



**PARLEMENT BRUXELLOIS
BRUSSELS PARLEMENT**

**BRUSSELS
HOOFDSTEDELIJK
PARLEMENT**

—
**Integraal verslag
van de interpellaties
en de vragen**

—
**Commissie voor het Leefmilieu
en de Energie,**

**belast met het Natuurbehoud,
het Dierenwelzijn, de Netheid,
het Waterbeleid en de Haven van Brussel**

—
**VERGADERING VAN
WOENSDAG 1 JULI 2020**

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

—
**Compte rendu intégral
des interpellations
et des questions**

—
**Commission de l'environnement
et de l'énergie,**

**chargée de la conservation de la nature,
du bien-être animal, de la propreté, de la
politique de l'eau et du Port de Bruxelles**

—
**RÉUNION DU
MERCREDI 1^{ER} JUILLET 2020**

Het **integraal verslag** bevat de integrale tekst van de redevoeringen in de oorspronkelijke taal. Deze tekst werd goedgekeurd door de sprekers. De vertaling - *cursief gedrukt* - verschijnt onder de verantwoordelijkheid van de directie Verslaggeving. Van lange uiteenzettingen is de vertaling een samenvatting.

Publicatie uitgegeven door het
Brussels Hoofdstedelijk Parlement
Directie Verslaggeving
Tel. 02 549 68 02
E-mail criv@parlement.brussels

De verslagen kunnen geraadpleegd worden op
www.parlement.brussels

Le **compte rendu intégral** contient le texte intégral des discours dans la langue originale. Ce texte a été approuvé par les orateurs. Les traductions - *imprimées en italique* - sont publiées sous la responsabilité de la direction des comptes rendus. Pour les interventions longues, la traduction est un résumé.

Publication éditée par le
Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale
Direction des comptes rendus
Tél. : 02 549 68 02
E-mail : criv@parlement.brussels

Les comptes rendus peuvent être consultés à l'adresse
www.parlement.brussels

INHOUD

Mondelinge vraag van mevrouw Viviane Teitelbaum 7

aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,

betreffende "de biomethaancentrale".

Mondelinge vraag van de heer Geoffroy Coomans de Brachène 13

aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,

betreffende "de openbare netheid versus het op de grond gooien van peuken in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest".

Vraag om uitleg van mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki 17

aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,

betreffende "de droogte in België".

Toegevoegde vraag om uitleg van mevrouw Hilde Sabbe, 17

betreffende "de waterschaarste en het hergebruik van grondwater bij bouwwerven".

Toegevoegde vraag om uitleg van mevrouw Ingrid Parmentier, 18

betreffende "de tenuitvoerlegging van het geïntegreerd beheer van regenwater, de droogte, het bestrijden van waterverspilling en de uitbouw van het blauw netwerk".

SOMMAIRE

Question orale de Mme Viviane Teitelbaum 7

à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,

concernant "le centre de biométhanisation".

Question orale de M. Geoffroy Coomans de Brachène 13

à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,

concernant "la propreté publique face aux jets de mégots par terre en Région de Bruxelles-Capitale".

Demande d'explications de Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki 17

à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,

concernant "la sécheresse en Belgique".

Demande d'explications jointe de Mme Hilde Sabbe, 17

concernant "la pénurie d'eau et la réutilisation de l'eau souterraine sur les chantiers de construction".

Demande d'explications jointe de Mme Ingrid Parmentier, 18

concernant "la mise en œuvre de la gestion intégrée des eaux pluviales, la sécheresse, la lutte contre le gaspillage de l'eau et le développement du maillage bleu".

<p>Toegevoegde vraag om uitleg van mevrouw Barbara de Radigués, 18</p> <p>betreffende "de gevolgen van de droogte voor de Brusselse landbouwsector".</p> <p>Samengevoegde bespreking – Sprekers:</p> <p>Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH)</p> <p>De heer Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a)</p> <p>Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo)</p> <p>Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA)</p> <p>De heer Jonathan de Patoul (DéFI)</p> <p>Mevrouw Aurélie Czekalski (MR)</p> <p>Mevrouw Lotte Stoops (Groen)</p> <p>De heer Alain Maron, minister</p>	<p>Demande d'explications jointe de Mme Barbara de Radigués, 18</p> <p>concernant "les conséquences de la sécheresse sur le secteur agricole bruxellois".</p> <p>Discussion conjointe – Orateurs :</p> <p>Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH)</p> <p>M. Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a)</p> <p>Mme Ingrid Parmentier (Ecolo)</p> <p>Mme Cieltje Van Achter (N-VA)</p> <p>M. Jonathan de Patoul (DéFI)</p> <p>Mme Aurélie Czekalski (MR)</p> <p>Mme Lotte Stoops (Groen)</p> <p>M. Alain Maron, ministre</p>
<p>Mondelinge vraag van mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki 39</p> <p>aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,</p> <p>betreffende "het statiegeldsysteem voor blikjes en plastic flessen".</p>	<p>Question orale de Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki 39</p> <p>à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,</p> <p>concernant "le système de consigne pour canettes et bouteilles en plastique".</p>
<p>Mondelinge vraag van mevrouw Ingrid Parmentier 44</p> <p>aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,</p> <p>betreffende "brandpreventie in het Zoniënwoud".</p>	<p>Question orale de Mme Ingrid Parmentier 44</p> <p>à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,</p> <p>concernant "la prévention des incendies en forêt de Soignes".</p>
<p>Mondelinge vraag van mevrouw Ingrid Parmentier 47</p> <p>aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast</p>	<p>Question orale de Mme Ingrid Parmentier 47</p> <p>à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de</p>

met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,		la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,	
betreffende "de te overwinnen obstakels bij het aanleggen van nieuwe groene ruimten in de zones met een tekort en de cartografie van de zones met een tekort aan groene ruimten".		concernant "les obstacles à franchir pour réaliser de nouveaux espaces verts dans les zones carencées et la cartographie des zones de carence en espaces verts".	
Mondelinge vraag van mevrouw Victoria Austraet	51	Question orale de Mme Victoria Austraet	51
aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,		à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,	
betreffende "de milieuoorzaken van de epidemieën".		concernant "les causes environnementales des épidémies".	
Mondelinge vraag van mevrouw Aurélie Czekalski	58	Question orale de Mme Aurélie Czekalski	58
aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,		à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,	
betreffende "het spel in de stad".		concernant "le jeu dans la ville".	
Mondelinge vraag van mevrouw Latifa Aït Baala	63	Question orale de Mme Latifa Aït Baala	63
aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,		à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,	
betreffende "de begeleiding van de handelaars met betrekking tot het verbod op plastic zakken".		concernant "l'accompagnement des commerçants quant à l'interdiction des sacs plastiques".	
Vraag om uitleg van mevrouw Cieltje Van Achter	66	Demande d'explications de Mme Cieltje Van Achter	66
aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,		à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,	
betreffende "de openstelling van het park van Laken voor het publiek".		concernant "l'ouverture du parc de Laeken au public".	
Bespreking – Sprekers:		Discussion – Orateurs :	

Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA)

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo)

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR)

De heer Alain Maron, minister

Mondelinge vraag van mevrouw Ingrid Parmentier 74

aan de heer Rudi Vervoort, minister-president van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Territoriale Ontwikkeling en Stadsvernieuwing, Toerisme, de Promotie van het Imago van Brussel en Biculturele Zaken van Gewestelijk Belang,

en aan de heer Alain Maron, minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Klimaattransitie, Leefmilieu, Energie en Participatieve Democratie,

betreffende "het waterbeheer in het ontwerp van RPA Josaphat".

Mme Cieltje Van Achter (N-VA)

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo)

Mme Aurélie Czekalski (MR)

M. Alain Maron, ministre

Question orale de Mme Ingrid Parmentier 74

à M. Rudi Vervoort, ministre-président du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé du développement territorial et de la rénovation urbaine, du tourisme, de la promotion de l'image de Bruxelles et du biculturel d'intérêt régional,

et à M. Alain Maron, ministre du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la transition climatique, de l'environnement, de l'énergie et de la démocratie participative,

concernant "la gestion des eaux dans le projet de PAD Josaphat".

*Voorzitterschap: de heer Tristan Roberti, voorzitter.
Présidence : M. Tristan Roberti, président.*

**MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW
VIVIANE TEITELBAUM**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

betreffende "de biomethaancentrale".

Mevrouw Viviane Teitelbaum (MR) (in het Frans).- Begin maart bracht de commissie Leefmilieu een bezoek aan de biomethaancentrale van Herstal. De centrale werd in september 2018 in gebruik genomen en heeft een jaarlijkse verwerkingscapaciteit van 40.000 ton huishoudelijk organisch afval.

Een biomethaancentrale zoals in Herstal kan 20 miljoen kilowattuur (kWh) biogas produceren, waarmee aardgasauto's 40 miljoen kilometer kunnen afleggen. Alles staat er in het teken van energieproductie en -recuperatie.

Hier in Brussel wordt het gebruik van oranje vuilniszakken voor organisch afval in 2023 verplicht, maar de plannen voor een biomethaancentrale op het gewestelijk grondgebied zitten al meer dan tien jaar in het slop.

De meerderheidspartijen zijn het grondig oneens over de centrale. De PS, die tijdens de vorige regeerperiodes het dossier onder haar hoede had, was van mening dat niet alle voorwaarden voor een investering van 35 miljoen euro waren vervuld. Onder het mom van ondermaatse energieproductie, de moeilijkheid om een geschikt terrein te vinden en overlast, deed de PS niets om het plan vooruit te helpen.

Intussen doen we grote inspanningen om hier voor 31 december 2023 selectieve afvalophaling volgens de Europese richtlijn te organiseren.

**QUESTION ORALE DE MME VIVIANE
TEITELBAUM**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "le centre de
biométhanisation".**

Mme Viviane Teitelbaum (MR).- Début mars, la présente commission s'est rendue à la centrale de biométhanisation de Herstal, que vous aviez vous-même visitée peu de temps auparavant.

Inaugurée en septembre 2018, cette centrale possède une capacité de 40.000 tonnes par an de déchets organiques issus des déchets ménagers, soit la production de déchets organiques de plus d'un million d'habitants.

Une centrale de biométhanisation telle que celle réalisée à Herstal permet de produire 20 millions de kilowattheures (kWh) de biogaz par les digesteurs, l'équivalent de 40 millions de kilomètres de consommation de voitures au gaz naturel.

Tout est donc pensé pour que, outre la création d'énergie, celle produite par l'incinérateur soit directement récupérée.

Mais revenons à Bruxelles. Alors que, d'ici 2023, l'utilisation de sacs orange contenant les déchets organiques deviendra obligatoire, le projet de création d'un centre de biométhanisation sur le territoire régional stagne, quant à lui, depuis plus de dix ans.

Ce dossier a fait l'objet de profonds désaccords entre partenaires de la majorité. Le groupe PS, auquel revenait la compétence sous les anciennes législatures, estimait que les conditions n'étaient pas réunies pour investir dans un centre qu'il évaluait à 35 millions d'euros. En effet, invoquant

Het haalbaarheidsonderzoek relativeert de geluids- en geurhinder en duidt ook zestien potentiële bouwplaatsen voor een biomethaan-centrale in het Brussels Gewest aan. Uit het voorbeeld van Herstal blijkt trouwens dat het mogelijk is om de afvaldampen met natuurlijke chemische processen te zuiveren door middel van filters.

De regering heeft meerdere projectvoorstellen ontvangen, waaronder een partnerschap met een privébedrijf voor de bouw van een biomethaan-centrale in de buurt van het waterzuiveringsstation van Brussel-Noord. Het waterzuiveringsstation zou de gerecupereerde energie kunnen afnemen.

De vorige keer dat we het hierover hadden, zei u dat vertegenwoordigers van Net Brussel, Sibelga, Leefmilieu Brussel en uw kabinet de drie studies die tijdens de vorige regeerperiode werden besteld, zouden bestuderen om tegen juni 2020 met een oplossing te komen.

Op het einde van de vorige regeerperiode stelde toenmalig minister Fremault trouwens voor om de resultaten van de studies voor te stellen in de commissie Leefmilieu. Bent u dat ook van plan? Schieten de werkzaamheden van het team van vertegenwoordigers op? Blijkt uit de haalbaarheidsstudie dat een biomethaan-centrale haalbaar en wenselijk is? Hebt u een geschikt terrein gevonden?

Overweegt u om de biomethaan-centrale bij de verbrandingsoven van Neder-Over-Heembeek te bouwen?

Is de publiek-private samenwerking (PPS) nog altijd een van de mogelijkheden? Welke andere samenwerkingsvoorstellen heeft de regering ontvangen?

Zit er schot in de zaak? Wanneer mogen we de start van de werkzaamheden verwachten?

une production d'énergie renouvelable trop faible, la difficulté de trouver un terrain et les nuisances occasionnées, le PS n'a rien fait pour mettre en œuvre ce projet.

Entre-temps, nous avons déployé de nombreux efforts en vue de nous conformer à la directive européenne visant à mettre en place une collecte sélective des déchets organiques avant le 31 décembre 2023.

La question des nuisances sonores et olfactives est relativisée par l'étude de faisabilité, qui a également identifié seize lieux d'implantation potentiels pour une unité de biométhanisation en Région bruxelloise. Par ailleurs, comme le démontre le site de Herstal, il est possible de veiller à ce que l'air produit par les déchets soit aspiré à l'intérieur pour y être nettoyé en passant à travers des filtres utilisant des processus chimiques naturels. Toutes ces opérations sont contrôlées par un nez électronique, et l'odeur rejetée atteint ainsi le degré zéro en matière de nuisances.

Plusieurs solutions existent et des propositions de projets ont été mises sur la table du gouvernement, notamment le projet de partenariat avec un acteur privé qui projetait d'implanter une usine de biométhanisation à proximité du centre d'épuration de Bruxelles-Nord. À l'instar de ce qui se fait à Herstal, même s'il s'agirait ici d'une structure privée, cette proximité permettrait la récupération directe d'énergie : l'énergie produite par l'usine de biométhanisation servirait à la station d'épuration, qui en est une grande consommatrice.

M. le ministre, lors de nos dernières discussions sur ce dossier, vous nous avez expliqué avoir formé une équipe composée de représentants de Bruxelles Propreté, de Sibelga, de Bruxelles Environnement et de votre cabinet, afin d'analyser les trois études commanditées sous la précédente législature et de dégager une solution à la fin du mois de juin 2020.

Par ailleurs, en fin de législature précédente, Mme Fremault avait proposé de présenter les résultats de ces études en commission de l'environnement. Comptez-vous faire de même pour nous permettre de travailler en toute transparence ? Quel est l'état d'avancement des discussions et des projets à

l'étude par l'équipe mise en place pour analyser les trois études ?

L'équipe que vous avez mise en place estime-t-elle, sur la base de l'étude de faisabilité, le projet d'un centre de biométhanisation faisable et souhaitable ? Un site a-t-il été trouvé ?

Est-il envisagé, à l'instar de ce qui est fait à Herstal, de greffer le centre sur l'incinérateur de Neder-Over-Heembeek ?

Le projet de partenariat public-privé (PPP) est-il toujours d'actualité ? Quelles propositions de partenariat se trouvent-elles encore sur la table du gouvernement ?

Enfin, pouvez-vous nous indiquer l'état d'avancement de ce dossier et nous donner une idée de son calendrier ainsi que la date du début des travaux ?

De heer Martin Casier (PS) (in het Frans).- *Mevrouw Teitelbaum, u weet vast dat de Brusselse minister van Leefmilieu nooit uit de rangen van de PS kwam.*

De heer Alain Maron, minister (in het Frans).- *De biomethaancentrale heeft vertraging opgelopen, maar dat komt niet door een gebrek aan politieke wil.*

Eind 2019 heb ik Leefmilieu Brussel gevraagd om een werkgroep op te richten met vertegenwoordigers van Net Brussel, Sibelga en mijn kabinet. In april 2020 had ik nog geen nuttige feedback ontvangen. Mijn kabinet heeft daarom de directeurs-generaal van de betrokken instanties bijeengebracht om na te gaan waar de knelpunten zaten.

Het grootste probleem is dat er te weinig personeel is dat specifiek met het project bezig is. De projectleiders binnen Leefmilieu Brussel en binnen Brussel Energie (filiaal van Net Brussel) hebben ontslag genomen om redenen die niets met de centrale te maken hebben. Dat heeft het werk sterk vertraagd.

Ondertussen was de coronacrisis ook volop bezig en die kreeg de prioriteit. Om de openbare

M. Martin Casier (PS).- Je me permets une remarque, car mon parti a été cité dans la question. Il ne vous aura pas échappé, Mme Teitelbaum, que le PS n'a jamais été en charge de l'environnement.

M. Alain Maron, ministre.- Le dossier relatif au centre de biométhanisation a, il est vrai, un peu patiné mais il ne faut pas pour autant l'interpréter comme un manque de volonté politique.

Fin 2019, j'ai en effet demandé à Bruxelles Environnement de mettre en place une équipe projet 'biométhanisation' au niveau bruxellois avec des représentants de Bruxelles Propreté, de Sibelga, de Bruxelles Environnement et de mon cabinet.

En ce qui concerne l'état d'avancement des discussions et des projets à l'étude par l'équipe mise en place, j'ai constaté en avril 2020 que je n'avais pas de retour satisfaisant. Ne voyant pas les analyses de ce groupe arriver, mon cabinet a réuni les directeurs généraux des institutions en question pour identifier les blocages.

La principale difficulté est le manque de personnel spécialisé dédié à ce projet. En effet, tant le chef de projet désigné au sein de Bruxelles Environnement que le chef de projet au sein de Bruxelles Énergie (filiale de Bruxelles Propreté et acteur majeur dans

dienstverlening te garanderen, moesten Net Brussel en Leefmilieu Brussel grondig gereorganiseerd worden. En daarnaast waren er ook nog eens een reek audits van Net Brussel.

Mijn kabinet heeft nu de opdracht gegeven om de werkgroep opnieuw van start te laten gaan. Gezien de crisis, de naderende vakantieperiode en de moeilijkheid om ervaren projectleiders te vinden op de arbeidsmarkt, kan het echter allemaal nog even duren. Ik had natuurlijk graag meer vooruitgang geboekt. De biomethaancentrale is nuttig en ze is realiseerbaar.

In het kader van het Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (PBGA) werd een werkgroep opgericht over bioafval, met vertegenwoordigers van het Centre d'écologie urbaine, de Chaire Économie Circulaire, Recyclo, Idea Consult, Waste Organic Recycling & Management Solutions (Worms), Brulocalis, Veolia, Net Brussel en Go4Circle.

Volgens de beleidsverklaring wil het gewest dat die afvalstroom grondig behandeld wordt op het grondgebied van het gewest, door het netwerk van gedecentraliseerde collectieve composteercentra te versterken en door de installatie van de biomethaancentrale.

Door die combinatie van centralisatie en decentralisatie krijgen de burgers een reeks oplossingen aangeboden die aansluiten bij elk profiel en op termijn moet leiden tot het sluiten van de verbrandingsoven. We streven naar steeds minder restafval.

Er is nog geen locatie gekozen voor de biomethaancentrale. Alle opties, waaronder de twee die u vermeldde, liggen nog open. Ook een publiek-private samenwerking (PPS) blijft mogelijk, maar eerst wil ik met de administratie een realistisch programma uitwerken.

Tegen het einde van deze regeerperiode zal de biomethaancentrale misschien nog niet klaar zijn, maar het is wel de bedoeling dat alle nodige administratieve stappen gezet zijn.

cette réflexion) ont démissionné, pour des raisons sans rapport avec la biométhanisation puisqu'ils ont juste changé d'emploi. Ces deux démissions ont considérablement ralenti les travaux.

Nous étions en avril, donc déjà en pleine crise du coronavirus, à la gestion de laquelle nous avons donné la priorité. La crise a imposé d'importants efforts de réorganisation tant au sein de Bruxelles Propreté que de Bruxelles Environnement, car nous avons essayé de garantir la continuité des services publics essentiels. Bruxelles Propreté faisait parallèlement l'objet d'audits et nous avons dû beaucoup travailler pour qu'ils puissent aboutir.

Depuis, mon cabinet a donné instruction de relancer le groupe de travail, en identifiant plusieurs questions nécessitant une réponse rapide. Au vu des circonstances de crise, de l'approche des vacances et de la difficulté de recruter dans le cadre administratif des chefs de projet expérimentés pour mener un projet industriel complexe de cette nature, les engagements à venir vont encore prendre un peu de temps.

Mener à bien un tel projet est également une question de compétences. Soit nous sous-traitons à l'extérieur, soit nous nous reposons sur les ressources internes des administrations, mais il faut que des personnes les suivent car il s'agit d'un travail colossal. J'ignore si vous en avez discuté à Liège.

Je déplore cette situation et j'aurais aimé avoir réalisé davantage de progrès. En effet, il s'agit d'un projet d'envergure qui nous tient à cœur, qui figure dans l'accord de majorité et qui suscite la motivation des administrations.

L'unité de biométhanisation est un projet réalisable et souhaitable. Dans le cadre du plan de gestion des ressources et des déchets (PGRD), il a été constitué un groupe de travail rassemblant diverses parties prenantes - dont le Centre d'écologie urbaine, la Chaire Économie circulaire, Recyclo, Idea Consult, Waste Organic Recycling & Management Solutions (Worms), Brulocalis, Veolia, Bruxelles Propreté et Go4Circle - et dédié aux biodéchets. Ce groupe va entamer ses travaux, et Bruxelles Environnement a élaboré une proposition de feuille

Ik kan u de studies uiteraard bezorgen of ze voorstellen in deze commissie. Zij vormen de basis voor alle discussies.

de route sur la stratégie relative aux biodéchets en Région bruxelloise.

La déclaration de politique régionale prévoit d'ailleurs un traitement approprié de ce flux de déchets sur le territoire régional grâce, d'une part, au renforcement du maillage de composts collectifs décentralisés et, d'autre part, à l'installation d'une unité de biométhanisation avec valorisation de l'énergie renouvelable.

La déclaration de politique régionale précise que cette approche combinée centralisée dans l'unité de biométhanisation et décentralisée grâce aux composts de quartier permettra d'offrir aux citoyens un panel de solutions adaptées à leur profil et amènera une réflexion sur l'abandon progressif de l'incinérateur. En résumé, il faudrait qu'il y ait de moins en moins de sacs blancs.

Aucun site n'a encore été acté et toutes les options sont encore sur la table, parmi lesquelles figurent les deux que vous avez citées.

Il en va de même pour un projet de partenariat public-privé (PPP), mais aucune discussion n'a encore eu lieu au sein du gouvernement à ce propos. Je dois d'abord continuer à instruire le dossier avec les administrations dont j'ai la tutelle, par exemple pour avoir une programmation réaliste de ce projet industriel d'envergure.

L'objectif est de passer par toutes les étapes nécessaires pour s'assurer que le projet soit bel et bien mis sur les rails d'ici à la fin de la législature et qu'il n'y ait pas de retour en arrière possible. Même si le centre de biométhanisation n'est pas encore construit, toutes les étapes administratives devront avoir été franchies avant la fin de la législature.

Les études portant sur ce sujet peuvent bien sûr vous être présentées en commission ou transmises telles quelles. Citons, par exemple, celle de l'Université libre de Bruxelles (ULB) en 2018-2019. Ces études font partie des éléments de travail et des bases de discussion sur ce thème de la biométhanisation.

Mevrouw Viviane Teitelbaum (MR) *(in het Frans).*- *U zegt dat dit project u na aan het hart ligt, maar dat volstaat niet. U beweert dat het*

Mme Viviane Teitelbaum (MR).- Ce dossier souffre d'un lourd passif hérité de vos prédécesseurs. Vous dites qu'il vous tient à cœur,

dossier klaar zal zijn tegen het einde van deze regeerperiode, maar dat betwijfel ik ten zeerste, gelet op de vergunningstermijnen. Er moet dringend een versnelling hoger worden geschakeld. Noch het ontslag van de projectleiders, noch de coronacrisis volstaat om te verklaren waarom we na twaalf jaar nog niet verder staan. Ook een audit moet u er niet van weerhouden om voort te werken. U moet ophouden met uitvluchten te zoeken. Als de overheid er niet in slaagt om het project zelf uit te voeren, moet er in de richting van een publiek-private samenwerking worden gekeken. Het opstellen van een bestek vraagt tijd, maar dat is een reden te meer om snel in actie te schieten.

De heer Alain Maron, minister (in het Frans). - *Ik zoek geen uitvluchten. De betrokken overheidsdiensten zijn gemotiveerd, maar een dergelijk grootschalig industrieel project brengt heel wat extra werk met zich mee.*

De bouw van de biomethaancentrale zal twee jaar duren. De vergunningsaanvraag zal anderhalf tot twee jaar in beslag nemen, afhankelijk van het aantal beroepsprocedures. Maar eerst moet het project worden uitgewerkt, zowel op stedenbouwkundig en architecturaal als op financieel vlak. Wij willen absoluut nog voor het einde van deze regeerperiode vooruitgang in dit dossier boeken, maar de bouw zal voor de volgende legislatuur zijn.

Ten laatste in 2023 zal organisch afval verplicht apart worden ingezameld. Om dat afval te verwerken, volstaat het niet om individueel en wijkcomposterende te versterken. Wij kunnen bovendien ons afval niet naar Herstal of Vlaanderen blijven uitvoeren. We hebben een Brusselse biomethaancentrale nodig.

mais il faut aller plus loin. Ce projet est nécessaire si l'on veut répondre aux défis de la collecte des déchets ménagers et de la valorisation des énergies. J'ai bien lu la déclaration de politique régionale, mais elle n'indique rien sur la mise en œuvre et l'opérationnalité du projet. J'entends que le dossier sera prêt pour la fin de la législature, même si le centre ne sera pas encore construit. Nous nous en doutons tous, étant donné les délais requis pour les permis.

En revanche, ce projet mérite un réel coup d'accélérateur. Ni la démission des chefs de projet ni la crise du Covid-19 ne suffisent à expliquer pourquoi nous n'en sommes que là après douze ans. Par ailleurs, ce ne sont pas ceux qui travaillent sur le projet du centre de biométhanisation qui sont également en charge de la collecte des déchets.

Il est possible de répondre à un audit tout en poursuivant son travail. Il faut arrêter de se chercher des excuses et se dire que, si on n'y parvient pas en interne, un partenariat public-privé s'impose. Certes, la rédaction d'un cahier des charges tel que ceux de Herstal ou de Lille demande beaucoup de temps, mais ce projet doit avancer.

M. Alain Maron, ministre. - Je ne cherche aucune excuse. Nous devons procéder par ordre, avec les moyens dont nous disposons. Les administrations sont motivées, mais ce projet industriel d'envergure s'ajoute à leur travail quotidien. Nous devons trouver les meilleures conditions pour y parvenir. Je suis désolé que cette question ait patiné en ce début d'année, mais nous avons donné un coup d'accélérateur pour la faire avancer.

La construction prendra effectivement deux ans. La délivrance du permis d'urbanisme prendra un an et demi ou deux ans, selon le nombre de recours introduits. Mais avant d'entamer ce processus, le projet doit être monté, qu'il s'agisse des questions urbanistiques, architecturales ou, surtout, financières ! C'est un projet d'une grande complexité que nous voulons absolument lancer avant la fin de la législature. L'usine sera construite sous la prochaine législature. Les enjeux financiers, notamment le coût et l'autofinancement éventuel, ne sont pas négligeables !

