de crises afin d'informer les entrepreneurs et entrepreneuses pour les différents défis auxquels ils et elles font face.

Pour qu'il puisse exercer au mieux ses missions, il est nécessaire de renforcer toujours davantage les relations entre le 1819 et les autres structures de soutien économique de la Région.



De regering zal daarom de ontwikkeling van deze dienst van hub.brussels en zijn bekendheid bij de ondernemers ondersteunen, met name door nieuwe bewustmakingsacties voor de ondernemers te ontwikkelen en manieren te vinden om een steeds diverser publiek te bereiken.

#### b) **Ondersteuning van Brussels ondernemerschap**

Het is essentieel dat de regering in Brussel een ecosysteem ontwikkelt dat gunstig is voor ondernemerschap, om het onthaal, de ontwikkeling en het behoud van ondernemingsprojecten op het gewestelijk grondgebied te ondersteunen.

Bepaalde economische sectoren en/of segmenten krijgen ook bijzondere aandacht en staan logischerwijs centraal in de Shifting Economy:

- sociaal en ecologisch voorbeeldige economische modellen (huisvesting, begeleiding & financiering);
- plaatselijke handel die een duurzaam en gediversifieerd aanbod ontwikkelt;
- lokale productie van goederen - ambachten en nieuwe productiemethoden;
- steun voor ondernemerschap van vrouwen, jongeren en iedereen die ondervertegenwoordigd is in de wereld van het ondernemerschap;
- de culturele en creatieve industrie.

### 3. Pool Begeleiding

a) Het Brussels Agentschap voor de Ondersteuning van het Bedrijfsleven (hub.brussels) ondersteunt de regeringsprioriteiten door ondernemingen eerstelijns-begeleiding te bieden bij de economische transitie (van eco-management tot verandering van bedrijfsmodel).

Hub.brussels zal zijn actie dus richten op de ontwikkeling en transitie van de Brusselse ondernemingen naar voorbeeldige economische modellen, zoals de circulaire en koolstofvrije economie, lokale handel, ambachten en nieuwe productiemethoden, digitalisering van ondernemingen, sociaal en democratisch ondernemerschap, gezondheid en de culturele en creatieve industrie.

De economische dynamisering rond die prioriteiten gebeurt met name binnen de verschillende clusters die door hub.brussels worden aangestuurd. De incubatoren en fablabs zijn ook geïntegreerd in de coördinatie van de begeleiding, samen met de LEL's en Bedrijvencentra, om de coördinatie van alle publieke incubatie- en begeleidingsactoren te verzekeren en zo het dienstenaanbod voor Brusselse ondernemers te vergroten.

Die opdrachten zijn vastgelegd in de nieuwe oprichtingsordonnantie van hub.brussels die door de regering is goedgekeurd.

Le Gouvernement soutiendra donc le développement de ce service de hub.brussels et sa notoriété auprès des entrepreneurs, notamment en développant de nouvelles actions de sensibilisation auprès de ces derniers et en trouvant les moyens de toucher un public toujours plus diversifié.

#### b) **Soutenir l'entrepreneuriat bruxellois.**

Il est essentiel pour le Gouvernement de développer à Bruxelles un écosystème favorable à l'entrepreneuriat, afin de soutenir l'accueil, le développement et le maintien de projets entrepreneuriaux sur le sol régional.

Des secteurs et/ou segments économiques font également l'objet d'une attention particulière et sont logiquement au cœur de Shifting Economy:

- Les modèles économiques exemplaires sur le plan social et environnemental (hébergement, accompagnement & financement);
- Le commerce de proximité développant une offre durable et diversifiée;
- La production locale de biens – artisanat et nouveaux modes de fabrication;
- Le soutien à l'entrepreneuriat des femmes, des jeunes et de toutes les personnes sous-représentées dans le monde de l'entrepreneuriat;
- Les industries culturelles et créatives.

### 3. Pôle accompagnement

a) **L'agence bruxelloise pour l'accompagnement de l'entreprise (hub.brussels)** soutient les priorités du Gouvernement en proposant **un accompagnement de première ligne des entreprises à la Transition économique (de l'éco-gestion aux changements de business model).**

hub.brussels concentrera ainsi son action sur le développement et la transition des entreprises bruxelloises vers des modèles économiques exemplaires tels que l'économie circulaire et décarbonée, le commerce de proximité, l'artisanat et les nouveaux modes de fabrication, la digitalisation des entreprises, l'entrepreneuriat social et démocratique, la santé et les industries culturelles et créatives.

L'animation économique autour de ces priorités se fait notamment au sein des différents clusters animés par hub.brussels. Les incubateurs et les fablabs sont également intégrés dans la coordination de l'accompagnement au côté des GEL et des Centres d'entreprises afin d'assurer la coordination de l'ensemble des acteurs publics de l'incubation et de l'accompagnement et ainsi augmenter l'offre de services à destination des entrepreneurs bruxellois.

Ces missions sont inscrites dans la nouvelle ordonnance constitutive de hub.brussels adoptée par le Gouvernement.



- b) **Begeleidingsstructuren:** de regering versterkt het begeleidingsaanbod voor ondernemingen via de ondersteuning van privé-initiatieven die hun waarde hebben bewezen en waarvan de activiteiten een aanvulling vormen op het overheidsaanbod. Hub.brussels staat in voor de samenhang en de banden tussen de verschillende belanghebbenden van het ecosysteem, zoals dat gebeurt via het platform voor ondernemingen in moeilijkheden.

#### 4. Pool Financiering

- a) **Steun aan ondernemingen:** de regering wil dat tegen 2030 alleen nog maar de sociaal en ecologisch voorbeeldige economische modellen in aanmerking komen voor gewestelijke overheidssteun. De heroriëntering van de steun aan ondernemingen is een feit. Zie hierboven.
- b) **Finance&Invest.brussels:** tijdens deze legislatuur werden zeer aanzienlijke bijkomende middelen ter beschikking gesteld van finance&invest.brussels en haar dochterondernemingen. De herkapitalisatie van finance&invest.brussels vond plaats in december 2020. Daarnaast heeft het Gewest deelgenomen aan de oprichting van het Brussels herstelfonds (boosting.brussels) eind 2021. De regering heeft bovendien beslist om 10 miljoen euro uit te trekken voor de lancering van het Economisch Transitiefonds, dat sinds oktober 2022 operationeel is. De begroting voor 2024 omvat de bedragen die nodig zijn voor de kapitaaloproepen voor die drie verschillende instrumenten. De herkapitalisaties van Brusoc en Brustart, waartoe in december 2021 was besloten, zijn volledig afgerond.
- c) **Brussels Waarborgfonds:** de activiteiten van het Brussels Waarborgfonds zijn aanzienlijk toegenomen door de invoering van halfautomatische producten en de overname van de verantwoordelijkheid voor de Proxi-lening. De begroting voor 2024 zal het Brussels Waarborgfonds in staat stellen om verder uit te breiden en Brusselse ondernemingen te ondersteunen.

#### 5. Pool Huisvesting voor Ondernemingen

- a) **Citydev** richt zich in de eerste plaats op de ontwikkeling van betaalbare KMO- of zko-ruimten met het oog op het behoud van productieruimten in de stad om ondernemingen optimaal te huisvesten en de ontwikkeling mogelijk te maken van een industrie 4.0 die geïntegreerd is in het stedelijke weefsel en voldoet aan de doelstellingen van de economische transitie tegen 2030 en 2050.

De acties van Citydev zijn dus volledig in overeenstemming met de doelstelling om sociaal en ecologisch voorbeeldige economische modellen te ondersteunen.

- b) **Structures d'accompagnement:** le Gouvernement renforce l'offre d'accompagnement des entreprises via le soutien à des initiatives privées ayant fait leurs preuves et dont l'activité est complémentaire avec l'offre publique. Hub.brussels est chargé de la cohérence et des liens entre les différentes parties prenantes de l'écosystème comme cela se fait via la plateforme des entreprises en difficulté

#### 4. Pôle Financement

- a) **Aides aux entreprises:** 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. Une **réorientation** des aides aux entreprises est une réalité. Voir supra.
- b) **Finance&Invest.brussels:** Durant cette législature, des moyens additionnels très importants ont été dégagés en faveur de finance&invest.brussels et de ses filiales. La recapitalisation de finance&invest.brussels est intervenue en décembre 2020. En outre, la Région a participé à la constitution du fonds de relance bruxellois (boosting.brussels) fin 2021. Par ailleurs, le Gouvernement a décidé d'affecter 10 millions d'euros au lancement du Fonds de transition économique, effectif depuis octobre 2022. Le budget 2024 comprend les montants nécessaires aux appels de capitaux de ces trois différents instruments. Les recapitalisations de Brusoc et de Brustart, décidées en décembre 2021 ont, quant à elles, intégralement été réalisées.
- c) **Fonds Bruxellois de Garantie:** Le Fonds Bruxellois de Garantie connaît un important regain d'activité, à la suite de l'implémentation des **produits semi-automatiques** et à la prise en charge du prêt Proxi. Le budget 2024 permet au FBG de continuer à se déployer et de soutenir les entreprises bruxelloises.

#### 5. Pôle Hébergement des entreprises

- a) **Citydev** s'occupe prioritairement du développement d'espaces PME/TPE abordables dans un souci de maintien des espaces de production en ville pour accueillir de façon optimale les entreprises et permettre le développement d'une industrie 4.0 intégré au tissu urbain et qui répond aux objectifs de transition économique à l'horizon 2030 et 2050.

Citydev s'inscrit ainsi pleinement dans l'objectif de soutenir les modèles économiques exemplaires sur les plans social et environnemental, dans le cadre de Shifting Economy.

## LANDBOUWBELEID

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering heeft de Good Food-strategie 2 “Naar een duurzaam voedingssysteem in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest” in juni 2022 aangenomen. Ze wil daarmee voeding in de kern van de stedelijke dynamiek plaatsen, door voeding in al haar dimensies te benaderen: economisch, sociaal en vanuit milieuoogpunt. Het landbouwteam van de GOB houdt zich voornamelijk bezig met het onderdeel “professionele landbouw” en het merendeel van zijn acties wordt uitgevoerd in samenwerking met Leefmilieu Brussel.

De regering wil nu evolueren naar een echte stadslandbouwstrategie door de grondslagen te leggen voor een economische en werkgelegenheidsalliantie “Werkgelegenheid - Leefmilieu - Duurzame Voeding”, waarin de actoren van de stadslandbouw, de horeca, de verwerking en distributie, de opleiding en de werkgelegenheid in Brussel en omgeving worden samengebracht om de productie, de verwerking en de consumptie van lokaal, duurzaam en betaalbaar voedsel te maximaliseren. In 2024 zullen Leefmilieu Brussel en Brussel Economie en Werkgelegenheid de acties in die richting voortzetten.

Het voorontwerp van ordonnantie betreffende de steun voor de ontwikkeling van landbouw en aquacultuur in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zal eind 2023 aan de regering worden voorgelegd.

De herziening van de pachtovereenkomst zal worden voortgezet, om dit instrument ten dienste te stellen van de agro-ecologische transitie en de toegang tot grond.

In 2021 heeft de administratie haar hele begeleidingsstrategie voor landbouwers heruitgedacht, de bestaande instrumenten (zoals de Facilitator Stadslandbouw) bijgesteld en nieuwe instrumenten gecreëerd. 2024 wordt het jaar waarin die nieuwe begeleidingsregeling zal evolueren zodat de Brusselse historische landbouwers in de regeling worden opgenomen.

De dienst BRUCEFO zal zijn werkzaamheden voortzetten om de Brusselse ondernemingen in staat te stellen (nieuwe) kwaliteitsvolle en duurzame producten te produceren dankzij zijn analyses van grondstoffen, half-fabricaten en eindproducten.

## PROGRAMME 017 – TOURISME

De basisallocaties die deel uitmaken van opdracht 12, zijn gericht op de uitvoering van het beleid in verband met de toeristische verblijven, dat het toeristische verblijfsaanbod reguleert door de uitbaters te onderwerpen aan een registratieverplichting. Momenteel worden de ordonnantie van 8 mei 2014 betreffende het toeristische logies en de

## POLITIQUE AGRICOLE

La Stratégie «Good Food 2 – Vers un Système alimentaire durable en Région de Bruxelles-Capitale», adoptée par le Gouvernement en juin 2022, vise à placer l'alimentation au cœur de la **dynamique urbaine**, en l'abordant dans toutes ses dimensions, économiques, sociales et environnementales. L'équipe agriculture du SPRB est principalement concernée par le volet agriculture professionnelle et la plupart de ses actions sont réalisées en collaboration avec Bruxelles Environnement.

L'objectif du Gouvernement est désormais de tendre vers une véritable stratégie agricole urbaine en initiant les bases d'une Alliance «Emploi – Environnement – Alimentation durable» économique et 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. Les actions en ce sens seront poursuivies en 2024 par Bruxelles Environnement et Bruxelles Economie-Emploi.

L'avant-projet d'ordonnance relative aux aides pour le développement de l'agriculture et de l'aquaculture en RBC sera sur la table du gouvernement d'ici la fin 2023.

La révision du bail à ferme sera poursuivie, afin de mettre cet outil au service de la transition agro-écologique et de l'accès au foncier.

En 2021, l'administration a repensé toute sa stratégie d'accompagnement des agriculteurs, et recalibré les outils existant (tels que le Facilitateur Agriculture Urbaine) et la création de nouveaux outils. L'année 2024 sera celle de l'évolution de ce nouveau schéma d'accompagnement en vue d'y intégrer les agriculteurs historiques bruxellois.

Le service de BRUCEFO poursuivra son travail permettant aux entreprises bruxelloises de produire des (nouveaux) produits de qualité et durables par le biais d'analyses de matières premières, de produits semi-finis et de produits finis.

## PROGRAMME 017 – TOURISME

En ce qui concerne les allocations de base reprises en mission 12, celles-ci permettent l'exécution de la politique d'hébergement touristique, laquelle régule l'offre d'hébergements touristiques en soumettant les exploitants à une obligation d'enregistrement. Une révision de l'ordonnance du 8 mai 2014 sur l'hébergement touristique et ses arrêtés

bijbehorende uitvoeringsbesluiten herwerkt met als doel de procedures waarin de ordonnantie voorziet, te verbeteren en te vereenvoudigen.

### OPDRACHT 13

De budgetten van Opdracht 13 betreffen de promotie van de buitenlandse handel: het aantrekken van buitenlandse investeringen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en het begeleiden van de ondernemingen bij hun internationalisering.

De dotatie voor het Brussels Agentschap voor de Ondersteuning van het Bedrijfsleven (BAOB/hub.brussels) daalt licht ingevolge de afgesproken lineaire besparingen binnen de regering (- 151.000 euro). De middelen voor de indexering van de personeelskredieten worden voorzien via de dotatie in opdrachten 13 en 14.

Opdracht 13 voorziet daarnaast in subsidies aan zowel geconsolideerde vzw's (mad.brussels, screen.brussels en visit.brussels) ter ondersteuning van diens respectievelijke internationale acties ter ondersteuning van de buitenlandse handel.

Ook subsidies aan privé vzw's (vb. BECI, CEPANI, etc.) ter ondersteuning van diens acties die het publieke aanbod inzake ondersteuning van de buitenlandse handel en exportpromotie aanvullen zijn voorzien.

De provisie voor BAR/BREXIT verdwijnen uit de begroting, dat programma is afgerond.

Ten slotte wordt een structurele hervorming ingevoerd door de afschaffing van de exportpremies. Een uitvoerscenario wordt voorzien zodat alle reeds toegezegde premies nog kunnen worden uitbetaald.

### OPDRACHT 14

#### WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK

De middelen die voor de dotaties aan Innoviris worden uitgetrokken, zullen het mogelijk maken onderzoek, ontwikkeling en innovatie (OOI) te ondersteunen, zowel in de Brusselse ondernemingen als binnen de universiteiten, hogescholen, onderzoeksinstellingen en verenigingen en overheidsadministraties van het Gewest.

De ordonnanties die de gewestelijke steun voor OOI regelen, worden momenteel herzien om er het concept van voorbeeldigheid op sociaal en milieuvlak in op te nemen voor projecten die in aanmerking komen voor steun van Innoviris, waardoor de rol van OOI als hefboom voor de economische transitie van het Gewest concreet gestalte

d'exécution est actuellement en cours. Elle a pour objectif d'améliorer et de simplifier les procédures issues de cette ordonnance.

### MISSION 13

Les budgets de la Mission 13 concernent la promotion du commerce extérieur, l'attraction des investissements étrangers dans la Région de Bruxelles-Capitale et l'accompagnement des entreprises dans leur internationalisation.

La dotation de l'Agence bruxelloise pour l'Accompagnement de l'Entreprise (BAOB/hub.brussels) diminue légèrement à la suite d'économies linéaires convenues au sein du Gouvernement (- 151.000 euros). Les moyens pour l'indexation des crédits de personnel sont prévus via la dotation des missions 13 et 14.

La Mission 13 prévoit également des subventions à des ASBL consolidées (mad.brussels, screen.brussels et visit.brussels) pour soutenir leurs actions internationales respectives en faveur du commerce extérieur.

Des subventions à des ASBL privées (p. ex. BECI, CEPANI, etc.) sont aussi prévues pour soutenir leurs actions complémentaires à l'offre publique en matière de commerce extérieur et de promotion des exportations.

Les provisions pour la BAR/BREXIT disparaissent du budget, ce programme étant clôturé.

Enfin, une réforme structurelle est mise en œuvre via la suppression des primes à l'exportation. Un scénario d'extinction est prévu pour que toutes les primes déjà accordées puissent être payées.

### MISSION 14

#### RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Les moyens prévus pour les dotations à Innoviris permettront de soutenir la recherche, le développement et l'innovation (RDI) réalisés tant dans les entreprises bruxelloises qu'au sein des universités, hautes-écoles, instituts de recherche, associations mais aussi administrations publiques de la Région.

Les ordonnances encadrant le soutien régional à la RDI sont en cours de révision afin d'y intégrer les notions d'exemplarité sociale et environnementale des projets éligibles au soutien d'Innoviris, concrétisant ainsi le rôle de levier de la RDI dans la transition économique de la Région. Notre objectif reste bel et bien d'embarquer l'ensemble des

krijgt. Onze doelstelling blijft om alle actoren die betrokken zijn bij innovatie in Brussel aan boord te krijgen voor de transitie.

De nieuwe structuur van de eigen begroting van Innoviris, die vorig jaar werd ingevoerd, blijft van toepassing: met het oog op budgettaire vereenvoudiging en in samenwerking met de begrotingsadministratie werd namelijk beslist alle instrumenten voor de ondersteuning van OOI in één programma samen te brengen. Het zichtbare gevolg voor de begroting van opdracht 14 is een concentratie van de dotatie voor opdracht 2 van Innoviris op één basisallocatie, waar die tot 2022 over drie allocaties was verdeeld.

Concreet draagt dit bij tot een flexibeler begrotingsbeheer ten gunste van de Brusselse innovatoren. Zoals u weet, is de steun voor OOI gericht op een breed scala aan actoren, met als doel hen aan te moedigen innovatieve oplossingen te zoeken voor de grote uitdagingen van vandaag en morgen. Steeds meer programma's stimuleren overigens de intersectorale samenwerking. Ze mobiliseren onderzoekers uit de academische wereld maar ook uit de private en non-profitsector in gezamenlijke projecten.

De geleidelijke invoering van de innovatietrajecten in het kader van Shifting Economy impliceert een verhoogde capaciteit om de projectleiders te ondersteunen in een iteratieve aanpak van de ontwikkelingen die zij aansturen. De grotere flexibiliteit die een vereenvoudigde begroting biedt, zal Innoviris in staat stellen beter in te spelen op die aanpak, die inherent is aan OOI-activiteiten.