- *Het incident is gesloten.*

**MONDELINGE VRAAG VAN DE HEER
GEOFFROY COOMANS DE BRACHÈNE**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "de openbare netheid versus het
op de grond gooien van peuken in het
Brussels Hoofdstedelijk Gewest".**

De heer Geoffroy Coomans de Brachène (MR)
*(in het Frans).- Weggeworpen peuken zijn een
echte plaag in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.
Een peuk bevat meer dan 4.000 soms uitermate
schadelijke chemische agentia. Een enkele peuk
zou maar liefst 500 liter water kunnen vervuilen.*

*Volgens de recentste studie van de
Wereldgezondheidsorganisatie (WGO) maken
sigarettenpeuken 30 tot 40% uit van het
opgeruimde straatafval. Alleen in België zouden er
dagelijks tien miljoen peuken op straat komen,
goed voor vijf miljard liter vervuild water. En dan
hebben we het nog niet over de 15.000 jaarlijkse
sterfgevallen die aan tabak toe te schrijven zijn.*

*We moeten Brusselaars bewuster maken van
gedrag dat het milieu, de openbare netheid en
natuurlijk de volksgezondheid schaadt.*

*Hoe staat het met het strategische netheids- en
afvalplan voor het Brussels Gewest? Vormen
peuken een prioriteit in het plan? Wordt er*

En 2023 au plus tard, les déchets organiques ne pourront plus être jetés dans les sacs-poubelles blancs. Même si nous renforçons les composts de quartier, voire les composts individuels, ils ne suffiront pas à absorber la totalité des flux. Nous avons donc besoin de cette usine, ou nous continuerons d'exporter nos déchets vers Herstal ou la Flandre, ce qui serait absurde.

- *L'incident est clos.*

**QUESTION ORALE DE M. GEOFFROY
COOMANS DE BRACHÈNE**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "la propreté publique face aux
jets de mégots par terre en Région de
Bruxelles-Capitale".**

M. Geoffroy Coomans de Brachène (MR).- Le 5 février dernier, je vous avais déjà interpellé sur la situation des jets de mégots, qui constitue un véritable fléau pour l'espace public, notamment sur le territoire de la Région de Bruxelles-Capitale. Les mégots contiennent plus de 4.000 agents chimiques parfois très toxiques pour les êtres vivants, les végétaux, mais aussi pour l'eau. On évoque ainsi le chiffre affolant de 500 litres d'eau contaminés par mégot.

Selon la dernière étude de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), les cigarettes pèsent 30 à 40 % des détritiques récoltés dans la rue à l'échelle mondiale. Chaque jour, plus de dix millions de mégots seraient jetés en rue rien qu'en Belgique, ce qui correspondrait à cinq milliards de litres d'eau contaminés par an à cause de ce geste malheureusement presque anodin. Et ce, sans compter les quelque 15.000 décès annuels liés au tabac dans notre pays.

Dans le cadre de la crise sanitaire du Covid-19 et face à l'augmentation constatée de la

samengewerkt met de gemeenten en burgerorganisaties?

Welke oplossingen zijn sinds mijn vorige interpellatie naar voren gekomen? Is er een gewestelijk plan om het wegwerpen van peuken te verbaliseren en uniforme alternatieve straffen op te leggen? Hebt u bekeken of het nodig is om de gemeentelijke en gewestelijke boetebedragen op elkaar af te stemmen?

Volgens de recentste cijfers zijn er 500 peukenzuilen en 500 asbakken geïnstalleerd. Heeft dat wat opgeleverd? Zijn er plannen om ze beter in het Brusselse stadsmeubilair te integreren?

De heer Alain Maron, minister (in het Frans).- *Het probleem van de sigarettenpeuken is voor een groeiend aantal medeburgers van belang. Sommige mensen nemen zelfs deel aan opruimacties.*

De kwestie zal samen met alle betrokken instanties besproken worden tijdens de ontwikkeling van een openbare netheidsstrategie, die innoverend en participatief wordt en op samenwerking zal zijn gebaseerd. Vanaf september 2020 zullen werkgroepen met verschillende instanties worden opgericht, begeleid door consultants. Net als ikzelf zijn de gemeenten, die hierover ingelicht zijn, enthousiast.

Ik wil echter geen strategisch actieplan dat alleen door het gewest wordt vastgelegd, waarbij er geen rekening wordt gehouden met de andere actoren op het gebied van netheid. Een sterkte-zwakteanalyse

consommation de tabac, nous devons sensibiliser davantage les Bruxellois aux actes à poser pour ne pas porter atteinte à l'environnement, à la propreté publique et, bien entendu, à leur santé.

Qu'en est-il du plan stratégique en matière de propreté et de déchets en Région bruxelloise ? Le phénomène du jet de mégots est-il bien une des priorités de ce plan ? Des collaborations ont-elles été entreprises avec les autres opérateurs que sont les communes bruxelloises et les associations citoyennes ?

Quelles sont les solutions qui se dégagent depuis ma dernière interpellation ? Existe-t-il un plan régional visant à verbaliser les jets de mégots sur la voie publique, avec la possibilité pour les contrevenants d'opter pour une peine alternative de manière uniforme sur le territoire de la Région ? J'insiste sur l'uniformité pour donner davantage de cohérence et de force à l'action.

Avez-vous évalué la nécessité d'harmoniser les montants des amendes entre communes et à l'échelon régional ?

Selon vos derniers chiffres, 500 éteignoirs et 500 cendriers ont été installés. Leur efficacité est-elle avérée ? Un changement est-il prévu afin de mieux les intégrer dans le paysage urbanistique bruxellois ?

M. Alain Maron, ministre.- Je tiens à nouveau à vous remercier pour vos questions et pour l'intérêt que vous continuez à porter à la résolution de la problématique des mégots de cigarettes en Région de Bruxelles-Capitale. Ce sujet préoccupe un nombre croissant de nos concitoyens, dont certains n'hésitent pas à s'associer à des opérations de ramassage. Il s'agit d'un véritable enjeu de propreté publique, car ils contribuent en effet de manière désastreuse à la pollution.

La question sera discutée lors de l'élaboration de la stratégie en matière de propreté publique, construite avec l'ensemble des parties prenantes dans un cadre innovant, participatif et collaboratif. Concrètement, dès la rentrée de septembre 2020, des groupes de travail multiacteurs seront organisés et animés par des consultants. J'ai déjà averti les communes à l'occasion d'une présentation du

(SWOT) werd door mijn kabinet uitgevoerd in samenwerking met de betrokken partijen, Net Brussel en de gemeenten. Deze wordt thans aan de gemeenten voorgelegd. De analyse is belangrijk, vermits ze de inzet, problemen, opportuniteiten en gevaren betreffende de openbare netheid in Brussel op een rijtje zet.

Deze aanpak is bedoeld om een gemeenschappelijke en gedeelde diagnose van de huidige situatie te kunnen stellen. Ze zal vanaf september als basis dienen voor de consultants die belast zijn met de coördinatie van de ontwikkeling van de strategie.

Ook het uitwerken van alternatieve straffen moet samen met de andere instanties gebeuren. Ze bestaan al in de gemeente Elsene, maar op gewestelijk niveau is het nog niet mogelijk om gemeenschapsdienst of een opleiding te hanteren als alternatieve straf. Er is trouwens een organisatie nodig om zulke maatregelen in goede banen te leiden.

Net Brussel beboet elke automobilist die betrapt wordt op het gooien van een sigarettenpeuk op de openbare weg. In 2019 werden 355 processen-verbaal opgesteld. Om preventie met repressie te combineren, krijgt elke dader een draagbare asbak om hem bewust te maken van het probleem. Net Brussel neemt ook deel aan gezamenlijke operaties van de politie en bevoegde ambtenaren van de gemeente.

De bedragen van de boetes moeten geharmoniseerd worden. De betrokken instanties willen in ieder geval een gemeenschappelijk communicatiestrategie uitbouwen voor de aanpak van asociaal gedrag, zoals het gooien van peuken op straat.

Net Brussel merkt op dat de 500 peukenzuilen en de 500 asbakken bijdragen tot het verbeteren van de netheid op de plaatsen waar ze geïnstalleerd zijn. Toch worden er in de onmiddellijke nabijheid nog sigarettenpeuken op de grond gegooid. Een echte gedragswijziging van de rokers is dus nodig. Ook sigarettenpeuken op plaatsen die voorzien zijn voor beplanting, is schrijnend.

processus, le 19 mai dernier. Elles se sont montrées enthousiastes à l'idée d'y participer, tout comme moi.

Il va de soi que la problématique des mégots s'inscrit dans la stratégie de propreté publique régionale. Je ne veux pas d'un plan d'action stratégique qui serait édicté par la seule Région, qui prendrait le risque d'être inapplicable sur le terrain et ne prendrait pas en considération l'avis de chacun des acteurs de la propreté. Un prétravail d'analyse - notamment par le biais d'une analyse Forces, faiblesses, opportunités, menaces (SWOT) - de la situation en matière de propreté a été réalisé par mon cabinet en collaboration avec les parties prenantes, Bruxelles Propreté et les communes. Celui-ci est actuellement soumis aux communes. Il s'agit d'un travail considérable, puisque l'analyse SWOT liste l'ensemble des enjeux, problèmes, opportunités ou menaces liés à la propreté publique à Bruxelles.

Cette démarche vise à établir un diagnostic commun et partagé de la situation actuelle. Il servira de base aux consultants en charge de coordonner la construction de la stratégie à partir du mois de septembre. La problématique des mégots est donc l'un de mes chantiers prioritaires.

Sur les peines alternatives, nos réflexions se rejoignent. J'envisage de les développer pour les actes de malpropreté mais ce point sera, à nouveau, discuté avec les autres acteurs, car elles doivent pouvoir être mises en œuvre concrètement. Ces peines alternatives existent, par exemple, dans la commune d'Ixelles mais il n'est pas encore possible, dans le cadre des sanctions régionales, d'opter pour une prestation citoyenne ou une formation. Je ne suis évidemment pas opposé au principe. À nouveau, la mise en œuvre est cruciale : une organisation doit encadrer les prestations et formations, ce métier ne s'improvise pas.

Pour ce qui est de la répression, le service Recherche et verbalisation de Bruxelles Propreté a pris le problème à bras-le-corps, notamment en verbalisant systématiquement tout automobiliste surpris en train de jeter un mégot sur la voie publique. En 2019, 355 procès-verbaux ont été dressés. Afin de coupler la prévention à la répression, chaque contrevenant reçoit, en même temps que le procès-verbal, un cendrier portatif afin de le sensibiliser à la problématique. Ce n'est pas

De strijd zal van lange duur zijn, maar de gewestelijke strategie voor openbare netheid wordt daarop afgestemd.

un gadget, puisqu'il s'agit objectivement d'une des solutions possibles. Le service Recherche et verbalisation participe par ailleurs à des opérations conjointes avec la police et les fonctionnaires constatateurs communaux.

L'harmonisation des montants des amendes doit être un objectif et sera discutée dans le cadre des groupes de travail. Il se profile en tout cas une volonté de la part des acteurs d'élaborer une stratégie commune de communication contre les incivilités. Le jet de mégots par terre doit, de plus en plus, être réellement considéré comme en étant une.

Bruxelles Propreté constate que les 500 éteignoirs et 500 cendriers installés contribuent à améliorer la propreté là où ils sont présents, mais que des mégots sont jetés aux alentours, preuve que nous devons induire un réel changement de comportement auprès des fumeurs. Il faut certes les inciter à fumer moins, mais s'ils continuent, ils ne peuvent pas jeter leurs mégots n'importe où ! Je suis, tout comme vous, outré de voir envahis de mégots des endroits prévus, par exemple, pour des plantations. C'est problématique et inacceptable. Le combat sera de longue haleine, mais il est bien pris en considération dans la stratégie de propreté publique régionale.

De heer Geoffroy Coomans de Brachène (MR) (in het Frans).- *Normaal had ik mijn vraag twee weken geleden gesteld. Op die tijd is er alleen al in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest niet minder dan 4,6 ton giftig tot zeer giftig afval in de vorm van sigarettenpeuken haast volkomen achteloos weggegooid. Daardoor is er ruim 2.300 ton water ernstig vervuild.*

M. Geoffroy Coomans de Brachène (MR).- Ma question a été reportée à deux reprises et j'aurais normalement dû la poser il y a quinze jours. Or, en quinze jours seulement, rien que pour la Région de Bruxelles-Capitale, ce ne sont pas moins de 4,6 tonnes de déchets toxiques, voire très toxiques, qui ont été jetées dans une indifférence quasi générale. En quinze jours, ce sont également 2.300 tonnes d'eau qui ont été gravement contaminées par ces jets de mégots. Sur une année, cela représente un peu plus de 120 tonnes de déchets toxiques, voire très toxiques, et plus de 60.000 tonnes d'eau contaminées, rien qu'en Région de Bruxelles-Capitale. Nous ne pouvons pas rester inactifs face à cette situation.

De klimaatopwarming ligt aan kleine dingen. We moeten ervoor zorgen dat rokers zich verantwoordelijk voelen voor hun peuk. Helaas is dat nog niet het geval. We moeten mensen bewustmaken. Met strengere straffen kunnen we misschien beterschap bewerkstelligen.

Le réchauffement et le dérèglement climatiques commencent par ces petits gestes. Nous devons faire en sorte qu'ils ne soient plus anodins, que la personne se sente réellement responsable de son mégot. Vous nous dites que ce geste doit devenir

Ik zou willen geloven dat u van goede wil bent. U hebt het geluk om netheid en volksgezondheid in uw ministerportefeuille te combineren. Ik verzoek u om de koe bij de hoorns te vatten.

- Het incident is gesloten.

une véritable incivilité. J'espère qu'aujourd'hui, celui qui jette son mégot considère déjà son geste comme tel ! Malheureusement, vu les chiffres impressionnants - 10 millions de mégots jetés par jour -, cela n'est manifestement pas le cas. Nous devons conscientiser les gens. En alourdissant les sanctions, nous pourrions peut-être améliorer la situation.

Je voudrais croire en votre bonne volonté. Vous avez la chance d'être chargé tant de ce volet de la propreté que de la santé. Vous êtes donc responsable à plusieurs égards d'aspects essentiels de la santé des Bruxellois. Je vous encourage à prendre cette question à bras-le-corps. En effet, chaque jour qui passe génère une pollution considérable, et nous ne pouvons pas y rester indifférents.

Je reviendrai donc sur ce sujet à la rentrée, car j'attends des avancées majeures. Je pense que vous êtes l'homme de la situation. En tout cas, je l'espère. Les Bruxellois aussi.

- L'incident est clos.

**VRAAG OM UITLEG VAN MEVROUW
GLADYS KAZADI MUANANGABU
KANJI**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

betreffende "de droogte in België".

**TOEGEVOEGDE VRAAG OM UITLEG VAN
MEVROUW HILDE SABBE,**

**betreffende "de waterschaarste en het
hergebruik van grondwater bij
bouwwerven".**

**DEMANDE D'EXPLICATIONS DE MME
GLADYS KAZADI MUANANGABU
KANJI**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

concernant "la sécheresse en Belgique".

**DEMANDE D'EXPLICATIONS JOINTE DE
MME HILDE SABBE,**

**concernant "la pénurie d'eau et la
réutilisation de l'eau souterraine sur les
chantiers de construction".**

**TOEGEVOEGDE VRAAG OM UITLEG VAN
MEVROUW INGRID PARMENTIER,**

betreffende "de tenuitvoerlegging van het geïntegreerd beheer van regenwater, de droogte, het bestrijden van waterverspilling en de uitbouw van het blauw netwerk".

**TOEGEVOEGDE VRAAG OM UITLEG VAN
MEVROUW BARBARA DE RADIGUÉS,**

betreffende "de gevolgen van de droogte voor de Brusselse landbouwsector".

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) (in het Frans).- *Het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) deelde eind mei mee dat april en mei 2020 de droogste maanden waren sinds het begin van de metingen in 1833. Gedurende meerdere weken viel er amper regen.*

Het Vlaams Gewest riep de noodtoestand uit. Er mag geen water meer worden opgepompt en in sommige provincies is het gebruik van drinkwater beperkt. Er zijn ook maatregelen genomen om brand te voorkomen.

In het Waals Gewest gaf de minister van Leefmilieu op 29 mei te kennen dat er geen bijzondere maatregelen nodig waren omdat de situatie onder controle was en er nog voldoende waterreserves overbleven. Op maandag 1 juni zagen twee Waalse gemeenten zich evenwel verplicht om het watergebruik te beperken om de bevoorrading op middellange termijn te kunnen waarborgen.

In het Brussels Gewest viel er in mei maar 5,4 mm regen, terwijl dat normaal 66,5 mm is. Er werden echter geen bijzondere maatregelen genomen.

Het gebrek aan regen, in combinatie met een hoger watergebruik tijdens de komende maanden omdat de meeste mensen wegens de coronacrisis in België zullen blijven, dreigt tot problemen te leiden.

Zal het Brussels Gewest zijn waterreserves moeten aanspreken?

**DEMANDE D'EXPLICATIONS JOINTE DE
MME INGRID PARMENTIER,**

concernant "la mise en œuvre de la gestion intégrée des eaux pluviales, la sécheresse, la lutte contre le gaspillage de l'eau et le développement du maillage bleu".

**DEMANDE D'EXPLICATIONS JOINTE DE
MME BARBARA DE RADIGUÉS,**

concernant "les conséquences de la sécheresse sur le secteur agricole bruxellois".

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- À la fin mai, l'Institut royal météorologique (IRM) annonçait que les mois d'avril et de mai 2020 avaient été les mois les plus secs depuis 1833, date du début des observations météorologiques. On peut constater le faible taux de précipitations depuis plusieurs semaines en Belgique, provoquant une sécheresse problématique.

En Région flamande, l'état d'alerte a été décrété avec pour conséquence des interdictions de captage ou encore des limitations dans l'usage de l'eau potable dans certaines provinces. Cette Région multiplie les mesures pour lutter contre la pénurie d'eau et les risques d'incendie.

Au niveau de la Région wallonne, la ministre de l'environnement indiquait en date du 29 mai que la situation était sous contrôle, avec des réserves encore suffisantes, et que des mesures particulières n'étaient dès lors pas encore nécessaires. Cependant, le lundi 1^{er} juin, nous apprenions que deux communes wallonnes avaient finalement dû prendre des arrêtés de police imposant des mesures de restriction de l'usage de l'eau pour garantir un approvisionnement suffisant à moyen terme.

Pour ce qui est de la Région bruxelloise, en date du 29 mai, on constatait qu'à Uccle, seulement 5,4 mm de précipitations étaient tombés contre 66,5 mm en temps normal. Par contre, aucune mesure particulière de restriction de l'utilisation de

Wat zijn de droogte- en regenindicatoren voor Brussel? Welke conclusies trekt u daaruit?

De aanhoudende droogte is gelinkt aan de klimaatverandering. Wij moeten niet alleen onze emissies verminderen om de impact te beperken, maar ons ook aan de nieuwe realiteit aanpassen. Dat is de reden waarom het Gewestelijk Lucht-Klimaat-Energieplan (GLKE) een hoofdstuk met de titel Aanpassing aan de klimaatverandering omvat en er een Nationaal Aanpassingsplan 2017-2020 voor België is opgesteld.

Werkt Leefmilieu Brussel aan bijkomende maatregelen?

Bereidt Leefmilieu Brussel al de Brusselse bijdrage aan het volgende nationale aanpassingsplan voor?

De voorzitter.- Bij afwezigheid van de indiener wordt de toegevoegde vraag om uitleg van mevrouw Hilde Sabbe door de heer Fouad Ahidar voorgelezen.

De heer Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a).- Er heerst waterschaarste, niet alleen in Brussel maar in het hele land. Door de klimaatverandering zal dat probleem blijven opduiken. Met nattere winters en drogere zomers zullen we het water beter moeten bufferen en vasthouden en daarnaast zuiniger moeten omspringen met water. De Brusselse bouwmeester Kristiaan Borret zegt dat de stad

l'eau n'a été prise - à ma connaissance - à cette date.

Le manque de précipitations couplé à une consommation d'eau qui pourrait être plus élevée dans les prochains mois par rapport aux années précédentes, du fait qu'une partie plus importante de la population resterait en Belgique cet été en raison de la crise actuelle, pourrait donc poser un problème.

La Région de Bruxelles-Capitale risque-t-elle de se retrouver sans réserves ?

Quel est l'état des lieux des indicateurs en Région bruxelloise concernant les précipitations et la sécheresse ? Quelle analyse en faites-vous ?

Cette sécheresse nous renvoie inévitablement à la problématique du changement climatique. Il doit être question de diminuer nos émissions pour minimiser autant que faire se peut le changement mais il est également question de s'y adapter. C'est dans ce cadre que le plan air-climat-énergie (PACE) adopté en juin 2016 comprend un axe d'adaptation. C'est dans ce cadre également qu'il existe un plan national d'adaptation pour la Belgique 2017-2020.

Pouvez-vous me faire savoir si Bruxelles Environnement travaille actuellement sur des mesures complémentaires à celles reprises dans ces plans ?

Bruxelles Environnement travaille-t-il déjà sur la contribution bruxelloise au prochain plan national d'adaptation ?

M. le président.- En l'absence de l'auteure, la demande d'explications jointe de Mme Hilde Sabbe est lue par M. Fouad Ahidar.

M. Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a) (*en néerlandais*).- *La pénurie d'eau frappe non seulement Bruxelles, mais toute la Belgique, et le changement climatique ne fera que l'accentuer. Nous devons par conséquent apprendre à utiliser l'eau de manière plus rationnelle.*

'klimaatrobuuster' moet worden. We moeten ons voorbereiden op een toekomst waarin water een schaars goed is. Daarom werkt het Brussels Gewest aan een droogteplan met preventieve maatregelen om rationeler om te springen met water.

Bij bouwwerken wordt er vaak grondwater opgepompt om in de diepte te kunnen graven en fundamenten te leggen. Doorgaans verdwijnt dat water meteen in de riolering en vloeit het weg uit de stad. Dat is onwenselijk in tijden waarin het grondwaterniveau onder druk staat. We kunnen dat water beter beheeren. Als we het opgepompte water hergebruiken, wordt er meteen ook kraantjeswater bespaard.

Het opgepompte water is immers bruikbaar voor verschillende toepassingen, zoals het ecologische onderhoud van bomen in de stad, de bevoeiing van tuinen en parken of om de openbare ruimte schoon te maken. Opgepompt water opnieuw laten infiltreren en laten terugvloeien zou ideaal zijn op voorwaarde dat er een gescheiden netwerk is, maar in Brussel is dat niet het geval. In een stad is het trouwens sowieso niet altijd mogelijk, zelfs mét een gescheiden netwerk. Het water opvangen en ter beschikking stellen aan wie het daarna kan gebruiken is meestal wel mogelijk.

Opensource.brussels is een burgerinitiatief dat daarrond werkt. In de vorige regeerperiode liep er een project van opensource.brussels, samen met Net Brussel en de gemeenten Molenbeek, Schaerbeek en Brussel-Stad, om opgepompt water te hergebruiken. Daarbij stelde de aannemer Democo opgepompt grondwater ter beschikking voor andere toepassingen, zoals voor de groendienst. Daardoor kunnen grote volumes leidingwater worden bespaard.

Zulke projecten verdienen dringend navolging, want het leegpompen van het Brusselse grondwater is niet meer zonder gevolgen. In droogteperioden moeten we overwegen of het überhaupt nog toegestaan mag worden om water op te pompen bij bouwwerken en het weg te laten vloeien.

Kent u het project van opensource.brussels? Overweegt u zulke projecten ook vanuit het gewest op te zetten? Wat zijn de praktische drempels

Sur les chantiers de construction, les eaux souterraines sont souvent pompées lors des travaux d'excavation et de fondation. Au lieu de les évacuer à l'égout, elles pourraient être réutilisées. Cela économiserait de l'eau du robinet et réduirait la pression sur les nappes phréatiques.

L'eau ainsi pompée pourrait en effet servir à arroser les plantations en ville ou à nettoyer l'espace public. L'idéal serait de la laisser à nouveau s'écouler dans le sol, mais en ville, ce n'est pas toujours possible. En revanche, elle pourrait en général être mise à la disposition de ceux qui en auraient l'utilité.

C'est la logique poursuivie par l'initiative citoyenne opensource.brussels. Un projet a d'ailleurs été lancé avec Bruxelles Propreté et les communes de Molenbeek, Schaerbeek et la Ville de Bruxelles durant la précédente législature. L'entreprise Democo a ainsi permis d'éviter le gaspillage d'importants volumes d'eau de ville en mettant les eaux souterraines pompées à la disposition des services des plantations, entre autres. Ce genre de projet mérite d'être encouragé de toute urgence.

Connaissez-vous le projet d'opensource.brussels ? Envisagez-vous de lancer des projets de ce type ? Quels sont les contraintes ? En avez-vous discuté avec les communes pionnières ?

Comptez-vous, par exemple, conditionner l'obtention d'un permis de bâtir à l'existence d'un système de récupération des eaux ?

L'abaissement du niveau des nappes phréatiques a également des répercussions sur le transport fluvial. Certains axes bruxellois sont-ils devenus impraticables en raison du manque d'eau ? Quels scénarios et quelles mesures envisagez-vous ?

daarvoor? Hebt u al overlegd met Molenbeek, Schaarbeek en Brussel-Stad over hun ervaringen?

De regels wijzigen kan bijvoorbeeld ook betekenen dat u bepaalde voorwaarden oplegt inzake waterrecuperatie voor het krijgen van een werfvergunning. Hebt u plannen in die richting?

De lage waterstand heeft ook kwalijke gevolgen voor het transport over het water. De Rijn is bijvoorbeeld op bepaalde plekken niet meer toegankelijk voor zware boten, maar ook kanalen worden niet genoeg aangevuld. Zijn er al bepaalde transporten in Brussel niet meer mogelijk? Met welke scenario's houdt u rekening en welke maatregelen neemt u?

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans)*.- De maanden april en mei waren uitzonderlijk droog en Vlaanderen heeft al maatregelen ingevoerd om het waterverbruik te beperken. Door de coronacrisis zullen veel Belgen de vakantie wellicht in eigen land doorbrengen en de vraag naar water zal dus nog groter zijn dan normaal.

De goede kant van de zaak is dat burgers zich bewuster worden van hun waterconsumptie. Door deze droogte blijven we stilstaan bij de rol van water in de stad.

De twee waterzuiveringsstations in het Brussels Gewest zijn nog maar actief sinds het begin van deze eeuw. De rioleringen die naar de stations leiden, vervoeren zowel afvalwater als regenwater. Daardoor wordt de behandeling van het afvalwater complexer en duurder en bovendien wordt daardoor helder water verspild dat anders gebruikt kan worden voor zaken waarvoor geen drinkwater nodig is, zoals schoonmaak, irrigatie of de creatie van vochtige gebieden.

Het concept van het blauwe netwerk is om de vochtige gebieden en de vijvers en beken op te waarderen. De kwaliteit van het oppervlaktewater moet gegarandeerd worden en de stromen moeten met elkaar verbonden worden zodat ze kunnen uitmonden in de Zenne in plaats van in de riolering. De waterpartijen in het gewest krijgen zo ook opnieuw hun sociale, landschappelijke en

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Outre la gestion intégrée des eaux pluviales, étroitement liée au problème de la sécheresse, ma question porte également sur la lutte contre le gaspillage de l'eau et le développement du maillage bleu. En effet, le manque de pluie observé ces derniers mois met en exergue la nécessité d'opter pour une gestion durable des eaux.

Les mois d'avril et de mai ont effectivement été particulièrement secs, et la Flandre a déjà mis en place des mesures de restriction de la consommation d'eau. La demande en eau pourrait être encore accentuée par la crise du coronavirus car de nombreux Belges se préparent sans doute à passer l'été dans notre pays, alors que la demande diminue habituellement à cette période.

D'autre part - et c'est un point positif -, les citoyens témoignent d'une prise de conscience grandissante des enjeux liés à notre consommation d'eau, bien que leur implication dans sa gestion reste relativement faible. Cet épisode de sécheresse nous incite à nous interroger sur la place que nous accordons à l'eau dans un contexte urbain.

Pour rappel, ce n'est qu'au début de ce siècle qu'ont été mises en activité les deux stations d'épuration de la Région bruxelloise, à savoir la station Sud en 2000 et la station Nord en 2007. Le réseau d'égouttage menant les eaux à ces stations est dit unitaire (à l'opposé d'un réseau séparatif) : il collecte à la fois les eaux usées et les eaux de

recreatieve functies en de ecologische rijkdom wordt bevorderd.

Een van de mooiste verwezenlijkingen is het openleggen van de Woluwe over een lengte van 400 meter, waardoor ook meteen een nieuwe wandelroute ontstaan is. Het openleggen van de Brusselse stromen is des te belangrijker in het licht van de klimaatopwarming en de daarmee gepaard gaande hittegolven.

Ondertussen neemt de ondoordringbaarheid van de bodem in Brussel echter zorgwekkend toe. Ze zou gestegen zijn van 26% in 1955 tot 47% in 2006. Grote projecten die in de steigers staan, zoals Josaphat of Mediapark, zullen dat er niet beter op maken. Daardoor worden natuurlijke habitats gefragmenteerd en wordt het gewest minder groen, maar bovendien komt er zo nog veel meer regenwater in de riolering terecht.

In haar beleidsverklaring kondigde de regering aan dat ze de mogelijkheid wilde nagaan van aanpassingen aan de wetgeving, waardoor Vivaqua gemeentelijke investeringen in alternatieven voor stormbekkens mee zou kunnen financieren. Hoever staan die studies? Zou die mogelijkheid ook gelden voor de Brusselse Maatschappij voor Waterbeheer (BMWB)?

Een burgerparticipatieproject rond de vallei van de Molenbeek leidde tot een reeks voorstellen die in de plaats kunnen komen van een nieuw stormbekken, dat door de BMWB gepland wordt. Zal de BMWB met die alternatieven rekening houden? Zijn ze grondig bestudeerd? Zal het project voor het stormbekken herzien worden?

Wat zijn de voornaamste manieren waarop drinkwater en grondwater verspild worden? Welke maatregelen hebt u genomen om die tegen te gaan? Wordt de strijd tegen de verspilling een van de doelstellingen van het droogteplan dat u hebt aangekondigd?

Het huidige Waterbeheerplan 2016-2021 wordt geëvalueerd in het kader van de opstelling van een nieuw plan voor de periode 2022-2027. Wordt daarbij ook gekeken naar de efficiëntie van de maatregelen om de ondoordringbaarheid van de

ruissellement ou les eaux qui proviennent de ruisseaux et sources enterrés.

Ce n'est pas un détail parce que cela implique que les eaux effectivement à épurer sont diluées, ce qui rend leur traitement plus complexe et plus coûteux. Et, surtout, les eaux claires sont ainsi gaspillées, alors qu'elles pourraient être réinfiltrées dans le sol pour alimenter les nappes phréatiques ou servir à des usages qui n'exigent pas d'eau potable, tels que le nettoyage, l'arrosage des plantations ou la création de zones humides favorables à la biodiversité.

À l'opposé de la gestion souterraine des eaux, le concept du maillage bleu a pour objectif de faire revivre les rivières et les eaux claires et de remettre en valeur l'eau et les zones humides des différentes vallées qui constituent le berceau de notre ville. Il s'agit d'assurer la qualité des eaux de surface, de relier les tronçons des ruisseaux et des rivières pour leur assurer une continuité et leur permettre de se déverser dans la Senne plutôt que dans les égouts.

Ce projet de maillage bleu permet également de valoriser les fonctions sociales, paysagères et récréatives des rivières, ruisseaux, étangs et zones humides, et de promouvoir la richesse écologique de ces milieux.

Parmi les plus belles réalisations figure la mise à ciel ouvert partielle de la Woluwe, qui a retrouvé l'air libre sur 400 mètres de parcours et constitue en même temps un nouvel itinéraire de promenade pour le plus grand bonheur des Bruxellois.

Faire revenir les eaux bruxelloises en surface est un enjeu d'autant plus important que, comme nous le savons, le changement climatique qui s'annonce devrait entraîner la multiplication des épisodes caniculaires. Les zones humides et les rives des ruisseaux représentent dès lors autant d'îlots de fraîcheur dans la ville.

Cette évolution positive de la place de l'eau dans la ville ne doit cependant pas masquer le fait que l'imperméabilisation des sols liée au développement de la ville se poursuit à un rythme très inquiétant. En Région bruxelloise, on estime que le taux d'imperméabilisation est passé

bodem terug te dringen en om waterverspilling tegen te gaan?

Welke projecten lopen er om het blauwe netwerk te versterken?

d'environ 26 % en 1955 à 47 % en 2006, et cette tendance ne s'est pas arrêtée depuis lors.

Par ailleurs, de grands projets à l'étude concernent des zones de friche, tels que le projet de plan d'aménagement directeur (PAD) au parc Josaphat, ou des espaces verts tels que le bois de Mediapark. La réalisation de ces projets devrait avoir pour effet d'intensifier l'imperméabilisation des sols.

Outre ses conséquences sur le degré de verdurisation de la ville et de fragmentation des habitats naturels, l'imperméabilisation des sols a également pour effet d'augmenter la fraction des eaux de précipitation qui ruissellent et aboutissent dans les égouts. Ces eaux sont alors perdues pour la recharge des nappes aquifères et compliquent l'épuration.

Le gouvernement a annoncé dans sa déclaration de politique régionale sa volonté d'étudier la possibilité de revoir la législation en vue de permettre à Vivaqua de cofinancer des investissements communaux visant la mise en œuvre de solutions de gestion de l'eau alternatives aux bassins d'orage. Où en sont ces réflexions ? Des réflexions sont-elles en cours pour que la Société bruxelloise de gestion de l'eau (SBGE) puisse aussi recourir à ces solutions ?

La vallée du Molenbeek a fait l'objet d'un projet de participation citoyenne autour des enjeux liés à l'eau (Brusseau). Ce projet a débouché sur une série de propositions susceptibles de réduire ou de supprimer la nécessité de construire un nouveau bassin d'orage, lequel est dans les cartons de la SBGE. Les propositions alternatives au bassin d'orage pour la réduction des risques d'inondation sont-elles prises en compte par la SBGE ? Ont-elles fait l'objet d'études approfondies ? Le projet même de ce bassin d'orage sera-t-il abandonné ou réévalué en fonction desdites propositions alternatives ?

Quelles sont les sources principales de gaspillage de l'eau potable, d'une part, et de l'eau des nappes phréatiques, d'autre part ? Quelles sont les mesures prises pour y remédier ? La lutte contre ces gaspillages fait-elle partie des objectifs du plan sécheresse dont vous nous avez annoncé l'élaboration ?

De voorzitter.- Bij afwezigheid van de indiener wordt de toegevoegde vraag om uitleg van mevrouw Barbara de Radigués voorgelezen door mevrouw Ingrid Parmentier.

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- *De voorbije maanden waren bijzonder droog en we zullen in de toekomst wellicht nog vaker met periodes van aanhoudende droogte worden geconfronteerd. Dat is niet zonder gevolgen voor de landbouw.*

Het Waalse crisiscentrum heeft tussen april en oktober de situatie gemonitord. Daaruit blijkt dat de lage regenval dit jaar al gevolgen heeft voor de vegetatie en de landbouw.

Brussel telt minder landbouwgronden dan Wallonië, maar zowel de Goodfoodstrategie als het regeerakkoord zetten in op lokale en duurzame voedselproductie. We moeten ons dus voorbereiden op droogteperiodes.

Welke impact heeft de droogte op de Brusselse landbouwproductie?

Bestaat er een Brussels crisiscentrum?

Op welke manier helpt Leefmilieu Brussel landbouwers die hun oogst of hun inkomen verliezen?

Vindt er een reflectie plaats over de aanpassing van de gewassen aan de klimaatveranderingen?

L'actuel plan de gestion de l'eau 2016-2021 (PGE) est en cours d'évaluation dans le cadre de la rédaction du plan qui couvrira la période 2022-2027. Cette évaluation vise-t-elle aussi l'efficacité des mesures du plan actuel face à l'imperméabilisation croissante de notre Région et à son impact sur la recharge des nappes aquifères ? Comprend-elle une évaluation des mesures prises pour lutter contre le gaspillage de l'eau potable et des eaux claires ?

Enfin, quels sont les projets en cours pour le renforcement du maillage bleu ?

M. le président.- En l'absence de l'auteure, la demande d'explications jointe de Mme Barbara de Radigués est lue par Mme Ingrid Parmentier.

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Depuis plusieurs mois, notre Région connaît une période de sécheresse qui semble perdurer. Cette situation s'est déjà produite les années précédentes et pourrait être amenée à se reproduire d'année en année. Ce n'est pas sans conséquences sur l'agriculture.

À cet égard, la direction Centre régional de crise de Wallonie a réalisé, d'avril à octobre, un suivi des différents aspects liés à la sécheresse. Il en ressort que les très faibles précipitations de cette année ont déjà des effets concrets, en particulier sur la végétation et l'agriculture.

Si la Région bruxelloise ne compte pas autant de terres agricoles que la Région wallonne, l'ambition affichée par la stratégie Good Food et la déclaration de politique régionale de nourrir Bruxelles durablement et localement doit nous pousser à anticiper ce genre de situations qui peut mettre à mal tout un secteur.

M. le ministre, disposez-vous déjà d'une évaluation des conséquences de la sécheresse sur la production agricole bruxelloise ? Dans l'affirmative, quelles sont-elles ?

À l'instar de la Wallonie, existe-t-il un centre régional de crise bruxellois, capable de prévenir ce genre de situations ?

Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA).- Op vrijdag 5 juni vroeg ik u tijdens de plenaire vergadering reeds naar uw droogteplan. Ik betreurde het toen dat alles zo traag gaat en dat we uw droogteplan pas na de zomer of tegen 2021 mogen verwachten.

Het jaar 2021 wordt volgens mij echt wel een fantastisch jaar: het Brussels Gewest zal eindelijk een begroting hebben en bovendien verwachten de ministers nagenoeg al hun plannen tegen volgend jaar klaar te hebben. Het wordt dan ook een rock-and-rolljaar in het Brussels Parlement. Tot dan kunnen we echter niet anders dan u vragen stellen, waarop we hopelijk een antwoord krijgen.

Op 5 juni zei u dat u zo veel mogelijk inzet op de installatie van regenwatertanks bij nieuwbouw of renovatie. Dat is een goede zaak. Voorts zei u dat er gewestelijke en gemeentelijke premies bestaan voor het plaatsen van dergelijke tanks.

Hebben die premies succes? Beschikt u over gegevens daarover? Zijn de resultaten eerder beperkt of bereiken die premies hun doel?

Voorts hadden we het al meermaals over de drinkfonteinen. Het zou goed zijn als u Vivaqua zover kunt krijgen dat het eindelijk eens werk maakt van drinkfonteinen tijdens de zomermaanden in de Brusselse straten. De maatschappij beschikt over verplaatsbare toestellen, die bij evenementen en dergelijke worden gebruikt.

Vivaqua moet echter op een structurelere manier drinkfonteinen gaan plaatsen, eventueel in overleg met de gemeenten, maar liever nog met het gewest, dat voor een weldoordacht beleid kan zorgen. Nu zijn die fonteinen immers in bepaalde gemeenten wel en in andere niet te vinden.

Quels sont les outils mis en place par Bruxelles Environnement pour venir en aide aux agricultrices et agriculteurs en cas de perte de récoltes ou de revenus ?

Enfin, la Région bruxelloise mène-t-elle une réflexion sur l'adaptation des cultures aux changements climatiques ?

Mme Cieltje Van Achter (N-VA) (*en néerlandais*).- *Le 5 juillet, en séance plénière, je vous ai déjà fait savoir que je regrettais que votre plan sécheresse ne soit prévu que pour après l'été, voire en 2021.*

Vous m'aviez répondu que vous misiez un maximum sur l'installation de citernes d'eau de pluie dans le cadre des constructions et des rénovations, et que des primes régionales et communales étaient octroyées dans ce but. Ces primes atteignent-elles leur objectif ? Disposez-vous de données chiffrées ?

De plus, nous avons déjà évoqué plusieurs fois les fontaines d'eau potable. Ce serait une bonne chose d'arriver à convaincre Vivaqua d'en installer en été dans les rues de Bruxelles. Vivaqua possède des modèles mobiles utilisés lors d'événements, mais la société pourrait en placer de manière plus structurelle, en concertation avec les communes et la Région, pour une répartition cohérente.

De heer Jonathan de Patoul (DéFI) (in het Frans).- Amerikaanse onderzoekers hebben voor 164 landen de risico's onderzocht op water tekorten, droogte en overstromingen van rivieren. België, en in het bijzonder Vlaanderen, scoorden daarin erg slecht.

In Vlaanderen registreerden twee derden van de meetstations de voorbije weken een lage of erg lage waterstand. In 90% van de stations is het grondwaterpeil de voorbije maand gezakt. Verschillende Vlaamse provincies hebben het putten van water op bepaalde plaatsen verboden. In Wallonië lijkt er geen probleem te zijn.

In 2018 kochten de Vlaamse watermaatschappijen 34,1 miljoen m³ water in Brussel en 27,8 miljoen m³ in Wallonië. Zal het watertekort in Vlaanderen daardoor ook gevolgen hebben voor Brussel? Vivaqua heeft mij verzekerd dat er de komende twintig jaar geen problemen zullen zijn. Hebt u desondanks maatregelen genomen om de burgers aan te sporen spaarzaam om te springen met water?

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) (in het Frans).- België heeft niet veel speelruimte met betrekking tot de inrichting van zijn grondgebied. De Belgische waterreserves bedragen 18.000 km³, tegenover 91.000 km³ in Nederland. Door dat gebrek aan natuurlijke reserves, in combinatie met de vermindering van de regenval en de klimaatopwarming, is de kans groot dat België in de toekomst met watertekort wordt geconfronteerd. België staat 23e op de wereldranglijst en 4e op de Europese ranglijst van landen die risico lopen op waterschaarste.

Begin juni vernamen we dat het Brussels Gewest voor het eerst een droogteplan uitwerkt na drie opeenvolgende jaren van uitzonderlijke droogte. Er is een werkgroep opgericht die in oktober de eerste versie van het plan wil voorleggen.

M. Jonathan de Patoul (DéFI).- Des chercheurs du World Resources Institute, situé aux États-Unis, ont établi un classement dans lequel la Belgique occupe la 23e place sur 164 pays. Ce rapport mesure les risques de pénurie en eau, de sécheresse et d'inondation fluviale. Au niveau mondial, la Belgique, et plus particulièrement la Flandre, est donc un mauvais élève.

Ces dernières semaines, la presse titrait d'ailleurs : "La Flandre crève de soif !". En Flandre, deux tiers des stations de contrôle enregistraient un niveau faible à très faible. En un mois, le niveau des eaux souterraines a diminué dans neuf stations sur dix. Mais alors que certaines provinces flamandes ont commencé à interdire le prélèvement en eau à certains endroits, la Wallonie n'aurait apparemment aucun souci à se faire.

Toutefois, en 2018, les compagnies d'eau flamandes ont acheté respectivement 34,1 et 27,8 millions de mètres cubes d'eau à Bruxelles et à la Wallonie. Au vu de cette situation, pourriez-vous nous dire ce qu'il en est pour Bruxelles ? La pénurie d'eau en Flandre risque-t-elle d'affecter les Bruxellois ? Lors d'une visite chez Vivaqua, on m'a répondu qu'il ne fallait pas s'inquiéter pour les vingt prochaines années. Même si l'eau semble moins manquer à Bruxelles, quelles sont les mesures prises pour sensibiliser les habitants à consommer ce bien élémentaire avec parcimonie ?

Mme Aurélie Czekalski (MR).- Ce mois de mai 2020 aura été le plus sec. Malheureusement, la Belgique ne dispose pas d'une grande marge de manœuvre quant à l'aménagement de son territoire. Nos réserves d'eau avoisinent les 18.000 km³, pour près de 91.000 km³ chez nos voisins néerlandais. Si l'on combine ce manque de réserves naturelles au recul des précipitations et au réchauffement climatique, la Belgique peut être considérée comme étant à risque de stress hydrique.

La Belgique figurerait même à la 23e place mondiale et à la quatrième place européenne des pays les plus à risque en matière de stress hydrique. Nous n'avons donc pas beaucoup de réserves d'eau en comparaison avec le reste du continent et nous consommons plus de 25 % de nos ressources renouvelables d'eau chaque année.

De voorbije maanden waren uitzonderlijk droog. Brussel kampt nog niet met een watertekort, maar Vlaanderen wel. 97% van het Brusselse leidingwater komt uit Wallonië. Wij zijn dus sterk afhankelijk van het Waals Gewest voor onze waterbevoorrading.

De droogte van de voorbije jaren baart ons zorgen, aangezien die een invloed heeft op het grondwaterpeil en de vegetatie in Brussel.

Wat zijn de opdrachten en doelstellingen van de werkgroep inzake droogte? Wie neemt eraan deel?

Wat wordt er gedaan om droogte in Brussel te bestrijden?

Wat is het huidige grondwaterpeil in Brussel? Volstaan de reserves om de zomer door te komen?

Heeft de coronacrisis een impact op het waterpeil gehad? In Wallonië en Vlaanderen werd het watergebruik beperkt om de waterbevoorrading op middellange termijn te kunnen waarborgen. Worden dergelijk beperkingen ook overwogen in Brussel?

Worden er bewustmakingsacties voorbereid over spaarzaam watergebruik? Komen er acties in de scholen en/of verenigingen?

Kan er voor de waterbevoorrading een beroep op andere bronnen worden gedaan?

Wat doen de Brusselse instellingen om hun waterverbruik te verminderen en een geïntegreerd waterbeleid te voeren?

Début juin, nous apprenions que la Région bruxelloise prépare pour la première fois un plan de lutte contre la sécheresse après trois années de sécheresse exceptionnelle. Il comprendra des mesures préventives pour utiliser l'eau de manière plus rationnelle. Un groupe de travail dédié à ce thème, dirigé par Bruxelles Environnement, s'est réuni pour la première fois et souhaite finaliser la première version du plan en octobre.

Ces derniers mois ont été particulièrement secs. Si notre Région n'a pas à souffrir, pour l'instant, d'une importante pénurie, ce n'est pas le cas de la Flandre. Il faut savoir que 97 % des eaux bruxelloises proviennent de Wallonie, principalement du site de Modave dans la province de Liège, mais aussi de la Meuse. En matière d'approvisionnement en eau, notre Région est donc fortement dépendante de la Région wallonne.

La sécheresse de ces dernières années constitue une source de préoccupation pour la Région bruxelloise, car elle a une influence sur le niveau des eaux souterraines à Bruxelles. Non seulement, cela a un impact sur les réserves d'eau mais aussi sur la végétation et le sous-sol bruxellois.

Des mesures sont mises en place pour une gestion optimale de l'utilisation de l'eau, comme le fait que Bruxelles Mobilité implémente une technologie connectée permettant un suivi d'arrosage optimisé pour les jeunes arbres des rues bruxelloises.

Comment et par qui est composé le groupe de travail 'sécheresse'? Quelles sont ses missions et ses objectifs?

Qu'est-il mis en place actuellement pour lutter contre la sécheresse à Bruxelles?

Quel est le niveau actuel des eaux souterraines à Bruxelles? Sommes-nous prêts à affronter l'été?

Le confinement a-t-il eu un impact sur les niveaux d'eau? En Wallonie et en Flandre, des arrêtés de police imposant des mesures de restriction de l'usage de l'eau ont dû être pris pour garantir un approvisionnement suffisant à moyen terme. Va-t-on vers une généralisation de ce genre de restriction? Est-ce envisagé à Bruxelles?

Mevrouw Lotte Stoops (Groen).- We maken momenteel een periode van extreme droogte mee. Volgens het Koninklijk Meteorologisch Instituut van België (KMI) was mei 2020 de droogste meimaand sinds 1833. In Ukkel, waar het KMI-meetstation staat, viel maar 5,4 mm neerslag, terwijl dat normaal 66,5 mm is. De neerslag viel gedurende slechts zes dagen. Dat zijn tien neerslagdagen minder dan wat het KMI als normaal beschouwt.

In Vlaanderen zijn er al maatregelen genomen: er is een verbod om water op te pompen uit bepaalde beken en rivieren. Het is uitzonderlijk dat zo vroeg in het jaar al een captatieverbod wordt ingevoerd.

Kwetsbaarheid voor droogte heeft voor een groot deel te maken met de verdichting en verharding van de bodem, een grootstedelijk probleem. De regen die vroeger op de grond viel en in de bodem drong, valt nu op het dak, de straat en de parking. Via de dakgoot en de riolering loopt het water naar zee zonder dat het de kans heeft om in te sijpelen en het grondwater aan te vullen. We kunnen een aantal maatregelen nemen om zowel hemelwater als bemalingswater beter op te vangen om droogteperioden beter het hoofd te bieden.

We moeten ontharden en vergroenen. Dat betekent minder asfalt en beton en meer doorlaatbare grond. Verder kunnen we denken aan meer water bufferen, het recupereren van gebruikt (grond)water, het plaatsen van regenwaterputten en -tonnen en ervoor zorgen dat we minder water verspillen. Brusselaars kunnen ook in eigen tuin zorgen voor meer doorlaatbaarheid, regentonnen plaatsen om hemelwater op te vangen of minimoerassen of wadi's aanleggen. De stad moet weer kunnen

Une sensibilisation des Bruxellois est-elle développée en ce qui concerne une utilisation durable de l'eau ? Une communication est-elle prévue dans les écoles et/ou les associations ?

D'autres sources d'approvisionnement en eau pour Bruxelles sont-elles possibles et envisagées ?

Qu'est-il mis en place par les acteurs régionaux pour réduire la consommation de l'eau et pour une gestion intégrée de l'eau ?

Mme Lotte Stoops (Groen) *(en néerlandais)*.- *Nous connaissons actuellement une période de sécheresse extrême. D'après l'Institut royal météorologique (IRM), le mois de mai 2020 est le plus sec depuis 1833. La Flandre a déjà décrété l'interdiction de pomper de l'eau dans certains ruisseaux et rivières, fait exceptionnel si tôt dans l'année.*

La pénurie est en grande partie causée par l'imperméabilisation des sols. Au lieu de pénétrer en profondeur, l'eau de pluie s'écoule désormais par les gouttières et les égouts, pour rejoindre la mer. Nous pourrions prendre des mesures pour mieux capter tant les eaux de pluie que de drainage.

Nous devons remplacer le béton et l'asphalte par un sol perméable. Nous pouvons aussi davantage récupérer l'eau, y compris les eaux (souterraines) usées, placer des citernes et tonneaux, et veiller à moins gaspiller. À leur échelle, les Bruxellois peuvent également prendre des mesures, de sorte que la ville applique à nouveau le principe de l'éponge que la nature a mis au point.

L'eau de drainage offre également un potentiel considérable en matière de gestion circulaire. Des projets privés sont déjà lancés et remportent un succès croissant.

Plusieurs initiatives citoyennes ont été lancées en Région bruxelloise, dont [opensource.brussels](https://www.opensource.brussels). Ainsi, les eaux souterraines pompées sur des chantiers sont récupérées par des services publics, par exemple pour nettoyer les rues. La Ville de Bruxelles a adhéré au projet lundi dernier. Le fait

voldoen aan het sponsprincipe dat de natuur voor ons bedacht.

Maar ook bemalingswater heeft ontzettend veel potentieel in het circulaire denken rond water. Hier zijn privéondernemers al op eigen houtje mee aan het werk en er is een groot draagvlak om vooruit te gaan.

Er bestaan in het Brussels Gewest ook verscheidene burgerinitiatieven rond duurzaam waterbeheer. Een ervan is opensource.brussels, dat opgepompt grondwater op werven opslaat en recupereert voor openbare diensten, bijvoorbeeld voor het schoonmaken van de straten. Het gemeentebestuur van Brussel-Stad keurde afgelopen maandag de samenwerking met opensource.brussels nog goed.

Door het leidingwater te vervangen door water dat afkomstig is van werven, wordt verspilling op twee plaatsen voorkomen.

Daarnaast is er Brusseau, een project dat solidariteit tussen bewoners wil creëren door hen te verenigen in hydrologische gemeenschappen. De initiatiefnemers stellen voor om binnen de Brusselse gemeenschappen een precieze diagnose van overstromingsproblemen te stellen. We worden immers niet alleen met extreme droogte, maar ook met overstromingen geconfronteerd. Op basis van die diagnose kan er een collectieve uitwerking van stedelijke inrichtingsprojecten worden verwezenlijkt.

Voorts trachten milieuverenigingen met tiny forests, tiny waters en de verwildering van privétuinen enzovoort de burgers te sensibiliseren.

Uiteraard zijn er ook vele mooie, kleinschalige burgerengagements.

In uw antwoord tijdens de plenaire vergadering zei u dat u rekening houdt met de expertise van burgers en wetenschappers. Dat is een goede zaak, want we zullen alles en iedereen nodig hebben. De droogte is immers blijvend en heeft een sterke impact op de Brusselse flora en fauna.

De strijd tegen de verspilling van regen- en grondwater moet met andere woorden voorrang

de remplacer l'eau de ville par celle provenant des chantiers évite un double gaspillage.

Le projet Brusseau vise, quant à lui, à renforcer la solidarité entre voisins par la création de communautés hydrologiques. Après un diagnostic précis des problèmes d'inondations, elles collaborent concrètement et collectivement aux projets d'aménagements urbains.

Les associations de défense de l'environnement ont également tâché de sensibiliser la population en encourageant l'installation de miniforêts, de micro points d'eau et de jardins plus sauvages. Sans parler de la multitude de petites initiatives citoyennes.

Vu l'impact de la sécheresse sur la faune et la flore bruxelloises, nous devons faire de la lutte contre le gaspillage de l'eau de pluie et des eaux souterraines une priorité. Le drainage ne doit constituer qu'un ultime recours.

Où en est la sécheresse en Région bruxelloise ? Prenez-vous des mesures à court terme ?

Bruxelles Environnement a confié l'élaboration d'un plan sécheresse à un groupe de travail. De qui se compose le groupe ? Pouvez-vous détailler l'élaboration du plan et son contenu ?

Que fait-on pour éviter le gaspillage des eaux pompées sur les chantiers ? Et des eaux de pluie ?

La Région offre-t-elle son soutien aux initiatives citoyennes ou privées ?

krijgen. Drainage moet de allerlaatste optie worden.

Hoe is de situatie in het Brussels Gewest wat de droogte betreft? Neemt u op korte termijn maatregelen?

Leefmilieu Brussel richtte een werkgroep droogte op voor de ontwikkeling van het droogteplan, dat in het nieuwe Brusselse waterbeheerplan wordt opgenomen. Wie zit er in die werkgroep?

Kunt u wat meer vertellen over de ontwikkeling van het droogteplan en over de inhoud ervan?

Wat zijn de maatregelen om de verspilling van ontwateringswater op werven te beperken?

Wat zijn de maatregelen om de verspilling van hemelwater te beperken?