Het innovatietraject "Digitalisering ten dienste van de transitie" is hiervan een voorbeeld. In dat verband wijzen we ook op de middelen die zijn toegewezen aan het FARI-project en afkomstig zijn van het Nationaal Plan voor Herstel en Veerkracht. FARI, het Brussels instituut voor AI voor het algemeen welzijn, maar ook de EDIH (Europese digitale innovatiehub), die zich richt op AI en de digitalisering ten dienste van de transitie, zijn instrumenten die dat innovatietraject structureren. Door samenwerkingen en de opkomst van nieuwe initiatieven te bevorderen, plaatst het Brussels Gewest zich op de wereldkaart van impactvolle, "schone", inclusieve en ethische AI. Die geavanceerde faciliteiten zullen ook in de kijker worden gezet tijdens conferenties tijdens het Belgische voorzitterschap van de Europese Unie, dat begint op 1 januari 2024.

Wat de strategische onderzoeksprogramma's gericht op onderzoeksorganisaties betreft, heeft de heroriëntatie van het programma Brains for Brussels in 2023 een sterke interesse van het ecosysteem aangetoond. Het kader dat de verankering in Brussel van gedurfde onderzoekers uit het buitenland of uit de industriële sector stimuleert, blijft dus behouden, met een projectoproep gepland voor begin 2024.

acteurs et actrices de l'innovation à Bruxelles sur la voie de la transition.

La nouvelle structure du budget propre d'Innoviris, instaurée l'année dernière, reste d'application: il avait en effet été décidé, dans un objectif de simplification budgétaire et en collaboration avec l'administration du budget, de regrouper l'ensemble des outils et instruments de soutien à la RDI dans un unique programme. La conséquence visible sur le budget de la mission 14 est une concentration de la dotation pour la mission 2 d'Innoviris sur une seule allocation de base là où elle était divisée en 3 jusqu'en 2022.

Concrètement, cela participe à une plus grande agilité de la gestion budgétaire au bénéfice des innovatrices et des innovateurs bruxellois. Comme vous le savez le soutien à la RDI cible une grande diversité d'acteurs et d'actrices avec l'objectif de les stimuler à la recherche de solutions innovantes aux grands enjeux d'aujourd'hui et de demain. De plus en plus de programmes stimulent d'ailleurs la coopération intersectorielle. Ils mobilisent dans des projets communs des chercheuses et chercheurs issus du monde académique mais aussi des secteurs privé et non-marchand.

La mise en place progressive des parcours d'innovation dans le cadre de Shifting Economy implique une capacité augmentée à soutenir les porteurs de projets dans une approche itérative des développements qu'ils pilotent. La plus grande agilité conférée par un budget simplifié permettra à Innoviris de mieux répondre à cette approche, inhérente aux activités de RDI.

Le parcours d'innovation «digital au service de la transition» en est un exemple. On notera à ce titre les enveloppes attribuées au projet FARI et en provenance du Plan national pour la reprise et la résilience. FARI, l'institut bruxellois en IA pour le bien commun, mais aussi l'EDIH (hub d'innovation digital), centré sur l'IA et la digitalisation au service de la transition, sont des outils qui structurent ce parcours d'innovation. En favorisant les collaborations et l'émergence de nouvelles initiatives, la Région bruxelloise se positionne sur la carte mondiale de l'IA à impact, «propre», inclusif et éthique. Ces installations de pointe seront d'ailleurs mises à l'honneur lors de conférences organisées pendant la Présidence belge de l'Union européenne, qui débute le 1<sup>er</sup> janvier 2024.

En ce qui concerne les programmes de recherche stratégique orientés vers les organismes de recherche, la réorientation du programme Brains for Brussels a démontré un fort intérêt de l'écosystème en 2023. Le cadre stimulant l'ancrage bruxellois de chercheurs audacieux étrangers ou issus du secteur industriel sera dès lors maintenu avec un appel à projets prévu pour début 2024.

Wat ten slotte de sensibilisering voor wetenschappen betreft, is 800.000 euro toegekend aan een ambitieus proefproject: het rondtrekkend wetenschapsdorp. Dat zal in 2024 halt houden in vier Brusselse wijken. De programma's voor de vier weekends zullen samen met de inwoners van die wijken worden opgesteld en zullen tot doel hebben om via wandelingen, artistieke en wetenschappelijke installaties, conferenties en proefstanden de wetenschap tastbaarder te maken en dichterbij de burgers te brengen.

De details worden uiteengezet in de oriënteringsnota.

#### OPDRACHT 15

Binnen deze opdracht heeft een eerste enveloppe betrekking op de dotatie aan Leefmilieu Brussel. De budgetten opgenomen in BA 15.004.15.01.4140 betreffen voornamelijk de actiemiddelen voor de afdeling Energie van Leefmilieu Brussel (cf. interne begroting van Leefmilieu Brussel – Opdracht 28).

De belangrijkste acties worden uitgevoerd in het kader van Renolution. De Renolution-strategie blijft immers het beste langetermijnantwoord op de energiecrisis, aangezien renovatie de belangrijkste actie is waarmee het energieverbruik van gebouwen – ter herinnering: de sector die de meeste energie verbruikt in het Brusselse gewest – aanzienlijk en duurzaam kan worden verminderd.

Sinds we onze inspanningen om de energie-efficiëntie van onze gebouwen te verbeteren hebben opgevoerd, hebben we een aantal belangrijke vorderingen gemaakt. Tussen 2005 en 2022 is de uitstoot van broeikasgassen door de bouwsector met 41% gedaald! Dat is een zeer bemoedigend signaal voor het energiebeleid van de afgelopen jaren, dat gericht is op het verminderen van het verbruik van fossiele brandstoffen in gebouwen. Ter herinnering: het Gewest heeft zichzelf tot doel gesteld de uitstoot van broeikasgassen tegen 2030 met 47% te verminderen om te voldoen aan de eisen van Fit for 55. Die bemoedigende cijfers worden ook weerspiegeld in de premieaanvragen, met een grote toename van de vraag in 2022 en 2023 – zeker versterkt door de energieprijzen crisis. De premiebudgetten zijn tijdens de legislatuur verdrievoudigd.

De regering heeft ook aanzienlijke middelen uitgetrokken voor de renovatie – met name de energierenovatie – van sociale woningen. Die middelen worden beschreven in de opdracht “Huisvesting”.

Er is ook een specifiek budget vrijgemaakt om de ontwikkeling van energiegemeenschappen te ondersteunen, via een uniek loket “Energiedelen”, dat toegankelijk zal zijn voor alle potentiële projectdragers. Initiatieven van

Enfin, concernant la mission de sensibilisation aux sciences, une enveloppe de 800.000 euros a été allouée à la constitution d'un projet pilote ambitieux: la cité des sciences itinérante. Celle-ci fera un stop dans 4 quartiers bruxellois au cours de l'année 2024. Les programmes des 4 week-ends seront co-construits avec les habitantes et les habitants de ces quartiers, et viseront, par le biais de balades, d'installations artistico-scientifiques, de conférences et de stands d'expérimentations, à rendre les sciences plus concrètes et plus proches des citoyennes et citoyens.

Les détails sont repris dans la lettre d'orientation.

#### MISSION 15

Au sein de cette Mission, une première enveloppe concerne la dotation à Bruxelles Environnement. Les budgets repris au sein de l'AB 15.004.15.01.4140 concernent principalement les moyens d'actions dévolus à la Division Energie de Bruxelles Environnement (cf. budget interne de BE – mission 28).

Les principales actions menées le sont dans le cadre de Renolution. En effet, la stratégie Renolution reste la meilleure réponse à long terme à la crise énergétique puisque la rénovation est la principale action permettant de réduire significativement et durablement les consommations d'énergie du bâtiment qui est, pour rappel, le secteur le plus consommateur d'énergie en Région bruxelloise.

Depuis que nous avons intensifié les efforts pour améliorer l'efficacité énergétique de nos bâtiments, nous avons accompli un certain nombre de progrès notables. Durant la période 2005 – 2022, les émissions de gaz à effet de serre issues du secteur du bâtiment ont diminué de 41%! C'est un signal très encourageant pour les politiques énergétiques mises en place depuis quelques années qui visent à diminuer la consommation en énergie fossile du bâti. Pour rappel, la Région s'est fixée un objectif de réduction des émissions de gaz à effet de serre de 47% à l'horizon 2030 pour répondre aux exigences du Fit for 55. Ces chiffres encourageants se confirment également dans les demandes de primes avec une grande augmentation de la demande en 2022 et 2023 – certainement renforcée par la crise des prix de l'énergie. Les budgets des primes ont triplé au cours de la législature.

Il faut aussi souligner les moyens conséquents consacrés par le Gouvernement à la rénovation – notamment énergétique – des logements sociaux. Ces moyens sont décrits dans la Mission Logement.

Un budget spécifique est encore mobilisé pour soutenir le développement des communautés d'énergie, via le guichet unique «partage d'énergie» rendu accessible à tous les porteurs de projets potentiels. En effet, les initiatives



energiegemeenschappen kennen namelijk een aanzienlijk succes sinds hun invoering in het Brussels Gewest. Tot op heden, in oktober 2023, zijn er 46 projecten voor energiedelen, waarbij 412 deelnemers betrokken zijn. Het is vooral opmerkelijk dat de deelactiviteiten meer dan verdubbeld zijn in de periode van juni tot oktober 2023, wat wijst op een zeer bemoedigende dynamiek. Er moet worden opgemerkt dat de meeste van die projecten voor energiedelen gericht zijn op het delen van energie binnen één gebouw, terwijl vier activiteiten gericht zijn op het delen van energie op wijkniveau, via energiegemeenschappen. Dat loket bestaat sinds begin 2022 en kent veel succes. Het zal in 2024 worden verlengd, aangezien de energiegemeenschappen een doeltreffend middel zijn om hernieuwbare energie beschikbaar te maken voor een zo groot mogelijk aantal personen en zo beter bestand te zijn tegen crises en prijsschommelingen. Dit uniek loket biedt projectdragers begeleiding aan en ontwikkelt instrumenten die voor toekomstige projecten beschikbaar zullen worden gesteld.

Meer in het algemeen, met betrekking tot de ontwikkeling van hernieuwbare energie: tijdens deze legislatuur is het geïnstalleerde fotovoltaïsche vermogen in Brussel gestegen van 91 MWp in 2018 naar 257 MWp op dit moment. Dat is een stijging van 180%. Het is waarschijnlijk dat het geïnstalleerde fotovoltaïsche vermogen verdrievoudigd zal zijn tijdens deze legislatuur, dankzij de ondersteunende instrumenten en de wijzigingen in het regelgevingskader.

De tweede enveloppe van Opdracht 15 betreft het beleid dat vanuit het Energiefonds wordt gefinancierd (Programma 9). Deze budgetten maken het met name mogelijk om Brugel en het stelsel van de Renolution-premies te financieren.

Via deze opdracht verschaft de regering Brugel de nodige middelen om zijn opdrachten als onafhankelijke regulator uit te voeren.

Het doel voor 2024 is om de hoge benuttingspercentages van de Renolution-premies te behouden en de renovatie-inspanningen van zoveel mogelijk Brusselse bouwheren te ondersteunen. De klemtoon zal daarbij altijd liggen op de steun voor dakisolatie en warmtepompen. Deze premies zijn verre van onbeduidend en dekken tot 50% van de kostprijs van de energiewerken voor de huishoudens met een laag of gemiddeld inkomen.

Het EcoReno-krediet, dat een voorfinanciering van de werken mogelijk maakt, zal uiteraard verder worden ondersteund. Het Woningfonds blijft zijn diensten aanbieden aan huishoudens, terwijl finance.brussels een ENERGY&RENO-lening heeft ontwikkeld voor ondernemingen.

de communautés d'énergie connaissent un succès notable depuis leur introduction en Région bruxelloise. À ce jour, en octobre 2023, nous dénombrons 46 projets de partage énergétique, impliquant 412 participants. Il est particulièrement remarquable de constater que les activités de partage ont plus que doublé au cours de la période allant de juin à octobre 2023, ce qui reflète une dynamique hautement encourageante. Il est à noter que la majorité de ces projets de partage énergétique se concentrent sur des partages au sein d'un même immeuble, tandis que 4 opérations sont axées sur le partage d'énergie au niveau d'un quartier, grâce aux communautés d'énergie. Ce guichet est en place depuis le début de l'année 2022 et remporte beaucoup de succès. Il sera reconduit en 2024 puisque les communautés d'énergie constituent un moyen efficace de faire bénéficier au plus grand nombre de l'énergie renouvelable et, partant, de mieux résister aux crises et variations de prix. Ce guichet unique propose d'accompagner les porteurs de projets et développe des outils à mettre à disposition pour des projets futurs.

Plus largement, concernant le développement des énergies renouvelables: sous cette législature, la puissance photovoltaïque installée à Bruxelles est passé de 91 MWc en 2018 à 257 MWC installée actuellement. C'est une augmentation de 180 %. Il est probable que la puissance photovoltaïque installée aura triplé durant cette législature, s'appuyant sur les outils de soutien et évolutions du cadre réglementaire.

La deuxième enveloppe de la Mission 15 concerne les politiques financées à partir du Fonds Energie (programme 9). Ces budgets permettent notamment de financer Brugel ainsi que le dispositif des primes Renolution.

Le Gouvernement assure via cette mission les moyens nécessaires à Brugel pour assurer ses missions de régulateur indépendant.

L'objectif 2024 sera de maintenir les taux d'utilisation élevés des primes Renolution, soutenant les efforts de rénovation d'un maximum de maîtres d'ouvrage bruxellois. L'accent sera toujours mis sur l'isolation de la toiture et le soutien aux pompes à chaleur. Loin d'être anecdotiques, ces primes couvrent jusqu'à 50 % du coût des travaux énergétiques pour les bas et moyen revenus.

Le crédit EcoReno, qui permet un préfinancement des travaux, sera évidemment encore soutenu. Le Fonds du logement assure son offre pour les ménages, tandis que finance.brussels a développé un crédit Energie-Réno à destination des entreprises.



Het budget voor begeleiding zal in 2024 gestabiliseerd zijn na een constante groei sinds het begin van de legislatuur. Na een zeer sterke toename van hun capaciteiten moeten de begeleidingsactoren hun nieuwe instrumenten en acties stabiliseren. Dat betreft natuurlijk in de eerste plaats Homegrade: het is de belangrijkste begeleidingsactor die de grootste groei in de vraag van het publiek heeft gezien, vooral als gevolg van de energiecrisis. En sindsdien gaat het aantal contacten onverminderd door. Homegrade behandelt momenteel alle vragen die het ontvangt zonder vertraging, een bewijs van de volwassenheid van het werk dat het de afgelopen vier jaar heeft verricht. Natuurlijk staat Homegrade niet alleen: Netwerk Wonen, FdSS en InforGasElec maken het netwerk van begeleidingsactoren compleet. Die actoren zijn ook van essentieel belang omdat ze bijzondere aandacht besteden aan de meer kwetsbare huishoudens. Opdrachten voor de begeleiding van ondernemingen en andere professionele actoren worden rechtstreeks gefinancierd uit de begroting van Leefmilieu Brussel.

#### OPDRACHT 16

De initiële begroting 2024 weerspiegelt de ambities op het vlak van werkgelegenheid en beroepsopleiding, gedragen sinds het begin van de legislatuur door de Regering, met als doel steeds meer Brusselaars aan het werk te krijgen door de verwerving van duurzame vaardigheden te ondersteunen die op de arbeidsmarkt kunnen worden ingezet.

In 2024 zullen de gewestelijke regelingen van tewerkstellingssteun bijgesteld worden om de begrotingsmiddelen toe te spitsen op de Brusselaars. Het beleid van activering en beroepsopleiding zullen versterkt worden voor de werkzoekenden die het verst verwijderd zijn van de arbeidsmarkt.

Na te zijn ingezet voor alle jonge Brusselaars jonger dan 30 jaar, zal in 2024 de competentiebalans als basis voor de begeleiding naar werk, die door Actiris verzekerd wordt, ingezet worden voor alle werkzoekenden van lange duur.

De Strategie rond Scholing en Werk, goedgekeurd op 26 oktober 2023, zal geconcretiseerd worden door de verschillende spelers voor werk en beroepsopleiding met een gemeenschappelijke visie: het opvoeren van de competenties van alle Brusselaars.

Ten slotte verhoogt het budget voor het dienstenchequesysteem om het behoud van jobs in de sector te waarborgen en de uitvoering van belangrijke kwalitatieve verbeteringen voor de huishoudhulp, die het gevolg zijn van de hervorming van de dienstenchequeregeling, te ondersteunen.

Le budget consacré à l'accompagnement est stabilisé en 2024 après une croissance constante depuis le début de la législature. Après une très forte augmentation de leur capacités, les acteurs de l'accompagnement doivent stabiliser leurs nouveaux outils et actions. Homegrade est bien sur visé en premier chef: c'est l'acteur principal de l'accompagnement qui a connu la plus grande croissance au niveau de la demande du public notamment suite à la crise énergétique. Et depuis, le nombre de contact ne faiblit pas. Actuellement, Homegrade assure sans retard la totalité des demandes qu'il reçoit, preuve de la maturité de travail à laquelle ils sont arrivés sur ces 4 dernières années. Et Homegrade n'agit pas évidemment pas seul: le réseau habitat, la FDSS et InforGazElec complètent le réseau des acteurs de l'accompagnement. Ces acteurs sont également essentiels puisqu'ils donnent une attention particulière pour les ménages plus précarisés. Les missions d'accompagnement des entreprises et autres acteurs professionnels sont financées directement via le budget de Bruxelles Environnement

#### MISSION 16

Le budget initial 2024 traduit les ambitions en matière d'emploi et de formation professionnelle portées depuis le début de la législature par le Gouvernement en vue de mener toujours plus de Bruxellois vers l'emploi en soutenant l'acquisition de compétences durables et valorisables sur le marché du travail.

En 2024, les dispositifs régionaux d'aides à l'emploi seront recalibrés pour concentrer les moyens budgétaires sur les Bruxellois. Les politiques d'activation et de formation professionnelle seront renforcées pour les chercheurs d'emploi les plus éloignés du marché du travail.

En 2024, le bilan de compétences comme base de l'accompagnement vers l'emploi prodigué par Actiris sera déployé pour les chercheurs d'emploi de plus longue durée après avoir été mis en place pour les jeunes Bruxellois de moins de 30 ans.

La Stratégie Qualification Emploi adoptée le 26 octobre 2023 sera opérationnalisée par les différents acteurs de l'emploi et de la formation professionnelle avec une vision commune: La montée en compétences de tous les Bruxellois.

Enfin, le budget dévolu au dispositif des titres-services augmente pour assurer le maintien des emplois du secteur et soutenir la mise en œuvre des importantes améliorations qualitatives au bénéfice des aide-ménagères, portées par la réforme du régime des titres-services.

Het door de regering gevoerde werkgelegenheidsbeleid beoogt één enkel doel: ervoor zorgen dat meer Brusselaars een job vinden. Brussel hoeft zich trouwens niet te schamen aangezien het het enig Gewest van het land is waar de tewerkstellingsgraad zo aanzienlijk toeneemt: 65,2%. En de economische vooruitzichten zijn eerder goed.

#### OPDRACHT 17

Deze opdracht omvat de ontwikkeling en promotie van het mobiliteitsbeleid. De middelen zijn prioritair bestemd voor de uitvoering van het gewestelijke mobiliteitsplan Good Move en het verkeersveiligheidsplan met als hoofddoel “Vision Zero”, dat wil zeggen nul doden en nul ernstig gewonden op de weg.

##### **Programma 001**

De kredieten voor programma 001, dat het algemene mobiliteitsbeleid ondersteunt, bedragen 10,3 miljoen euro aan vastleggingen en 10,5 miljoen euro aan vereffeningen. Er zijn met name middelen voorzien voor het autoluw maken van wijken via de tenuitvoerlegging van lokale mobiliteitscontracten, voor de exploitatie van fietspunten, voor communicatie- en bewustmakingsacties op het gebied van mobiliteit en verkeersveiligheid (bijvoorbeeld in het kader van de uitrol van de Stad 30), voor strategische studies, enz.