Biedt het gewest steun aan burgerinitiatieven of privé-initiatieven die rond duurzaam waterbeheer werken?

Sommige Brusselse gemeenten bieden subsidies aan burgers die hemelwater willen opvangen. Welke steun biedt het gewest?

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *De waterbevoorrading in Brussel is onder controle en er is geen reden om ons zorgen te maken. Vivaqua beschikt over voldoende marge om een stijging van de vraag op te vangen.*

Tijdens de lockdownperiode is er erg weinig neerslag gevallen, maar in de maanden daarvoor was er net veel neerslag. Februari was uitzonderlijk nat. Het kost wel enige tijd voor het regenwater voldoende diep in de bodem is gedrongen om merkbaar te worden in het grondwaterpeil, maar er is dus niet meteen een probleem. De evolutie van de situatie tijdens de zomermaanden zal wel nauwlettend gevolgd worden.

(verder in het Nederlands)

U maakt zich ook zorgen over de impact van de lage waterstand op het transport via het water. Momenteel heeft de waterstand echter geen impact

M. Alain Maron, ministre.- Je ne sais pas si je pourrai répondre à tout, car les questions brassent à peu près la totalité de la politique de l'eau à Bruxelles. Dans ce cas, nous y reviendrons dans le débat. N'hésitez pas non plus à m'interpeller par la suite sur des points plus précis.

La situation de l'approvisionnement en eau à Bruxelles est effectivement sous contrôle et, à ce jour, l'avenir n'est pas source d'inquiétude. Vivaqua dispose d'assez d'eau pour répondre à la demande de tous ses abonnés et d'une marge de production suffisante pour faire face à des situations de consommation accrue.

Les précipitations ont été extrêmement faibles durant la période de confinement, en particulier au mois d'avril. Cette période a toutefois été précédée de fortes précipitations, puisque leur cumul pour les mois de décembre 2019 à mars 2020, période de l'année la plus propice à la recharge des nappes phréatiques, a été légèrement excédentaire par

op de scheepvaart in Brussel. Alle zones zijn per schip bereikbaar. Dankzij de pompen bij de sluisen in Zemst, Molenbeek en Anderlecht, kan de Haven van Brussel een normale waterstand garanderen in haar gedeelte van het kanaal.

Het transitverkeer echter, dat al zwaar getroffen werd door de lage waterstand in 2018 en 2019, zal waarschijnlijk opnieuw het slachtoffer worden van de droogte, die dit jaar al zeer groot is. De sluisen in Vlaanderen stroomopwaarts van Brussel zijn immers niet uitgerust met pompen om de waterstand te handhaven. Daarom zijn de Vlaamse autoriteiten nu al verplicht om de diepgang van de schepen te beperken.

(verder in het Frans)

Om de waterlopen goed bevaarbaar te houden, overweegt de Vlaamse overheid nu ook de plaatsing van tijdelijke pompen aan de sluisen van Ruisbroek, Lot, Halle en Lembeek, zoals op 9 juni voorgesteld werd tijdens een vergadering van de interregionale commissie voor de waterwegen.

Anders dan in Vlaanderen en Wallonië, is er in Brussel geen crisiscentrum voor de droogte. Binnen het coördinatieplatform van de wateroperatoren is er echter wel een werkgroep die zich met de droogte bezighoudt. Ook Brussel Preventie & Veiligheid (BPV) neemt daaraan deel, voor het aspect crisisbeheer.

Er zijn geen gewestelijke maatregelen in verband met de waterschaarste. Dergelijke maatregelen zijn nog steeds de bevoegdheid van de burgemeesters.

In het nieuwe Waterbeheerplan 2022-2027 zal een apart hoofdstuk gewijd worden aan de droogte, met daarin bijkomende maatregelen voor het behoud van de watervoorraden. De departementen Water en Groene Ruimten van Leefmilieu Brussel, Vivaqua, de Brusselse Maatschappij voor Waterbeheer (BMWB), de Haven van Brussel en BPV werken aan een lijst met dergelijke voorstellen, die ze aan de regering zullen voorleggen.

De aanpassing aan de klimaatverandering is een van de prioriteiten van de regering. Leefmilieu moet de ontwikkeling van een strategie daarvoor

rapport à la normale, en raison d'un mois de février exceptionnellement pluvieux.

L'impact de l'infiltration de l'eau pluviale utile à la recharge de la nappe à son niveau piézométrique se manifeste avec un certain retard, lié au temps de transfert de l'eau depuis la surface du sol jusqu'à la nappe. Ainsi, à la suite des précipitations des mois d'hiver mais aussi de la sécheresse du printemps, Bruxelles Environnement observe des situations variables d'une nappe à l'autre et d'une zone à l'autre. Les niveaux piézométriques sont, par contre, en hausse pour les nappes captives profondes.

Il n'y a donc rien d'alarmant pour l'instant, tant pour les nappes phréatiques bruxelloises que pour les importantes collectes d'eau de Vivaqua en Wallonie. L'évolution de la situation durant les mois d'été devra néanmoins être suivie de près.

(poursuivant en néerlandais)

Vous vous inquiétez de l'impact du faible niveau d'eau sur le transport fluvial. Grâce aux pompes des écluses de Zemst, Molenbeek et Anderlecht, le Port de Bruxelles peut garantir un niveau d'eau normal dans sa portion de canal et toutes les zones sont accessibles par bateau.

En revanche, le trafic de transit, déjà victime des sécheresses de 2018 et 2019, le sera encore cette année. Les écluses en amont de Bruxelles du côté flamand ne sont en effet pas équipées de pompes en capacité de maintenir le niveau d'eau. Les autorités flamandes sont donc contraintes de limiter le tirant d'eau des navires.

(poursuivant en français)

Néanmoins, il y a eu des discussions entre entités. Afin de maintenir de bonnes conditions de navigation lorsque le niveau de l'eau est bas en amont de Bruxelles, la Flandre songe, elle aussi, à installer temporairement des pompes aux écluses de Ruisbroeck, Lot, Hal et Lembeek, comme cela a été suggéré lors de la dernière commission interrégionale des voies hydrauliques qui s'est tenue le 9 juin dernier.

Je signale au passage qu'il n'existe pas de centre de crise en tant que tel, comme c'est le cas en Wallonie

coördineren, in samenwerking met perspective.brussels.

Tijdens deze regeerperiode zal Leefmilieu Brussel ook een nieuw Gewestelijk Lucht-Klimaat-Energieplan (GLKE) opstellen, dat in 2023 moet worden goedgekeurd. Het zal een ambitieus hoofdstuk bevatten over de aanpassing, dat zal aansluiten bij wat in het toekomstige Waterbeheerplan zal staan, meer bepaald inzake droogte. Eind dit jaar volgt ook de evaluatie van het Belgische plan voor de aanpassing, dat liep van 2017 tot 2020. Daaruit zal blijken of er behoefte is aan een nieuw nationaal plan. Leefmilieu Brussel zal daarbij betrokken worden.

De gekozen methode voor de berekening van de afmetingen van het stormbekken in de vallei van de Molenbeek, maakt het mogelijk om ook alternatieve voorstellen uit te voeren die rekening houden met de klimaatverandering, zoals een geïntegreerd waterbeheer, het opnieuw doordringbaar maken van de grond, het bovengronds brengen van waterlopen enzovoort. Momenteel heeft de BMWB echter nog geen alternatieven overwogen, aangezien de nieuwe studie, die betrekking zal hebben over de volledige vallei van de Molenbeek, nog van start moet gaan.

Ik werk nog steeds aan de nieuwe wetgeving die het Vivaqua mogelijk moet maken om gemeentelijke investeringen mee te financieren. Het gaat dan om investeringen in alternatieven voor stormbekkens en rioleringen.

Bij het beheer van het regenwater kiezen we zoveel mogelijk voor een geïntegreerd beheer. Een stormbekken is enkel goed als laatste toevlucht, wanneer de grond te ondoordringbaar is om al het water op te vangen. Helaas zijn er nog veel dossiers die gebaseerd zijn op de logica van stormbekkens, maar dat is gelukkig aan het veranderen.

Het geïntegreerd beheer houdt in dat het regenwater in de grond kan dringen op de plaats waar het valt of daar zo dicht mogelijk bij in de buurt. In veel Brusselse wijken is de grond echter erg ondoordringbaar en er zijn dan ook heel wat risicogebieden voor overstromingen. Een deel van het Brussels Gewest is trouwens moerasgebied.

ou en Flandre avec la 'droogtecommissie'. Toutefois, un groupe de travail sur la sécheresse se réunit dans le cadre de la plate-forme de coordination des acteurs et opérateurs de l'eau, auquel participe Bruxelles Prévention et sécurité (BPS) pour l'aspect relatif à la gestion de crise.

À l'heure actuelle, il appartient toujours aux bourgmestres d'envisager les mesures qu'ils ou elles jugent utiles sur le territoire de leur commune. Il n'existe aucune disposition à l'échelle régionale, comme l'interdiction d'utiliser de l'eau pour tel ou tel usage.

Vous m'interrogez au sujet des sécheresses dans le cadre de l'adaptation au changement climatique, et notamment du plan national d'adaptation pour la Belgique 2017-2020. Des mesures complémentaires relatives à la préservation des ressources en eau figureront dans le chapitre du plan bruxellois de gestion de l'eau 2022-2027 spécifiquement consacré à la sécheresse. Nous en avons déjà parlé.

Des discussions sont en cours entre les départements Eau et espaces verts de Bruxelles Environnement, Vivaqua, la Société bruxelloise de gestion de l'eau (SBGE), le Port de Bruxelles et BPS pour établir un catalogue de mesures. Celui-ci sera soumis au gouvernement.

L'adaptation aux changements climatiques dans leur globalité est une de nos priorités, affirmée dès le préambule de la déclaration de politique générale. Bruxelles Environnement a été chargée de piloter le développement de cette stratégie d'adaptation aux changements climatiques, en collaboration étroite avec perspective.brussels.

Par ailleurs, un nouveau plan air-climat-énergie (PACE) sera élaboré par Bruxelles Environnement durant la présente législature, en vue de son adoption en 2023. Le nouveau plan comprendra un chapitre ambitieux sur l'adaptation, qui fera certainement écho à ce qui figurera dans le futur plan de gestion de l'eau, notamment dans son volet sur la sécheresse. De plus, une évaluation finale du plan national d'adaptation pour la Belgique 2017-2020 aura lieu en fin d'année. Cette évaluation recensera les éventuelles lacunes de mise en œuvre et déterminera les façons d'y remédier. Elle examinera également la nécessité ou non d'adopter

Om verspilling tegen te gaan, wil Vivaqua met kleinere sectoren werken in het distributienet, zodat lekken sneller opgespoord en hersteld kunnen worden.

(verder in het Nederlands)

Het wegpompen van grondwater op werven vormt natuurlijk een gigantische verspilling, temeer omdat het kan worden gebruikt voor toepassingen die geen drinkwaterkwaliteit vergen.

De recuperatie van dat water en de strijd tegen lekken in het waternet krijgen bijzondere aandacht in het toekomstige plan voor het waterbeheer.

(verder in het Frans)

Voor elk type van grondwaterwinning is een aangifte of milieuvergunning vereist. Sinds 1 april 2019 geldt een nieuwe regeling voor het oppompen van grondwater.

Opgepompt water moet zo mogelijk als oppervlaktewater worden afgevoerd of gepast worden hergebruikt. We stimuleren het gebruik van geschikte technieken om te vermijden dat er meer water dan nodig wordt opgepompt.

Opensource.brussels brengt bedrijven die op grote schaal grondwater oppompen in contact met mogelijke gebruikers van water dat niet drinkbaar hoeft te zijn. De gemeentelijke reinigings- en groendiensten hebben hun interesse al laten blijken, net zoals Net Brussel, de MIVB en bepaalde stadslandbouwbedrijven.

De versterking van het blauwe netwerk werd al door vorige regeringen aangevat en wij maken daar verder werk van. Momenteel lopen er een aantal studies over ingrepen in Brusselse waterwegen, bijvoorbeeld over de Ukkelbeek, de Woluwe, de aanleg van zwemvijvers enzovoort.

Andere projecten die momenteel worden voorbereid zijn onder meer de blootlegging van de Zenne over een afstand van ongeveer 300 meter en Hollebeek.

Tot nu heeft mijn administratie nog geen weet van landbouwschade ten gevolge van de droogte van 2020. Onze teams houden de toestand echter in de

un nouveau plan national d'adaptation. En tout état de cause, Bruxelles Environnement sera associée à son élaboration dans le cadre du groupe de travail adaptation de la Commission nationale climat (CNC).

Concernant la gestion de l'eau dans la vallée du Molenbeek, le choix de la méthode de calcul pour le dimensionnement du bassin d'orage ouvre la possibilité de le compléter avec des propositions alternatives destinées à prendre les changements climatiques en considération : gestion intégrée de l'eau à la parcelle, désimperméabilisation, reconnexion des eaux claires vers le réseau hydrographique de surface, etc. Pour l'instant, étant donné que la nouvelle étude qui couvrira la totalité de la vallée n'a pas encore été lancée, la SBGE n'a pris en considération aucune proposition alternative au bassin d'orage.

À ce propos, nous réfléchissons toujours à la révision de la législation en vue de permettre à Vivaqua de cofinancer des investissements communaux. Ceux-ci permettraient le financement de solutions de gestion de l'eau alternatives aux bassins d'orage et aux égouts. C'est évidemment un peu absurde que ce ne soit pas prévu et nous y remédierons à l'avenir.

L'orientation politique choisie pour gérer les eaux de pluie vise à promouvoir une gestion intégrée partout où c'est possible. Un bassin d'orage n'est en effet qu'un pis-aller. Quand les sols sont trop imperméabilisés, il devient impossible de développer une gestion intégrée, et le bassin d'orage est alors indispensable. Auparavant, on ne se posait même pas la question et la construction d'un bassin d'orage était systématique pour prévenir les inondations. Nous héritons d'un certain nombre de dossiers lancés dans cette logique. Beaucoup la privilégient encore mais le paradigme change progressivement.

Nous optons avant tout pour la gestion intégrée des eaux de pluie, qui revient à faire en sorte que l'eau de pluie puisse pénétrer dans le sol là où elle tombe ou le plus près possible. Mais le sol est très imperméabilisé dans de nombreux quartiers bruxellois. Notre Région comprend des vallées, des rivières et des endroits qui sont sujets à inondations.

gaten op de testpercelen van BoerenBrusselPaysans.

Waarnemingen in Vlaanderen en Wallonië leveren ook nuttige informatie op voor Brussel en het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) houdt neerslag- en droogtestatistieken bij. Er bestaat een regeling om schade ten gevolge van uitzonderlijke klimatologische omstandigheden te vergoeden.

Heel België kampt met droogte. Bij landbouwers groeit het besef dat ze in klimaatvraagstukken een rol moeten spelen. Ik wil Brusselse landbouwers natuurlijk de nodige steun bieden om over te schakelen op ecologische landbouwpraktijken en klimaatuitdagingen het hoofd te bieden.

De werkgroep inzake droogte heeft dezelfde deelnemers als de algemene werkgroep: Leefmilieu Brussel, Vivaqua, de BMWB, de Haven van Brussel en Brussel Preventie en Veiligheid. Soms worden er ook andere instanties bij betrokken, zoals Brussel Mobiliteit.

Over bewustmaking heb ik het al gehad. We proberen geïntegreerd beheer en het gebruik van regenwater bij nieuwbouw- en renovatieprojecten te stimuleren.

Er staan informatiebrochures en tips over duurzaam bouwen op homegrade.brussels en ook Leefmilieu Brussels heeft meerdere brochures over dat onderwerp.

Ik heb geen statistieken over premies voor regenputten, want daarvoor zijn vooralsnog de gemeenten bevoegd. In de toekomst willen we de bestaande energie- en renovatiepremie beter op elkaar laten aansluiten. In die context overwegen we ook het hergebruik of de installatie van regenputten.

Souvenez-vous qu'une partie de la Région bruxelloise est composée de marécages.

Pour éviter le gaspillage, Vivaqua s'emploie à sectoriser davantage ses réseaux de distribution afin de mieux détecter et réparer les fuites, en surveillant les débits de nuit.

(poursuivant en néerlandais)

L'évacuation des eaux souterraines lors de chantiers constitue un gaspillage énorme, puisqu'elles pourraient servir à des applications qui ne requièrent pas d'eau potable.

Le futur plan de gestion de l'eau accordera une attention particulière à la récupération de ces eaux et la lutte contre les fuites dans le réseau de distribution d'eau.

(poursuivant en français)

En ce qui concerne les eaux souterraines, toute autorisation de prise d'eau est soumise à déclaration ou permis d'environnement, qu'il s'agisse de captages temporaires ou permanents. Une nouvelle réglementation en vigueur depuis le 1^{er} avril 2019 fournit un nouveau cadre pour les autorisations de prise d'eau souterraine.

Les conditions d'exploitation prévoient explicitement que les eaux pompées doivent, si possible, faire l'objet d'une valorisation sous forme d'un rejet en eaux de surface ou d'une réutilisation pour des usages adaptés. L'utilisation des meilleures techniques disponibles sera encouragée pour éviter de devoir pomper plus que nécessaire.

Ainsi, le projet opensource.brussels met en lien des entreprises effectuant des rabattements de nappe en Région bruxelloise (ensuite en Flandre) avec de potentiels utilisateurs d'eau non potable. Les services voiries et espaces verts de différentes communes ont fait part de leur intérêt, de même que Bruxelles Propreté ou la STIB pour le nettoyage de véhicules, ou encore certains acteurs du secteur de l'agriculture urbaine.

Le renforcement du maillage bleu émane effectivement d'une volonté politique forte. Ce projet a déjà été entrepris sous les gouvernements

précédents et nous voulons le poursuivre et le renforcer.

Plusieurs études sont en cours et concernent le Molenbeek (prolongation en séparatif jusqu'à la Senne), la reconnexion du Neerpedebeek à la Senne, l'Ukkelbeek, la Woluwe (mise à ciel ouvert de la Woluwe à hauteur des bâtiments d'Axa), la Senne (à hauteur de Schaerbeek-Formation), la création ou l'aménagement d'un ou plusieurs étangs dédiés à la baignade, la création d'une zone de débordement au niveau du futur parc du Zuun, ainsi que la mise à ciel ouvert de la Senne dans le cadre de la rénovation du parc Maximilien (le projet 'Max sur Senne').

Parmi les autres projets en préparation figurent les projets Senne Nord (ouverture de la Senne sur un tronçon de +/-300 mètres) et Hollebeek.

Vous m'interrogez également sur les conséquences de la sécheresse sur le secteur agricole bruxellois. Jusqu'à présent, mon administration n'a été informée d'aucun dommage causé par la sécheresse de 2020. Néanmoins, cette question fait l'objet d'un suivi par nos équipes au travers des espaces-tests de BoerenBruxselPaysans. Contrairement à la Wallonie, la Région bruxelloise ne dispose pas d'une cellule de crise régionale dédiée spécifiquement au secteur agricole.

Toutefois, les observations faites tant en Flandre qu'en Wallonie fournissent des informations utiles pour notre Région, et l'Institut royal météorologique (IRM) peut être sollicité pour les statistiques climatiques de précipitation et de sécheresse. En cas de dommages aux cultures dus à des conditions climatiques exceptionnelles telles que la sécheresse, il existe une procédure de reconnaissance des calamités agricoles prévoyant, le cas échéant, une indemnisation financière.

De manière générale, un problème de sécheresse se pose dans toute la Belgique - donc également en Région bruxelloise - pour la quatrième année consécutive. Les agriculteurs, victimes de première ligne du réchauffement climatique et des conditions météorologiques extrêmes, sont de plus en plus conscients du rôle qu'ils ont à jouer dans ces questions environnementales.

En tant que ministre compétent pour les matières touchant à l'environnement et l'agriculture, dans le cadre de la stratégie Good Food, j'entends évidemment apporter le soutien nécessaire à la transition des agriculteurs bruxellois vers des pratiques agroécologiques et encourager la mise en œuvre de projets agricoles qui contribuent à la construction de la résilience sur le territoire, autrement dit notre capacité de faire face, dans de bonnes conditions, aux conséquences du réchauffement climatique - outre la lutte contre le réchauffement climatique proprement dit.

La composition du groupe de travail sur la sécheresse est identique à celle du groupe de travail plus général. Il s'agit donc bien des départements Eau et Espaces verts de Bruxelles Environnement, la direction de production de Vivaqua, la SBGE, le Port de Bruxelles ainsi que Bruxelles Prévention et sécurité. En fonction du thème abordé par ce groupe de travail, d'autres opérateurs peuvent être associés, notamment Bruxelles Mobilité.

J'ai déjà abordé le sujet des actions de sensibilisation. Nous essayons de plus en plus d'encourager la gestion intégrée et la récupération des eaux de pluie dans le cadre des projets de bâtiments neufs et de transformation ou rénovation des bâtiments.

Des guides pour les bâtiments durables et des conseils sont proposés par homegrade.brussels, et plusieurs brochures à ce sujet sont publiées par Bruxelles Environnement.

Pour ce qui concerne les primes pour les citernes à eaux de pluie, je ne dispose pas de statistiques puisque ces primes relèvent avant tout de compétences communales pour l'instant. Vous savez néanmoins que des réflexions ont été entamées sur l'évolution des primes énergie, afin de tenter d'intégrer au mieux les différents systèmes de primes à la rénovation et à l'énergie sur notre territoire régional.

Cet objectif figure toujours dans l'accord de majorité, et nous voulons avancer dans cette direction. Dans ce contexte, la réhabilitation ou l'installation de citernes à eaux de pluie sera envisagée.

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) (in het Frans).- *Ik ben blij dat er geen probleem is met de waterbevoorrading, maar wij moeten de situatie van nabij volgen. Ik raad u aan om de bevolking nog meer te sensibiliseren inzake spaarzaam watergebruik.*

De heer Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a) (in het Frans).- *Het is niet voldoende dat specialisten zich bewust zijn van het probleem. We moeten ook de bevolking sensibiliseren, want die speelt een grote rol. Het is niet zo moeilijk om een systeem te installeren waarbij regenwater wordt opgevangen om het toilet door te spoelen. Dat vraagt een investering, maar die is in enkele jaren tijd terugverdiend.*

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) (in het Frans).- *Niet alleen de bevolking, maar ook de overheid kan een belangrijke rol spelen. Ze zou bijvoorbeeld geïntegreerd regenwaterbeheer verplicht kunnen maken in de verschillende regelgevingen.*

De Gewestelijke Stedenbouwkundige Verordening (GSV) is een belangrijk instrument voor de uitvoering van het geïntegreerd regenwaterbeheer. Bij de inrichting van de openbare ruimte moeten doorlaatbare materialen worden gebruikt waar dat mogelijk is. Het verwijderen van beton en asfalt moet een automatisme worden.

Een geïntegreerd regenwaterbeheer is overigens ook belangrijk voor de biodiversiteit.

De heer Jonathan de Patoul (DéFI) (in het Frans).- *Ik heb in Afrika gewoond. Daar zijn ze*

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- *J'entends que l'approvisionnement en eau est sous contrôle et offre des marges suffisantes, ce qui est rassurant. Malgré tout, la situation doit être surveillée de près. Je vous invite aussi à sensibiliser davantage la population afin de réduire le gaspillage dans ce domaine.*

M. Fouad Ahidar (one.brussels-sp.a).- *Vous avez dit que les spécialistes étaient conscients du problème et qu'ils étaient appelés à jouer un rôle essentiel à l'avenir, mais il s'agit également de définir la manière dont nous allons conscientiser la population. C'est en effet elle qui jouera le rôle le plus important. Ceux qui en ont les moyens devraient pouvoir récupérer l'eau, ne serait-ce que pour les toilettes. Nous avons installé chez nous un dispositif à cette fin. Je pensais que ce serait très compliqué, mais ce n'est pas du tout le cas. Un tel système a certes un coût, mais l'investissement est rentabilisé en quelques années et permet d'apporter sa pierre à l'édifice.*

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- *Une fois que nous commençons à nous intéresser à la gestion intégrée des eaux pluviales, nous constatons que plusieurs domaines sont concernés. C'est une matière transversale. Le citoyen peut agir chez lui, mais les autorités publiques jouent également un rôle important. Je pense notamment à l'adoption du réflexe de la gestion intégrée des eaux pluviales dans toutes les réglementations. Des réflexions sont actuellement menées autour du règlement régional d'urbanisme (RRU), qui est un outil important permettant de mettre en œuvre cette gestion intégrée des eaux pluviales.*

Dans l'aménagement de l'espace public, dans le choix des matériaux et la place donnée aux zones végétalisées, le réflexe à avoir est de prévoir des revêtements perméables partout où c'est possible. Face à l'imperméabilisation déjà extrêmement présente, retirer le béton et l'asphalte doit devenir un automatisme. Il faut voir comment nous pouvons inclure cette démarche dans nos réglementations. Cependant, il semblerait que ce soit une urgence écologique face aux enjeux de gestion pluviale et de menaces pour la biodiversité.

M. Jonathan de Patoul (DéFI).- *Ayant vécu en Afrique, je peux vous dire que mes interlocuteurs étaient parfois surpris quand je leur expliquais que*

enorm verbaasd dat wij drinkwater gebruiken om het toilet door te spoelen. We moeten nadenken hoe we spaarzamer met water kunnen omgaan.

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) *(in het Frans).*- *Blijkbaar is er nog geen probleem met het grondwaterpeil in Brussel, maar we rekenen op u en op uw diensten om te situatie te volgen en eventueel maatregelen te nemen in overleg met de burgemeesters.*

Mevrouw Lotte Stoops (Groen).- Ik ben heel tevreden over de uitspraken van mevrouw Parmentier. Wij werken samen rond deze problematiek en ik sluit mij volledig bij haar aan.

De burgers hebben inderdaad een belangrijke rol, niet alleen omdat ze zaken kunnen doen, maar ook omdat ze heel wat ideeën aanbrengen. Het beleid moet daarmee rekening houden en ik ben heel blij dat de minister daar oren naar heeft.

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Geïntegreerd regenwaterbeheer is een complex dossier dat verband houdt met meerdere beleidsdomeinen en niet alleen betrekking heeft op de openbare ruimte, maar ook op gebouwen.*

Het regenwater dat op de gebouwen valt, wordt in de meeste gevallen naar de riolen geleid. Wij moeten ervoor zorgen dat dat water wordt opgevangen in regentanks of naar plaatsen wordt geleid verderop in de straat of naar tuinen waar het water in de grond kan wegvloeien. Het idee is eenvoudig, maar de uitvoering is behoorlijk ingewikkeld. Er lopen enkele proefprojecten.

De stedenbouwkundige aspecten worden ook met het kabinet van minister-president Vervoort besproken in het debat over de hervorming van de Gewestelijke Stedenbouwkundige Verordening (GSV). Wij zijn bijna klaar om de tekst in tweede lezing aan de regering voor te leggen.

- De incidenten zijn gesloten.

nous faisons nos besoins dans de l'eau potable. De tels éléments - aussi anecdotiques soient-ils - peuvent nous pousser à la réflexion quant à une gestion plus économe de l'eau.

Mme Aurélie Czekalski (MR).- J'ai bien noté qu'il n'y avait rien d'alarmant concernant le niveau des nappes phréatiques à Bruxelles. Nous comptons sur vous et sur vos services pour suivre attentivement l'évolution de la situation et prendre d'éventuelles mesures en concertation avec les bourgmestres.

Mme Lotte Stoops (Groen) *(en néerlandais).*- *J'appuie les déclarations de Mme Parmentier avec qui je travaille sur cette problématique.*

Les citoyens peuvent non seulement agir, ils apportent aussi nombre d'idées. Je suis heureuse que le ministre y prête attention.