##### **Programma 002**

De kredieten voor programma 002, dat betrekking heeft op steun aan derden voor de bevordering van mobiliteit en burgerparticipatie, bedragen 5,3 miljoen euro aan vastleggingen en 5,7 miljoen aan vereffeningen. De middelen zullen voornamelijk worden gebruikt voor duurzame mobiliteitsprojecten, actieve schoolmobiliteit en innovatieve projecten, alsmede ter ondersteuning van projecten van verenigingen. Voorts worden de kredieten met name voorzien voor de ondersteuning van gemeenten in het kader van de uitvoering van lokale mobiliteitscontracten.

##### **Programma 003**

De kredieten voor programma 003, betreffende de ontwikkeling van een gewestelijk parkeerbeleid, bedragen 4,4 miljoen euro aan vastleggingen en vereffeningen.

Er is er een dotatie voor parking.brussels voorzien om de opdrachten van het agentschap bepaald in het kader van haar beheerscontract (opdrachten gedeeltelijk gefinancierd uit eigen inkomsten en aangevuld met gewestelijke dotaties):

La politique d’emploi menée par le Gouvernement vise un seul et unique but: permettre à plus de Bruxellois de décrocher un emploi. D’ailleurs, Bruxelles n’a pas à rougir puisque c’est la seule Région du pays où le taux d’emploi progresse de manière aussi importante: 65,2 %. Et les perspectives économiques sont plutôt bonnes.

#### MISSION 17

Cette mission comprend le développement et la promotion de la politique de mobilité. Les moyens sont orientés prioritairement vers la mise en œuvre du plan régional de mobilité Good Move et le plan de sécurité routière ayant comme objectif principale la «Vision zéro», soit parvenir à zéro mort et zéro blessé grave sur la route.

##### **Programme 001**

Les crédits pour le programme 001, portant sur le support de la politique générale de mobilité, s’élèvent à 10,3 millions d’euros en engagement et 10,5 millions en liquidation. Des moyens sont notamment prévus pour l’apaisement des quartiers via la mise en œuvre des contrats locaux de mobilité pour l’exploitation de points vélo, pour des actions de communication et sensibilisation relatifs à la mobilité et la sécurité routière (par exemple en lien avec la mise en œuvre de la Ville 30), pour des études stratégiques, etc.

##### **Programme 002**

Les crédits pour le programme 002, portant sur le soutien aux tiers pour la promotion de la mobilité et de la participation citoyenne, s’élèvent à 5,3 millions d’euros en engagement et 5,7 millions en liquidation. Les moyens seront alloués principalement aux projets de mobilité durable, de mobilité scolaire active et aux projets innovants, ainsi qu’au soutien de projets d’associations. En outre, les crédits sont prévus pour le soutien aux communes dans le cadre de la mise en œuvre des Contrats Locaux de Mobilité.

##### **Programme 003**

Les crédits pour le programme 003, portant sur le développement d’une politique régionale en matière de stationnement, s’élèvent à 4,4 millions d’euros en engagement et en liquidation.

Une dotation à parking.brussels est prévue pour couvrir les missions de l’Agence qui ne sont pas financées entièrement par les recettes nettes issues de la mission de gestion et de contrôle de l’exécution de la politique du stationnement en voirie. Dans le cadre des orientations fixées

- de ontwikkeling van een parkeeraanbod dat de overgang van parkeren on-street naar parkeren off-street vergemakkelijkt, hoofdzakelijk via de valorisatie van bestaande parkeerplaatsen;
- de ontwikkeling van een parkeeraanbod voor fietsen;
- het beheer en het uitbaten van parkings die aan het Agentschap zijn toevertrouwd;
- De opdracht van advies, studies, ontwikkeling van data en ondersteuning van de planning;
- De opdracht betreffende innovatie en technologische harmonisatie en de Mobility as a Service (MaaS) dienstenaanpak.

#### **Programma 004**

De kredieten voor programma 004, dat betrekking heeft op de werking en de controle van het mobiliteitsbeleid (met inbegrip van het mobiliteitsmanagementcentrum Mobiris), bedragen 8,4 miljoen euro aan vastleggingskredieten en 8,6 miljoen euro aan vereffeningskredieten.

#### **Programma 005**

De kredieten voor programma 005, betreffende materiële en financiële steun aan scholen in het kader van de schoolvervoersplannen, werden in het kader van de initiële begroting 2023 overgeheveld naar programma 001 om voortaan scholen rechtstreeks te steunen via concrete materiële steun.

#### **Programma 006**

De kredieten voor programma 006, betreffende het project voor interregionale kilometerheffing voor vrachtwagens (Viapass) bedragen 154.000 euro aan vastleggings- en vereffeningskredieten.

#### **Programma 007**

De kredieten voor programma 007, dat betrekking heeft op het beheer, de ontwikkeling en de bevordering van bevoegdheden op het gebied van verkeersveiligheid, bedragen 25,7 miljoen euro aan vastleggingen en 22,9 miljoen euro aan vereffeningen. In het kader van “Vision Zero” en door hogere inkomsten voor het verkeersveiligheidsfonds, worden met name middelen versterkt voor de ontwikkeling en uitvoering van het Brussels actieplan voor verkeersveiligheid 2021-2030:

par le nouveau contrat de gestion, ces missions (financées partiellement par les recettes propres et complétées par les dotations régionales) recouvrent notamment:

- le développement d’une offre de stationnement facilitant le report du stationnement en voirie vers le stationnement hors voirie, par priorité à travers la valorisation d’emplacements existants;
- le développement d’une offre de stationnement pour vélos;
- l’exploitation et la gestion des parkings confiés à l’Agence;
- la mission de conseil, études, développement de données et de support à la planification;
- la mission d’innovation et d’harmonisation technologique et approche servicielle Mobility as a Service (MaaS).

#### **Programme 004**

Les crédits pour le programme 004, portant sur l’exploitation et le contrôle de la politique de mobilité (y compris le centre de gestion de la mobilité Mobiris), s’élèvent à 8,4 millions d’euros en engagement et 8,6 millions d’euros en liquidation.

#### **Programme 005**

Les crédits pour le programme 005, portant sur les aides matérielles et financières aux écoles dans le cadre des plans de déplacements scolaires, ont été transférés lors du budget initial 2023 vers le programme 001 afin de soutenir dorénavant les écoles directement via des aides matérielles concrètes.

#### **Programme 006**

Les crédits pour le programme 006, portant sur le projet interrégional de tarification kilométrique pour les poids lourds (Viapass), s’élèvent à 154.000 euros en engagement et en liquidation.

#### **Programme 007**

Les crédits pour le programme 007, portant sur la gestion, le développement et la promotion des compétences relatives à la sécurité routière s’élèvent à 25,7 millions d’euros en engagement et 22,9 millions en liquidation. Dans le cadre de la «Vision zéro», les moyens sont notamment prévus pour l’élaboration et la mise en œuvre du plan d’action bruxellois pour la sécurité routière 2021-2030:

- Bewustmakings- en preventieacties op het gebied van verkeersveiligheid, alsmede de organisatie van evenementen en studies;
- De aankoop en het onderhoud van camera's, flitspalen en trajectcontroles;
- Subsidies aan verenigingen voor gerichte bewustmakings-/opvoedingsacties op het gebied van verkeersveiligheid in het Brussels Gewest: de strijd tegen verdovende middelen aan het stuur bestrijden, snelheidsbeperking, bescherming van kwetsbare weggebruikers, enz.;
- Steun voor de werkingskosten van gemeenten in het kader van het verkeersveiligheidsbeleid;
- De ondersteuning van gemeentelijke investeringen in de aanpassing van de bewegwijzering, de markering en de infrastructuur in het kader van de uitvoering van de Stad 30, alsook investeringen in de behandeling van ongevalgevoelige zones (zwarte punten) op gemeentelijke wegen;
- Subsidies voor politiezones voor verkeersveiligheid;
- Overdrachten aan de federale overheid voor de geautomatiseerde verwerking van verkeersovertradingen in het kader van de verkeersveiligheid

### **Programma 008**

De kredieten voor programma 004 bedragen 153.000 euro aan vereffeningkredieten in het kader van het finaliseren van het Cairgo Bike programma.

#### **OPDRACHT 18**

Deze opdracht heeft betrekking op de ontwikkeling en het beheer van het openbaar vervoersnetwerk.

### **Programma 002**

Dit programma heeft betrekking op de uitgaven van Brussel Mobiliteit voor de ontwikkeling en het beheer van de infrastructuur voor het openbaar vervoer. De kredieten bedragen 123,5 miljoen euro aan vastleggingen en 104,5 miljoen euro aan vereffeningen.

Er worden middelen uitgetrokken voor investerings- en onderhoudswerken aan kunstwerken en voor vernieuwing van metro- en premetro-uitrusting door Brussel Mobiliteit, met name in het kader van de renovatie en de verbetering van de toegankelijkheid van de stations.

- Des actions de sensibilisation et de prévention en matière de sécurité routière, ainsi que l'organisation d'événements et des études;
- L'achat et l'entretien de caméras, des radars et des radars-tronçon;
- Des subsides à des associations pour porter des actions ciblées de sensibilisation/éducation à la sécurité routière en Région bruxelloise: lutte contre les assuétudes, réduction de la vitesse, protection des usagers vulnérables, etc.;
- Le soutien de dépenses de fonctionnement des communes dans le cadre de la politique de sécurité routière;
- Le soutien des investissements communaux pour l'adaptation de la signalisation, des marquages et des infrastructures dans le cadre de la mise en œuvre de la Ville 30 ainsi que pour des investissements relatifs au traitement des zones à concentration d'accidents (ZACA) sur les voiries communales;
- Des subsides aux zones de police en matière de sécurité routière;
- Transferts au Gouvernement fédéral pour le traitement automatisé des infractions routières dans le cadre de la sécurité routière

### **Programme 008**

Les crédits pour le programme 008 s'élèvent à 153.000 euros en liquidation dans le cadre de la finalisation du programme Cairgo Bike.

#### **MISSION 18**

Cette mission porte sur le développement et la gestion du réseau de transports publics.

### **Programme 002**

Ce programme porte sur les dépenses réalisées par Bruxelles Mobilité pour le développement et la gestion de l'infrastructure des transports publics. Les crédits s'élèvent à 123,5 millions d'euros en engagement et 104,5 millions d'euros en liquidation.

En particulier, les moyens sont prévus pour les travaux d'investissement et d'entretien des ouvrages et pour le renouvellement des équipements métro et prémétro par Bruxelles Mobilité, notamment dans le cadre de la rénovation ou de l'amélioration de l'accessibilité des stations.

Kredieten zijn voorzien voor investeringswerkzaamheden ter verbetering van de commerciële snelheid van het bovengrondse tram- en busnet (AVANTI).

### Programma 003

Deze opdracht omvat de kredieten voor de werkings- en investeringsdotaties aan de MIVB. De dotaties aan de MIVB bedragen 1,076 miljard euro in 2024.

Middelen worden voorzien voor een nieuwe sociale aanpak geïnternaliseerd binnen de MIVB en voor de versterking van haar veiligheidsactiviteit met als doelstelling antwoord te bieden op de uitdagingen en risico's die gepaard gaan met de groeiende aanwezigheid van dak- en thuisloze en/of drugsverslaafde personen op haar netwerk.

De dotatie voor de ontwikkeling van het aanbod stijgt met 4,4 miljoen euro. Deze middelen worden uitgetrokken om het aanbod van het openbaar vervoer op het MIVB-net in 2024 uit te breiden en te verbeteren, in het bijzonder om:

- de nieuwe tramlijn 10 van Neder-over-Heembeek in gebruik nemen;
- nieuwe gelede elektrische bussen en nieuwe “TNG”-trams in gebruik nemen;
- de verbeteringen aan het vervoersaanbod die in 2023 en in voorgaande jaren zijn doorgevoerd, te handhaven.

Daarnaast beschikt de MIVB over drie investeringsdotaties die samen 429,5 miljoen euro in 2024 bedragen (inclusief een dotatie in opdracht 03 in het kader van RRF). Ter aanvulling hiervan zijn middelen van Beliris en Brussel Mobiliteit, waardoor de totale investering van de MIVB in 2024 483,4 miljoen euro bedraagt. De uitvoering van het meerjareninvesteringsplan wordt in 2024 gekenmerkt door volgende investeringen:

- Wat de metro betreft, worden middelen besteed aan de aanleg van de toekomstige lijn 3, voornamelijk voor de sectie Albert - Noord. De aankoop van nieuwe metros-tellen M7 is ook begroot, alsook de investeringen om de frequentie op het bestaande metronet te verbeteren;
- Wat de trams betreft, zijn er middelen voorzien voor de uitbreiding van het netwerk met de nieuwe lijn 10 in Neder-over-Heembeek, de aankoop van nieuwe TNG-tramstellen in 2023, alsook voor het onderhoud van het netwerk;
- Ten slotte zijn er, wat betreft de bus, middelen besteed aan de aankoop van 56 elektrische bussen en voor de

Les crédits sont prévus pour les travaux d'investissement pour l'amélioration de la vitesse commerciale du réseau de surface tram et bus (AVANTI).

### Programme 003

Ce programme comprend les crédits relatifs aux dotations de fonctionnement et d'investissement à la STIB. L'ensemble des dotations à la STIB s'élève à 1,076 milliard d'euros en 2024.

Des moyens ont été prévus pour une nouvelle approche sociale internalisée à la STIB et du renforcement de son activité sécuritaire avec, comme objectif, de répondre aux enjeux et aux risques liés à la présence croissante de personnes en errance et sous assuétudes sur son réseau.

La dotation pour l'évolution de l'offre de la STIB augmente de 4,4 millions d'euros. Ces moyens seront consacrés à l'augmentation et à l'amélioration de l'offre de transport public sur le réseau de la STIB en 2024 afin de:

- de mettre en exploitation la nouvelle ligne de tram 10 à Neder-over-Heembeek;
- de mettre en service des nouveaux bus électriques articulés et des nouveaux trams «TNG»;
- de pérenniser les améliorations de l'offre de transport mises en œuvre dans le courant de l'année 2023 et les années précédentes.

Par ailleurs, la STIB dispose de trois dotations d'investissement qui s'élèvent à 429,5 millions d'euros en 2024 (en ce compris une dotation prévue en mission 03 dans le cadre du RRF). Viennent s'ajouter à cela les moyens provenant de Beliris, portant le total des investissements de la STIB en 2024 à 483,4 millions d'euros. En 2024, la mise en œuvre du plan pluriannuel d'investissement de la STIB se concrétisera ainsi notamment par les investissements suivants:

- Concernant le mode métro, des moyens sont consacrés à la création de la future ligne 3, principalement de la section Albert – Gare du Nord. L'acquisition de nouveaux trains de métro M7 est également budgétée, tout comme des investissements visant à la modernisation et l'amélioration de la fréquence sur le réseau métro existant;
- Concernant le mode tram, des moyens sont prévus pour l'extension du réseau avec la nouvelle ligne 10 à Neder-over-Heembeek, l'acquisition de nouveaux trains TNG, ainsi que pour l'entretien du réseau;
- Enfin, concernant le mode bus, des moyens seront principalement consacrés à l'acquisition de 56 bus



aanpassing van de infrastructuur in het kader van de uitbreiding en elektrificatie van de busvloot.

### OPDRACHT 19

Oprichting 19 omvat de aanleg, het beheer en het onderhoud van gewestelijke wegen, infrastructuur en wegwitruiting.

#### Programma 001

De kredieten voor programma 001, die betrekking hebben op algemene beleidssteuning voor opdracht 19 (bijvoorbeeld met betrekking tot de coördinatie van bouwplaatsen en ondersteuning van de bouwheer), bedragen 7,2 miljoen euro aan vastleggingskredieten en 8,1 miljoen euro aan vereffeningskredieten.

#### Programma 002

Programma 002 – betreft de ontwikkeling en het beheer van de weginfrastructuur. Er is 390,3 miljoen euro aan vastleggingskredieten voorzien en 174,9 miljoen euro aan vereffeningskredieten.

De investeringskredieten voor de ontwikkeling van de openbare ruimte bedragen 85,3 miljoen euro aan vastleggingskredieten en 42,2 miljoen euro aan vereffeningskredieten. Deze kredieten zullen met name worden toegewezen aan de volgende elementen:

- De herinrichting van wijken in het kader van Good Move, waaronder de autoluwe wijken;
- Verbeteringen in het kader van de ongevalgevoelige zones en de infrastructuur van de Stad 30;
- De verdere ontwikkeling van de fietsinfrastructuur, met name in het kader van de uitbouw van het Fiets PLUS-netwerk (het Fiets-GEN), met inbegrip van de werken aan de Kleine Ring en de bouw van drie nieuwe fietspasserelles langs het kanaal;
- Om de vergroening van de openbare ruimte te versterken, zal Brussel Mobiliteit bovendien eenvoudige en concrete maatregelen uitwerken voor de ontwikkeling van de openbare ruimte van diverse aard (aanplanting van bomen, beplanting, “pocket parks”, enz.)

Verder zijn 54,8 miljoen euro vereffeningskredieten en 65,8 miljoen euro aan vastleggingskredieten uitgetrokken voor het onderhoud en de verbetering van gewestwegen, trottoirs, fietspaden en beplanting. Het onderhoud van het wegennet zal worden verdergezet met een programma voor asfaltering en renovatie van voetpaden en talrijke groenvoorzieningen in de openbare ruimte.

électriques ainsi qu’à l’adaptation des infrastructures de dépôts dans le cadre de l’augmentation et de l’électrification de la flotte bus.

### MISSION 19

La mission 19 porte sur la construction, la gestion et l’entretien des voiries régionales, infrastructures et équipements routiers.

#### Programme 001

Les crédits pour le programme 001, portant sur le support de la politique générale de la mission 19 (relatif par exemple à la coordination des chantiers ainsi qu’à l’assistance à la maîtrise d’ouvrage), s’élèvent à 7,2 millions d’euros en engagement et 8,1 millions en liquidation.

#### Programme 002

Le programme 002 porte sur le développement et la gestion de l’infrastructure des transports routiers. Les crédits s’élèvent à 390,3 millions d’euros en engagement et 174,9 millions en liquidation.

Des crédits d’investissement destinés à l’aménagement de l’espace public sont prévus à hauteur de 85,3 millions d’euros en engagement et 42,2 millions d’euros en liquidation. Ces crédits seront en particulier alloués aux éléments suivants:

- Aménagement des quartiers dans le cadre du plan Good Move, y compris les quartier apaisés;
- Réaménagements dans le cadre des ZACA et des infrastructures Ville 30;
- Poursuite des aménagements des infrastructures cyclables, notamment dans le cadre du déploiement du réseau VéloPLUS (RER vélo), y compris les aménagements de la Petite Ceinture et de passerelles vélo le long du canal;
- En outre, afin de renforcer la végétalisation de l’espace public, Bruxelles Mobilité développera des mesures d’aménagements simples et ponctuels de l’espace public de diverses natures (plantation d’arbres, végétalisation, «pocket parks», etc.).

Des moyens à concurrence de 54,8 millions d’euros en liquidation et 65,8 millions en engagement sont également prévus pour l’entretien et l’amélioration des voiries régionales, trottoirs, pistes cyclables et plantations. L’entretien du réseau se poursuit ainsi avec un programme d’asphaltage et de rénovation de trottoirs et avec de nombreuses interventions de végétalisation de l’espace public.



Daarnaast bedraagt het budget van de twee basisallocaties voor de verwezenlijking van het meerjareninvesteringsplan voor de tunnels 58,7 miljoen euro in vereffeningskredieten en 200,4 miljoen in vastleggingskredieten.

Voorts wordt een budget van 8,3 miljoen euro aan vastleggingen en 5,9 miljoen euro aan vereffeningen voorzien voor de investeringssubsidies aan de gemeenten. Deze middelen worden bestemd voor de financiering van aanpassingen aan gemeentelijke wegen in het kader van de autoluwe wijken, de toegankelijkheidsplannen voor de weg en de openbare ruimte (PAVE) alsook fietsinfrastructuur. Er worden ook middelen voor verenigingen voorzien voor recreatieve ontwikkelingen van de openbare ruimte (via de projectoproepen “Brussel op vakantie” en “Vooruit met de wijk”).

#### OPDRACHT 20

Deze opdracht heeft betrekking op de ontwikkeling van het bezoldigd personenvervoer, met uitzondering van het openbaar vervoer. Er is voorzien in kredieten voor de juridische uitgaven en voor de subsidies die de gemeenten krijgen voor de taxicheques. De uitgaven om de taxidiensten te promoten, blijven behouden voor de Collecto-opdracht, alsook kredieten bestemd voor uitrusting voor standplaatstaxi's (spoutnik).

#### OPDRACHT 21

De Haven van Brussel is een belangrijke speler in het beleid voor de klimaat- en ecologische transitie van de economie. De Haven is volledig en transversaal betrokken bij de milieudoelstellingen, enerzijds door zijn directe acties op het gebied van milieubeheer (waterkwaliteit, beheer van kanaalvervuiling, vergroening, schoonmaak, ecologisch beheer van de grond, enz.), en anderzijds door zijn acties om de economische sector dynamisch te maken en de ontwikkeling van activiteiten in de circulaire economie (begeleiding van actoren, behalen van het label “Ecodynamische onderneming”, onderzoek naar het windpotentieel) te ondersteunen.

De belangrijkste opdrachten van de Haven omvatten het vervoer over de waterweg, dat gestaag toeneemt en binnenkort zal worden versterkt door de uitbreiding van de containerterminal, die gepaard gaat met ambitieuze milieueisen. De mogelijkheden die economische operatoren worden geboden om de modal shift te intensiveren, zullen zeer binnenkort worden aangevuld met de heraanleg van de spoorlijn naar de voorhaven, na akkoorden met de federale regering. Een logistieke hub op de site van Schaarbeek-Vorming, een strategische hefboom voor de ontwikkeling van een koolstofvrije multimodale infrastructuur, wordt momenteel bestudeerd om het optimale formaat ervan te bepalen. De Haven van Brussel heeft ook

Par ailleurs, le budget prévu pour la mise en œuvre du plan pluriannuel d'investissement dans les tunnels s'élève à 58,7 millions d'euros en liquidation et 200,4 millions d'euros en engagement sur les deux allocations de base concernées.

Enfin, un budget de 8,3 millions d'euros en engagement et 5,9 millions d'euros en liquidation est prévu pour les subventions d'investissement aux communes. Ces moyens seront alloués pour financer des aménagements sur voiries communales dans le cadre des quartiers apaisés, des Plans d'accessibilité de la voirie et de l'espace public (PAVE) et de projets d'infrastructures cyclables. Des subsides aux associations sont également prévus pour des aménagements récréatifs de l'espace public (via les appels à projets «Bruxelles en vacances» et «Inspirons le quartier»).

#### MISSION 20

Cette mission concerne le développement du transport rémunéré de personnes à l'exception des transports publics. Des crédits ont été prévus pour les dépenses juridiques, les subventions aux communes pour les chèques-taxis. Les dépenses relatives à la promotion des taxis sont maintenues pour le marché Collecto ainsi que des crédits destinés aux équipements des taxis de station (spoutnik).

#### MISSION 21

Le Port de Bruxelles est un acteur important de la politique de transition climatique et écologique de l'économie. Il s'inscrit pleinement et de manière transversale dans les objectifs environnementaux, d'une part par ses actions directes en matière de gestion de l'environnement (qualité des eaux, gestions des pollutions du canal, verdurisation, nettoyage, gestion écologique du foncier...) et d'autre part, par ses actions de dynamisation du secteur économique et de support au développement des activités d'économie circulaire (accompagnement des acteurs, obtention du label entreprises éco dynamiques, étude potentiel éolien).

Parmi ses missions principales, le transport par la voie d'eau, en augmentation constante et bientôt renforcée par l'extension du terminal à conteneur, assortie d'exigences environnementales ambitieuses. Les possibilités offertes aux opérateurs économiques pour intensifier le modal shift seront très bientôt complétées par le redéploiement du chemin de fer à l'avant-Port, suite aux accords avec le Fédéral. Levier stratégique pour le développement d'une infrastructure multimodale décarbonées, un hub logistique sur le site de Schaarbeek-Formation est en cours d'étude afin d'en déterminer le format optimal. Le Port de Bruxelles a en outre revu ses critères de concession pour s'inscrire de manière cohérente avec la Stratégie de

haar concessiecriteria herzien om ervoor te zorgen dat ze in overeenstemming zijn met de strategie voor de economische transitie van het Brussels Gewest, Shifting.Brussels.

Om de activiteiten die verband houden met de recreatieve en culturele activiteiten in de omgeving van het kanaal – een conditio *sine qua non* voor een evenwichtige stedelijke integratie – niet in het gedrang te brengen, wordt de subsidie voor de valorisatie van de waterweg behouden.

## OPDRACHT 22

De begrotingsmiddelen van Opdracht 22 zijn bestemd voor het waterbeleid in Brussel.

De budgetten opgenomen in BA 22.004.15.01.4140 betreffen de actiemiddelen voor het departement Water van Leefmilieu Brussel (cf. interne begroting van Leefmilieu Brussel).

Die middelen moeten Leefmilieu Brussel in staat stellen het Waterbeheerplan uit te voeren dat, aan de hand van de maatregelen die erin worden voorzien, ervoor moet zorgen dat de door Europa vastgelegde kwantitatieve en kwalitatieve doelstellingen voor het oppervlakte- en grondwater worden behaald.

De belangrijkste werken gepland voor 2024 voor de renovatie of ontwikkeling van waterlichamen hebben betrekking op het Koning Boudewijnpark, het Moeraske, het Rood Klooster en het Sauvagèrepark.

Het project voor de heraanleg van de Middenvijver van Neerpede om de biodiversiteit en het zwemmen in de zomer te bevorderen, wordt voortgezet. Zodra de stedenbouwkundige vergunning eind 2023 of begin 2024 is afgeleverd, zal het dossier worden overgedragen aan Beliris om de opdrachten voor werken en de uitvoering op te starten. Tegelijkertijd zal een concessieopdracht worden opgestart voor het beheer van de zwemzone, in nauwe samenwerking met Leefmilieu Brussel en de gemeentelijke overheden, als die dat wensen. Dit project moet in verschillende opzichten een voorbeeldfunctie vervullen: het zal deze vijver vanuit natuurlijk oogpunt op duurzame wijze nieuw leven inblazen door de renaturatie van de oevers en door het water permanent te laten circuleren via een lagooningssysteem; en het zal de mogelijkheid bieden om in een natuurlijke omgeving te zwemmen tegen veel lagere financiële kosten (bouw en beheer) en met een veel lager energieverbruik dan een traditioneel zwembad. De natuurlijke omgeving regenereren door mensen de kans te bieden erin te zwemmen, vooral tijdens hittegolven, is het doel van dit project om zich aan te passen aan en veerkracht op te bouwen tegen de klimaatverandering. Dit proefproject kan de komende jaren een vervolg krijgen: de Haven, de Stad Brussel en Beliris gaan de ontwikkeling

transition économique de la Région bruxelloise, Shifting.Brussels.

À noter qu'afin de ne pas menacer les activités liées aux activités récréatives et culturelles aux abords du Canal, condition *sine qua non* d'une intégration urbaine équilibrée, le subside «valorisation de la voie d'eau» est maintenu.

## MISSION 22

Les moyens budgétaires prévus à la mission 22 sont destinés à la politique de l'eau à Bruxelles.

Les budgets repris au sein de l'AB 22.004.15.01.4140 concernent les moyens d'actions dévolus au Département Eau de Bruxelles Environnement (cf. budget interne de BE)

Ces moyens doivent permettre à Bruxelles Environnement de mettre en œuvre le plan de gestion de l'eau qui, par les mesures qu'il prévoit, doit permettre d'atteindre les objectifs fixés par l'Europe au niveau qualitatif et quantitatif des eaux de surface et des eaux souterraines.

Les principaux travaux programmés en 2024 pour la rénovation ou l'aménagement de plans d'eau concernent le parc roi Boudouin, le Moeraske, le Rouge-Cloître et la Sauvagère.

Le projet de réaménagement de l'étang moyen à Neerpede au profit de la biodiversité et de la baignade en été suivra son cours. Une fois le PU délivré fin 2023 ou début 2024, le dossier sera transmis à Beliris pour lancer les marchés de travaux et la réalisation. Un marché de concession sera lancé parallèlement pour la gestion de la baignade en étroite collaboration avec Bruxelles Environnement et les autorités communales, si elles le souhaitent. Ce projet se veut exemplaire à plusieurs égards: il revitalisera de manière durable cet étang sur le plan naturel, par la renaturation de ses berges et la circulation permanente de l'eau à travers un système de lagunage; et il offrira une possibilité de baignade en milieu naturel pour un coût financier (construction et gestion) et énergétique bien moindre qu'une piscine classique. Régénérer le milieu naturel en offrant la possibilité de s'y baigner, notamment en période de canicule, voilà l'intérêt de ce projet d'adaptation et de résilience aux changements climatiques. Ce projet pilote pourrait être suivi d'autres dans les années à venir: le Port, la Bruxelles-Ville et Beliris vont étudier l'aménagement d'une piscine en plein air dans le canal en face du Quai des Matériaux dont l'aménagement se termine, il est question d'une piscine à toit ouvrant au-dessus des abattoirs d'Anderlecht et Uccle

bestuderen van een openluchtzwembad in het kanaal tegenover de Materialenkaai, waarvan de aanleg bijna klaar is. Er is ook sprake van een openluchtzwembad boven het slachthuis van Anderlecht, en Ukkel overweegt een project voor een openluchtzwembad aan Verrewinkel. We zullen ook onze steun voor het project “Biestepool” voortzetten, een initiatief van de vzw POOL IS COOL, die een pionier is in de bevordering van openluchtzwemmen.

Het derde Waterbeheerplan, dat in juni 2023 is aangenomen, wordt uitgevoerd. Meer dan ooit, in het licht van de versnellende klimaatverandering en om een nog grotere druk op de waterprijzen te vermijden, moeten we investeren in deze natuurlijke alternatieven voor de bouw van zeer dure stormbekkens.

De nadruk zal blijven liggen op het begeleiden van de opstellers van nieuwe stedenbouwkundige projecten (particulier of openbaar) om een regenwaterbeheer te garanderen waarmee de overstromingsrisico's worden beperkt. Het is de bedoeling om die dynamiek in 2024 voort te zetten door de openbare beheerders te begeleiden bij de transitie (gemeenten, MIVB, Brussel Mobiliteit, enz.). De gemeenten zullen toegang hebben tot subsidies om “Quick Wins”-werken op het gebied van GRWB uit te voeren die worden geïdentificeerd door de audits die in 2023 zijn uitgevoerd.

De installatie van bijkomende drinkwaterfontein in de gewestelijke openbare ruimten wordt voortgezet in samenwerking tussen Vivaqua en Brussel Mobiliteit, dankzij de subsidie die Leefmilieu Brussel in 2022 heeft toegekend aan Vivaqua. Deze maatregel heeft als doel de toegang tot water voor iedereen te verbeteren, vooral tijdens hittegolven.

De regering heeft 15 miljoen euro vrijgemaakt voor de financiering van de sociale tegemoetkoming in de waterprijs, die in 2022 is ingevoerd en toegankelijk is voor 170.000 Brusselse huishoudens met een laag inkomen voor een gemiddeld bedrag van 123 euro per huishouden. Vivaqua automatiseert geleidelijk de toekenning van die financiële steun en blijft, door de samenwerking met de sociale actoren te versterken, het benuttingspercentage van het recht verhogen.

De financiële situatie van de actoren van de productie, distributie en sanering van water in Brussel krijgt onze grootste aandacht. Er is een studie gestart naar de mogelijkheden om de sector te rationaliseren om de efficiëntie en de financiële weerbaarheid te verbeteren, zodat de volgende regering de te nemen maatregelen kan vaststellen.

envisage un projet de piscine à ciel ouvert au Verrewinkel. Nous reconduisons par ailleurs notre soutien à la piscine Biestepool initiée par PoolIsCool qui a été pionnier pour la promotion de la baignade en plein air.

La mise en œuvre du Troisième Plan de Gestion de l'Eau (PGE) adopté en juin 2023. Plus que jamais, face aux changements climatiques qui s'accroissent et pour éviter de peser encore davantage sur le prix de l'eau, il faut investir dans ces alternatives naturelles à la construction de très coûteux bassins d'orage.

L'accent continuera d'être mis sur l'accompagnement des auteurs de nouveaux projets urbanistiques (privés ou publics) en vue de garantir une gestion des eaux pluviales permettant de limiter les risques d'inondations. En 2024, il s'agira de continuer sur cette lancée en accompagnant les gestionnaires publics dans la transition (communes, STIB, BM...). Les communes auront accès à des subsides pour réaliser des travaux «quick win GIEP» identifiés par les audits réalisés en 2023.

L'implantation de fontaines d'eau potables supplémentaires dans l'espace public régional se poursuivra en collaboration entre Vivaqua et Bruxelles Mobilité, grâce au subside alloué par Bruxelles Environnement à Vivaqua en 2022. C'est une mesure qui vise à améliorer l'accès à l'eau pour tous, en particulier lors des épisodes de canicule.

Le Gouvernement a réservé 15 millions d'euros pour financer l'intervention sociale dans le prix de l'eau instaurée en 2022 et accessible à 170.000 ménages bruxellois à faibles revenus pour un montant moyen de 123 euros par ménage. Vivaqua automatise progressivement l'octroi de cette aide financière et grâce au renforcement de sa collaboration avec les acteurs sociaux, continue d'augmenter le taux de recours au droit.

La situation financière des acteurs de la production, de la distribution et de l'assainissement de l'eau à Bruxelles, fait l'objet de notre plus grande attention. Une étude sur les possibilités de rationalisation du secteur pour une meilleure efficacité et résilience financière a été lancée et permettra au prochain Gouvernement de prévoir les mesures à prendre.

## OPDRACHT 23

## LEEFMILIEU

De budgettaire middelen van Opdracht 23 zijn bestemd voor het Brusselse beleid inzake milieubescherming. Deze toelichting moet samen met de toelichting bij de Opdrachten 15 en 22 worden gelezen.

Het basisbudget dat in 2024 aan Leefmilieu Brussel wordt toegekend, zal het mogelijk maken om de – met name regelgevende – basisopdrachten te blijven uitvoeren en de nieuwe regeringsinitiatieven, in het bijzonder op het vlak van klimaat, voort te zetten. Die initiatieven worden uitvoerig beschreven in de oriëntatienota van Leefmilieu Brussel.

In overeenstemming met de prioriteiten van haar meerderheidsakkoord heeft de regering beslist via haar meerjarenbegroting bijkomende budgettaire middelen voor klimaat en biodiversiteit vrij te maken via een ambitieus “klimaattraject”: zo heeft de regering 300 miljoen euro extra uitgetrokken voor dat beleid tijdens de legislatuur.

De milieu-uitdagingen zijn talrijk en gezien de klimaat- en biodiversiteitsnoodtoestand moeten er actieprioriteiten worden gesteld. Aldus zullen met het budget dat aan Leefmilieu Brussel wordt toegewezen, drie prioritaire doelstellingen worden nagestreefd:

- de rechtstreekse uitstoot van broeikasgassen verminderen om het Akkoord van Parijs na te leven;
- de onrechtstreekse uitstoot van broeikasgassen verminderen omwille van de globale efficiëntie en de solidariteit met de rest van de wereld;
- de aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering voorbereiden en de biodiversiteit herstellen.

Die drie prioriteiten worden aangevuld met een transversale prioriteit: de invoering van een klimaatgovernance, georganiseerd op grond van de klimaatordonnantie – de Brusselse klimaatwet die in 2021 is goedgekeurd – en met de aanname van een nieuw Lucht-, Klimaat- en Energieplan.

In de begroting 2024 worden dan ook middelen uitgetrokken om een transversale klimaatgovernance in stand te houden – met name met het comité van onafhankelijke deskundigen, dat in 2024 zijn tweede verslag zal indienen – en de Burgerraad voor het klimaat, die zich ook met een tweede klimaatkwestie zal bezighouden. Opgemerkt moet worden dat de aanscherping van de Europese doelstellingen tegen 2030 is opgenomen in het nieuwe Lucht-, Klimaat- en Energieplan, dat in 2023 is bijgewerkt. De begeleiding van administraties en overheidsinstellingen opdat ze

## MISSION 23

## ENVIRONNEMENT

Les moyens budgétaires de la mission 23 sont affectés à la politique bruxelloise en matière de protection de l’Environnement. Cet exposé doit se lire en lien avec ceux développés pour les Missions 15 et 22.

Le budget de base octroyé à Bruxelles Environnement en 2024 permettra de poursuivre les missions de base – notamment réglementaires - mises en œuvre et les impulsions nouvelles du Gouvernement, particulièrement en matière climatique. Ces impulsions sont amplement décrites dans la note d’orientation de Bruxelles Environnement.

Conformément aux priorités de son accord de majorité, le Gouvernement a décidé de dégager via son budget pluriannuel des moyens budgétaires supplémentaires pour le climat et la biodiversité au travers d’une «trajectoire climatique» ambitieuse: le Gouvernement a ainsi affecté 300 millions d’euros supplémentaires à ces politiques sur la législature.

Les défis environnementaux sont multiples et l’urgence climatique et de biodiversité impliquent de se donner des priorités dans l’action. Ainsi, trois objectifs prioritaires seront poursuivis au travers du budget attribué à Bruxelles Environnement:

- réduire les émissions directes de gaz à effet de serre pour - se conformer aux accords de Paris;
- réduire les émissions indirectes de gaz à effet de serre par souci d’efficacité globale et de solidarité avec le reste du monde;
- préparer l’adaptation aux effets des changements climatiques et restaurer la biodiversité.

Ces trois priorités sont complétées d’une priorité transversale: la mise en place d’une «gouvernance climatique», organisée au départ de l’ordonnance «climat» - loi climat bruxelloise approuvée en 2021 et avec l’adoption d’un nouveau Plan Air Climat Energie.

Le budget 2024 voit donc l’octroi de moyens permettant de maintenir une gouvernance climatique transversale – notamment avec le comité d’experts indépendants qui est remettra son 2<sup>e</sup> rapport en 2024- et tout comme l’Assemblée citoyenne pour le climat qui s’attaquera également à une deuxième question climatique. Notons que la rehausse des objectifs européens à l’horizon 2030 a bien été intégrée dans le nouveau Plan Air-Climat-Energie mis à jour en 2023. L’accompagnement des administrations et organismes publics pour que chacune définisse et active

allemaal hun bijdrage aan de klimaatdoelstellingen en het Gewestelijk Lucht-, Klimaat- en Energieplan definiëren en activeren, zal ook in 2024 worden voortgezet.

De door Leefmilieu Brussel genomen maatregelen op het vlak van rechtstreekse uitstoot hebben vooral betrekking op de gebouwen en, in mindere mate, op de mobiliteit. Aangezien de belangrijkste emissiebronnen grotendeels dezelfde zijn, gaan wij hier ook in op de maatregelen die worden genomen om de luchtkwaliteit te verbeteren.

De eerste begrotingsprioriteit op dit gebied is ontegensprekelijk de tenuitvoerlegging van Renolution: begeleiding en financiële ondersteuning zijn de twee belangrijkste hefboomen om de renovatiegraad te doen stijgen. Voor elke doelgroep heeft de regering de afgelopen vier jaar de betreffende diensten ontwikkeld om een aangepast uniek loket en aanzienlijke financiële steun te bieden.