M. Alain Maron, ministre.- La question de la gestion intégrée des eaux de pluie est complexe et transversale. Elle touche non seulement les espaces publics et la question de la 'reperméabilisation' des sols ou du maintien de leur perméabilité, mais aussi les habitations, puisque les immeubles constituent la première cause d'imperméabilisation du sol.

Pour l'instant, les eaux récoltées sur le bâti sont, dans la plupart des cas, dirigées vers les égouts. Il faut donc créer des circuits de déconnexion pour que les eaux collectées sur les toitures aillent soit dans des citernes - encore faut-il qu'elles soient installées -, soit vers des endroits où elles peuvent être absorbées par le sol, plus loin dans la rue ou à l'intérieur de l'îlot. L'idée est simple, mais sa mise en œuvre sur l'ensemble du bâti est complexe. Nous y travaillons, ainsi que des associations, et des projets pilotes sont en cours.

Nous abordons également ce sujet, lié sur un certain nombre d'aspects à la réglementation urbanistique, avec le cabinet de M. Vervoort dans le cadre de la discussion sur le règlement régional d'urbanisme (RRU). La première lecture de ce texte a eu lieu sous le gouvernement précédent et, après les

**MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW
GLADYS KAZADI MUANANGABU
KANJI**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "het statiegeldsysteem voor
blikjes en plastic flessen".**

**Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki
(cdH) (in het Frans).**- Volgens de algemene
beleidsverklaring zal de regering een systeem
invoeren voor statiegeld op blikjes en plastic
flessen.

*In april 2019 startte daarover al een proefproject
in het Brussels Gewest. In oktober 2019
ondervroeg ik u over de voorlopige resultaten en de
mogelijkheid om het systeem in heel het gewest in
te voeren.*

*Beschikt u over de definitieve resultaten van het
proefproject? Ik denk in het bijzonder aan de
tevredenheidsenquête bij de gebruikers en de
handelaars en aan de evaluatie van de openbare
netheid rond de toestellen waar je de blikjes en
flessen kunt inleveren.*

*Is er een document dat de resultaten samenvat?
Zult u dat ter beschikking stellen van de
commissieleden?*

*Hoever staat het overleg met de andere gewesten
over een systeem van statiegeld voor blikjes en
plastic flessen?*

enquêtes publiques, nous sommes en train de le
finaliser.

- Les incidents sont clos.

**QUESTION ORALE DE MME GLADYS
KAZADI MUANANGABU KANJI**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "le système de consigne pour
canettes et bouteilles en plastique".**

**Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki
(cdH).**- Dans votre déclaration de politique
générale, il est prévu que le gouvernement instaure
un système de consigne pour les canettes et
bouteilles en plastique. À ce propos, il convient de
rappeler qu'un projet pilote avait vu le jour en
Région bruxelloise le 8 avril 2019 sous la
précédente législature.

Lors d'une commission d'octobre 2019, je vous
interrogeais sur les résultats partiels de ce projet
pilote et sur l'éventualité de le mettre en place de
manière pérenne avec un système de consigne qui
offrirait de nombreux bénéfices au niveau de
l'environnement et de la propreté publique.

Presque un an après votre prise de fonction, je
souhaiterais en savoir davantage sur la méthode et
le calendrier mis en place afin d'atteindre vos
objectifs en matière de recyclage. Lors de cette
même commission, vous vous étiez engagé à mener
une réflexion en profondeur sur la question des
systèmes de consigne pour canettes et bouteilles en
plastique, ainsi qu'à mener une étude d'impact
desdits systèmes. J'aimerais donc connaître les
avancées de cette réflexion et de cette étude.

Disposez-vous des résultats définitifs de
l'expérience pilote? Je pense notamment à
l'enquête de satisfaction des usagers et des

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Het proefproject, dat liep van april 2019 tot maart 2020, was bedoeld om ervoor te zorgen dat er minder blikjes op straat worden gegooid. Het werd geleid door Leefmilieu Brussel en Net Brussel, in samenwerking met Fost Plus, Brussel-Stad, de Université libre de Bruxelles (ULB) en de Université catholique de Louvain (UCL). Alle burgers konden er aan deelnemen, door blikjes terug te brengen naar vier machines in het Brussels Gewest. Daarvoor kregen ze aankoopbonnen van 0,05 euro per blikje.*

Eind mei 2019 werd op vraag van de winkeliers een beperking ingevoerd van de aankoopbonnen tot 1,25 euro per dag en per persoon. Sommige klanten spaarden immers te veel bonnen op en dat schrikte veel winkeliers af.

De openbare netheid en de eventuele vermindering van het aantal blikjes op straat werd regelmatig geëvalueerd. Daaruit bleek echter geen reële verbetering van de openbare netheid.

Op een jaar tijd werden er 200.963 blikjes ingezameld. Uit de enquête bleek dat slechts iets meer dan de helft daarvan op straat verzameld was. De rest werd thuis geconsumeerd.

De doelstellingen van het proefproject werden dus slechts zeer gedeeltelijk gehaald. Uit de enquête blijkt anderzijds wel dat de burgers positief staan tegenover het initiatief, al waren er ook klachten over technische problemen met de machines, de

commerces réalisée en collaboration avec la Ville de Bruxelles, et à l'évaluation de la propreté publique autour de ces appareils. Il s'agit des deux évaluations que vous aviez mentionnées lors de la dernière commission.

Dans l'affirmative, quels sont ces résultats ? Un document à ce propos sera-t-il prochainement publié ou est-il, à tout le moins, disponible pour les membres de cette commission ?

Où en est la concertation avec les autres Régions concernant l'installation d'un système de consigne pour canettes et bouteilles en plastique ?

M. Alain Maron, ministre.- L'objectif du projet pilote de reprise des canettes 'oubliées' avec une prime de retour, lancé en avril 2019, était d'augmenter les quantités captées de canettes consommées en rue puis abandonnées, afin d'augmenter les taux de recyclage tout en améliorant la propreté publique. Ce projet a été mené par Bruxelles Environnement et Bruxelles Propreté, en étroite collaboration avec Fost Plus, la Ville de Bruxelles, l'Université libre de Bruxelles (ULB) et l'Université catholique de Louvain (UCL). Il a pris fin en mars 2020, soit après douze mois de fonctionnement. Tous les citoyens et citoyennes pouvaient y participer et rapporter les canettes aux quatre machines installées en Région bruxelloise. Pour chaque canette rapportée à la machine, l'utilisateur recevait un bon d'achat de 0,05 euro.

Une remarque en préambule : à la fin du mois de mai 2019, une limitation a été imposée à la demande des commerçants et en accord avec les parties prenantes, fixant la valorisation des bons d'achat à un maximum de 1,25 euro par jour et par personne. En effet, des clients accumulaient les bons jusqu'à obtenir 160 euros de réduction par personne. Certains commerçants ont sans doute été effrayés par la hauteur de ces montants dans le cadre d'un projet à l'essai.

Des mesures régulières ont eu lieu afin de chiffrer l'évolution de la (mal)propreté publique et la diminution éventuelle du nombre de canettes dans les rues et dans les poubelles publiques. Il ressort de l'évaluation réalisée en septembre 2019 qu'il n'y a pas eu de réelle amélioration de la propreté

bepanking van het aantal bons en het feit dat er te weinig winkeliers deelnamen.

Verder bleek dat een eerste groep deelnemers aan het project dat deed uit bekommernis om de openbare netheid. Vaak verzilverden die mensen zelfs hun aankoopbonnen niet. Een tweede groep deelnemers deed mee uit financiële overwegingen.

De handelaars, die vrijwillig deelnamen aan het project, vonden het beheer van de bons ingewikkeld en tijdrovend. Aanvankelijk waren het er dertien, maar in december 2019 waren ze nog maar met drie.

De partners, Brussel-Stad, de ULB en de UCL, wijzen erop dat het onderhoud van de machines ook zwaar was en dat er veel technische problemen waren. Daarom werd het proefproject in maart stopgezet. Leefmilieu Brussel, Net Brussel en Fost Plus wachten nu op gespecialiseerd materiaal om de machines te verwijderen.

Leefmilieu Brussel onderzoekt nu mogelijkheden om het proefproject te verbeteren, zoals een grote informatiecampagne of de mogelijkheid om de bons aan een goed doel te schenken. De precieze praktische voorwaarden zullen ook aangepast worden in overleg met het Waals Gewest, waar een soortgelijk proefproject loopt.

In het proefproject ging het overigens om een premie die betaald werd bij het inleveren van achtergelaten blikjes en dus niet om een systeem van statiegeld. Bij dat laatste betaal je meer bij de aankoop van een blikje en krijg je dat geld achteraf terug. Uit het proefproject kunnen dus geen conclusies getrokken worden over het al dan niet functioneren van een systeem met statiegeld.

Het overleg met de andere gewesten over een systeem van statiegeld loopt, samen met dat over de uitbreiding van het plastic in de PMD-zakken. De andere gewesten willen die uitbreiding eerst afwachten voor ze verder gaan. Het is immers de vraag of de nieuwe blauwe zakken en een efficiënt systeem van statiegeld wel verenigbaar zijn.

Een systeem van statiegeld moet hetzelfde zijn in alle gewesten. Anders zouden burgers uit de andere gewesten misschien hun afval naar Brussel kunnen

publique. Sur les quatre sites analysés (place de la Monnaie, station de métro Houba-Brugmann, campus de l'ULB et de l'UCL-Woluwe), un seul a enregistré une amélioration de la propreté.

Au total, 200.963 canettes ont été collectées dans les machines sur une période d'un an. L'enquête menée auprès des citoyens révèle que la provenance des canettes était assez mixte : 55 % provenaient d'une consommation en rue, 47 % d'une consommation à domicile, 20 % d'un ramassage en rue et 5 % d'un prélèvement dans les sacs bleus.

L'objectif d'amélioration de la propreté publique n'a donc pas été atteint dans le contexte et selon les modalités de cette expérience pilote. Avec seulement 55 %, l'objectif d'augmentation du captage des canettes consommées ou ramassées en rue n'a que très partiellement été atteint.

Toutefois, les résultats de l'enquête menée auprès des citoyens reflètent un enthousiasme pour ce concept, même s'ils relaient aussi des plaintes relatives à des problèmes techniques des machines, à la limitation des bons et au manque de commerçants participants.

L'enquête a pu identifier qu'un premier profil d'utilisateurs participait par souci de recyclage et de propreté publique, ne faisant parfois même pas valoir les bons reçus. J'y vois un geste citoyen. Un deuxième profil d'utilisateurs utilisait la machine par intérêt financier.

Pour les commerçants qui participaient bénévolement au projet, la gestion des bons s'est révélée compliquée et chronophage. Initialement au nombre de treize, ils se sont peu à peu retirés du projet. En décembre 2019, ils n'étaient plus que trois.

Les partenaires que sont la Ville de Bruxelles, l'ULB et l'UCL mettent en avant le temps consacré chaque jour à l'entretien de la machine. La pesée et la vidange des canettes sont contraignantes et fastidieuses pour leurs équipes, et les problèmes techniques fréquemment rencontrés avec les machines les ont finalement décidés à les retirer. À la suite de cette évaluation, il a été décidé en mars dernier de mettre fin au projet. Les machines ont été mises hors service. Bruxelles Environnement,

brenge om winst te maken. Ik ga er echter van uit dat het overleg iets zal opleveren.

Bruxelles Propreté et Fost Plus attendent l'arrivée d'un outillage spécifique pour les enlever et les entreposer.

Des possibilités d'amélioration du projet pilote ont été étudiées par Bruxelles Environnement, comme le lancement d'une grande campagne de communication et d'information ou la possibilité d'offrir le montant des bons à une cause environnementale ou sociale. Si un projet de ce type devait être reconduit, les modalités d'utilisation du dispositif seraient revues en concertation avec la Région wallonne où un projet pilote similaire a été mené.

Soulignons que le système de prime expérimenté dans le cadre de ce projet pilote repose sur le paiement d'une prime au retour de canettes abandonnées. Il n'équivaut donc pas à un système de consigne des bouteilles en plastique ou des canettes.

Dans le cadre de ce dernier, le consommateur paierait un montant supplémentaire à l'achat et pourrait le récupérer lors du retour de l'emballage. La distinction est importante, même si le concept a des similitudes avec le système de vidange des bouteilles en verre. La façon dont ce projet a été mis en œuvre ne permet donc pas de tirer des conclusions plus générales sur la question des consignes. Par ailleurs, le projet n'a pas fait l'objet d'un rapport d'évaluation détaillé impliquant l'ensemble des parties prenantes. Ceci n'a apparemment pas été prévu au lancement de ce projet pilote.

La concertation avec les autres Régions concernant l'installation d'un système de consigne pour les canettes et les bouteilles en plastique est en cours. Ces discussions sont étroitement liées à l'élargissement de la fraction 'P' du sac PMC. Les deux autres Régions ont exprimé le souhait d'attendre la mise en œuvre généralisée du nouveau sac bleu avant d'aller plus loin dans les discussions. En effet, des questions de compatibilité se posent concernant la mise en place du nouveau sac bleu et celle, en parallèle, d'un système de consigne efficace.

Si un système de consigne était développé, il devrait être commun à toutes les Régions. Dans le cas contraire, si ce système rappelant celui des

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) *(in het Frans).*- *Blikjes en plastic flessen behoren tot het meest verspreide afval en dat moet aangepakt worden. Moet ik uit uw antwoord opmaken dat het beloofde systeem van statiegeld er misschien niet komt?*

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Dat zal afhangen van het overleg met de andere gewesten. Brussel kan zo'n systeem niet op eigen houtje invoeren, want anders zouden mensen blikjes die ze in Vlaanderen of Wallonië kopen, zonder statiegeld te betalen, meenemen naar Brussel.*

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) *(in het Frans).*- *Dat begrijp ik, maar misschien had u dan beter eerst overlegd met de andere gewesten voor u een systeem van statiegeld aankondigde in de beleidsverklaring.*

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Ik overleg daarover en het is mijn intentie om zo'n systeem in te voeren. Maar dat kan dus alleen als iedereen het er mee eens is, en de andere gewesten wachten liever af tot het systeem met de nieuwe PMD-zakken geëvalueerd is.*

vidanges n'était d'application qu'à Bruxelles, des habitants des autres Régions pourraient être tentés d'importer leurs déchets chez nous, de bénéficier d'un retour financier alors qu'ils n'auraient pas payé le prix de la consigne à l'achat. La situation est complexe, mais nous comptons progresser dans le cadre de la concertation avec les autres Régions quand le projet de sacs P+MC aura été évalué.

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- J'insiste à nouveau sur l'importance d'agir dans la gestion des canettes et des bouteilles en plastique, qui figurent parmi les déchets sauvages les plus répandus et qui génèrent d'importantes externalités négatives. Je tiens également à vous rappeler les engagements figurant dans votre déclaration de politique générale. À l'écoute de votre exposé, dois-je comprendre que les engagements pris, à savoir l'instauration d'un système de consigne, sont en suspens et que ce système ne verra peut-être pas le jour ?

M. Alain Maron, ministre.- Rien n'est certain, car cela dépend de la concertation avec les autres Régions. Nous ne pouvons pas instaurer un tel système à Bruxelles exclusivement, car il existe un risque que des canettes ou des bouteilles en plastique achetées en Flandre ou en Wallonie sans consigne soient rapportées à Bruxelles pour bénéficier du remboursement de la consigne prévu pour ces contenants.

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- J'entends bien, mais vous vous étiez engagé dans ce sens dans votre déclaration de politique générale. Vous auriez dû vous concerter avec les autres Régions afin de garantir la cohérence de vos déclarations et éviter qu'elles ne se limitent à des effets d'annonce.

M. Alain Maron, ministre.- La déclaration de politique générale prévoit bien l'étude de l'instauration d'un système de consigne en lien avec les autres Régions, et nous sommes précisément en concertation avec elles pour promouvoir un tel système. Mais celui-ci doit être mis en place partout. Or les autres Régions sont d'avis qu'il est préférable d'avancer d'abord sur le projet P+MC et de l'évaluer afin de déterminer si nous parvenons à augmenter les tonnages et les pourcentages

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) *(in het Frans)*.- *Het Waals Parlement heeft hoorzittingen aangekondigd over het statiegeld. Mijnheer de voorzitter, kan dat ook in het Brussels Parlement?*

De voorzitter.- *Dat zullen we bespreken wanneer de agenda's vastgelegd worden.*

Mevrouw Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH) *(in het Frans)*.- *Het zou goed zijn als de parlementen op dezelfde golflengte zouden zitten.*

- Het incident is gesloten.

MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW INGRID PARMENTIER

AAN DE HEER ALAIN MARON, MINISTER VAN DE BRUSSELSE HOOFDSTEDELIJKE REGERING, BELAST MET KLIMAATTRANSITIE, LEEFMILIEU, ENERGIE EN PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,

betreffende "brandpreventie in het Zoniënwoud".

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans)*.- *Na een lange periode zonder regenval ging in 2014 3 ha Zoniënwoud in vlammen op en onlangs nog brandde 60 a dennen en droge varens in het Waalse gedeelte van het woud af. De branden werden geblust dankzij de samenwerking tussen Waalse en Vlaamse brandweerlui en de federale politie.*

Neemt het risico op brand toe door de beperkte regenval en de grotere toeloop ten gevolge van de

collectés. Nous dépendons donc d'une concertation interrégionale.

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- *Le parlement wallon a annoncé l'organisation d'auditions sur la question des consignes. Il serait intéressant que notre parlement s'y associe. Avec le soutien espéré du ministre, je vous demande, M. le président, s'il serait possible, à partir de la rentrée, d'organiser des auditions similaires à celles du parlement wallon.*

M. le président.- *Nous avons déjà reçu beaucoup de demandes en tous genres. Nous en discuterons lors de la prochaine fixation de l'ordre des travaux.*

Mme Gladys Kazadi Muanangabu Kaniki (cdH).- *Il serait souhaitable qu'il y ait une cohérence entre parlements. Par ailleurs, ce sujet est important.*

- L'incident est clos.

QUESTION ORALE DE MME INGRID PARMENTIER

À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA DÉMOCRATIE PARTICIPATIVE,

concernant "la prévention des incendies en forêt de Soignes".

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- *Ma question date un peu puisqu'elle commence par relever que les incendies sont assez rares en forêt de Soignes. Or deux incendies au moins se sont déclarés depuis lors.*

En 2014, après une longue période sans pluie, 3 ha de forêt ont brûlé et, au moment où je rédigeais ma question, 60 ares partaient en fumée dans la partie wallonne de la forêt, dans une zone de pins et de fougères sèches. Ces incendies ont pu être éteints

coronacrisis? Wordt de brandpreventie opgevoerd nu er meer bezoekers komen en het minder regent?

Zult u het publiek wijzen op het brandgevaar en eraan herinneren dat het in het woud verboden is om de paden te verlaten, barbecues aan te steken of peuken weg te gooien?

Welke procedure geldt er in geval van brand? Het Zoniënwoud strekt zich immers over drie gewesten uit.

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- Eind mei kwam er een einde aan een periode van tien weken zonder noemenswaardige regenval. De droogte maakt het onderhout in het Zoniënwoud erg droog en ontvlambaar.

Door de coronacrisis trekt het Zoniënwoud een nieuw publiek dat niet altijd vertrouwd is met de regels, waardoor het brandgevaar inderdaad toeneemt.

Daarom is het toezicht opgevoerd en hebben boswachters het publiek aangespoord om niet te roken in het woud. Sinds de start van de coronacrisis zijn er affiches aangebracht om bezoekers erop te wijzen dat ze op de paden moeten blijven, zelfs in delen van het woud waar dat anders niet verplicht is.

Bovendien gingen de boswachters ook 's nachts op pad om snel in te grijpen bij een beginnende brand. Ze hebben ook processen-verbaal uitgedeeld aan mensen die 's nachts in het woud feestjes hielden.

In de media heeft de administratie nogmaals uiteengezet hoe het publiek het brandgevaar kan helpen beperken.

grâce à une collaboration entre les pompiers wallons, flamands et la police fédérale.

La faible pluviosité de ces dernières semaines et la fréquentation accrue de la forêt durant la période de confinement et, sans doute, durant l'été, augmentent-elles le risque d'incendie ? Quelles sont les mesures en vigueur pour prévenir les incendies en forêt de Soignes ? Ont-elles été renforcées en raison de l'augmentation du nombre de promeneurs et du faible niveau des pluies ?

Envisagez-vous de sensibiliser davantage le public au risque d'incendie cet été et de rappeler, notamment, qu'il est interdit de quitter les chemins, d'allumer des barbecues ou de jeter des mégots dans la forêt ?

Enfin, quelle est la procédure prévue en cas d'incendie, sachant que la forêt de Soignes s'étend sur trois Régions ?

M. Alain Maron, ministre.- Fin mai, lorsque vous nous aviez transmis cette question, nous en étions à près de dix semaines sans pluie significative. Depuis début juin, au début du déconfinement, la pluie a fait son grand retour. C'est sans doute une malédiction belge. La question de la sécheresse et de la gestion des incendies en forêt de Soignes garde toutefois tout son intérêt.

Une sécheresse dans ce milieu engendre un sous-bois herbacé très sec, donc facilement inflammable. En raison de la crise du Covid-19, un nouveau public a commencé à fréquenter la forêt, ce qui augmente en effet le risque d'incendie. Ce public plus habitué à fréquenter les parcs ignore parfois les règles de circulation dans ce milieu fragile.

Le personnel de terrain (gardes et surveillants forestiers) a donc intensifié ses tournées de surveillance et a sensibilisé le public afin qu'il ne fume pas en forêt. Depuis le début de la crise, des affiches ont été placées pour demander au public de rester sur les chemins, même dans les parties de la forêt où il peut d'ordinaire les quitter et parcourir le sous-bois. Cette mesure est censée réduire les risques d'incendie.

De plus, les gardes forestiers ont organisé des rondes de nuit, afin de réagir le plus rapidement

Er geldt een interregionale procedure voor brandbestrijding in het Zoniënwoud, waardoor Brusselse brandweerlui in het Vlaamse gedeelte van het bos kunnen blussen en omgekeerd.

possible en cas de début d'incendie. Ils ont également dû dresser des procès-verbaux aux personnes ayant participé à des événements festifs nocturnes dans la forêt – il y en a eu beaucoup durant la fermeture du secteur horeca. Les parcs et la forêt ont été soumis à une pression festive importante, accompagnée d'une problématique de gestion des déchets, car les gens s'y sont fait livrer des repas par Deliveroo et autres. Tout cela a entraîné des conséquences négatives sur la gestion de ces espaces.

L'administration a également rappelé les comportements à adopter pour limiter les risques d'incendie dans des interviews et reportages publiés dans les médias.

Les gardes forestiers ont redoublé d'efforts, depuis le début de la crise, pour sensibiliser le public et protéger la forêt. Je les en remercie une fois encore car ils font partie, comme les gardiens de parcs, des travailleurs de première ligne qui nous ont permis de mieux vivre la crise et de préserver nos espaces collectifs les plus précieux. Ils poursuivront leur travail cet été, si nécessaire.

Enfin, une procédure harmonisée, mise en œuvre avec le Service d'incendie et d'aide médicale urgente (Siamu) depuis 2011, est toujours d'application. Elle doit permettre aux équipes d'intervention de se rendre rapidement sur les lieux d'incendies. En outre, une procédure interrégionale concernant le territoire de la forêt permet à des pompiers bruxellois d'intervenir en Flandre et réciproquement.

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- *Groter brandgevaar is niet het enige gevolg van de komst van nieuwe bezoekers. Ze veroorzaken ook meer afval en lawaai. Sommige mensen hadden zelfs luidruchtige boomboxen bij. Dat is nefast voor de fauna van het bos.*

Het is goed dat de boswachters aandacht besteden aan het probleem.

- Het incident is gesloten.

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Les problèmes liés à la présence d'un nouveau public en forêt dépassent le risque d'incendie : déchets, bruit... J'ai été effarée de voir des gens s'y déplacer avec des systèmes de sonorisation peu discrets. Ces comportements très urbains ne sont pas adaptés aux lieux naturels et ont, notamment, des incidences négatives sur la faune.

Je vous remercie d'avoir pris cela en considération, et le personnel forestier d'y faire attention.

- L'incident est clos.

**MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW
INGRID PARMENTIER**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "de te overwinnen obstakels bij
het aanleggen van nieuwe groene ruimten in
de zones met een tekort en de cartografie
van de zones met een tekort aan groene
ruimten".**

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- Tijdens de coronacrisis zochten mensen massaal de groene ruimten op.

U kondigde de opening aan van het Park van de Kleine Zenne tussen de slachthuizen van Anderlecht en de Ninoofsepoort. Dat nieuwe park is meer dan welkom gelet op het schrijnende gebrek aan groene ruimten in de dichtbevolkte wijken langs het kanaal. Hoewel het gewest in het algemeen heel groen is, beschikt een Brusselaar op vijf niet over een groene ruimte in zijn buurt. Openbare groene ruimten verhogen de levenskwaliteit en verbeteren de sociale cohesie. De nood aan groene ruimten is nog groter geworden tijdens de coronacrisis en als gevolg van de klimaatveranderingen.

Leefmilieu Brussel heeft een kaart opgesteld van de zones waar het gebrek aan groene ruimten het grootst is. Het is evenwel niet altijd makkelijk om nieuwe groene ruimten te creëren. Met welke problemen werd Leefmilieu Brussel geconfronteerd voor het Park van de Kleine Zenne? Hoelang heeft het geduurd om dit project te verwezenlijken?

Wat is uw globale strategie voor zones met te weinig groen? Lopen er nog andere projecten?

Ik heb de kaart van de zones met een tekort aan groene ruimten niet op de website van Leefmilieu Brussel teruggevonden. Waar kan ik die kaart vinden? Gaat het om kaart 2 van het Natuurplan,

**QUESTION ORALE DE MME INGRID
PARMENTIER**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "les obstacles à franchir pour
réaliser de nouveaux espaces verts dans les
zones carencées et la cartographie des zones
de carence en espaces verts".**

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Pendant la période de crise liée au Covid-19, nous avons vu une forte demande pour les espaces verts. Nous en avons d'ailleurs tous profité. L'objet de ma question porte sur la difficulté à en créer de nouveaux.

Vous avez annoncé l'ouverture prochaine du parc de la Sennette, situé entre les Abattoirs d'Anderlecht et la Porte de Ninove. Ce nouveau parc est plus que bienvenu, car comme vous l'avez mis en avant, les quartiers traversés par ce futur parc sont fortement carencés en espaces verts. Vous mentionnez très justement que, bien que notre Région soit très verte dans son ensemble, un Bruxellois sur cinq ne dispose pas d'un espace vert accessible à proximité de son domicile. Or, la présence d'espaces verts publics est indispensable pour assurer la qualité de vie des habitants, favoriser le vivre ensemble et la cohésion sociale. Ce besoin en espaces verts a été exacerbé avec la crise du Covid-19 et il sera encore renforcé avec les changements climatiques.

Afin de bien cibler les zones prioritaires dans lesquelles créer des espaces verts dans notre Région, il est très utile de disposer d'une carte des carences. Dans votre annonce, vous avez d'ailleurs fait référence à une carte en provenance de Bruxelles Environnement.

Le nouveau parc de la Sennette répond à un besoin criant en espaces verts dans les quartiers denses autour du canal, besoin qui est identifié depuis déjà fort longtemps. Cependant, créer un nouvel espace

die werd opgesteld op basis van kaarten uit 2009 en 2010? Zo ja, is er een update gepland?