Het doel voor 2024 is om de begeleidingsmiddelen voor de verschillende doelgroepen van de renovatiestrategie te stabiliseren: Homegrade, FdSS, de Facilitator Duurzame gebouwen, het RenoClick-programma, het Energiepack voor handelszaken en KMO's, enz.

In 2024 krijgt het begeleidings- en financieringsprogramma RenoClick voor de gewestelijke en gemeentelijke overheden een nieuw beheerplan.

Om de renovatiestrategie economisch te ondersteunen, wordt de Renolution-alliantie (Alliantie Werkgelegenheid - Leefmilieu - Financiering Duurzame renovatie) uiteraard voortgezet in 2024. Die alliantie strekt ertoe de krachten van alle renovatieactoren te bundelen ten behoeve van de gewestelijke renovatiedoelstellingen. Die alliantie is bedoeld om het aanbod inzake energierenovatie van gebouwen te stimuleren, door de vaardigheden van de sector voor renovatie en productie van hernieuwbare energie te versterken en de nodige competenties te ontwikkelen, door de bouwsector en alle betrokken publieke en private actoren te mobiliseren. De alliantie wordt gebruikt om samen met de bouwsector en de financiële sector, alsook met de betrokken publieke operatoren, de economische en technische instrumenten te identificeren en in te voeren die nodig zijn om de doelstellingen van de renovatiestrategie en de roadmap voor circulaire bouw te verwezenlijken. De alliantie, die in 2021 werd gelanceerd, bewijst duidelijk haar doeltreffendheid en de actoren werken steeds meer samen. Nieuwe actoren hebben ook gevraagd om te worden opgenomen, zoals Federia, de federatie van syndici. Dat toont aan dat de hele sector geïnteresseerd is in het behalen van de klimaatdoelstellingen.

Deze alliantie steunt op de talrijke instrumenten die Leefmilieu Brussel al heeft ontwikkeld om de bouwsector economisch en technisch te stimuleren in zijn transitie naar

sa contribution aux objectifs climatiques et au PACE se poursuivra également en 2024.

Les mesures en matière d'émissions directes menées par Bruxelles Environnement concernent principalement le bâti et, dans une moindre mesure, la mobilité. Les sources d'émissions principales étant largement identiques, nous commentons ici également les mesures menées en vue d'améliorer la qualité de l'air.

La première priorité budgétaire dans ce domaine concerne incontestablement la mise en œuvre de la Renolution: accompagner et soutenir financièrement sont les deux principaux leviers permettant d'augmenter le taux de rénovation. Pour chaque public cible, le Gouvernement a fait évoluer depuis 4 ans les services concernés vers un guichet unique adapté et une aide financière conséquente.

L'objectif en 2024 est de stabiliser les moyens d'accompagnement pour les différents publics cibles de la Stratégie de rénovation: Homegrade, FDSS, les facilitateurs Bâtiments durables, le programme Rénoclick, le Pack Energie destiné aux commerces et PME, etc.

En 2024 le programme d'accompagnement et financement Rénoclick pour les pouvoirs publics régionaux et communaux se verra doté d'un nouveau plan de gestion.

Pour soutenir économiquement la Stratégie de rénovation, l'Alliance Renolution (Alliance Emploi-Environnement-Finances Rénovation durable) se prolonge bien évidemment en 2024. Cette alliance vise à unir les forces de tous les acteurs de la rénovation vers les objectifs de rénovation régionaux. Cette alliance stimule l'offre de rénovation énergétique du bâti, en renforçant les capacités du secteur de la rénovation et de la production d'énergie renouvelable et en développant les compétences nécessaires, en mobilisant le secteur de la construction et tous les acteurs publics et privés concernés. L'Alliance identifie et met en place avec le secteur de la construction et le secteur financier, ainsi que les opérateurs publics concernés, les outils économiques et techniques nécessaires pour atteindre les objectifs de la Stratégie de rénovation et de la Feuille de route «construction circulaire». Cette Alliance démarrée en 2021 montre clairement son efficacité et les collaborations entre les acteurs sont de plus en plus nombreuses. Des acteurs nouveaux ont par ailleurs demandé d'y être intégré comme par exemple FEDERIA, la fédération des syndics. Cela montre l'intérêt de tous un secteur pour se mettre en marche vers les objectifs climatiques.

Cette Alliance s'appuie sur les nombreux outils déjà développés par Bruxelles Environnement pour assurer la stimulation économique et technique du secteur de la



circulair bouwen en renoveren (omkeerbaarheid/demonterbaarheid van de constructie, hergebruik van materialen, enz.).

De projectoproep “Renolab”, die eind 2021 van start is gegaan, zal in 2024 nog veel meer projecten opleveren, met name voor Renolab.ID. Die projectoproep vormt het onderdeel “innovatie” van de renovatiestrategie en bestaat uit het begeleiden en financieren van de innovatieve initiatieven van de Brusselse actoren die betrokken zijn bij de Renolution-alliantie rond de energierenovatie van gebouwen: collectieve renovaties, innovatieve begeleidings- en financieringsmodellen, nieuwe partnerschappen die aangepast zijn aan de kwetsbare groepen, renovaties waarbij erfgoed en duurzaamheid worden gecombineerd, integratie van de duurzaamheid van materialen en de principes van circulaire renovatie, enz. Het doel voor 2024 is om de projecten die sinds 2021 zijn opgestart en die na hun evaluatie een nieuwe dimensie verdienen, op te volgen en te begeleiden, hun zichtbaarheid binnen de Renolution-alliantie te vergroten en ze eventueel op grotere schaal te ondersteunen om de renovatiestrategie uit te breiden.

Deze dynamiek rond Renolution, de strategie voor de duurzame renovatie van de gebouwen, zal de komende jaren worden voortgezet! Ze is nu gelanceerd en wordt gewaardeerd door alle actoren, wat bevestigt dat ze doeltreffend is om de klimaatdoelstellingen te bereiken.

Wat de mobiliteitsgerelateerde rechtstreekse broeikasgasuitstoot en de verbetering van de luchtkwaliteit betreft, zal specifieke aandacht worden besteed aan de verdere ontwikkeling van de lage-emissiezone, de voorbereiding van de uitfasering van verbrandingsmotoren en het behoud van het meetnet.

Die aanpak is verankerd in een actieplan dat tot doel heeft de gezondheidsvoordelen van de koolstofarme transitie te analyseren en aan te tonen. Het doel is de luchtvervuiling beter te meten, een beter inzicht te krijgen in de gevolgen ervan voor onze gezondheid, de bevolking te sensibiliseren en ten slotte, natuurlijk, beter actie te ondernemen.

Nog steeds in verband met de luchtkwaliteit, maar ook om voor een rechtvaardige “koolstofarme” transitie te zorgen, worden personele en financiële middelen geïnvesteerd om particulieren en ondernemingen te begeleiden bij het koolstofvrij maken van de vervoersector. Die middelen zullen worden gebruikt om de Brussel’Air-premie te financieren, die bedoeld is voor particulieren die afstand willen doen van hun voertuig en willen overstappen naar duurzamere vervoerwijzen, maar ook voor een reeks activiteiten om de Brusselse belanghebbenden kennis te laten maken met de alternatieven voor thermische voertuigen en om de invoering daarvan in het Gewest te vergemakkelijken.

construction dans sa transition vers la construction et la rénovation circulaires (réversibilité/démontabilité de la construction, réemploi des matériaux...).

L’appel à projets «Rénolab» démarré fin 2021 verra encore de nombreux projets se développer en 2024 notamment pour le Renolab ID. Cet appel à projets constitue le volet «innovation» de la Stratégie de rénovation, qui consiste à accompagner et financer les initiatives innovantes portées par les acteurs bruxellois associés au sein de l’Alliance Rénolution autour de la rénovation énergétique du bâti: rénovations collectives, modèles d’accompagnement et de financement innovants, nouveaux partenariats adaptés pour les publics précarisés, rénovations alliant patrimoine et durabilités, intégration de la durabilité des matériaux et des principes de rénovation circulaire... L’objectif de 2024 sera de suivre et d’accompagner les projets lancés depuis 2021 qui méritent de prendre une nouvelle dimension suite à leur évaluation et de les visibiliser au sein de l’Alliance Renolution et, le cas échéant, soutenus à plus grande échelle pour amplifier la Stratégie de rénovation.

Cette dynamique autour de Renolution - la Stratégie de Rénovation durable du bâti -devra se poursuivre dans les prochaines années! Elle est maintenant lancée et appréciée par tous les acteurs et confirme son efficacité pour la réussite des objectifs climatiques.

Au niveau des émissions directes de gaz à effet de serre liées à la mobilité et de l’amélioration de la qualité de l’air, la poursuite du développement de la zone de basses émissions, la préparation de la sortie du moteur thermique et le maintien du réseau de mesure feront l’objet d’une attention spécifique.

Ces démarches s’ancrent notamment dans un plan d’action qui vise à analyser et démontrer les bénéfices sanitaires de la transition bas-carbone. Il s’agit de mieux mesurer la pollution de l’air, mieux en comprendre l’impact sur notre santé, sensibiliser la population et enfin, évidemment, mieux agir.

Toujours en matière de qualité de l’air, mais aussi afin d’assurer une transition «bas carbone» juste, des moyens humains et financiers sont investis dans l’accompagnement des particuliers et des entreprises à la décarbonation du secteur du transport. Ces moyens serviront à financer la prime Bruxell’Air, à destination des particuliers désirant se séparer de leur véhicule pour se tourner vers des modes de déplacements plus durables, mais aussi à une série d’activités permettant de faire découvrir aux parties prenantes bruxelloises les alternatives aux véhicules thermiques, et à en faciliter l’adoption au sein de la Région.



Op het vlak van de vermindering van de onrechtstreekse broeikasgasuitstoot:

Door zijn actie op het gebied van de onrechtstreekse uitstoot draagt Leefmilieu Brussel uiteraard bij aan de door de regering geïnitieerde doelstelling van ecologische transitie van de economie. Dat heeft zich vertaald in de aanname van de gewestelijke strategie voor economische transitie, Shifting Economy, afgelopen maart.

Leefmilieu Brussel is een spil in de transitie van de economie aan de aanbodzijde van ondernemingen door hen te ondersteunen in hun transitie zowel op het vlak van milieubeheer, bijvoorbeeld door de versterking van het label “Ecodynamische onderneming”, als op het vlak van hun core business. Deze acties zullen worden uitgevoerd in synergie met de administraties voor economie, zoals vastgelegd in de gewestelijke strategie voor economische transitie. Daarnaast zullen acties aan de vraagzijde worden ondernomen met het opvoeren van acties op het gebied van duurzame, innovatieve en circulaire overheidsbestellingen, wat ook aansluit bij de gewestelijke strategie voor economische transitie. Hetzelfde geldt voor de acties van de roadmap voor hergebruik, in partnerschap met de actoren van de sociale economie en met Net Brussel.

Voorts zullen, voor de verwerking van hulpbronnen binnen het gewest, de steeds concretere werkzaamheden voor de oprichting van de biomethanisatie-eenheid worden voortgezet, alsook de invoering van begeleidingsmaatregelen voor zowel huishoudens als ondernemingen en administraties voor het sorteren van bioafval, zoals verduidelijkt in de roadmap voor bioafval, maar ook voor het sorteren van afval in het algemeen.

In de nieuwe Good Food-strategie, die in juni 2022 door de regering is goedgekeurd, wordt voorzien in de mede-uitvoering van de doelstellingen ervan door de economische, opleidings-, welzijns- en gezondheidssector. Leefmilieu Brussel voert die nieuwe strategie nu verder uit.

Wat de groene ruimten betreft, zal de regering, naast de voortzetting van de lopende projecten en de concretisering van het structurele investeringsplan van Leefmilieu Brussel, blijven investeren in verschillende projecten die de stedelijke veerkracht ten aanzien van de gevolgen van de klimaatverandering en de biodiversiteit versterken.

De stedenbouwkundige vergunningsaanvragen voor het ambitieuze “Max aan de Zenne”-project en voor het Kleine-Zennepark in de Heyvaertwijk, in het kader van respectievelijk SVC 1 en SVC 5, zijn in het tweede kwartaal van 2022 ingediend. De werken zullen eind 2023 en begin 2024 van start kunnen gaan.

En matière de réduction des émissions indirectes de gaz à effet de serre:

L’action sur les émissions indirectes inscrit naturellement Bruxelles Environnement dans l’objectif de transition écologique de l’économie initié par le Gouvernement. Cela s’est traduit par l’adoption de la stratégie régionale de transition économique, Shifting Economy, en mars dernier.

Bruxelles Environnement est une cheville ouvrière de la transition de l’économie du côté de l’offre des entreprises en les soutenant dans leur transition tant au niveau du management environnemental, par exemple au travers du renforcement du label entreprise écodynamique, que de leur cœur de métier. Ces actions seront menées en synergie avec les administrations de l’économie, tel qu’orchestré par la stratégie régionale de transition économique. Par ailleurs, des actions seront menées du côté de la demande avec la montée en puissance d’actions sur la commande publique durable, innovante et circulaire s’inscrivant également dans le cadre de la Stratégie Régionale de Transition Économique. Il en va de même pour les actions de la feuille de route réemploi, en partenariat avec les acteurs de l’économie sociale et avec Bruxelles-Propreté.

De plus, pour le traitement des ressources au sein de la Région, le travail de plus en plus concret sur la création de l’unité de biométhanisation se poursuivra, de même que la mise en place des mesures d’accompagnement tant des ménages que des entreprises et administrations pour le tri des biodéchets comme précisé dans la feuille de route biodéchets, mais également pour le tri des déchets en général.

La nouvelle stratégie Good Food a été approuvée par le Gouvernement en juin 2022 et prévoit le co-portage de ses objectifs par la filière de l’économie, de la formation, du social et de la santé. Bruxelles Environnement poursuit désormais la mise en œuvre de cette nouvelle stratégie.

En matière d’espaces verts, outre la poursuite des projets en cours et la concrétisation du plan d’investissement structurel de Bruxelles Environnement, le Gouvernement continuera d’investir dans divers projets renforçant la résilience urbaine aux effets du changement climatique et la biodiversité.

Les demandes de permis d’urbanisme pour l’ambitieux projet «Max-sur-Senne» et pour le parc de la Sennette dans le Quartier Heyvaert dans le cadre, respectivement, des CRU 1 et 5 ont été déposées durant le deuxième trimestre 2022. Les travaux pourront débuter fin 2023 et début 2024.

Beliris heeft de studieopdrachten voor de inrichting van het Moeras van Wiels en de aangrenzende groene ruimte gelanceerd in het kader van het SVC 4. Het beheer van de site door Leefmilieu Brussel en de concrete maatregelen voor de opwaardering en het tijdelijke gebruik van het moeras en de omgeving ervan door de wijk zullen worden voortgezet.

De operationalisering van het Operationeel Plan Neerpede, waartoe de regering in januari 2021 heeft besloten, is uitgevoerd door middel van de aanvraag van een gemengde vergunning (stedenbouw en milieu) voor de aanleg van een zwembad.

Tot slot komen we bij de verschillende transversale acties die bijdragen tot de gewestelijke klimaatgovernance.

Om transversaal te werk te gaan op wijkniveau, zet Leefmilieu Brussel haar begeleidingsactie van bouwheren voort, om stadsontwikkelingsprojecten duurzamer en veerkrachtiger te maken. De opdracht van de Facilitator Duurzame wijken is vernieuwd, met de aanstelling van een nieuw consortium van studie bureaus. Dat consortium zal begeleiding blijven bieden voor stadsprojecten die bijzonder gevoelig zijn voor het Gewest: de Keyenbemptsite in Ukkel, Witte Vrouwen in Sint-Pieters-Woluwe of de richtplannen van aanleg “Defensie” en “Bordet”, waarvoor veel aandacht moet worden besteed aan de milieu- en klimaataspecten. Het be.sustainable-evenement, dat plaatsvond in oktober 2021 rond het thema “Veerkrachtige stadsontwikkeling: werken met wat er al is”, heeft duidelijk aangetoond dat de manier waarop we de stad van morgen ontwerpen, radicaal moet worden veranderd, door vooral de bestaande hulpbronnen te benutten.

Leefmilieu Brussel zal in 2024 de dynamiek van de gemeentelijke klimaatactieplannen, waarin de samenwerking tussen de gemeente en het Gewest in de strijd tegen de klimaatverandering is vastgelegd, voortzetten in de drie dimensies van matiging van de rechtstreekse en onrechtstreekse uitstoot en aanpassing aan de klimaatverandering. De nadruk zal liggen op het behoud van de steun voor de coördinatoren van de klimaatactieprogramma's, met inbegrip van de ontwikkeling van innovatieve maatregelen om de deelname van lokale actoren te integreren via inclusieve en participatieve processen. In 2023 hebben nog vier gemeenten hun klimaatplan aangenomen, waaronder Elsene en Vorst. Momenteel worden achttien van de negentien Brusselse gemeenten begeleid bij het opstellen van hun gemeentelijk klimaatplan. Naast financiële steun en begeleiding biedt het Gewest de gemeenten methodologische ondersteuning om hun broeikasgasemissies te evalueren. In ruil daarvoor stemmen de gemeenten hun actie af op de gewestelijke doelstellingen en strategieën en voeren ze ambitieuze projecten uit die een impact hebben op het klimaat en de biodiversiteit.

Les marchés d'étude pour l'aménagement du Marais Wiels et de son espace vert attenant ont été lancés par Beliris dans le cadre du CRU4. La gestion du site par Bruxelles Environnement et les mesures concrètes de valorisation et d'occupation temporaire du marais et de ses abords par le quartier seront poursuivies.

L'opérationnalisation du Plan Opérationnel de Neerpede, décidée par le Gouvernement en janvier 2021 a été menée, par la demande de permis mixte (d'urbanisme et d'environnement) pour la création d'un étang de baignade.

On en vient enfin aux différentes actions transversales contribuant à la gouvernance climatique régionale.

Pour agir au niveau des quartiers de manière transversale, Bruxelles Environnement poursuit son action d'accompagnement des maîtres d'ouvrage afin de rendre les projets de développement urbain plus durables et plus résilients. La mission du Facilitateur Quartiers Durables a été renouvelée, avec la désignation d'un nouveau consortium de bureaux d'études. Celui-ci poursuivra la guidance de projets urbains particulièrement sensibles pour la Région: le site du Keyenbempt à Uccle, les Dames blanches à Woluwe-Saint-Pierre ou encore les plans d'aménagement directeurs Défense et Bordet, qui nécessitent une prise en compte substantielle des enjeux environnementaux et climatiques. L'évènement be.sustainable qui avait eu lieu en octobre 2021 sur le thème de la «Fabrique urbaine du déjà-là» a bien mis en évidence la nécessité de changements radicaux dans notre manière de concevoir la ville de demain en valorisant avant tout les ressources existantes.

Bruxelles Environnement poursuivra en 2024 la dynamique des Plans d'action climat communaux, consacrant la collaboration Région-Commune dans la lutte contre le changement climatique, dans ses trois dimensions d'atténuation des émissions directes et indirectes et d'adaptation au changement climatique. L'accent se portera sur le maintien du soutien des coordinateurs des Programmes Action Climat, pour inclure le développement de mesure innovantes, destinées à intégrer la participation des acteurs du territoire via des processus inclusifs et participatifs. En 2023, quatre communes supplémentaires ont adopté leurs plans climat dont les communes d'Ixelles et de Forest. Ce sont aujourd'hui 18 des 19 communes bruxelloises qui sont accompagnées pour élaborer leur plan climat communal. Outre ses aides financières et un accompagnement, la Région apporte aux communes un appui méthodologique pour évaluer leurs émissions de gaz à effet de serre. Ces dernières inscrivent en contrepartie leur action dans les objectifs et stratégies régionales, avec la mise en œuvre de projets ambitieux et impactant pour le climat et la biodiversité.