Welke criteria werden bij het opstellen van de kaart gehanteerd? Is er rekening gehouden met de aantrekkelijkheid van de groene ruimte (omvang, uitrustingen) en met stedelijke belemmeringen (wegen met meerdere rijstroken, spoorwegen enzovoort)? Werd de afstand tussen het park en de wijk gemeten op basis van het wegennet en niet alleen in vogelvlucht?

Werd er rekening gehouden met de semi-natuurlijke zones die toegankelijk zijn voor het publiek?

Werd er rekening gehouden met de bevolkingsdichtheid en het soort bebouwing, de aanwezigheid van tuinen enzovoort?

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Groene ruimten zijn noodzakelijk voor het welzijn en de gezondheid van stadsbewoners. Ze maken de stad bovendien aantrekkelijk en beter bestand tegen klimaatveranderingen.*

vert dans un quartier dense et à cheval sur trois communes est loin d'être simple. Une fois identifiés les terrains pertinents en vue de la création de cet espace vert, quels ont été les obstacles auxquels Bruxelles Environnement a été confrontée pour aboutir à sa réalisation ? Combien de temps a-t-il fallu pour faire aboutir ce projet, s'il est déjà achevé ? Quels sont les freins qui ont dû être levés ?

Quelle est votre stratégie globale pour résoudre le problème des zones carencées en espaces verts ? Avez-vous d'autres projets en cours dans les zones de carence identifiées ?

Concernant plus spécifiquement la cartographie des zones de carence en espaces verts, je n'ai pas trouvé, sur le site de Bruxelles Environnement, la carte que vous aviez présentée, bien que celle-ci soit proche de la carte 2 du plan nature. Quelle est la dernière version de la carte des carences en espaces verts utilisée par Bruxelles Environnement ? S'agit-il de la carte 2 du plan nature, qui a été établie sur la base d'une carte du Brat de 2009 et d'une autre de Van de Voorde de 2010 ? Si oui, son actualisation est-elle prévue ?

Pouvez-vous nous décrire sur la base de quels critères cette carte a été construite ? En particulier, tient-elle compte de l'attractivité de l'espace vert (taille, équipement) et des barrières urbaines (voirie multibandes à traverser, chemin de fer, etc.) ? La distance entre le parc et le quartier concerné est-elle mesurée en tenant compte du réseau des voiries, et pas uniquement à vol d'oiseau ?

Les espaces verts semi-naturels accessibles au public sont-ils inclus dans les calculs ?

Le niveau de carence en espaces verts est-il pondéré par rapport à la densité de population du quartier ou au type d'habitat (présence de jardins, par exemple) ?

M. Alain Maron, ministre.- Disposer d'espaces verts de qualité à proximité de chez soi est une nécessité ; de plus en plus, c'est aussi considéré comme un droit. Il y va du bien-être et de la santé de chacun. C'est également l'un des éléments qui

Tijdens de lockdown zochten veel mensen de groene ruimten op en werd het gebrek aan groen in de centrumwijken pijnlijk voelbaar.

Het Park van de Kleine Zenne, dat de slachthuizen van Anderlecht met de Ninoofsepoort zal verbinden, volgt de bedding van een oude Zennearm. Dit ambitieuze project zal geleidelijk aan voor het publiek worden opengesteld, maar zal pas binnen enkele jaren volledig voltooid zijn. Leefmilieu Brussel is bezig met de selectie van het studiebureau. Daarna moet het project worden uitgewerkt en de vergunningen worden verkregen voordat de werken van start kunnen gaan.

Het Park van de Kleine Zenne is een goed voorbeeld van de problemen waarmee het gewest geconfronteerd wordt bij de aanleg van nieuwe groene ruimten in dichtbevolkte wijken.

De eerste uitdaging is het grondbeheer. In dit geval hebben we te maken met verschillende eigenaars en kleine percelen op binnenterreinen van huizenblokken met een soms omstreden juridisch statuut. Het is moeilijk om over de prijs van dat soort terreinen te onderhandelen. We proberen onteigeningsprocedures te vermijden, aangezien die lang en riskant zijn.

Een ander probleem is dat bepaalde activiteiten moeten worden verhuisd, dat sommige oude gebouwen moet worden gesloopt en dat de bodem in voormalige industriewijken vaak moet worden gesaneerd.

Tot slot vergt dit soort nieuwe groene ruimte goede sociale begeleiding. Het project moet in samenspraak met de omwonenden tot stand komen.

We maken werk van het nieuwe park, maar het is een complex dossier.

De ontwikkeling van het groene netwerk en de aanleg van nieuwe parken vindt plaats in het kader van de grote stadsontwikkelingsprogramma's. De aanleg van een park is immers een dure aangelegenheid. Zo worden het Park van de Kleine Zenne, het project Max-aan-de-Zenne en het wijkpark Weststation mede gefinancierd door de stadsvernieuwingscontracten, de renbaan van Bosvoorde door het Europees Fonds voor

font que l'on se sent bien dans la ville et qu'on a envie d'y rester.

Durant la période de confinement, la fréquentation des espaces verts a très fortement augmenté et leur carence dans les quartiers centraux s'est plus cruellement fait sentir.

Par ailleurs, le maillage vert contribue à renforcer la résilience de la ville contre les effets du changement climatique et d'autres crises potentielles.

Le parc de la Sennette reliera les abattoirs d'Anderlecht à la porte de Ninove en suivant le lit d'un ancien bras de la Senne. Ce projet ambitieux et complexe s'ouvrira progressivement au public, mais ne devrait pas être complètement terminé avant plusieurs années. Bruxelles Environnement procède actuellement à la sélection du bureau d'études. Il faudra ensuite finaliser le projet, obtenir des permis et lancer les travaux.

Le cas du parc de la Sennette illustre bien les difficultés rencontrées pour créer de nouveaux espaces verts dans les quartiers denses.

Le premier défi est d'acquérir la maîtrise foncière. Ici, nous faisons face à une multiplicité de propriétaires et de petites parcelles en intérieur d'îlot dont le statut juridique est parfois litigieux. Le juste prix pour ce type de terrain est difficile à négocier et nous cherchons à éviter autant que possible les procédures d'expropriation, longues et hasardeuses.

Certains immeubles et terrains sont occupés par des activités économiques à relocaliser. De plus, il faut démolir et souvent dépolluer le sol de ces anciens quartiers industriels.

Enfin, la création d'un nouvel espace vert de ce genre nécessite un accompagnement social très en amont avec, par exemple, des occupations temporaires afin de coconstruire le projet avec les habitants, de les y préparer et de leur permettre de se l'approprier.

Nous sommes clairement déterminés à construire ce parc, mais je tenais à vous expliquer la complexité du dossier.

Regionale Ontwikkeling (EFRO) en het park aan de Materialenkaai door Beliris.

Voorts trachten we de bestaande groene ruimten duurzamer en aantrekkelijker te maken en ze beter aan de noden van de gebruikers aan te passen. Ook dat is arbeidsintensief en kost veel geld. Het gaat onder meer om het Zuunpark, het Duivenmelkerspark, het Leonidas-Grondels-Crickxpark en het Pedepark in Anderlecht, het park aan de Ninoofsepoort en het Park van Lijn 28 in Molenbeek, de Zavelenberg in Sint-Agatha-Berchem, het Walckiers-Goede Herderpark in Evere en het Voor-Zennepark in Vorst.

We overwegen het voorkeepsrecht te gebruiken om onbebouwde percelen aan te kopen en kleine parkjes te creëren die door buurtbewoners kunnen worden beheerd.

De kaart van de zones met een tekort aan groene ruimten is inderdaad gebaseerd op het overzicht dat in 2009 werd opgesteld. Het gaat om zones op meer dan 200 m afstand in vogelvlucht van een groene ruimte van minder dan een hectare en op meer dan 400 m afstand in vogelvlucht van een groene ruimte van meer dan een hectare.

Een groene ruimte is elke ruimte die toegankelijk is voor het publiek en waarvan meer dan 50% van de oppervlakte bedekt is met vegetatie. Semi-natuurlijke zones worden meegeteld als ze toegankelijk zijn voor het publiek.

Er werd geen rekening gehouden met de bevolkingsdichtheid of het soort bebouwing, maar de kaart geeft wel de vergroeningsgraad van alle binnenterreinen weer.

Wij hebben een overheidsopdracht uitgeschreven om het overzicht tegen 2021 bij te werken.

Venons-en à la stratégie pour développer ce maillage. Avec Bruxelles Environnement, nous nous inscrivons dans les grands programmes de développement urbain pour aménager de nouveaux parcs. La création de parcs est une opération coûteuse et nécessite des financements complémentaires. Ainsi, ce sont des contrats de rénovation urbaine (CRU) qui cofinancent le parc de la Sennette, le projet Max sur Senne et le parc du quartier Gare de l'Ouest. L'aménagement de l'hippodrome de Boitsfort est cofinancé par le Fonds européen de développement régional (Feder) et le parc du quai des Matériaux, par Beliris.

Outre la création de nouveaux espaces verts, nous sommes attentifs à la valorisation des espaces verts existants en les aménageant, les gérant de manière durable, les rendant plus attractifs et mieux adaptés aux besoins des usagers. Cela requiert encore une fois beaucoup de travail et d'investissements.

Il s'agit notamment des espaces verts suivants : à Anderlecht, les parcs de la Zuûn et des Colombophiles, l'ensemble Crickx-Leonidas-Goujons à Cureghem et la zone de la Pede. M. Van Goidsenhoven m'interpelle régulièrement à ce sujet et Bruxelles Environnement possède dans ses cartons de très beaux projets d'aménagement pour cette zone. Je me réjouirais de voir se concrétiser progressivement ce plan de développement de Neerpede car tous les habitants de la Région y gagneraient, vu la taille de la zone et bien qu'elle soit relativement décentrée.

À Molenbeek, il s'agit de l'achèvement du parc de la porte de Ninove et de la prolongation du parc de la ligne 28 entre Pannenhuis et Bockstael ; à Berchem-Sainte-Agathe, du Zavelenberg ; à Evere, de l'ensemble Walckiers-Bon Pasteur et enfin à Forest, du parc de l'Avant-Senne au niveau du Wiels.

Enfin, nous réfléchissons à l'usage du droit de préemption pour acquérir des parcelles non bâties et créer des miniparcs, qui pourraient être gérés par les habitants. Ce serait une manière concrète de réduire la densité de certains quartiers et d'augmenter l'offre d'espaces verts.

La carte des zones en carence d'espaces verts est effectivement basée sur l'inventaire réalisé en 2009. Ont été considérées comme "en carence",

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) (*in het Frans*).- *We zijn ons ervan bewust dat de creatie van nieuwe groene zones in de stad complex is.*

Het idee van zogenaamde pocketparks die door buurtbewoners worden beheerd, is bijzonder interessant.

Ik kijk ook uit naar de nieuwe kaart. Ik hoop dat er gebruik zal worden gemaakt van de nieuwe technologieën om de afstand niet in vogelvlucht te bepalen, maar op basis van het wegennet en de stedelijke belemmeringen.

- Het incident is gesloten.

MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW VICTORIA AUSTRÆT

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,**

toutes les zones situées à plus de 200 m à vol d'oiseau d'un espace vert de moins d'un hectare et à plus de 400 m à vol d'oiseau d'un espace vert de plus d'un hectare.

Par espace vert, il faut entendre tout espace accessible au public et dont plus de 50 % de sa surface sont couverts de végétation. Les sites semi-naturels sont pris en considération pour autant qu'ils soient accessibles.

Les zones de carence n'ont pas été pondérées avec la densité de population ou la typologie urbaine. En revanche, la carte indique le taux de végétalisation de chaque îlot bâti. Cela permet de mettre en évidence les zones qui manquent d'espaces verts publics et souffrent en outre d'une faible végétalisation des intérieurs d'îlot.

Nous avons lancé un marché afin d'actualiser l'inventaire des espaces verts d'ici 2021 et affiner sa modélisation.

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- *Votre réponse nous montre que malgré tous vos efforts, la création de nouveaux espaces verts en ville est complexe, et nous en sommes bien conscients.*

Je retiens également l'idée - elle plaira certainement à ma collègue Lotte Stoops - de créer dans les zones les plus denses des "pocket parks" qui pourraient être gérés par les habitants. Ce projet lierait ainsi la question des espaces verts et celle de la participation citoyenne.

Je suis également impatiente de voir la nouvelle carte des zones de carence. Avec les méthodes actuelles, il est très facile de déterminer des rayons non pas à vol d'oiseau, mais en suivant les routes et en tenant compte des barrières urbaines. J'imagine que ces nouvelles techniques seront appliquées.

- L'incident est clos.

QUESTION ORALE DE MME VICTORIA AUSTRÆT

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE**

**BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "de milieuoorzaken van de
epidemieën".**

Mevrouw Victoria Austraet (onafhankelijke) *(in het Frans)*.- *Onze wereld is een complex systeem waarin elk fenomeen uiteenlopende gevolgen kan hebben. Uit de aanpak van de coronacrisis blijkt dat elke beslissing zowel gunstige als schadelijke effecten kan hebben.*

De lockdown die door veel staten werd opgelegd, leidde bijvoorbeeld tot minder besmettingen en minder vervuiling. Tegelijkertijd dreigt de lamentabele economische situatie echter meer armoede te veroorzaken en nemen huiselijk geweld en psychologische stress toe.

Staten die belang hechten aan goed bestuur, voeren dan ook een kosten-batenanalyse uit voordat ze beslissingen nemen. Toch is er een activiteit die wordt gepromoot en gefinancierd door de overheden, terwijl ze bijna alleen negatieve effecten heeft, namelijk de veeteelt.

Uit opiniestukken die tijdens de crisis verschenen, blijkt dat de mens de dood niet meer aanvaardt. Het is goed dat we een mensenleven naar waarde schatten, maar tegelijkertijd doden we aan een ongekend tempo dieren. Jaarlijks worden meer dan 300 miljoen landdieren in Belgische slachthuizen gedood. Wereldwijd gaat het om 58 miljard dieren.

Wettelijk gezien telt elk mensenleven. Hoeveel slachtoffers moeten er onder de dieren vallen voor zij beginnen mee te tellen? Hoe komt het dat de mens zich zo superieur voelt dat hij zoveel ellende veroorzaakt? De wetenschap in elk geval niet, want Darwin toonde 150 jaar geleden al aan dat de gelijkenissen tussen mens en dier zeer groot zijn.

In 2012 verklaarden dertien eminente neurowetenschappers dat het bewustzijn van niet-menselijke dieren sterk aanleunt bij dat van menselijke dieren. Wij buiten dan ook wezens uit die net als wij vreugde en lijden ervaren, complexe

**LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "les causes environnementales
des épidémies".**

Mme Victoria Austraet (indépendante).- Notre monde est un système complexe, dans lequel un phénomène peut entraîner des conséquences très diverses. La gestion de la crise du Covid-19 permet d'illustrer comment la moindre décision peut produire un ensemble d'effets concomitants, dont certains seront pleinement bénéfiques, tandis que d'autres s'avéreront dommageables.

Prenons les mesures de confinement imposées par les États un peu partout dans le monde. D'un côté, les gens tombent moins malades, la pollution a diminué drastiquement et la nature a repris ses droits ; de l'autre, l'activité économique en berne menace d'aggraver encore plus la pauvreté et les violences conjugales ont augmenté, comme la détresse psychologique.

Chaque décision prise doit être soumise à une analyse coûts-avantages afin de placer les bons curseurs aux bons endroits. C'est ce que font les États qui accordent de l'importance à la bonne gouvernance. Il y a pourtant bien un domaine qui est actuellement promu, soutenu et largement financé par les pouvoirs publics alors qu'il entraîne presque exclusivement des effets pour le moins néfastes : l'élevage d'animaux.

D'après certains billets d'opinion publiés pendant la crise, notre société n'accepte plus la mort. Cela explique sans doute pourquoi, en 2020, nous avons accepté de mettre nos activités à l'arrêt. Il faut se réjouir de la valeur que nous attribuons aujourd'hui à la vie humaine. Néanmoins, dans le même temps, nous donnons la mort, à un rythme jamais connu dans l'histoire de l'humanité. Chaque année, plus de 300 millions d'animaux terrestres sont tués dans les abattoirs belges. À l'échelle mondiale, le chiffre monte à 58 milliards.

Légalement parlant, chaque vie humaine compte. Dès lors, à partir de combien de morts la vie animale commence-t-elle à compter ?

sociale relaties aangaan, empathie en onrust kennen en graag leven.

Toch martelen we die dieren om ze op te eten. Dat is echter niet het enige funeste gevolg van onze eetgewoonten. Drie van de grootste gevaren voor de mensheid zijn het gevolg van veeteelt: klimaatopwarming, antibioticaresistentie en zoonosen. Met dat laatste gevaar worden we vandaag het duidelijkst geconfronteerd. Volgens de Wereldgezondheidsorganisatie (WGO) is 75% van de meer dan dertig nieuwe ziekteverwekkers bij de mens die de voorbije jaren werden ontdekt, van dierlijke afkomst, en dus een zoonose.

De wereldwijde invloed van de intensieve veeteelt op het verschijnen van die ziekteverwekkers manifesteert zich op twee manieren. Enerzijds neemt de vleesproductie 83% van de landbouwoppervlakte wereldwijd in. Daarmee is ze een belangrijke factor in de ontbossing. Het is algemeen geweten dat ontbossing leidt tot de vernietiging van ecosystemen, wat dan weer de ontwikkeling van infectieziekten stimuleert doordat wilde dieren rechtstreeks in contact komen met de mens.

Anderzijds vormt de extreme concentratie van dieren in de industriële veeteelt een enorme bron van zoonosen, die zich bijzonder gemakkelijk onder het vee kunnen verspreiden. Ze veroorzaken er onder andere varkens- en vogelgriep.

Elke overheid wil gezondheid promoten en lijden voorkomen, maar de hoge vleesproductie veroorzaakt net het tegenovergestelde. Vleeseters krijgen sneller diabetes, cardiovasculaire aandoeningen en bepaalde kankers. Voorts leidt de veeteelt tot ontbossing, bevordert ze epidemieën, versnelt ze de klimaatverandering en een zesde uitstervingsgolf. Ze veroorzaakt verspilling van voedsel en van gronden, houdt voor miljarden dieren een verschrikkelijk leven en levenseinde in en veroorzaakt hongersnood in de derde wereld.

De coronacrisis is het gevolg van de manier waarop wij met dieren omgaan. Om de veeteelt binnen zijn ecologische grenzen te houden, moeten de productie en consumptie van vlees in België met 83% afnemen. Als het Brussels Gewest wil tonen

Apparemment, 58 milliards, ce n'est pas encore suffisant ! Qu'est-ce qui justifie un tel gouffre dans notre considération morale, si ce n'est les stigmates d'un certain suprémacisme qui a poussé les hommes à commettre tant d'horreurs au cours de l'Histoire ? Ce n'est en tout cas pas la science. Il y a 150 ans, Darwin apportait déjà les preuves des profondes similitudes entre les humains et les autres animaux sur le plan des capacités et des comportements.

En 2012, treize des plus éminents neuroscientifiques dans le monde ont signé la Déclaration de Cambridge, qui conclut que les animaux non humains possèdent une conscience analogue à celle des animaux humains. Nous exploitons des êtres qui, comme nous, ressentent le plaisir et la souffrance, développent des relations sociales complexes, connaissent l'empathie et l'angoisse, et tiennent à leur vie.

N'est-il pas frappant qu'en laboratoire, les chercheurs testent l'efficacité des antidépresseurs sur des souris avant de les rendre disponibles aux humains ?

Et pourtant, nous faisons subir les pires tortures à ces animaux dans le but de les manger. Mais c'est loin d'être la seule conséquence funeste de notre modèle alimentaire. Trois des plus grands périls auxquels l'humanité fait face sont majoritairement imputables à l'élevage d'animaux : le réchauffement climatique, la résistance aux antibiotiques et les zoonoses. Ce dernier péril est celui qui nous apparaît le plus clairement aujourd'hui. Selon l'Organisation mondiale de la santé (OMS), 75 % des plus de 30 nouveaux pathogènes humains détectés ces dernières années sont d'origine animale. Il s'agit donc bien de zoonoses.

L'impact mondial de l'élevage intensif dans l'apparition de ces pathogènes se manifeste doublement. D'une part, la production de viande accapare de très vastes surfaces de terre pour nourrir les animaux ; on parle de 83 % des terres agricoles mondiales. Elle est donc un facteur majeur de déforestation. Et il est de notoriété publique que la destruction des écosystèmes provoquée par la déforestation favorise le développement de maladies infectieuses,

dat het lessen heeft getrokken uit de gezondheids-crisis, moet het daarnaar streven.

Onderzocht het Brussels Gewest de mogelijkheden om zijn doelstellingen betreffende de beperking van de vleesconsumptie aan te scherpen?

puisqu'elle met les animaux sauvages directement en contact avec l'homme.

D'autre part, la concentration extrême à laquelle sont soumis les animaux détenus dans les élevages industriels constitue depuis toujours une véritable poudrière en matière de zoonoses. La promiscuité permet aux agents pathogènes de muter et de se transmettre facilement à l'ensemble du cheptel. Ce sont les causes des épidémies de grippe porcine et aviaire qui font régulièrement l'actualité.

Notre objectif politique à tous est de promouvoir la santé, d'empêcher la souffrance, de tendre vers une société moins inégalitaire, plus durable, plus résiliente. La production intensive de viande fait tout l'inverse. Elle favorise le diabète, les maladies cardiovasculaires et certains cancers, déforeste comme aucune autre industrie, façonne de nouvelles épidémies, précipite le changement climatique et la sixième extinction de masse des espèces, gaspille des ressources alimentaires et des surfaces de terre, condamne des milliards d'animaux à une vie et une mort atroces et contribue à la famine dans les pays du tiers monde.

La crise du Covid-19 n'est pas un coup du sort, c'est le résultat de notre rapport aux animaux. Pour que le secteur de l'élevage reste dans ses limites écologiques, c'est-à-dire un modèle extensif et biologique, un institut de recherche de l'Université catholique de Louvain (UCL) a calculé que la production et la consommation de viande en Belgique devraient diminuer de 83 %. Si elle souhaite montrer qu'elle a tiré les leçons de la crise sanitaire, ainsi que de toutes les autres, il me semble que la Région bruxelloise ne devrait pas viser un modèle moins ambitieux que celui-là.

Compte tenu des risques de zoonose que cause l'élevage d'animaux et au regard de la crise sanitaire que nous traversons, la Région bruxelloise a-t-elle entrepris une réflexion en vue de rehausser ses objectifs en matière de réduction de la consommation de viande ?

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Volgens u zijn drie van de grootste bedreigingen voor de mensheid toe te schrijven aan de veeteelt: de klimaatopwarming, de antibioticaresistentie en de zoonosen, die door de huidige pandemie*

M. Alain Maron, ministre.- Vous partez du constat que trois des plus grands périls auxquels l'humanité doit faire face sont majoritairement imputables à l'élevage d'animaux : le réchauffement climatique, la résistance aux

opnieuw onder de aandacht komen. Covid-19 is inderdaad, net als andere recente epidemieën, een zoonose.

De beperking van de vleesconsumptie is een van de doelen van de strategie Good Food 2016-2020 die de vorige regering eind 2015 goedkeurde. Los daarvan heeft de veeteelt ook een impact op het klimaat. In België is de voedselketen goed voor 31% van de rechtstreekse uitstoot van broeikasgassen, waarvan 8 tot 12% aan vlees en melkproducten kan worden toegeschreven. De dagelijkse voeding van de Belg staat gemiddeld gelijk aan 4 k CO₂, wat voor het Brussels Gewest neerkomt op 1,7 miljoen ton CO₂ per jaar. Onze voeding heeft dus wel degelijk een invloed op de klimaatverandering.

Daarom is het doel van de Goodfoodstrategie inzake vlees een verhoging van de consumptie van plantaardige eiwitten en tegelijkertijd een verlaging van de consumptie van producten die rijk zijn aan dierlijke eiwitten.

Er werd een hele resem specifieke doelstellingen bepaald. Zo moeten in 2020 alle openbare kantines en de helft van de schoolrestaurants minstens een keer per week een vegetarisch menu hebben.

Om de doelstellingen te bereiken, werd onder andere het Goodfoodlabel in het leven geroepen. De criteria om dat label te kunnen krijgen, worden stelselmatig aangescherpt. Voorlopig wordt er met de hoeveelheid vlees die bij een maaltijd wordt aangeboden, nog geen rekening gehouden, maar dat zal in de toekomst wel het geval zijn. Leefmilieu Brussel zal de nieuwe criteria, die op 1 januari 2021 ingaan, in september op zijn website zetten.

Momenteel werken we aan criteria voor een label inzake gaarkeukens. Daarbij zal de hoeveelheid vlees worden beperkt.

Kantines die in 2021 een label aanvragen, moeten dan ook rekening houden met de maximaal toegelaten hoeveelheid vlees per maaltijd.

In 2020 komt er bovendien een evalueatie van de Goodfoodstrategie. De evolutie van de vleesconsumptie zal worden opgenomen in het resultaat, dat begin 2021 beschikbaar zal zijn. Op basis daarvan en in overleg met de actoren uit de

antibiotiques et les zoonoses que la présente épidémie a remises sur le devant de la scène de manière dramatique. Le Covid-19 est en effet, selon toute vraisemblance, une zoonose, comme beaucoup d'autres épidémies de ces dernières années.

La réduction de la consommation de viande est l'une des ambitions de la stratégie Good Food 2016-2020 approuvée par le précédent gouvernement à la fin de l'année 2015. Indépendamment des zoonoses, les élevages d'animaux ont également des impacts sur le climat. En Belgique, la chaîne alimentaire, y compris les boissons, représentent 31 % des émissions directes de gaz à effet de serre, et entre 8 % et 12 % sont dus à la viande et aux produits laitiers. L'alimentation quotidienne d'une personne correspond en moyenne à l'équivalent de 4 kilos de CO₂, ce qui représente environ 1,7 million de tonnes de CO₂ par an pour la Région bruxelloise. L'impact sur le changement climatique est donc bien réel, qu'il s'agisse de l'élevage, du gaspillage alimentaire ou des transports de longue distance qui concernent parfois aussi les animaux.

C'est pourquoi, dans la stratégie Good Food toujours en œuvre, l'objectif général lié à la viande est le suivant : "augmentation de la consommation de protéines végétales en parallèle avec la diminution de la consommation de produits riches en protéines animales, en assurant une assiette équilibrée."

Des objectifs spécifiques chiffrés étaient prévus dans la stratégie de départ :

- en 2020, 100 % des cantines publiques et 50 % des cantines scolaires proposent au moins un menu végétarien par semaine ;
- en 2020, 60 % de la population déclare diminuer sa consommation de viande et 30 % mange végétarien au moins une fois par semaine.

Lors de la révision à mi-parcours de la stratégie, approuvée par le gouvernement début 2019, l'ambition a été revue à la hausse :

- en 2020, proposition d'au minimum un menu végétarien par semaine dans 100 % des cantines publiques et 100 % des cantines scolaires qui servent un repas chaud. Au sein de notre parlement,

voedselketen, wordt tegen 2022 het vervolg op de Goodfoodstrategie opgesteld.

In dat kader wil ik dat de doelstellingen voor gevarieerde maaltijden worden opgetrokken, want de vleesconsumptie moet nog verder naar omlaag. Tegelijkertijd moeten er meer granen, groenten en andere bronnen van plantaardige eiwitten op het menu komen.