De dynamiek “Vooruit met de wijk”, die tot doel heeft burgerbijdragen over dezelfde thema’s te ondersteunen, wordt ook voortgezet.

Wat de participatieve democratie betreft, omvat Optricht 23 een dotatie van 916.000 euro om de werking van de Participatiedienst binnen perspective.brussels te garanderen, waar deze dienst een ondersteunende rol zal spelen maar ook participatieve processen zal evalueren om bij te dragen aan de verbetering ervan en ervoor te zorgen dat de ontplooiing van burgerinitiatieven en innovatieve samenwerkingsvormen tussen overheden en burgers op het gewestelijke grondgebied wordt ondersteund.

De dienst zal aan zoveel mogelijk belanghebbenden de instrumenten aanbieden om het gebruik van participatieve methoden bij de ontwikkeling van projecten in Brussel te stimuleren en te versterken. De dienst zal ook de participatieve processen van zowel overheidsinstellingen als burgercollectieven begeleiden, om de Brusselaars in staat te stellen bij te dragen aan de uitwerking van projecten en het overheidsbeleid. Door zich te omringen met sleutelactoren op het gebied van participatie en door de praktijken te professionaliseren, fungeert de dienst als een expertisecentrum dat doelgericht advies en passende instrumenten biedt aan actoren die een dergelijke aanpak willen gaan toepassen. Die ondersteuning zal worden aangepast aan de aard van het project, de omvang ervan, het doelpubliek en de ambitie van de gewenste participatie.

Naast voor de financiering van het personeel zal de dienst het budget gebruiken om een inventaris bij te houden van de participatieve dynamiek die al in het Brusselse gewest aanwezig is, de openbare en private participatieactoren voortdurend te raadplegen om de behoeften en opdrachten van de dienst te co-construeren, de eerste methodologische instrumenten te ontwikkelen en goede praktijken te verspreiden, naast de opdrachtcentrale voor participatieprofessionals die in 2023 werd gelanceerd.

Wat de strijd tegen geluidshinder betreft, zullen naast de geleidelijke uitvoering van het “Quiet.brussels”-plan de acties om de Brusselaars te beschermen tegen overvliegend luchtverkeer vastberaden worden voortgezet.

Wat de verontreinigende stoffen PFAS en PFOS betreft, die in de actualiteit blijven komen, zal Leefmilieu Brussel zijn acties voortzetten om mogelijke verontreinigingen door persistente organische verontreinigende stoffen (PFAS en PFOS) op te sporen, met name in collectieve moestuinen en stadsboerderijen. Leefmilieu Brussel zal ook voortgaan met het analyseren en communiceren van de resultaten van de in 2021 en 2022 uitgevoerde studies en zal de eigenaars en uitbaters begeleiden bij de voortzetting van de studies en, zo nodig, de behandeling in geval van verontreiniging.

La dynamique d’Inspirons le Quartier, visant à soutenir les contributions citoyennes sur ces mêmes thématiques, est également poursuivie.

En matière de démocratie participative, la Mission 23 reprend une dotation de 916.000 euros qui permettra d’assurer le fonctionnement du Service de Participation au sein de perspective.brussels où il jouera un rôle d’appui mais aussi d’évaluation des processus participatifs pour contribuer à leur amélioration et veillera à soutenir le déploiement d’initiatives citoyennes et de modes de collaboration innovants entre pouvoirs publics et citoyens sur le territoire régional.

Il offrira au plus grand nombre les outils permettant de stimuler et renforcer le recours aux méthodes participatives dans le développement de projets à Bruxelles. Il accompagnera par ailleurs les démarches participatives menées tant par les institutions publiques que par des collectifs citoyens afin de permettre aux Bruxellois-es de contribuer à l’élaboration des projets et des politiques publiques. En s’entourant d’acteurs-clés de la participation et en professionnalisant les pratiques, il œuvre comme un centre d’expertise offrant des conseils ciblés et les outils adéquats aux acteurs désireux de se lancer dans une telle démarche. Ce soutien sera ajusté en fonction de la nature du projet, de son échelle, du public visé et de l’ambition de la participation souhaitée.

Outre le financement du personnel, le budget permettra au service de tenir un inventaire des dynamiques participatives déjà en œuvre en Région bruxelloise, de consulter de manière continue des acteurs publics et privés de la participation dans le but de coconstruire les besoins et les missions du Service, de développer de premiers outils méthodologiques et de diffusion de bonnes pratiques, outre la centrale de marché des professionnels de la participation qui a été lancé en 2023.

En matière de lutte contre le bruit, outre la poursuite progressive de la mise en œuvre du plan Quiet.Brussels, les actions entreprises pour défendre les Bruxellois-es contre le survol aérien seront résolument poursuivies.

Concernant les polluants PFAS et PFOS qui continuent d’occuper l’actualité, Bruxelles Environnement poursuivra ses actions de détection d’éventuelles pollutions aux polluants organiques persistants (PFAS et PFOS), notamment dans les potagers collectifs et les fermes urbaines. Bruxelles Environnement poursuivra également les analyses et la communication des résultats des études réalisées en 2021 et 2022 et accompagnera les propriétaires et exploitants pour la suite des études et éventuellement le traitement en cas de présence d’une pollution.

Wat tot slot de supragewestelijke uitdagingen betreft, zal 2024 vooral in het teken staan van het voorzitterschap van de Raad van de EU, dat België in de eerste helft van 2024 zal waarnemen. Overeenkomstig het toerbeurtsysteem dat tussen de gewesten en gemeenschappen is overeengekomen en dat de Brusselse Regering op 22 april 2022 heeft goedgekeurd, zal het Brussels Hoofdstedelijk Gewest de werkzaamheden van de Raad van Europese milieuministers mogen voorzitten. Om die verantwoordelijkheid op zich te kunnen nemen en effectief bij te dragen tot het welslagen van het Belgische voorzitterschap, krijgt Leefmilieu Brussel dus extra middelen van uitzonderlijke en tijdelijke aard.

## DIERENWELZIJN

### OPDRACHT 24

De initiële begroting 2024 van Net Brussel zal het mogelijk maken om de herontwikkeling voort te zetten die sinds het begin van de legislatuur aan de gang is en die wordt geregeld door het Up!-plan. Nu de hervorming van de ophalingen die dit jaar werd doorgevoerd, gestabiliseerd is, zullen de acties in 2024 gericht zijn op het consolideren van die hervorming met het oog op een voortdurende verbetering van de ophaaldienst en de selectieve sortering, het ontvangen en opstarten van verschillende projecten voor de ontwikkeling en renovatie van de infrastructuur van het Agentschap, en het voortzetten van de uitvoering van de strategie clean.brussels. De komst van nieuwe mandaathouders, verwacht in 2024, zal leiden tot de invoering van beheerinstrumenten (IT, strategisch, planning) die essentieel zijn voor het succesvol uitvoeren van de opdrachten van het Agentschap, in termen van het organiseren van de reiniging, het beheren van commerciële contracten, het prospecteren van inzamelmethoden en het anticiperen op nieuwe sorteerverplichtingen in de toekomst.

Het beheer van de crisis van de lachgasflessen, die veel schade en reparatiekosten veroorzaakte bij de verbrandingsoven, moet ook dringend worden aangepakt om de risico's te beheersen en te minimaliseren en de continuïteit van de dienstverlening te garanderen.

De inkomsten uit de verkoop van groenestroomcertificaten zullen worden gebruikt om de diensten van het Agentschap te versterken, zowel op het gebied van huis-aan-huisophaling (met de toename van de ophaling van bioafval) als specifieke ophaling (met de opening van een nieuwe specifieke sector en een Recypark).

Clean.Brussels is een strategie voor stedelijke netheid om Brussel blijvend schoner te maken. Stedelijke netheid is een van de grootste dagelijkse bekommernissen van de Brusselaars. Netheid is een gemeenschappelijk goed, een essentieel element voor onze kwaliteit als stad. De

Enfin, au niveau des enjeux suprarégionaux, l'année 2024 sera essentiellement consacrée à la présidence du Conseil de l'UE que la Belgique assurera au premier semestre 2024. Conformément au système de rotation agréé entre Régions et Communautés et approuvé par le Gouvernement bruxellois en date du 22 avril 2022, il reviendra en effet à la Région de Bruxelles-Capitale de présider les travaux du Conseil des ministres européens de l'Environnement à cette occasion. Afin d'être en mesure d'assumer cette responsabilité et de contribuer efficacement à la réussite de la présidence belge, Bruxelles Environnement se voit dès lors octroyer des ressources supplémentaires de nature exceptionnelle et temporaire.

## BIEN-ÊTRE ANIMAL

### MISSION 24

Le budget initial 2024 de Bruxelles-Propreté va permettre de poursuivre la dynamique de redéploiement engagée depuis le début de la législature et encadrée par le plan Up!. La réforme des collectes menée cette année étant maintenant stabilisée, les actions de 2024 vont s'orienter vers la consolidation de cette réforme en vue d'une amélioration continue du service de collecte et du tri sélectif, la réception et le lancement de plusieurs projets d'aménagement et de rénovation des infrastructures de l'Agence, ainsi que la poursuite de la concrétisation de la stratégie clean.brussels. L'arrivée de nouveaux mandataires attendue en 2024 amènera la mise en place d'outils de pilotage (informatique, stratégique, de planification) indispensables à la bonne conduite des missions de l'Agence, en matière d'organisation du nettoyage, de gestion des contrats commerciaux, de prospection sur les modes de collectes, d'anticipation sur la prise en charge des nouvelles obligations de tri à venir.

La gestion de la crise des bonbonnes de protoxyde d'azote, causant de nombreux dégâts et frais de réparation à l'incinérateur, doit par ailleurs être prise en charge, avec le degré d'urgence qu'elle requiert, afin de maîtriser et minimiser les risques, et de permettre la continuité du service.

Les recettes issues de la vente des certificats verts seront affectées au renforcement des services de l'Agence, tant en termes de collecte en porte à porte (avec la montée en puissance de la collecte des biodéchets), que de collecte spécifique (avec l'ouverture d'un nouveau secteur dédié et d'un Recypark)..

Clean.Brussels est une stratégie de propreté urbaine pour rendre la région plus propre, de manière durable. La propreté urbaine est l'une des principales préoccupations quotidiennes des Bruxellois-es. La propreté est un bien commun, un élément essentiel pour notre qualité de



gemeentelijke en gewestelijke netheidsmedewerkers zetten zich dagelijks in voor het algemeen belang en leveren een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons leefmilieu. Maar hun werk moet worden ondersteund door een collectieve actie, om van Brussel een schoner gewest te maken, dat aangenamer is om in te wonen voor zijn inwoners en aantrekkelijker voor zijn ondernemingen en bezoekers. Deze budgetten zullen worden gebruikt voor concrete uitvoeringen, te beginnen met de emblematische maatregelen.

De strategie voor stedelijke netheid “clean.brussels” werd in november 2022 goedgekeurd door de Brusselse Regering. Ze omvat een visie, 14 strategische doelstellingen en 65 maatregelen die gezamenlijk moeten worden uitgevoerd om Brussel blijvend schoner te maken.

Daarnaast werd een nieuwe vorm van structureel en geïnstitutionaliseerd overleg opgericht: de Samenwerkingsraad Gemeenten-Gewest inzake Stedelijke Netheid. De eerste twee vergaderingen vonden plaats op 23 juni en 17 oktober 2023. De volgende vergadering is gepland voor januari 2024.

Met die budgetten kunnen de maatregelen die voortvloeien uit de “clean.brussels”-strategie verder worden uitgevoerd, met name de maatregelen die als prioritair zijn aangemerkt (15 van de 65).

In het kader van het herontwikkelingsplan zet het Agentschap Net Brussel zijn herontwikkeling voort, zodat het op termijn zijn rol als schakel in de waardeketen van inzameling en toegang tot hulpbronnen in een logica van circulaire economie kan versterken. Daarvoor moet de kwaliteit van de openbare selectieve inzameling worden verhoogd en moeten de logistieke voorwaarden worden geschapen om een kwaliteitsvol aanbod ter beschikking te kunnen stellen aan de relevante actoren op het gebied van hergebruik en hertoepassing. Daartoe moet het Agentschap het sorteren bevorderen, selectief en bewarend inzamelen en voorberekingsactiviteiten opzetten. Grote infrastructuurprojecten moeten in 2024 afgerond zijn: een operationele sector en een Recypark moeten geopend worden op de BUDA-site; de bouw van een nieuw Recypark in Anderlecht moet ook afgerond zijn.

De hervorming van de ophaling van huishoudelijk afval die de regering in mei 2023 heeft gelanceerd, is een nieuwe stap naar een schonere en duurzamere stad. De blauwe en oranje zak vullen komt in feite immers neer op het mechanisch leegmaken van de witte zak. Door de sorteerverplichting zal de helft van de huidige inhoud van de witte zak geleidelijk aan niet meer in die zak belanden. De eerste resultaten op het vlak van sortering zijn bijzonder bemoedigend (met name 82% meer inzameling van organisch afval). Om die dynamiek vast te houden en de gewestelijke doelstellingen te halen, zal Net Brussel zijn

ville. Les agent·e·s de propreté communaux et régionaux œuvrent au quotidien pour l'intérêt général et participent de façon importante à la protection de notre environnement. Mais leur travail doit être soutenu par une action collective, pour faire de Bruxelles une région plus propre, plus agréable à vivre pour ses habitants et plus attractive pour ses entreprises et visiteurs. Ces budgets serviront à la mise en œuvre concrète en débutant par les mesures emblématiques.

La stratégie de propreté urbaine «clean.brussels» a fait l'objet d'une approbation du Gouvernement bruxellois en novembre 2022. Celle-ci définit une vision, 14 objectifs stratégiques et 65 mesures à mener collectivement afin de rendre Bruxelles durablement plus propre.

En outre, un nouveau mode de concertation structurel et institutionnalisé a été mis en place, il s'agit du Conseil de Coopération Région-communes pour la Propreté urbaine. Les deux premiers se sont tenus en date du 23 juin et du 17 octobre 2023. Le prochain Conseil est attendu pour le mois de janvier 2024.

Ces budgets permettront de poursuivre la mise en œuvre des mesures issues de la stratégie «clean.brussels», notamment pour celles ayant été identifiées comme prioritaires (au nombre de 15 sur les 65).

Cadré par le plan de redéploiement, l'Agence Bruxelles-Propreté poursuit son redéploiement, pour qu'à terme, elle renforce son rôle de maillon de la chaîne de valeur de collecte et d'accès aux ressources dans une logique d'économie circulaire. Pour ce faire, il s'agit d'augmenter qualitativement les collectes sélectives publiques et de créer les conditions logistiques pour rendre accessible aux acteurs pertinents du réemploi et de la réutilisation un gisement de qualité. À cet effet, l'Agence doit promouvoir le tri, collecter de manière sélective et préservante et en créer des activités de pré-traitement. Des projets d'infrastructures majeurs devraient être finalisés en 2024: un secteur opérationnel et d'un Recypark devrait être ouvert sur le site BUDA; la construction d'un nouveau Recypark devrait également être finalisée à Anderlecht.

La réforme des collectes des déchets ménagers que le gouvernement a lancé en mai 2023 est une nouvelle étape vers une ville plus propre et plus durable. En effet, remplir ses sacs bleus et orange, c'est mécaniquement vider son sac blanc. L'obligation du tri sélectif vide ainsi progressivement le sac blanc de la moitié de son contenu actuel. Les premiers résultats en termes de tri sont particulièrement encourageants (+ 82 % de collecte de déchets organiques, notamment). Afin de poursuivre cette dynamique et atteindre les objectifs régionaux, Bruxelles-Propreté poursuivra ses mesures d'accompagnement et de

begeleidings- en bewustmakingsacties bij de huishoudens voortzetten. Er zullen ook verbaliseringsacties worden opgezet om ervoor te zorgen dat alle huishoudens de nieuwe ophaalkalender naleven en dat de stedelijke netheid wordt verbeterd.

Er zijn intergewestelijke besprekingen aan de gang over een ontwerp van samenwerkingsakkoord betreffende het kader voor de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid voor bepaalde afvalstromen en voor zwerfvuil. Dit dossier wordt momenteel geanalyseerd door de Raad van State met het oog op zijn advies, na de goedkeuring van het ontwerp door de drie gewestregeringen in tweede lezing in juli 2023.

Dat ontwerp van akkoord moet in de komende maanden in derde lezing worden goedgekeurd en vervolgens ter goedkeuring worden voorgelegd aan het Brussels Parlement en zal definitief worden goedgekeurd in 2024.

Wat het onderdeel over zwerfafval betreft, zal, overeenkomstig het beginsel van uitgebreide producentenverantwoordelijkheid dat is vastgesteld in artikel 8 van Richtlijn (EU) 2019/904 betreffende de vermindering van de effecten van bepaalde kunststofproducten op het milieu, een beginsel dat door dit ontwerp van akkoord wordt omgezet, aan producenten van producten voor eenmalig gebruik een heffing worden opgelegd ter dekking van de kosten van inzameling, reiniging, vervoer en verwerking van dat afval, evenals van de kosten van bewustmakingsmaatregelen met betrekking tot de producten waarvan dat afval afkomstig is.

Met betrekking tot de inning van de heffingen voor zwerfafval waarin het ontwerp voor 2024 voorziet, stelt de regering voor om in de begroting voor 2024 een bedrag op te nemen dat overeenkomt met ongeveer 80% van het totale bedrag aan heffingen dat jaarlijks moet worden geïnd. Dat komt neer op een bedrag van ongeveer 40 miljoen euro. De regering stelt voor om een provisie van hetzelfde bedrag toe te voegen aan de uitgavenzijde van de begroting, waardoor de netheidsopdrachten kunnen worden geherfinancierd zodra het samenwerkingsakkoord definitief is goedgekeurd en de heffingen daadwerkelijk geïnd zijn.

#### OPDRACHT 25

#### OPDRACHT 27

In deze opdracht bevinden zich enkel nog een beperkt aantal basisallocaties met een zeer beperkt budget. Dit is nog een uitloper van de transitie naar Urban.brussels.

#### OPDRACHT 28

Perspective.brussels (het Brussels Planningsbureau) krijgt een dotatie van 35.175.000 euro om zijn werking

sensibilisation des ménages. Des actions de verbalisation seront également mises en œuvre afin de veiller à ce que les nouveaux calendriers de sortie de sacs soient respectés par l'ensemble des ménages et que la propreté urbaine soient renforcées.

Des discussions interrégionales sont en cours sur un Projet d'Accord de coopération concernant le cadre de la Responsabilité Élargie des Producteurs pour certains flux de déchets et pour les déchets sauvages. Ce dossier est actuellement en cours d'analyse au niveau du Conseil d'État pour avis, suite à l'adoption du projet par les trois gouvernements régionaux en 2<sup>e</sup> lecture en juillet 2023.

Ce projet d'accord doit être approuvé en troisième lecture les prochains mois et ensuite soumis à l'approbation du Parlement bruxellois, avant d'être définitivement approuvé en 2024.

Concernant le volet relatif aux déchets sauvages, et au nom du principe de Responsabilité Élargie des Producteurs établi par l'article 8 de la directive (UE) 2019/904 relative à la réduction de l'incidence de certains produits en plastique sur l'environnement, principe que ce projet d'accord transpose, la perception d'une redevance auprès des producteurs des produits à usage unique est prévue, ceci afin de couvrir les coûts de collecte, de nettoyage de transport et de traitement de ces déchets, ainsi que les coûts des mesures de sensibilisation qui concernent les produits dont sont issus ces déchets.

Concernant la perception des redevances prévues dans ce projet pour 2024 relativement aux déchets sauvages, le gouvernement propose l'inscription au budget 2024, d'un montant équivalent à environ 80 % du montant total des redevances qui devront être perçues annuellement. Ceci représente un montant d'environ 40 millions d'euros. Le gouvernement propose d'ajouter en dépenses une provision du même montant qui permettra un refinancement des missions de propreté lorsque l'accord de coopération sera définitivement approuvé et la redevance effectivement perçue.

#### MISSION 25

#### MISSION 27

Cette mission ne comprend plus que quelques allocations de base pour un budget très limité. Il s'agit encore du prolongement de la transition vers Urban.brussels.

#### MISSION 28

Perspective.brussels (Bureau bruxellois de Planification) recevra une dotation d'un montant de 35.175.000 euros



en investeringen te financieren. Dat bedrag wordt in de loop van het jaar aangevuld met middelen uit de Strategie 2030.

Daarnaast is voorzien in de nodige middelen om de opdrachten van perspective.brussels verder uit te voeren. Het gaat dan meer bepaald om het opstellen van statistieken en socio-economische en/of territoriale analyses, de uitvoering van de gewestelijke strategie ter bestrijding van het schoolverzuim en de verwezenlijking van de schoolcontracten en van de plannen van aanleg voor de strategische gebieden.

#### OPDRACHT 29

Opdracht 29 omvat de uitgaven voor Toerisme, externe betrekkingen en promotie van het imago van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

Programma 3 betreft de verlening van licenties inzake invoer, uitvoer en doorvoer van wapens. Dit programma daalt licht ingevolgd de lineaire besparingen.

Programma 4 betreft het aangaan en onderhouden van de externe betrekkingen door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Naast de lineaire besparingen zijn er extra kredieten voorzien in het kader van het Europees Voorzitterschap. (+ 589.600 euro)

Wat betreft ontwikkelingssamenwerking in programma 6 werken we verder aan de bestaande luiken van het Brusselse beleid voor ontwikkelingssamenwerking. Het budget stijgt met + 50.000 euro ten opzichte van 2023.

De vastleggingskredieten voor BAR/BREXIT verdwijnen uit de begroting, dat programma is afgerond. Enkel de kredieten voor de betaling van de saldo's is nog voorzien

De beschikbare middelen voor de opdracht met betrekking tot het imago van Brussel en het toerisme zijn op de begroting van 2024 billijk verdeeld.

Het Gewest is de belangrijkste subsidiërende overheid van visit.brussels, d.i. het Brusselse agentschap voor het toerisme. Voor 2024 is voorzien in een eigen budget van in totaal 16.768.000 euro waarmee visit.brussels overeenkomstig de beheersovereenkomst het toeristisch beleid in het Brussels Gewest kan ontwikkelen.

pour financer son fonctionnement et ses investissements, qui sera complétée en cours d'année par des moyens issus de la Stratégie 2030.

Les moyens nécessaires ont par ailleurs été prévus pour poursuivre les missions de perspective.brussels notamment la production de statistiques et d'analyses socio-économique et/ou territoriale ainsi que la mise en œuvre de la stratégie régionale de lutte contre le décrochage scolaire et la réalisation des contrats écoles et des plans d'aménagement des zones stratégiques.

#### MISSION 29

La Mission 29 reprend les dépenses pour Tourisme, Relations extérieures et Promotion de l'image de la Région de Bruxelles-Capitale.

Le programme 3 concerne l'octroi de licences en matière d'importation, d'exportation et de transit d'armes. Ce programme diminue légèrement à la suite d'économies linéaires.

Le programme 4 concerne l'établissement et l'entretien des relations extérieures de la Région de Bruxelles-Capitale. En plus des économies linéaires, des crédits supplémentaires sont prévus dans le cadre de la présidence européenne (+ 589.600 euros).

Concernant la coopération au développement dans le programme 6, nous continuons à travailler aux volets existants de la politique bruxelloise de coopération au développement. Le budget augmente de + 50.000 euros par rapport à 2023.

Les crédits d'engagement pour la BAR/BREXIT disparaissent du budget, ce programme étant clôturé. Seuls les crédits pour le paiement des soldes sont encore prévus.

Le budget 2024 aboutit à une juste répartition des ressources disponibles en ce qui concerne la mission d'Image de Bruxelles et du Tourisme.

La Région est le principal pouvoir subsidiant de visit.brussels, l'Agence bruxelloise du tourisme. Un budget global propre de 16.768.000 euros est prévu en 2024 pour permettre à visit.brussels de développer la politique touristique en Région bruxelloise, conformément au contrat de gestion.

Screen.brussels krijgt van het Gewest structurele ondersteuning ter waarde van 3.500.000 euro, die overeenkomstig de beheersovereenkomst de ontwikkeling van de Brusselse filmindustrie ten goede moet komen.

Het Gewest wil de nodige voorbereidingen treffen om zich kandidaat te stellen als culturele hoofdstad van Europa in 2030. Daartoe zijn de kredieten ingeschreven zodat deze opdracht kan worden voortgezet.

Wat betreft ontwikkelingssamenwerking in programma 6, zetten we ons engagement richting een progressief streven naar een uitgavenratio van 0,7% van het BNP onverminderd voort. Zo zullen de bestaande luiken van het Brusselse beleid voor ontwikkelingssamenwerking versterkt worden, waardoor met name de rol van de diasporagemeenschappen in de internationale solidariteit versterkt kan worden, evenals de samenhang van de verschillende Brusselse initiatieven voor ontwikkelingssamenwerking. De acties zullen ingedeeld blijven worden in acties in het noorden, met name de bewustmaking van jongeren voor mondiale en solidaire burgerzin, en de acties in het zuiden bij de partners van het Brussels Gewest

#### OPDRACHT 30

De basisbedragen van de dotaties en de trekkingsrechten worden, conform de bepalingen van de Bijzondere Wet van 12 januari 1989, met betrekking tot de Brusselse Instellingen, jaarlijks minstens aangepast aan de gemiddelde ontwikkeling van de lonen in de diensten van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering sinds 1992.

Die gemiddelde ontwikkeling is gelijk aan de gemiddelde ontwikkeling van de maximumloonschaal overeenstemmend met de hoogste gemeenschappelijke graad van elk van de niveaus in de diensten van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering waarbij die ontwikkeling wordt vastgesteld tussen 1 januari van het jaar dat voorafgaat aan het jaar van de aanpassing en 1 januari van het jaar zelf van de aanpassing en waarbij dat gemiddelde wordt aangepast aan de ontwikkeling, over dezelfde periode, van het indexcijfer van de consumptieprijzen, overeenkomstig het stelsel van indexkoppeling dat van toepassing is in de openbare sector.

Daarbovenop wordt voorzien in bijkomende middelen om tegemoet te komen aan de extra behoeften van de gemeenschapscommissies (bijvoorbeeld Sectorale akkoorden).

Screen.brussels jouit d'un soutien régional structurel à hauteur de 3.500.000 euros permettant le développement de l'industrie cinématographique bruxelloise, conformément au contrat de gestion.

La Région souhaite préparer sa candidature en tant que Capitale culturelle de l'Europe en 2030. Pour ce faire, les crédits sont inscrits pour poursuivre cette mission.

En ce qui concerne la coopération au développement dans le programme 6, nous maintenons notre engagement à tendre graduellement vers un ratio de dépense de 0,7 % du PNB. Ainsi, les différents volets existants de la politique bruxelloise de coopération au développement seront renforcés, permettant notamment de renforcer le rôle des diasporas dans la solidarité internationale ou encore de renforcer la cohésion des différentes initiatives bruxelloises dans la coopération au développement. Les actions continueront d'être divisées entre les actions au «Nord», soit la sensibilisation des jeunes à la citoyenneté mondiale et solidaire, et les actions au «Sud» auprès des partenaires de la Région bruxelloise

#### MISSION 30

Les montants de base des dotations et droit de tirage sont, conformément à la Loi spéciale du 12 janvier 1989 relative aux institutions bruxelloises, adaptés annuellement au minimum à la moyenne de l'évolution des salaires depuis 1992 dans les services du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale.

Cette évolution moyenne est égale à la moyenne de l'évolution du maximum du barème correspondant au grade commun le plus élevé de chacun des niveaux dans les services du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, cette évolution étant constatée entre le 1<sup>er</sup> janvier de l'année qui précède celle de l'adaptation et le 1<sup>er</sup> janvier de l'année de l'adaptation, la moyenne étant adaptée aux fluctuations, au cours de la même période, de l'indice des prix à la consommation, conformément au régime d'indexation applicable dans le secteur public.

Des moyens supplémentaires sont en plus prévus afin de répondre aux besoins supplémentaires des Commissions communautaires (p.ex. pour accords sectoriels).

## OPDRACHT 31

## OPDRACHT 32

## OPDRACHT 33

Deze opdracht omvat de uitgaven verbonden aan Stedenbouw en erfgoed. De totale opdracht 33 is verdeeld over de Minister President en de staatssecretaris bevoegd voor Urbanisme.

In programma 1 stijgen de loonkredieten enerzijds voor de indexering van de lonen, anderzijds is er een kleine krimp voorzien op de groei van de salarismassa in het kader van de besparingen.

Sedert 2022 werden reeds middelen ingeschreven voor het digitaliseren van de vergunningen. Deze blijven ook in 2024 voorzien.

Programma 2 – omvat diverse investerings- en werkingssubsidies in het kader van Territoriale Ontwikkeling en Stedenbouw.

Programma 3 – bevat onder andere de werkingsuitgaven, werkingssubsidies en uitgaven in het kader van de stedenbouwkundige lasten. De kredieten dalen in het kader van de afgesproken budgettaire doestellingen.

De ontvangsten in het fonds stedenbouwkundige lasten werden geactualiseerd (+ 1.500.000 euro). Alsook de stedenbouwkundige overtredingen kennen een actualisering (+ 200.000 euro)

In het programma 5 ten slotte vinden we hoofdzakelijk de uitgaven terug inzake erfgoed. Hier voorzien we nog een aantal extra betaalkredieten om verder encours af te bouwen.

Deze opdracht omvat zowel de bevoegdheden Ruimtelijke Ordening en Stadsvernieuwing als Stedenbouw en Erfgoed.

De bevoegdheden inzake Ruimtelijke Ordening onder programma 2 omvatten de ondersteuning van een aantal gewestelijke partners op het vlak van territoriale ontwikkeling.

De Stichting Kanal, die in het vroegere Citroëngebouw een cultureel centrum met onder meer een Museum voor Moderne en Hedendaagse Kunst (in samenwerking met het Parijse Centre Pompidou) en een Architectuurmuseum (in samenwerking met de Stichting CIVA) uitbouwt, zal kunnen rekenen op een nieuwe beheersovereenkomst voor de periode 2024-2028.

## MISSION 31

## MISSION 32

## MISSION 33

Cette mission comprend les dépenses liées à l'Urbanisme et au Patrimoine. La total de la mission 33 est réparti entre le Ministre-Président et le Secrétaire d'État à l'Urbanisme.

Dans le programme 1, les crédits salariaux augmentent pour l'indexation des salaires d'une part, tandis qu'une légère contraction est prévue pour la croissance de la masse salariale dans le contexte des économies.

Des moyens ont déjà été inscrits en 2022 pour la numérisation des permis. Ils restent prévus pour 2024.

Le programme 2 comprend les différentes subventions d'investissement et de fonctionnement dans le cadre du Développement territorial et de l'Urbanisme.

Le programme 3 comprend notamment les dépenses de fonctionnement, les subventions de fonctionnement et les dépenses dans le cadre des charges d'urbanisme. Ces crédits diminuent dans le cadre des objectifs budgétaires convenus.

Les recettes dans le fonds des charges d'urbanisme ont été actualisées (+ 1.500.000 euros). Les infractions urbanistiques ont également été actualisées (+ 200.000 euros).

Enfin, nous retrouvons principalement les dépenses liées au patrimoine dans le programme 5. Nous prévoyons ici encore plusieurs crédits de paiement supplémentaires pour continuer à réduire l'encours.

Cette mission rassemble tant les compétences de l'Aménagement du Territoire et de la Rénovation urbaine que de l'Urbanisme et du Patrimoine.

Les compétences relatives à l'Aménagement du Territoire comprennent au programme 2 le soutien à une série de partenaires régionaux en matière de développement territorial.

La Fondation Kanal, qui met en place un pôle culturel comprenant notamment un Musée d'Art Moderne et contemporain (en collaboration avec le Centre Pompidou de Paris) et un Musée de l'Architecture (en collaboration avec la Fondation CIVA) dans l'ancien bâtiment Citroën, pourra compter sur un nouveau contrat de gestion pour la période 2024 – 2028.

Er wordt voorzien in middelen om de continuïteit en de verdere ontwikkeling van de Stichting CIVA, die een nieuwe beheersovereenkomst heeft gesloten voor de periode 2024-2028, en van de vzw “Homegrade” te waarborgen.

Er wordt tevens voorzien in middelen om de Maatschappij voor Stedelijke Inrichting te financieren. De werkmiddelen die nodig zijn om de door de regering gedelegeerde opdrachten uit te voeren, zijn samengebracht op één basisallocatie, die voor 2024 met een initieel bedrag van 3,8 miljoen euro is gespijsd.

Er is eveneens voorzien in middelen voor Citydev. In 2024 wordt een budget van in totaal 20.170.000 euro uitgetrokken voor de stadsvernieuwing en de gedelegeerde opdrachten. De vereffeningen van 2024 hebben voor het overgrote deel betrekking op projecten in de uitvoeringsfase waarvoor de subsidieschijven contractueel zijn vastgelegd in de bestekken.

Programma 4 – omvat het beleid voor de herwaardering van de wijken en de stadsvernieuwing.

De instrumenten voor stedelijke herwaardering zijn de voorbije jaren diverser geworden. Naast de duurzame wijkcontracten (DWC), de stadsvernieuwingscontracten (SVC) en de programma's van het Stadsbeleid (SB pijler 2) via de ontwikkeling van de wijken heeft de regering de invoering van een nieuw instrument goedgekeurd, met name de “as- en huizenblokcontracten” (AHC). Aan de vereffeningzijde wordt voorzien in de middelen om de achtereenvolgende betalingsschijven voor de projectverantwoordelijken op basis van de verantwoordingsstukken te vereffenen. Zij bedragen respectievelijk vrijwel 19 miljoen euro voor de DWC, 9 miljoen euro voor de tweede pijler van het SB, 15.946.000 euro (aankopen inbegrepen) voor de SVC en 2 miljoen euro voor de eerste pijler van het SB. De begroting van de Renolution-premies is verhoogd tot 19.318.000 euro.

Les moyens sont prévus afin de permettre la continuité et le développement de la Fondation CIVA, dotée d'un nouveau contrat de gestion couvrant la période 2024-2028, ainsi que de l'ASBL «Homegrade».

Les moyens sont également prévus pour financer la Société d'aménagement urbain. Une allocation de base, dotée en 2024 d'un montant initial de 3,8 millions d'euros, centralise les moyens nécessaires de fonctionnement pour les missions déléguées par le Gouvernement.

Les moyens sont aussi prévus pour Citydev. Pour la rénovation urbaine et les missions déléguées, un budget total de 20.170.000 euros est prévu en 2024. La plus grosse partie des liquidations de 2024 concerne des projets en phase de réalisation et pour lesquels les tranches de subsides sont contractuellement reprises dans les cahiers des charges.

Le programme 4 reprend les politiques de revitalisation des quartiers et de la rénovation urbaine.

Les outils de revitalisation urbaine se sont diversifiés ces dernières années. À côté des contrats de quartier durable (CQD), des contrats de rénovation urbaine (CRU) et des programmes Politique de la Ville (PdV axe 2) par le développement des quartiers, le Gouvernement a approuvé la mise en œuvre du nouvel outil «contrats d'axe et d'îlot» (CACI). En crédits de liquidation, les moyens sont prévus pour liquider les tranches de paiement successives suite aux justificatifs, à destination des porteurs de projets pour un montant respectivement de près de 19 millions d'euros pour les CQD, de 9 millions d'euros pour la PdV axe 2, de 15.946.000 (y compris les acquisitions) pour les CRU et 2 millions d'euros pour la PdV axe 1. Le budget des primes Renolution a été augmenté afin d'atteindre 19.318.000 euros.

## DEEL VII Meerjarenraming 2023-2027

### 1. Inleiding

De regering zet alle voorziene projecten verder die voorzien zijn in de strategische investeringen. De bedragen houden rekening met de verwachte uitvoering in 2024.

Het voorgesteld meerjarig traject integreert:

- onvermijdbare uitgaven in constant beleid
- personeelsuitgaven (index, pensioenlasten)
- de reguliere en strategische investeringen;
- kosten met betrekking tot de werken aan het zuidpaleis voor Metro 3;
- Uitgaven in het kader van sectorale akkoorden, cocomisatie en eerstelijnszorg;
- budgetten voor de opvang van vluchtelingen;
- provisie voor de stijging van de interne energiekosten;
- verderzetting beleidsplannen renovatie en huisvesting;
- besparingen op de loonkredieten, werkingsmiddelen, subsidies en investeringen
- de door de regering afgesproken hervormingen in de ontvangsten en uitgaven;

## PARTIE VII Estimations pluriannuelles 2023-2027

### 1. Introduction

Le gouvernement poursuit tous les projets prévus dans les investissements stratégiques. Les montants tiennent compte de la mise en œuvre prévue en 2024.

La trajectoire pluriannuelle proposée intègre

- les dépenses inévitables à politique constante
- les dépenses de personnel (indice, charges de pension)
- les investissements réguliers et stratégiques;
- les coûts liés aux travaux du palais du midi pour le métro 3;
- les dépenses dans le cadre des accords sectoriels, de la cocomisation et des soins primaires;
- les budgets pour l'accueil des réfugiés;
- provision pour l'augmentation des coûts énergétiques internes;
- la poursuite des plans politiques de rénovation et de logement;
- les économies sur les crédits salariaux, les moyens de fonctionnement, les subventions et les investissements
- les réformes des recettes et des dépenses décidées par le gouvernement;

	INI 2024	INI 2025	INI 2026	INI 2027
<b>Vertrekbasis INI 2023</b>	<b>- 1.545,0</b>	<b>- 1.545,0</b>	<b>- 1.545,0</b>	<b>- 1.545,0</b>
<i>Impact ontvangsten politiek constant</i>	35,8	- 53,6	63,7	174,0
<i>Hervormingen ontvangen</i>	10,2	10,4	10,6	10,8
<i>Federale ontvangst (vluchtelingencrisis)</i>	30,0	30,0	30,0	30,0
<i>Impact uitgaven politiek constant</i>				
Onvermijdbare uitgaven	- 250,4	- 273,7	- 297,5	- 321,5
Personeel (index, pensioenen)	- 62,0	- 99,0	- 137,0	- 176,0
Reguliere investeringen	8,5	- 36,0	- 53,2	- 70,9
Strategische investeringen	24,6	- 71,1	- 71,1	- 71,1
Werken Zuidpaleis	- 12,0	- 50,0	- 75,0	-
<i>Sectorale akkoorden + cocomisatie + eerste lijnszorg</i>	- 41,5	- 45,0	- 49,0	- 53,2
<i>Oekraïne</i>	42,0	50,0	50,0	50,0
<i>Vluchtelingencrisis</i>	- 35,0	- 30,0	- 30,0	- 30,0
<i>Energiemaatregelen (extern)</i>	200,0	200,0	200,0	200,0

	INI 2024	INI 2025	INI 2026	INI 2027
<i>Energiemaatregelen (intern)</i>	70,0	100,0	100,0	100,0
<i>Nieuw beleid (renovation en huisvestingsplan)</i>	- 28,0	- 28,0	- 28,0	- 28,0
<i>Besparingen</i>	103,8	103,8	103,8	103,8
<i>Hervormingen uitgaven</i>	31,1	41,1	41,1	41,1
<i>Nog te beslissen</i>		484,2	1.040,0	1.138,0
<b>Saldo Gewest</b>	<b>- 1.417,9</b>	<b>- 1.212,0</b>	<b>- 646,7</b>	<b>- 448,0</b>
<b>Begrotingscorrecties</b>				
Onderbenutting	240,0	240,0	240,0	240,0
Strategische investeringen	360,4	400,0	300,0	200,0
Maatregelen Oekraïne	8,0	-	-	-
Energiemaatregelen (intern)	30,0	-	-	-
Europese Faciliteit voor Herstel en Veerkracht	97,8	37,7	31,6	8,0
Werken Zuidpaleis	12,0	50,0	75,0	0,0
<b>Saldo Gewest na begrotingscorrecties</b>	<b>- 669,7</b>	<b>- 484,3</b>	<b>- 0,0</b>	<b>- 0,0</b>

Net zoals de andere entiteiten, houdt de Regering van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest bij de aftoetsing van de begrotingsdoelstelling geen rekening met enkele strategische duurzame investeringsuitgaven die een significante economische impact hebben. In 2024 gaat het over een budget van 360,4 mio euro (zie onderstaande voor meer detail over het budget van de verschillende projecten binnen de strategische investeringen).