Initiatieven zoals de VeggieChallenge van EVA kunnen daarbij helpen. Ze stimuleren de bevolking immers om nieuwe gerechten te ontdekken en hun voedingsgewoonten te wijzigen. Dergelijke initiatieven bereiken een grote groep mensen met hun informatie over vleesvervangers en zorgen ervoor dat sommigen op een andere manier naar vegetarische voeding gaan kijken. Ik adviseer de commissieleden die geen vegetariër zijn, om eens aan de VeggieChallenge deel te nemen.

des résolutions ont porté sur la journée végétarienne (Veggie Day) et autres initiatives de ce type ;

- en 2020, atteinte d'une augmentation de 20 % de la consommation des menus végétariens dans les restaurants labellisés ;

- entre 2015 et 2020, diminution de la consommation de viande des ménages de 15 %.

Pour atteindre ces objectifs, je vais développer un exemple très concret : le label cantine Good Food qui augmente petit à petit l'ambition de ses critères liés à la consommation de viande. Jusqu'à présent, il n'est pas obligatoire de respecter un certain grammage de viande pour obtenir le label cantine Good Food. Il est juste obligatoire d'offrir un repas végétarien par semaine. Pour une offre végétarienne plus importante, des points supplémentaires peuvent être obtenus via des critères facultatifs. Il faut également proposer des assiettes équilibrées (équilibre viande/légumes, bar à salade, soupe aux légumes frais...).

Une adaptation des critères est en préparation. Les grammages de viande seront réduits. Même pour les repas non végétariens, il y aura désormais une exigence d'un grammage maximal par repas, fixé en fonction de l'âge.

Nous travaillons actuellement sur les critères d'un label pour les cuisines centrales. Un grammage maximal de viande y sera également prévu. Les nouveaux grammages seront publiés sur le site de Bruxelles Environnement à partir du 1^{er} septembre 2020, et entreront en vigueur le 1^{er} janvier 2021.

Les cantines qui soumettent un dossier en 2021 seront donc obligées d'utiliser ces grammages maximaux. Par ailleurs, l'année 2020 est consacrée à l'évaluation finale de la stratégie Good Food. Certains objectifs ayant été ajustés, l'évolution de la consommation de viande fera partie du bilan qui sera disponible début 2021. Sur cette base, et en coconstruction avec les acteurs de la chaîne alimentaire, la suite de la stratégie actuelle sera rédigée pour le début de l'année 2022.

Dans ce cadre, je souhaite que les ambitions liées à la diversification de l'assiette soient à nouveau revues à la hausse ; nous souhaitons en effet

atteindre de nouveaux objectifs de diminution de la consommation de viande. Il s'agit progressivement de réinventer notre alimentation, de découvrir encore davantage les céréales, les légumineuses et d'autres sources de protéines végétales.

Au mois de mars dernier, je me suis moi-même engagé dans le VeggieChallenge de l'asbl EVA. Non seulement pour l'expérience, mais aussi pour apporter mon soutien à ce type d'initiative. Le défi consistait à ne pas manger de viande du tout pendant un mois. Cela peut sembler normal pour des végétariens dont c'est le quotidien depuis longtemps. Pour les autres, cela donne de nouvelles idées, tant pour découvrir de nouvelles recettes que pour modifier ses habitudes alimentaires. Ce type d'initiative informe le plus grand nombre sur les substituts à la viande et offre à certains un changement de lecture de l'alimentation végétarienne.

Je ne peux donc que conseiller aux membres de la commission qui ne seraient pas végétariens et n'ont pas tenté l'expérience de se lancer dans ce défi d'un mois sans viande. Cela ne peut être que bénéfique : soit vous consommez moins de viande qu'avant, soit vous devenez carrément végétarien.

Mevrouw Victoria Austraet (onafhankelijke) (in het Frans).- *Het is een goede zaak dat in de Goodfoodstrategie een aantal doelstellingen inzake de beperking van de vleesconsumptie zijn opgenomen. Bovendien wilt u die doelstellingen nog aanscherpen.*

Ik vraag mij echter af of die maatregelen volstaan om de ravage die de veeteelt veroorzaakt, te beperken. Als u rationeel zou optreden, zou u onmiddellijk een einde maken aan de massaconsumptie van dierlijke producten, maar ik neem aan dat morele kortzichtigheid dat verhindert.

Gisteren nog verscheen in het wetenschappelijke tijdschrift PNAS een artikel waaruit blijkt dat onderzoekers in Chinese varkenskwekerijen een stam van een griepvirus ontdekten dat alle kenmerken heeft om een nieuwe pandemie te veroorzaken.

Mme Victoria Austraet (indépendante).- Félicitations, M. le ministre, pour votre mois sans viande !

J'entends que la stratégie Good Food prévoit quelques objectifs en matière de réduction de la consommation de viande, comme le fait de proposer au moins un menu végétarien chaque semaine dans la totalité des cantines publiques. De telles mesures vont dans le bon sens.

J'entends également que le but est de renforcer quelque peu l'ambition des objectifs, notamment en ce qui concerne les grammages de viande. Toutefois, je me demande si ces mesures sont suffisantes compte tenu des ravages que cause l'élevage d'animaux. Si nous agissions de manière réellement rationnelle, nous mettrions dès aujourd'hui un terme à cette consommation massive de produits animaux, qui n'est sans doute permise qu'à cause de nos œillères morales.

Ik verzoek u dan ook aan om de criteria verder aan te scherpen en de vleesconsumptie te beperken.

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Strikt genomen ben ik het met u eens. Steeds meer mensen kiezen voor een vegetarisch menu of eten minder vlees. Naast het ecologische spelen echter ook het economische en het culturele aspect een rol, en ook voedingsgewoonten.*

Er is een mentaliteitswijziging aan de gang en de vleesconsumptie neemt geleidelijk af. De Goodfoodstrategie helpt de Brusselse regering om een verandering op gang te brengen. Daarnaast werken ook heel wat vzw's rond een wijziging van het voedingspatroon.

- Het incident is gesloten.

MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW AURÉLIE CZEKALSKI

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

betreffende "het spel in de stad".

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) *(in het Frans).*- *Leefmilieu Brussel beheert een zestigtal sport- en speelpleinen in parken. In die context*

Pour revenir sur le seul ravage sanitaire, nous avons justement appris hier dans la presse les résultats d'une nouvelle étude parue dans la revue scientifique américaine PNAS. Elle indique que des chercheurs ont découvert une souche de virus de grippe dans des élevages porcins en Chine qui présente toutes les caractéristiques capables de provoquer une future pandémie.

Je ne peux que vous encourager à continuer de renforcer les critères et diminuer les grammages.

M. Alain Maron, ministre.- Sur le fond, je suis d'accord avec vous. De plus en plus de personnes deviennent végétariennes ou diminuent drastiquement leur consommation de viande, par conviction. Mais comme pour le sucre ou l'alcool, l'aspect rationnel, qu'il soit environnemental ou lié à la santé, n'est pas le seul facteur : des éléments économiques, culturels ou d'habitudes alimentaires interviennent également.

Les changements de mentalité sont en cours, puisque la consommation de viande diminue, mais ils doivent s'ancrer. Grâce à la stratégie Good Food, à l'exemplarité des pouvoirs publics et au soutien à ces mesures, nous avons la possibilité de changer les choses. Beaucoup d'associations sans but lucratif œuvrent aussi dans cette direction.

- L'incident est clos.

QUESTION ORALE DE MME AURÉLIE CZEKALSKI

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

concernant "le jeu dans la ville".

Mme Aurélie Czekalski (MR).- Au sein de ses espaces verts, Bruxelles Environnement gère une soixantaine d'aires de jeux et de sport. C'est dans ce cadre que Bruxelles Environnement a lancé une

werd een studie uitgevoerd waarin meerdere grote principes aan bod komen:

- wijken met weinig speelinfrastructuur krijgen voorrang;

- de invulling van de speelpleintjes moet veelzijdiger (avontuur, natuur, sport ...);

- de speelpleintjes moeten beter in de ruime omgeving worden ingepast door ze niet te omheinen;

- informele elementen moeten het spel stimuleren en typische landschapselementen moeten een plek krijgen in formele speelzones;

- kinderen en omwonenden moeten inspraak krijgen in de aanleg van een speelplein in hun buurt;

- de aanpak ter plaatse moet met wijkcontracten gebeuren.

Tegenwoordig zitten kinderen vaker binnen met een tablet of een spelconsole. Met een nieuwe aanpak moeten kinderen weer zin krijgen om zich uit te leven op speelpleintjes.

Aan ideeën geen gebrek:

- de verbeelding van het kind vrijlaten met abstractere spelelementen;

- speelpleintjes in de natuur integreren;

- rustplekken om weg te dromen en te praten;

- van braakliggende terreinen avonturenterreinen maken.

Er komen almaar meer school- en speelstraten in Brussel en 'parkour', een looddiscipline waarbij je obstakels in de stad gebruikt, kent groeiend succes.

Wat heeft Leefmilieu Brussel met de studie-resultaten gedaan?

étude intitulée "Le jeu dans la ville – Pour un maillage jeux à Bruxelles", afin d'analyser les besoins des Bruxellois en la matière.

Plusieurs grands principes y sont énoncés :

- les quartiers pauvres en infrastructures ludiques doivent être privilégiés ;

- il faut diversifier les types de plaines de jeux (aventure, nature, sport, thématique spécifique, etc.), augmenter leur potentiel inventif et leur originalité, répondre aux besoins des catégories d'usagers pour lesquelles l'offre est faible ;

- ouvrir l'espace, ne pas clôturer l'aire de jeux pour augmenter son rayonnement, son intégration dans un environnement plus grand ;

- intégrer dans le paysage, notamment dans les espaces verts et sur les places, des éléments informels qui stimulent le jeu, et intégrer des caractéristiques du paysage (arbre, pente, relief) dans les zones de jeux formelles ;

- privilégier la participation des enfants et des riverains lorsque l'aménagement d'une plaine de jeux est prévue dans leur quartier ;

- travailler sur le terrain avec les contrats de quartier.

Aujourd'hui, nos enfants passent plus de temps à l'intérieur sur leur tablette ou derrière leur console de jeux. Il y a lieu de réinventer les aires de jeux pour leur redonner envie de jouer dans l'espace public.

En la matière, les idées sont nombreuses :

- laisser courir l'imagination de l'enfant en plaçant des modules plus abstraits dans l'espace public ;

- au maximum intégrer les aires de jeu dans la nature en utilisant l'espace disponible (troncs, souches, talus) ;

- laisser des espaces de repos qui peuvent faire place au rêve et à la discussion ;

Hoeveel aanvragen voor nieuwe speelprojecten in de openbare ruimte zijn er sinds de studie ingediend?

Heeft de studie aanleiding gegeven tot veranderingen of nieuwe projecten?

Hoeveel geld is er beschikbaar voor de grote principes die in de studie worden vermeld?

- transformer des terrains vagues en terrain d'aventure.

Il y a de plus en plus de rues scolaires ou récréatives à Bruxelles et le "parkour" s'y développe. Cette discipline consiste à se déplacer dans la ville en sautant d'un muret à une rampe, en escaladant les murs.

Quelles mesures l'administration de Bruxelles Environnement a-t-elle prises à la suite de cette étude ?

Depuis cette étude, combien de permis ont-ils été introduits pour de nouveaux projets de jeu dans les espaces publics de la ville ?

Des changements ou de nouveaux projets ont-ils vu le jour à la suite de cette étude ? Pourriez-vous nous lister ces nouveaux projets ? Où se trouvent-ils et quel est leur budget ? Quels seront les projets réalisés ?

Quel budget est-il alloué à la réalisation des grands principes de cette étude ?

De heer Alain Maron, minister (in het Frans).- *Het is inderdaad belangrijk dat kinderen terechtkunnen in speelpleintjes in de stad.*

De studie van Leefmilieu Brussel werd in 2015 afgerond en schetst de hoofdlijnen van een ambitieus langetermijnplan voor het gewestelijke speeln netwerk. Dat netwerk bestaat uit buurt-speelpleintjes, speeltoestellen in gewestelijke parken en gewestelijke recreatiehubs, voor mensen uit de ruime omgeving.

De afdeling Groene Ruimten van Leefmilieu Brussel heeft een dienst Speel- en sportnetwerken gekregen, met vier medewerkers met uiteenlopende vaardigheden.

Leefmilieu Brussel heeft ter zake een vademecum opgesteld en verspreid.

De dienst Speel- en sportnetwerken geeft gemeenten geregeld advies bij de aanleg van nieuwe speelpleinen.

M. Alain Maron, ministre.- La place du jeu dans la ville est en effet un enjeu primordial, tout comme la possibilité pour les enfants d'avoir accès à des espaces prévus à cet effet.

L'étude "Le jeu dans la ville – Pour un maillage jeux à Bruxelles" commanditée par Bruxelles Environnement a été clôturée en 2015 et trace les lignes d'un projet ambitieux et de long terme en matière de maillage jeux régional.

Ce maillage se compose à la fois de plaines de jeux de proximité, d'équipements récréatifs dispersés dans les parcs régionaux et de "hubs récréatifs régionaux", comme celui du Rouge-Cloître que j'ai inauguré il y a une dizaine de jours avec le bourgmestre d'Auderghem et les équipes, comme le pôle récréatif du quai des Matériaux qui est en cours d'installation près de Tour & Taxis, ou comme la plaine de jeux régionale à l'Hippodrome de Boitsfort dont les travaux commenceront dans les prochains mois.

Il s'agit de "hubs récréatifs régionaux", où la quasi-totalité des habitants de la Région pourrait se

Zo is er een raamovereenkomst met de Brusselse Gewestelijke Huisvestingsmaatschappij (BGHM) om in socialehuisvestingsprojecten een speel- en sportnetwerk aan te leggen. Leefmilieu Brussel is vertegenwoordigd in meerdere stuurcomités bij perspective.brussels voor de aanleg van speelinfrastructuur op schoolspeelplaatsen, de opmaak van het overzicht van sportinstallaties en het plan be running.

Het team is bijzonder gemotiveerd. Het volstaat niet dat er speelpleinen zijn, de kwaliteit is ook zeer belangrijk. Wie de speelinstallaties van Leefmilieu Brussel bezoekt, zal kunnen vaststellen dat ze bijzonder goed zijn ontworpen. Leefmilieu Brussel pakt die kwestie zeer goed aan.

De voorbije jaren heeft Leefmilieu Brussel onderstaande speelprojecten gerealiseerd:

- speelplein Willame in Oudergem voor 270.000 euro;

- speelplein Station in Sint-Lambrechts-Woluwe voor 260.000 euro;

- speelruimte in het Elisabethpark te Koekelberg voor 130.000 euro;

- speelruimte in het Scheutbospark te Sint-Jans-Molenbeek voor 180.000 euro;

- speelplein in de Kruidtuin te Sint-Joost-ten-Node voor 935.000 euro;

- speelruimte in het Boudewijnpark voor 1.900.000 euro.

Aan de volgende projecten wordt nog gewerkt:

- Dailly in Schaarbeek voor 280.000 euro;

- het Scheutbospark in Sint-Jans-Molenbeek voor 700.000 euro;

- de Materialenkaai in Sint-Jans-Molenbeek voor 3.300.000 euro;

- de hippodroom van Bosvoorde voor 2.300.000 euro;

rendre, et non d'un maillage local. Ainsi, nous travaillons sur différentes échelles.

Un service "maillage jeux et sport" de quatre personnes de profils différents (paysagiste, architecte, communication) a été créé au sein de la division espaces verts de Bruxelles Environnement.

Au niveau de la communication externe et de la sensibilisation, Bruxelles Environnement a présenté et diffusé son vade-mecum en de nombreuses occasions (colloques, présentations, mises en ligne, articles, etc.).

La concertation avec les communes et autres administrations est régulière. Le service "maillage jeux et sport" de Bruxelles Environnement apporte régulièrement ses conseils aux communes qui souhaitent développer de nouveaux espaces de jeux.

Une convention-cadre a, par exemple, été mise en place avec la Société du logement de la Région de Bruxelles-Capitale (SLRB) pour favoriser la mise en œuvre d'un maillage de plaines de jeux et de sport au sein des ensembles de logements sociaux. Bruxelles Environnement participe à différents comités de pilotage chez perspective.brussels autour de projets d'aménagements ludiques dans les cours d'école, du cadastre sport et du plan running.

Cette équipe, que j'ai eu l'occasion de rencontrer à plusieurs reprises, est particulièrement motivée et attentive, y compris en ce qui concerne la conception de ces plaines ou espaces de jeux. En effet, il ne suffit pas que de tels espaces existent, ils doivent également être qualitatifs, ce qu'ils sont véritablement. Si vous avez l'occasion d'aller vous promener dans les espaces de jeu de Bruxelles Environnement, avec ou sans enfant, vous constaterez que, bien souvent, ils sont extrêmement bien conçus et réfléchis, et mis à jour régulièrement. Bruxelles Environnement fait preuve de beaucoup d'intelligence collective dans le cadre du dossier des plaines de jeux.

Voici les projets d'espaces récréatifs de Bruxelles Environnement réalisés ces dernières années, ainsi que leur coût :

- er is ook een klein bedrag begroot voor de Zavelenberg in Sint-Agatha-Berchem.

Voor de ondersteuning van de uitbouw van het speeln netwerk is eind 2019 188.000 euro beschikbaar gemaakt.

De recreatiebegroting van Leefmilieu Brussel ziet er als volgt uit:

- 2020: 1.010.000 euro;

- 2021: 1.850.000 euro;

- 2022: 1.785.000 euro;

- 2023: 1.950.000 euro.

De bedragen worden jaar na jaar bevestigd naargelang van de beschikbare middelen.

Leefmilieu Brussel en ikzelf hechten veel belang aan de uitbouw en het goede beheer van het speeln netwerk.

- la plaine de jeux Willame à Auderghem : 270.000 euros ;

- la plaine de jeux Station à Woluwe-Saint-Lambert : 260.000 euros ;

- le parc Élisabeth à Koekelberg : 130.000 euros ;

- le parc du Scheutbos à Molenbeek-Saint-Jean : 180.000 euros ;

- la plaine de jeux du jardin Botanique à Saint-Josse-ten-Noode : 935.000 euros ;

- le parc Roi Baudouin (phases 1, 2, 3) : 1.900.000 euros.

De même, voici les projets d'espaces récréatifs en cours, assortis de leur année d'aboutissement :

- Dailly à Schaerbeek pour 2020 : 280.000 euros ;

- le parc du Scheutbos à Molenbeek-Saint-Jean pour 2020 : 700.000 euros ;

- le quai des Matériaux à Molenbeek-Saint-Jean pour 2021 : 3.300.000 euros ;

- l'hippodrome de Boitsfort pour 2022 : 2.300.000 euros ;

- de petits montants sont également prévus pour l'espace public du Zavelenberg à Berchem-Sainte-Agathe.

Enfin, le budget alloué à la réalisation des grands principes de l'étude s'élève à 188.000 euros pour une mission d'appui au développement du maillage jeux. Ce budget a été engagé à la fin de l'année 2019.

En matière d'espaces récréatifs, le plan d'investissement de Bruxelles Environnement est le suivant :

- budget 2020 : 1.010.000 euros ;

- budget 2021 : 1.850.000 euros ;

- budget 2022 : 1.785.000 euros ;

- budget 2023 : 1.950.000 euros.

Ces montants devront, bien sûr, être progressivement confirmés, sur une base annuelle, en fonction des moyens budgétaires disponibles.

Pour conclure, nous accordons, avec Bruxelles Environnement, une grande attention au développement et à la bonne gestion de ce maillage jeux sur l'ensemble du territoire régional. Ces équipements de proximité pour se détendre et se recréer en plein air, souvent dans la nature, sont essentiels pour le bien-être et la santé des Bruxellois. La crise que nous continuons de traverser nous le rappelle chaque jour et nous le rappellera singulièrement cet été puisqu'un grand nombre de citoyens ne partira pas en vacances ou restera plus longtemps que prévu à Bruxelles.

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) *(in het Frans).*- *Het gaat de goede kant op. Speelpleintjes zijn belangrijk voor mensen die niet op vakantie kunnen en ze bieden de kans om de Brusselse gemeenten en buurten te herontdekken.*

- *Het incident is gesloten.*

Mme Aurélie Czekalski (MR).- Votre action va dans le bon sens. C'est bénéfique pour tous les Bruxellois. Passer par les espaces de jeux est également un moyen de redécouvrir nos communes et nos quartiers. En effet, tous les Bruxellois n'ont pas la chance de partir en vacances, encore moins cet été. Ces espaces récréatifs leur offrent justement un moyen de s'évader, s'amuser et s'épanouir dans nos quartiers et nos parcs.

- *L'incident est clos.*

MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW LATIFA AÏT BAALA

AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,

betreffende "de begeleiding van de handelaars met betrekking tot het verbod op plastic zakken".

Mevrouw Latifa Aït Baala (MR) *(in het Frans).*- *Op 1 december 2016 keurde het gewest een besluit inzake afvalbeheer goed, dat onder meer het*

QUESTION ORALE DE MME LATIFA AÏT BAALA

À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,

concernant "l'accompagnement des commerçants quant à l'interdiction des sacs plastiques".

Mme Latifa Aït Baala (MR).- En date du 1^{er} décembre 2016, notre Région a adopté un arrêté relatif à la gestion des déchets. Cette législation

verbod op het gebruik van plastic zakken voor eenmalig gebruik invoert. De toepassingsbepalingen zijn opgenomen in het ministerieel besluit van 14 september 2017.

Het bannen van de plastic zakken verloopt in verschillende fasen gespreid over meerdere jaren. Zo mogen er vanaf 1 maart 2020 geen plastic zakken meer gebruikt worden voor de verkoop van groenten en fruit. Klanten moeten hun eigen verpakking meenemen.

Op 2 februari 2020 berichtte La Dernière Heure over de vrees van de Brusselse handelaars dat ze klanten zouden verliezen, omdat die na hun werk geen zak bij zich zouden hebben en ze zelf niet wilden investeren in dure papieren zakken.

De MR-fractie staat achter de maatregel, omdat die op ecologisch vlak een stap in de goede richting betekent. De handelaars mogen daarbij echter niet aan hun lot worden overgelaten en moeten de nodige begeleiding krijgen.

Is Leefmilieu Brussel belast met de bewustmaking van de handelaars? Zo ja, welke maatregelen heeft het daartoe getroffen? Is er tijdens de inspectiebezoeken ook aandacht voor de begeleiding van de handelaars? Zijn er maatregelen getroffen om nefaste gevolgen voor de handelaars te vermijden? Hebt u gedacht aan een groepsaankoop van papieren zakken of aan andere ondersteunende maatregelen?

comprend notamment l'interdiction de l'utilisation des sacs plastique à usage unique. Les modalités d'application ont été précisées dans l'arrêté ministériel du 14 septembre 2017.

L'échelonnement de la disparition de l'utilisation des sacs en plastique à usage unique s'étend sur plusieurs années et, à compter du 1^{er} mars 2020, les sacs en plastique pour les fruits et les légumes sont interdits dans tous les commerces.

Cette interdiction s'applique à tous les magasins bruxellois, aux commerçants des marchés ainsi qu'aux vendeurs ambulants. Dans cette logique, les consommateurs sont invités à utiliser leurs propres emballages pour remplacer les sacs à usage unique : sacs en tissu, boîtes en carton, en plastique, en inox ou encore en verre.

Toutefois, j'ai été frappée par un article du journal La Dernière Heure, en date du 2 février dernier, qui se faisait l'écho des craintes de certains commerçants bruxellois. L'un de ceux-ci s'exprimait en ces termes : "Personnellement, je ne vais plus dépenser d'argent dans des sacs, car les sacs papier coûtent trop cher. Mais ce qui est sûr, c'est que je vais perdre une partie de ma clientèle qui vient après le travail, sans aucun sac pour transporter ses légumes. Comment vont-ils faire si je ne leur en propose plus ?"

Mon groupe et moi-même soutenons la démarche et le dispositif mis sur pied, qui constituent une avancée claire en matière d'écologie et de protection de l'environnement. Néanmoins, nous souhaitons que les commerçants ne soient pas abandonnés et qu'ils puissent bénéficier d'un accompagnement.

Quelle est l'instance chargée de la sensibilisation des commerçants ? Est-ce bien une mission de Bruxelles Environnement ? La liste de ses missions comprend-elle bien la sensibilisation et la responsabilisation des commerçants ? Dans l'affirmative, quelles sont les politiques mises en place en ce sens ?

En ce qui concerne les services d'inspection, des mesures ont-elles été envisagées pour l'accompagnement des commerçants ?

De heer Alain Maron, minister (in het Frans).- *Conform het besluit inzake afvalbeheer werd het verbod op plastic zakken in verschillende fasen ingevoerd: sinds 1 september 2017 geldt een verbod op zakken uit plastic dat meer dan 50 µ dik is. Sinds 1 september 2018 geldt dat verbod ook voor alle andere plastic zakken die worden gebruikt voor koopwaar in de detailhandel.*

Er golden een aantal uitzonderingen om de handelaars de tijd te geven andere oplossingen te vinden. Zo gold er een uitzondering voor plastic zakjes die voor los verkochte vruchten en groenten worden gebruikt, zij het onder bepaalde voorwaarden: de zakjes moesten voor minstens 40% uit biologisch materiaal bestaan en moesten composteerbaar zijn. Die uitzondering is sinds 1 maart 2020 opgeheven.

Voor de eerste twee fasen voerde Leefmilieu Brussel de communicatiecampagne 'Altijd 'n tas op zak!', waarmee het zich zowel tot het grote publiek als tot de handelaars richtte. Ook startte het een intensieve samenwerking met hub.brussels om de handelaars te begeleiden. Tijdens de eerste fase ontvingen die herbruikbare zakken, affiches en stickers.

Hub.brussels stelde voor elke fase een informatiefolder op. Ook kreeg het personeel van hub.brussels een opleiding van Leefmilieu Brussel om de vragen van de handelaars te kunnen beantwoorden. Tot slot kunnen de handelaars altijd terecht bij het informatienummer van Leefmilieu Brussel.

Tijdens de inspectiebezoeken ontvangen de handelaars die dat wensen de informatiefolder of worden ze doorverwezen naar hub.brussels als ze meer informatie wensen. Op de website van Leefmilieu Brussel is bovendien een gedetailleerde lijst met frequently asked questions (FAQ) te vinden.

Quelles sont les mesures prises pour éviter les conséquences néfastes pour les commerçants ?

Avez-vous envisagé la promotion du principe d'achat groupé ou d'autres mesures de remplacement ?

M. Alain Maron, ministre.- L'interdiction d'utiliser certains sacs en plastique a été progressive, conformément aux dispositions de l'arrêté relatif à la gestion des déchets (arrêté Brudalex).

Depuis le 1^{er} septembre 2017, l'utilisation de sacs de caisse en plastique d'une épaisseur supérieure à 50 µ est interdite. Depuis le 1^{er} septembre 2018, cette interdiction s'applique également à tous les autres sacs en plastique destinés à l'emballage des marchandises et utilisés dans la zone de vente des détaillants.

Un certain nombre d'exceptions avaient été prévues, entre autres pour donner aux commerçants le temps de passer à d'autres solutions. Une de ces exceptions concernait les sacs en plastique utilisés comme emballage primaire pour les fruits et légumes vendus en vrac, qui étaient toujours autorisés sous certaines conditions, à savoir être biosourcés à hauteur de 40 % minimum et compostables à domicile. Cette exception a pris fin le 1^{er} mars 2020.