Vanaf 2025 worden de strategische investeringen gradueel terug in de begrotingsdoelstelling geïntegreerd.

Tout comme les autres entités, le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale ne tient pas compte, lors de la fixation de l'objectif budgétaire, de certaines dépenses stratégiques d'investissement durable qui ont un impact économique important. En 2024, cela concerne un budget de 360,4 millions d'euros (voir le tableau x pour plus de détails sur le budget des différents projets au sein des investissements stratégiques).

À partir de 2025, les investissements stratégiques seront progressivement réintégrés dans l'objectif budgétaire.

Strategische Investerings / Investissements stratégiques	2024
<b>Renovatie tunnels / Rénovation tunnels</b>	<b>30.673.000</b>
<b>Investissements Bruxelles Mobilité Metro-premetro</b>	<b>88.500.000</b>
<b>Dotatie strategische investeringen PPI MIVB / Dotation invest. stratégiques PPI STIB</b>	<b>241.240.000</b>
<b>Metro</b> (montants nets après hypothèse de sous-utilisation)	174.282.909
PMM L1-L5	42.881.160
PMM L2-L6	2.989.837
M <sup>3</sup> Noord-Bordet	10.282.512
M <sup>3</sup> Albert-Noord	70.128.894
Rollend materieel / Matériel roulant	37.946.110
Stelplaatsen / Dépôts	0
Herzieningen/révisions	10.054.396
<b>Tram</b> (montants nets après hypothèse de sous-utilisation)	66.380.056
Rollend materieel / Matériel roulant	36.837.082
Uitbreiding netwerk /Extension réseau	23.442.887



Strategische Investerings / Investissements stratégiques	2024
Stelplaatsen / Dépôts	6.100.086
<b>Bus</b> (montants nets après hypothèse de sous-utilisation)	98.840.152
Rollend materieel / Matériel roulant	40.141.897
Stelplaatsen / Dépôts	58.698.255
<b>Andere financieringsbronnen PPI MIVB / Autres sources de financement PPI STIB</b>	- 98.263.117
<b>Total investissements stratégiques RBC</b>	<b>360.413.000</b>

## DEEL VIII Uitgaven- en ontvangstentoetsingen

### 1.1. Context

De uitgaven en de ontvangsten van de gewestelijke entiteit worden regelmatig geëvalueerd. Deze uitgaven en ontvangsten zijn instrumenten die het ontwikkelen, beoordelen en aanbevelen van beleidsopties mogelijk maken door de bestaande uitgaven en ontvangsten van de Regering te analyseren. Ze koppelen deze opties aan het begrotingsproces.

Met de steun van de Europese Commissie en in het kader van het programma voor structurele hervormingen werd het Nederlands SEO Economisch Onderzoek gevraagd het Brusselse Gewest bij te staan bij het formuleren van een methodologie m.b.t. het spending review en het opbouwen van capaciteit en expertise voor de lopende en toekomstige toetsingen.

### 1.2. Innoviris

Innoviris is een publieke organisatie die onderzoek en innovatie financiert en begeleidt in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Subsidies voor innovatie zijn belangrijke hefboomen voor economische ontwikkeling en kunnen een positieve impact hebben op de regionale werkgelegenheid, het bbp, het milieu of andere maatschappelijke voordelen. Ze kunnen ook een indirecte effect hebben op het concurrentievermogen van de ondernemingen, de implementatie van de innovaties op de markt, de samenwerkingen met onderzoeksorganisaties, enz.

In januari 2023 heeft de Regering de “Scoping Note” goedgekeurd voor het uitvoeren van een Spending Review van de economische instrumenten van het OOI (Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie) beleid. Dit betreft een totaalbudget van 32 M euro, die de economische programma's van Innoviris financieren. Deze programma's zijn hoofdzakelijk subsidies aan bedrijven en onderzoekscentra voor het co-financieren van OOI-projecten. De werkgroep van de Spending Review, geleid door een externe voorzitter en met vertegenwoordigers van de Inspectie van Financiën,

## PARTIE VIII Spending Reviews: Examen des dépenses et des recettes

### 1.1. Contexte

Les dépenses et les recettes de l'entité régionale sont régulièrement examinées. Ces examens des dépenses et des recettes sont des outils qui permettent d'élaborer, d'évaluer et de recommander des options politiques en analysant les dépenses et les recettes existantes du gouvernement. Elles établissent un lien entre ces options et le processus budgétaire.

Avec le soutien de la Commission européenne et dans le cadre du programme de réforme structurelle, les chercheurs indépendants néerlandais de SEO Economisch Onderzoek ont été chargés d'aider la Région bruxelloise à formuler une méthodologie concernant l'examen des dépenses et à renforcer les capacités et l'expertise pour l'examen actuel et les examens futurs.

### 1.2. Innoviris

Innoviris est une organisation publique qui finance et soutient la recherche et l'innovation dans la Région de Bruxelles-Capitale. Les subventions à l'innovation sont des leviers importants pour le développement économique et peuvent avoir un impact positif sur l'emploi régional, le PIB, l'environnement ou d'autres avantages sociétaux. Elles peuvent également avoir un effet indirect sur la compétitivité des entreprises, la mise en œuvre d'innovations sur le marché, les collaborations avec les organismes de recherche, etc.

En janvier 2023, le Gouvernement a approuvé la «Scoping Note» pour la réalisation d'une Spending Review des instruments économiques de la politique RDI (Recherche, Développement et Innovation). Il s'agit d'un budget total de 32 M d'euros, qui finance les programmes économiques d'Innoviris. Ces programmes sont principalement des subventions aux entreprises et aux centres de recherche pour cofinancer des projets de RDI. Le groupe de travail de la Spending Review, dirigé par un président externe et composé de représentants de l'Inspection des Finances, de

BISA, BFB, Innoviris en een academische expert, heeft het project op 13 juli afgesloten in de vorm van een synthesenota, goedgekeurd door de werkgroep, en een uitgebreider rapport geschreven door Innoviris.

De gebruikte methode omvatte een vergelijking van het BHG met andere innovatieve regio's in België en Europa, een theoretische analyse van de werking van de programma's van Innoviris (in de vorm van een "Theory of Change": het logische pad van de interventie tot de beoogde positieve impact op het Gewest), en het opstellen van een catalogus van veertien concrete maatregelen. De kwantitatieve budgettaire impact (neutraal, positief of negatief) en het kwalitatieve effect op het Gewest (positief of negatief) van elk van deze maatregelen werd ingeschat.

De synthesenota stelt vast dat de publieke financiering van OOI in het Gewest significant lager is dan in vergelijkbare Regio's. De synthesenota suggereert concrete budget-neutrale aanpassingen in de programma's van Innoviris om de efficiëntie te verbeteren. Onder de hypothese van een reductie van de betreffende budgetten van Innoviris van 10% definieert de synthesenota twee opties voor de hervormingen in de programma's van Innoviris, die de kleinste negatieve impact op het Gewest zouden hebben: gezien het belang van de kleine bedrijven, moet hier een keuze worden gemaakt tussen een reductie van de subsidies aan grote bedrijven en/of aan onderzoeksinstellingen. De synthesenota definieert tenslotte hoe een hypothetisch bijkomend budget van 10% het meest efficiënt kan worden ingezet.

Concreet zal Innoviris een deel van de in de Spending Review gedefinieerde maatregelen reeds in 2024 omzetten zoals: een reductie van het gebruik van forfaits in de kosten van de begunstigen en het zeker stellen van een beter evenwicht tussen de investering door bedrijven en de publieke financiering van onderzoekscentra in coöperatieve onderzoeksprojecten. Bovendien zal Innoviris in de loop van het jaar 2024, en ter voorbereiding van het budget 2025, de andere suggesties uit de Spending Review verder analyseren zoals het beter gebruik van terugbetaalbare voorschotten ter vervanging van subsidies in specifieke gevallen. Tenslotte zal Innoviris een gelijkwaardige methodiek toepassing om de efficiëntie van alle programma's continu te verbeteren.

### 1.3. Samenvatting van de belangrijkste resultaten

Op basis van de verschillende analyses, zijn er 3 aanbevelingen van hervormingspakketten geformuleerd volgens 3 mogelijke budgettaire opties: -10%, constant budget en +10%.

#### **Variant 1/ Optie 1: – 10% (- 3.2M euro)**

Dit hervormingspakket bevat 3 van de scenario's voor mogelijke hervormingen:

l'IBSA, de BFB, d'Innoviris et d'un expert académique, a conclu la revue des dépenses le 13 juillet en produisant une note de synthèse, approuvée par le groupe de travail, sur la base d'un rapport plus détaillé produit par Innoviris.

La méthode utilisée comprenait une comparaison de la RBC avec d'autres régions innovantes en Belgique et en Europe, une analyse théorique du fonctionnement des programmes Innoviris (sous la forme d'une «Theory of Change» soit le parcours depuis l'intervention jusqu'à l'impact positif visé) et l'élaboration d'un catalogue de quatorze mesures concrètes. L'impact budgétaire quantitatif (neutre, positif ou négatif) et l'effet qualitatif sur la Région (positif ou négatif) de chacune de ces mesures ont été estimés.

La note de synthèse constate que le financement public de la RDI dans la Région est nettement inférieur à celui des Régions comparables. La note de synthèse suggère des ajustements concrets et budgétairement neutres aux programmes d'Innoviris afin d'en améliorer l'efficacité. Dans l'hypothèse d'une réduction de 10 % des budgets concernés, la note de synthèse définit les deux options de réformes des programmes d'Innoviris qui auraient l'impact le moins négatif sur la Région: compte tenu de l'importance des petites entreprises, un choix s'impose entre une réduction des subventions aux grandes entreprises et/ou aux instituts de recherche. Enfin, la note de synthèse définit comment un budget supplémentaire hypothétique de 10 % peut être utilisé le plus efficacement possible.

Concrètement, Innoviris mettra en œuvre dès 2024 certaines des mesures définies dans la Spending Review, telles que: réduire l'utilisation de forfaits dans les dépenses des bénéficiaires et assurer un meilleur équilibre entre les investissements des entreprises et le financement public des centres de recherche dans le cadre des projets de recherche coopérative. Par ailleurs, au cours de l'année 2024, et en préparation du budget 2025, Innoviris analysera plus en profondeur les autres suggestions de la Spending Review, comme une meilleure utilisation des avances récupérables au lieu de subventions dans des cas spécifiques. Enfin, Innoviris appliquera une méthodologie similaire pour améliorer continuellement l'efficacité de tous les programmes.

### 1.3. Résumé des principaux résultats

Sur la base des différentes analyses, 3 recommandations de paquets de réformes ont été formulées en fonction de 3 options budgétaires possibles: -10 %, budget constant et +10 %.

#### **Variante 1/ Option 1: - 10 % (- 3,2M d'euros)**

Ce paquet de réformes contient 3 des scénarios de réformes possibles:

1. Beperking van de budgetten voor onderzoeksorganisaties in effectieve samenwerkingen (- 0,9 M euro);
2. Afschaffing van forfaitaire vergoedingen van 5% (- 1,6 M euro) voor onderzoeksorganisaties en bedrijven;
3. Omzetting van het toegepaste doctoraatsprogramma in uitbesteding van het bedrijf aan de onderzoeksorganisatie (- 0,7 M euro).

De voorgestelde maatregelen zullen vooral een impact hebben op de onderzoeksorganisaties in de Brusselse Regio.

#### **Variant 1/ Optie 2: – 10% (- 3.2M euro)**

Dit hervormingspakket bevat de volgende de scenario's voor mogelijke hervormingen:

1. Beperking van budgetten voor onderzoeksorganisaties in effectieve samenwerkingen (- 0,9 M euro);
2. Afschaffing van forfaitaire vergoedingen voor bedrijven (- 0,9 M euro);
3. Terugvorderbare voorschotten voor individuele (niet-collaboratieve) ontwikkelingsprojecten voor grote ondernemingen/ middelgrote ondernemingen (- 0,6 M euro);
4. Omzetting van effectieve samenwerkingen waarbij de grote ondernemingen betrokken zijn in uitbesteding van onderzoeksorganisatiepartners (- 0,7→-1 M euro);

De voorgestelde maatregelen zullen vooral een impact hebben op de grote ondernemingen en de onderzoeksorganisaties in de Brusselse Regio.

#### **Variant 2: constant budget**

Dit hervormingspakket bevat 4 van de scenario's voor mogelijke hervormingen:

1. Afschaffing van de forfaitaire vergoedingen voor bedrijven (- 0,9 M euro);
2. Beperking van budgetten voor onderzoeksorganisaties in effectieve samenwerkingen (- 0,9 M euro);
3. Creatie van nieuwe collectieve sectorale steun van het begeleidingstype voor een van de strategische sectoren of van een Innovatiecentrum in een strategische sector (+ 1 M euro);
4. Creatie van een sectoraal concurrentievermogencluster in een veelbelovende economische sector (+ 0,8 M euro);

1. Réduction des budgets pour les organismes de recherche dans le cadre de collaborations efficaces (- 0,9M d'euros);
2. Suppression des frais forfaitaires de 5% (- 1,6 M d'euros) pour les organismes de recherche et les entreprises;
3. Conversion du programme de doctorat appliqué en externalisation de l'entreprise vers l'organisme de recherche (- 0,7 M d'euros).

Les mesures proposées auront principalement un impact sur les organismes de recherche de la Région bruxelloise.

#### **Variante 1/ Option 2: - 10 % (- 3,2 millions d'euros)**

Ce paquet de réformes contient les scénarios suivants pour les réformes possibles:

1. Réduction des budgets pour les organismes de recherche dans le cadre de collaborations efficaces (- 0,9M d'euros);
2. Suppression des frais forfaitaires pour les entreprises (- 0,9 M d'euros);
3. Avances récupérables pour les projets de développement individuels (non collaboratifs) pour les grandes entreprises/moyennes entreprises (- 0,6 M d'euros);
4. Conversion des collaborations effectives impliquant de grandes entreprises en partenaires d'organismes de recherche externalisés (- 0,7→-1 M d'euros);

Les mesures proposées auront principalement un impact sur les grandes entreprises et les organismes de recherche de la Région bruxelloise.

#### **Variante 2: budget constant**

Ce paquet de réformes contient 4 des scénarios de réformes possibles:

1. Suppression des abattements forfaitaires pour les entreprises (- 0,9 M d'euros);
2. Réduction des budgets pour les organismes de recherche en collaboration effective (- 0,9 M d'euros);
3. Création d'un nouvel appui collectif sectoriel de type accompagnement pour un des secteurs stratégiques ou d'un Centre d'innovation dans un secteur stratégique (+ 1 M d'euros);
4. Création d'un pôle de compétitivité sectoriel dans un secteur économique porteur (+ 0,8 M d'euros);

De voorgestelde maatregelen zullen vooral een positieve impact hebben voor bedrijven betrokken in een strategische sector. Met het voorstel van een toename van het budget ter waarde van + 1.8 M euro, zullen ze beter ondersteund worden in hun innovatiedynamiek. Tegelijkertijd, bij sommige projecten zal de directe steun aan onderzoeksorganisatie en bedrijven afnemen ter waarde van - 1.8 M euro.

### **Variant 3: + 10% (+ 3.2M euro)**

Dit hervormingspakket bevat 4 van de scenario's voor mogelijke hervormingen:

1. Afschaffing van de forfaitaire vergoedingen voor bedrijven (- 0,9 M euro)
2. Beperking van budgetten voor onderzoeksorganisaties in effectieve samenwerkingen (- 0,9 M euro)
3. Creatie van twee nieuwe sectorale collectieve steun van het begeleidingstype voor strategische sectoren (+ 2 M euro)
4. Creatie van sectorale concurrentievermogenclusters in een veelbelovende economische sector (+ 3 M euro)

De belangrijkste positieve impact is voor bedrijven in verschillende strategische sectoren, die beter zullen worden ondersteund in hun innovatiedynamiek. De keuze van de sectoren zal in overleg met de overheid plaatsvinden. Bij sommige projecten zal de directe steun aan onderzoeksorganisaties en bedrijven afnemen ter waarde van - 1.8 M euro.

De bovenvermelde begrotingsoverwegingen betreffen de vastleggingskredieten. Aangezien de meeste projecten in ontwikkeling, onderzoek en innovatie meerjarig zijn en gemiddeld 92% van de door Innoviris toegezegde subsidies gebruiken, zijn de vereffeningskredieten kleiner en verdeeld over meerdere jaren.

Om een voorbeeld te geven, en wijziging van de vastleggingskredieten van - 1 miljoen euro in jaar N zal bijvoorbeeld (gemiddeld en statistisch) de volgende impact hebben op de vereffeningskredieten:

In vastleggingskredieten jaar N:	- 1 M €
Vereffeningskredieten in jaar N:	- 320.000 €
Vereffeningskredieten in jaar N+1:	- 200.000 €
Vereffeningskredieten in jaar N+2:	- 200.000 €
Vereffeningskredieten in jaar N+3:	- 200.000 €

Les mesures proposées auront principalement un impact positif pour les entreprises impliquées dans un secteur stratégique. Avec la proposition d'une augmentation de budget de + 1,8 M d'euros, elles seront mieux soutenues dans leur dynamique d'innovation. Parallèlement, dans certains projets, le soutien direct aux organismes de recherche et aux entreprises diminuera pour atteindre une valeur de - 1,8 millions d'euros.

### **Variante 3: + 10 % (+ 3,2 millions d'euros)**

Ce paquet de réformes contient 4 des scénarios de réformes possibles:

1. Suppression des frais forfaitaires pour les entreprises (- 0,9 M d'euros)
2. Réduction des budgets pour les organismes de recherche dans le cadre de collaborations efficaces (- 0,9 M d'euros)
3. Création de deux nouveaux soutiens collectifs sectoriels de type orientation pour les secteurs stratégiques (+ 2 M d'euros)
4. Création de pôles de compétitivité sectoriels dans un secteur économique prometteur (+ 3 M d'euros)

Le principal impact positif concerne les entreprises de plusieurs secteurs stratégiques, qui seront mieux soutenues dans leur dynamique d'innovation. Le choix des secteurs se fera en concertation avec le gouvernement. Pour certains projets, le soutien direct aux organismes de recherche et aux entreprises diminuera de 1,8 million d'euros.

Les considérations budgétaires ci-dessus concernent les crédits d'engagement. Comme la plupart des projets de développement, de recherche et d'innovation sont pluriannuels et utilisent en moyenne 92 % des subventions engagées par Innoviris, les crédits de liquidation sont plus faibles et répartis sur plusieurs années.

Ainsi, à titre d'exemple, une variation des crédits d'engagement de - 1 million d'euros en année N aura (en moyenne et statistiquement) l'impact suivant sur les crédits de liquidation:

En crédits d'engagement année N:	- 1 M €
Crédits de liquidation de l'année N:	- 320.000 €
Crédits de liquidation au cours de l'année N+1:	- 200.000 €
Crédits de liquidation de l'année N+2:	- 200.000 €
Crédits de liquidation de l'année N+3:	- 200.000 €