Pour ces deux premières phases, une grande campagne de communication - "Toujours un sac dans la poche", "T'as ton sac ?" - a été menée par Bruxelles Environnement à destination tant du grand public que des commerçants. En outre, une coopération intensive avec hub.brussels a été mise en place pour guider ces derniers. Lors de la première phase, un certain nombre de sacs réutilisables leur ont aussi été distribués, ainsi que des affiches et des autocollants.

Pour chacune de ces phases, un dépliant a été élaboré par hub.brussels. Afin de pouvoir répondre aux questions des commerçants, le personnel de hub.brussels a également reçu une formation dispensée par Bruxelles Environnement.

Doordat het verbod in fasen werd ingevoerd en alle maatregelen en uitzonderingen al in 2017 werden aangekondigd, kregen de handelaars voldoende tijd om zich aan te passen. Het verbod is van toepassing op alle handelaars, ongeacht de omvang en de aard van hun activiteit. Daardoor is er geen risico dat klanten hun heil zoeken bij de concurrentie

Mijn diensten hebben geen aanvraag voor een groepsaankoop ontvangen, tenzij die naar hub.brussels werd gestuurd en niet aan me werd gemeld. Ik ben er in elk geval niet tegen gekant.

- Het incident is gesloten.

En outre, les commerçants peuvent contacter à tout moment le numéro d'information de Bruxelles Environnement.

Lorsque des inspections sont effectuées et qu'il y a une demande, les commerçants reçoivent la brochure d'information et sont également redirigés vers hub.brussels si des conseils supplémentaires ou particuliers sont nécessaires. Une foire aux questions détaillée est disponible sur le site de Bruxelles Environnement.

La mise en œuvre progressive et échelonnée des mesures laisse aux opérateurs suffisamment de temps pour s'adapter à la nouvelle situation. En effet, les mesures et les exceptions temporaires ont toutes été annoncées en 2017. Tout le monde est logé à la même enseigne et comme l'interdiction s'applique à l'ensemble des commerçants, indépendamment de leur taille et de leur type d'activité (marchés, produits alimentaires ou non, etc.), elle n'entraîne pas le risque de voir les clients se tourner vers la concurrence – en tout cas pas sous ce prétexte.

À ce stade, je ne dispose d'aucune information plus précise quant à la planification d'un achat groupé, mais pourquoi pas ! Jusqu'à présent, rien n'a été mis en route pour un achat groupé de sacs, ou du moins nous n'avons pas reçu de demande – sauf si elle a été adressée à hub.brussels et ne m'a pas été communiquée.

- L'incident est clos.

**VRAAG OM UITLEG VAN MEVROUW
CIELTJE VAN ACHTER**

**AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "de openstelling van het park
van Laken voor het publiek".**

**DEMANDE D'EXPLICATIONS DE MME
CIELTJE VAN ACHTER**

**À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "l'ouverture du parc de Laeken
au public".**

Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA).- Mijn voorstel van resolutie wordt niet behandeld, allicht omdat de meerderheid snel zelf een resolutie wil indienen, maar dat belet mij niet om vragen te stellen.

Tijdens de coronacrisis werd nogmaals duidelijk hoe belangrijk de toegang tot groene ruimten is voor de Brusselaars. Veel stadsbewoners wonen in appartementen zonder tuin en zijn sterk afhankelijk van de openbare parken om te kunnen genieten van groen. De parken zijn dan ook publiekstrekkers. In het Josaphatpark bijvoorbeeld was het tijdens de crisis vaak over de koppen lopen. Een bijkomend park zou dus welkom zijn.

Mijnheer de minister, ik heb u al vaker ondervraagd over het park van Laken. We hebben al uitvoerig gedebatteerd over het feit dat de Koninklijke Schenking heel wat belastinggeld ontvangt. U hebt mij na een vorige interpellatie documenten bezorgd waaruit blijkt dat Leefmilieu Brussel in een nota, aan de hand van drie scenario's, al een eerste ruwe inschatting heeft gemaakt van de onderhoudskosten die gepaard zouden gaan met een al dan niet gedeeltelijke openstelling van het koninklijk domein van Laken. Dat is een belangrijke stap in de richting van een openstelling - meten is immers weten - maar zonder bezoek aan het park blijft het voor Leefmilieu Brussel erg moeilijk om een inschatting te maken.

In ons voorstel van resolutie sturen we erop aan om het koninklijk domein te beperken tot de historische afmetingen van 1830. Toen bestond het domein uit het paleis en de hele strook van het paleis tot aan het kanaal. Links en rechts daarvan lagen delen die publiek waren. Als we terugkeren naar die contouren, kan de veiligheid worden gegarandeerd en kunnen de delen die aan woonbuurten grenzen, opengesteld worden voor het publiek. Het voorstel van Leefmilieu Brussel stemt grotendeels overeen met ons voorstel van resolutie.

Leefmilieu Brussel voert aan dat een bezoek aan het domein nodig is om de opening te onderzoeken en om de biodiversiteit op het koninklijke domein in kaart te brengen. Wordt een bezoek met de betrokken gewestelijke en federale instellingen voorbereid?

Mme Cieltje Van Achter (N-VA) (*en néerlandais*).- *Ma proposition de résolution n'a pas été traitée, mais cela ne m'empêche pas de poser des questions.*

La crise du coronavirus nous a une nouvelle fois démontré toute l'importance des espaces verts pour les nombreux Bruxellois qui vivent dans des appartements sans jardin.

M. le ministre, je vous ai souvent interrogé sur le parc de Laeken et nous avons déjà longuement débattu du fait que la Donation royale perçoit énormément d'argent du contribuable. À la suite d'une précédente interpellation, vous m'avez transmis des documents dont il ressort que Bruxelles Environnement a déjà réalisé, sur la base de trois scénarios, une première estimation sommaire des coûts d'entretien qu'engendrerait une ouverture, totale ou partielle, du domaine royal de Laeken.

Dans notre proposition de résolution, nous suggérons de ramener le domaine à ses dimensions historiques de 1830. Le domaine se composait alors du palais et de toute la bande jusqu'au canal, tandis que les parties à gauche et à droite étaient ouvertes au public. La proposition de Bruxelles Environnement correspond en grande partie à notre proposition de résolution.

Bruxelles Environnement déclare devoir visiter le domaine pour examiner les effets d'une ouverture et répertorier la biodiversité du site. Une visite est-elle préparée avec les institutions fédérales et régionales ad hoc ?

Y a-t-il eu une concertation avec la famille royale, la Donation royale, les services de sécurité, la Commission royale des monuments et des sites (CRMS) et avec vos homologues fédéraux ?

Is er overleg geweest met de koninklijke familie, met de Koninklijke Schenking, met de beveiligingsdiensten, met de Koninklijke Commissie voor Monumenten en Landschappen (KCML) en met uw federale ambtgenoten?

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- Ik spreek namens Ecolo en Groen. Wij steunen het doel om een deel van het park van Laken open te stellen voor het publiek. De meerderheid werkt aan een resolutie in die zin.

Een van de belangrijke aspecten die een openstelling moeilijker maken, is echter de biodiversiteit. Die is erg groot in het park, net doordat het niet geopend is voor het publiek. Wetenschappers en personeel van Leefmilieu Brussel zouden toegang moeten krijgen tot het domein om de biodiversiteit in kaart te brengen en na te gaan hoe die beschermd kan worden in geval van een gedeeltelijke opening.

Hebt u al stappen gezet om dat mogelijk te maken?

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) *(in het Frans).*- De MR is voorstander van een betere toegang tot de groene ruimten voor alle Brusselaars. Momenteel heeft een op de vijf Brusselaars geen toegang tot zo'n groene ruimte in de buurt van zijn woning. Nochtans zijn die van groot belang voor de levenskwaliteit, de luchtkwaliteit, de strijd tegen geluidsoverlast en de biodiversiteit.

Het park van Laken heeft een bijzonder statuut, waardoor een opening niet eenvoudig is. Om te beginnen is de eigendom versnipperd over meerdere overheden. Bovendien heeft de koninklijke familie het vruchtgebruik van het kasteel en het park. Voorts vereist een eventuele

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- J'interviens en mon nom et au nom de ma collègue de Groen. Nous rejoignons l'objectif d'ouvrir partiellement le domaine royal au public dans une zone de notre Région assez dense et où il serait utile de disposer d'un espace vert supplémentaire. La majorité travaille sur un texte de résolution dans ce but.

J'aimerais renforcer les questions posées sur la biodiversité. Il y a plusieurs aspects délicats dans l'ouverture du parc, dont la sécurité de la famille royale. Mais il s'agit aussi d'un lieu accueillant une certaine biodiversité, du fait qu'il n'est pas ouvert au public. Pour le moment, nous ne disposons que d'un petit rapport de M. Picqué qui reprend une description des espèces animales et végétales présentes. Il serait intéressant que les scientifiques et le personnel qualifié de Bruxelles Environnement puissent avoir accès au site pour déterminer quels sont les espèces et habitats à préserver et de quelle manière ils seraient compatibles avec une ouverture au public.

Je voudrais savoir si les démarches avancent auprès des locataires habituels du site et du gouvernement fédéral pour avoir accès au site et réaliser ces inventaires de biodiversité.

Mme Aurélie Czekalski (MR).- Comme j'ai déjà pu l'expliquer au nom de mon groupe dans le cadre du domaine de Val Duchesse, le MR défend un meilleur accès aux espaces verts pour tous les Bruxellois. Actuellement, un Bruxellois sur cinq n'a pas accès à un espace vert à proximité de son domicile. La Région et les autorités bruxelloises ont donc encore beaucoup de progrès à réaliser en la matière. Le patrimoine arboré participe en grande partie à la qualité de vie, à la qualité de l'air, à la lutte contre la pollution sonore et au maintien en ville d'une riche biodiversité.

Il faut savoir que l'ouverture au public du parc du château de Laeken ne sera pas simple en raison du statut particulier de ce domaine. Un premier

opening van het park heel wat veiligheidsmaatregelen en daarnaast moeten de natuurlijke rijkdom en de landschappelijke en historische waarde van het domein gevrijwaard blijven.

De volgende aspecten van een opening moeten onderzocht worden:

- de haalbaarheid in het licht van het hoge veiligheidsniveau dat gegarandeerd moet zijn;

- het beheer van de uitzonderlijke biodiversiteit en van de netheid in het park;

- het bestaande aanbod aan groene ruimten in de omgeving.

Er is in elk geval geen beslissing mogelijk zonder overleg met de Koninklijke Schenking, die eigenaar is van het domein.

Hoe staat de regering tegenover een opening van het park van Laken? Werkt ze daaraan?

Hebt u al vergaderd met de Koninklijke Schenking, de Koninklijke Commissie voor Monumenten en Landschappen (KCML) en de federale overheid? Wat hebben die vergaderingen tot nu toe opgeleverd?

Onderzoekt Leefmilieu Brussel de ecologische impact van een opening? Wat zijn de resultaten daarvan?

Is er een haalbaarheidsstudie over de voorwaarden waaronder het domein kan worden opengesteld met respect voor de biodiversiteit? Wat zijn de conclusies daarvan?

Welke gevolgen zou een opening hebben voor de biodiversiteit? Hoeveel zou een opening in totaal kosten en wat zouden de kosten zijn voor de noodzakelijke aanpassingen van de inrichting van het park?

Het centrale punt is de veiligheid van de koninklijke familie. U moet op een realistische en objectieve manier nagaan of het wel opportuun is om het domein open te stellen voor het publiek. Hebt u

obstacle concerne la structure de cette propriété et la répartition des parcelles entre les pouvoirs publics. Deuxièmement, l'usufruit du château de Laeken et des terrains avoisinants est accordé à la famille royale. Ensuite, l'ouverture du domaine où réside la famille royale nécessitera l'adoption de dispositions en matière de sécurité. Enfin, il est très important de veiller à la protection de la richesse naturelle du domaine, ainsi que de sa valeur paysagère et historique.

Concernant l'ouverture au public du parc de Laeken, l'opportunité doit être examinée au regard des aspects suivants :

- la faisabilité, étant donné qu'un haut niveau de sécurité doit pouvoir être maintenu sur le site et aux abords, s'agissant de la résidence officielle du Roi ;

- l'exceptionnelle biodiversité sur le site et la gestion actuelle de la propriété, plutôt catastrophique dans certains parcs bruxellois ;

- l'offre déjà existante d'espaces verts à proximité et les ouvertures ponctuelles qui ont déjà lieu, notamment lorsque les serres sont ouvertes au public.

Pour toutes ces raisons, il est évident qu'aucune décision ne pourrait être prise sans concertation avec la Donation royale, propriétaire des lieux.

Nous avons déjà abordé ce sujet à plusieurs reprises dans cette commission. Quelle est la position du gouvernement bruxellois au sujet de l'ouverture au public du parc de Laeken ? Des démarches ont-elles été entreprises en ce sens ?

Des réunions ont-elles déjà eu lieu avec la Donation royale, avec la Commission royale des monuments et des sites (CRMS) et avec les autorités fédérales au sujet d'une éventuelle ouverture du parc au public ? Si oui, quels sont les premiers enseignements et résultats de ces réunions ?

Des études complémentaires ont-elles été menées par Bruxelles Environnement quant aux incidences environnementales d'une ouverture au public ? Quels en sont les résultats ?

Une étude de faisabilité visant à déterminer dans quelles conditions pourrait se faire cette ouverture

contacten met de plaatselijke politie over de veiligheidsaspecten?

Welke delen van het park zouden precies opengesteld worden? Wie zal instaan voor het onderhoud en de kosten daarvoor?

In veel parken laat de netheid te wensen over. Het zou jammer zijn als dat ook het geval was in een domein met zo'n rijkdom aan planten en dieren.

De heer Alain Maron, minister.- De openstelling van het koninklijk domein van Laken voor het publiek is een belangrijke, maar complexe aangelegenheid. De commissie voor de Binnenlandse Zaken van de Kamer van Volksvertegenwoordigers heeft ons vragen gesteld over de initiatieven van het Brussels Parlement om het domein open te stellen voor het publiek.

Minister-president Vervoort en ikzelf hebben op 21 februari 2020 gereageerd in naam van de regering. We hebben er in de eerste plaats op gewezen dat het Brussels Gewest helemaal niet bevoegd is om te beslissen over de openstelling van het koninklijk domein voor het publiek. Vervolgens hebben we bevestigd dat de Brusselse regering achter een openstelling staat en graag wordt betrokken bij de analyse en uitvoering van een eventueel besluit over die kwestie. Voorts hebben we verklaard dat we actief willen meewerken aan de studie over de gevolgen van de

au public dans le respect de la faune, de la flore et des habitats présents sur le site a-t-elle été réalisée ? Si oui, quelles en sont les conclusions ?

Quels seraient les effets sur la biodiversité d'une ouverture de ce parc au public ? Quel serait le coût potentiel global d'une ouverture du domaine au public ? Quel serait le coût des aménagements nécessaires à l'ouverture au public ? Le point central est évidemment la sécurité, car c'est le lieu de résidence et de travail du Roi. C'est un peu comme si on ouvrait les jardins du palais de Buckingham. Il faut être réaliste et analyser objectivement s'il est possible et opportun d'ouvrir le domaine davantage au public.

En matière de sécurité, l'accès du public au domaine nécessite un encadrement par la police locale. Des contacts ont-ils été pris en ce sens ? Les aspects de sécurité publique peuvent-ils être rencontrés ? Quelles seraient précisément les zones qui seraient ouvertes au public ? Qui sera responsable de l'entretien et des coûts d'entretien des zones du domaine ? Enfin, nous souhaitons insister sur la propreté qui fait malheureusement défaut. Pour de multiples raisons, il serait regrettable tant pour la faune que la flore d'ouvrir un espace vert protégé et que la propreté y soit négligée.

M. Alain Maron, ministre (en néerlandais).- *L'ouverture au public du domaine royal de Laeken est une matière importante, mais complexe. La commission de l'intérieur de la Chambre des représentants nous a interrogés sur les initiatives prises par le Parlement bruxellois en ce sens.*

Le 21 février 2020, le ministre-président Vervoort et moi-même avons réagi en rappelant que la Région bruxelloise n'est nullement compétente en la matière, tout en confirmant notre position favorable à une ouverture et notre volonté de collaborer activement à l'étude des conséquences de la mesure sur les compétences régionales, à savoir l'environnement, la biodiversité, la mobilité, etc.

Nous avons également souligné que nous veillerons à ce que l'autorité fédérale, en tant que

maatregel met betrekking tot de gewestelijke bevoegdheden, namelijk het milieu, de biodiversiteit, de mobiliteit enzovoort.

We hebben echter ook gezegd dat we erop zouden letten dat de federale overheid de financiering van de kosten van dit project grotendeels draagt. Net zoals in het geval van andere federale domeinen die door Leefmilieu Brussel worden beheerd, waaronder het Jubelpark of het Dudenpark, moet de eigenaar de kosten van de belangrijkste investeringen voor zijn rekening nemen.

Zoals u zich zult herinneren, hebben we Leefmilieu Brussel verzocht om snel diverse scenario's te bestuderen.

Er zijn drie scenario's voorgesteld: een voor het hele domein, een voor de volledige zuidelijke zone en een inzake de opening van de zuidoostelijke en zuidwestelijke zone. Ik zal de plattegronden aan de commissiesecretaris bezorgen.

Het doel van die scenario's is een antwoord te bieden op het gebrek aan groene ruimte in het noordwesten van Brussel, waar de wijken dichtbevolkt zijn. Naast een oplossing voor het schrijnend gebrek aan groen is er evenwel nog een andere belangrijke doelstelling: het behoud van de biodiversiteit. Zo telt het domein van Laken een reigerkolonie met meer dan honderd paren.

Onze uitdaging is dus tweevoudig: het behoud van de biodiversiteit en de openstelling van het koninklijk domein voor het publiek. Het ene sluit het andere niet uit.

(verder in het Frans)

In februari 2020 ontmoette Leefmilieu Brussel een vertegenwoordiger van het domein om uitleg te geven over het beheer van het park en de inrichtingen die daarvoor nodig zouden zijn. De vertegenwoordiger van het domein kondigde aan dat er een studie over de biodiversiteit wordt uitgevoerd en dat een landschapsbureau een beheersplan zal opstellen. Er werd overeengekomen dat Leefmilieu Brussel een advies geeft over dat beheersplan.

Onlangs kreeg Leefmilieu Brussel de eerste resultaten van de studie. Het beheersplan zal

propriétaire, supporte en majeure partie le financement de ce projet.

Bruxelles Environnement a étudié trois scénarios d'ouverture : un premier concernant l'ensemble du domaine, un autre concernant toute la zone sud et un dernier concernant la zone sud-est et sud-ouest. Je transmettrai les plans au secrétaire de commission.

Le but de ces scénarios est de répondre au manque d'espaces verts dans les quartiers densément peuplés du nord-ouest de Bruxelles, mais sans négliger l'autre objectif majeur qu'est la préservation de la biodiversité.

(poursuivant en français)

En février 2020, Bruxelles Environnement a rencontré un représentant du domaine royal de Laeken à la demande et à l'initiative de ce dernier. Lors de cette réunion, Bruxelles Environnement a expliqué au palais le processus de gestion de parc et les outils à mettre en place pour y arriver.

L'instrument du plan de gestion, qui nécessite une stratégie et une gestion à long terme, a été présenté. Le représentant du domaine a annoncé le lancement d'une étude sur la biodiversité et la rédaction d'un plan de gestion auprès d'un bureau de paysage. Il a été convenu que Bruxelles Environnement pourrait alimenter et donner son avis sur le contenu de ce plan de gestion, qui aura comme but d'augmenter la qualité des habitats et les populations d'espèces présentes.

Le domaine vient de reprendre contact avec Bruxelles Environnement pour présenter les premiers résultats de cette étude. Les résultats finaux de celle-ci devraient permettre de définir un plan de gestion du domaine et d'affiner les scénarios d'ouverture au public.

Il faut cependant rappeler et insister encore sur le fait que ni le gouvernement ni Bruxelles Environnement n'ont de prise directe sur ce processus. Nous ne pouvons qu'accompagner le domaine royal dans ses réflexions en vue d'étudier les scénarios d'ouverture. Le véritable pouvoir de décision se situe au niveau fédéral.

opgesteld worden op basis van de definitieve resultaten.

Noch de Brusselse regering noch Leefmilieu Brussel heeft het heft in handen. Wij kunnen enkel de Koninklijke Schenking begeleiden bij het bestuderen van scenario's. De echte beslissingsmacht is federaal.

Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA).- Ik heb voor de verandering eens een antwoord gekregen dat mij tevreden stelt.

Ik ben het grotendeels eens met wat u zegt. Uiteraard is het de federale overheid die over de openstelling de knoop moet doorhakken. Het is echter wel positief dat het Brussels Gewest zijn mening laat horen. Ik ben dan ook tevreden dat de federale overheid uw advies gevraagd heeft en dat u geantwoord hebt dat u het idee toejuicht en dat u actief wilt meewerken.

Dat is ook wat ik in mijn voorstel van resolutie vraag. Leefmilieu Brussel heeft expertise in het beheer van parken en moet die ten volle kunnen inzetten. Ik ben dan ook aangenaam verrast dat Leefmilieu Brussel al een ontmoeting heeft gehad met een vertegenwoordiger van de Koninklijke Schenking of van de koninklijke familie.

De heer Alain Maron, minister (in het Frans).- *Het was een vertegenwoordiger van het domein, maar ik weet niet precies wie.*

Mevrouw Cieltje Van Achter (N-VA).- Als ik het goed begrepen heb, komt er een onderzoek naar de biodiversiteit en het landschap, waarin Leefmilieu Brussel zijn expertise kwijt kan? Dat is een grote stap, die ik alleen maar kan aanmoedigen. Ik weet zeker dat Leefmilieu Brussel niet bij de pakken blijft zitten.

Ik ben ervan overtuigd dat biodiversiteit en een doordachte opening van het park kunnen samengaan. Op alle aspecten die mevrouw Czekalski aanhaalde, kan in dit dossier een antwoord worden geformuleerd.

Mme Cieltje Van Achter (N-VA) (en néerlandais).- *C'est en effet au pouvoir fédéral de décider de l'ouverture, mais je suis contente que l'avis de la Région bruxelloise ait été sollicité et que vous ayez affirmé votre volonté de collaborer.*

C'est d'ailleurs ce que je demande dans ma proposition de résolution. Bruxelles Environnement doit partager son expertise et je suis agréablement surprise d'apprendre qu'elle a déjà rencontré un représentant de la Donation royale ou de la famille royale.

M. Alain Maron, ministre.- Il s'agissait d'un représentant du domaine, mais je ne sais pas exactement qui.

Mme Cieltje Van Achter (N-VA) (en néerlandais).- *Si j'ai bien compris, une étude de la biodiversité et du paysage va être réalisée avec l'appui de Bruxelles Environnement. C'est un grand pas en avant.*

Je suis convaincue que la biodiversité peut s'accommoder d'une ouverture réfléchie du parc. Sur tous les aspects soulevés par Mme Czekalski, une réponse peut être apportée.

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans)*.- *Het verheugt me dat er contacten gelegd zijn en dat de biodiversiteit bestudeerd wordt. Ik kijk uit naar de resultaten daarvan.*

Ik ben het met mevrouw Van Achter eens dat Leefmilieu Brussel een grote expertise heeft in het beheer van parken en het verzoenen van toegankelijkheid en bescherming van de biodiversiteit. Het moet dan ook betrokken worden bij het opstellen van het beheersplan.

Mevrouw Aurélie Czekalski (MR) *(in het Frans)*.- *Ook ik kijk uit naar de resultaten van de studie.*

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans)*.- *Leefmilieu Brussel zou het park inderdaad op een goede manier kunnen beheren, maar daar is geen budget voor.*

Het domein is ook geen eigendom van Leefmilieu Brussel en wij kunnen dus niet zelf beslissen om het open te stellen.

Op 7 juli 2020 vergadert Leefmilieu Brussel opnieuw met de vertegenwoordigers van het domein. We zullen zien wat er mogelijk is op basis van de studie.

In elk geval zal de federale regering in actie moeten komen. Het gewest kan de noodzakelijke investeringen niet op zich nemen.

- Het incident is gesloten.

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- *Ce sont des nouvelles très réjouissantes : le contact a été établi et une étude sur la biodiversité va être entreprise.*

Je rejoins tout à fait Mme Van Achter : Bruxelles Environnement possède une expertise dans la gestion des parcs et la conciliation entre usage public et préservation de la biodiversité. Il serait dommage de s'en passer dans l'élaboration d'un plan de gestion pour ce site.

Nous attendons donc avec beaucoup d'intérêt les résultats de cette étude et vous encourageons à poursuivre dans cette direction.

Mme Aurélie Czekalski (MR).- *Nous sommes également intéressés par les résultats de l'étude.*

M. Alain Maron, ministre.- *Bruxelles Environnement serait effectivement capable de gérer un tel espace et de concilier au maximum les enjeux liés à la biodiversité et à l'ouverture au public. Néanmoins, nous n'avons aucun budget pour le faire.*

Pour le moment, l'administration travaille sur un domaine qui n'appartient pas à Bruxelles Environnement, nous ne pouvons donc pas décider de l'ouvrir. Notre démarche répond à une demande parlementaire, tant au niveau régional que fédéral, et est uniquement prospective.

Une nouvelle réunion aura lieu le 7 juillet entre Bruxelles Environnement et les représentants du domaine. Je reste prudent quant à la suite. En fonction des résultats de l'étude, nous verrons ce qu'il est possible de faire.

Un engagement fédéral sera toutefois nécessaire. Si des investissements sont requis, la Région bruxelloise ne pourra pas les assumer. Comme pour les parcs Duden ou du Cinquantenaire, il appartient au gouvernement fédéral ou aux propriétaires de les prendre en charge.

- L'incident est clos.

**MONDELINGE VRAAG VAN MEVROUW
INGRID PARMENTIER**

**AAN DE HEER RUDI VERVOORT,
MINISTER-PRESIDENT VAN DE
BRUSSELSE HOOFDSTEDELIJKE
REGERING, BELAST MET
TERRITORIALE ONTWIKKELING EN
STADSVERNIEUWING, TOERISME, DE
PROMOTIE VAN HET IMAGO VAN
BRUSSEL EN BICULTURELE ZAKEN
VAN GEWESTELIJK BELANG,**

**EN AAN DE HEER ALAIN MARON,
MINISTER VAN DE BRUSSELSE
HOOFDSTEDELIJKE REGERING,
BELAST MET KLIMAATTRANSITIE,
LEEFMILIEU, ENERGIE EN
PARTICIPATIEVE DEMOCRATIE,**

**betreffende "het waterbeheer in het
ontwerp van RPA Josaphat".**

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- De regering wil het principe van integraal regenwaterbeheer zo vaak mogelijk toepassen. Het belang van duurzaam waterbeheer neemt immers alleen maar toe met de klimaatverandering. Het komt erop aan hemelwater in de mate van het mogelijke te laten insijpelen zodat de grondwaterstand op peil blijft.

Het richtplan van aanleg Josaphat heeft betrekking op 33,72 ha grotendeels waterdoorlatend terrein, vooral ten westen van de spoorlijn. Volgens het effectenrapport zal de verharding onder het richtplan van aanleg tot 70% toenemen, waardoor er jaarlijks tot 41.000 m³ hemelwater verloren dreigt te gaan.

Na de uitvoering van het richtplan dreigt ook het water dat op gebouwen valt via de riolering te verdwijnen en dan hebben we het nog niet over de 174.000 m³ afvalwater die er jaarlijks moet worden afgevoerd.

Volgens het ontwerp van richtplan van aanleg worden de effecten van de verharding tegengegaan door een netwerk om water gescheiden te houden en te filteren, waardoor het regenwater kan

**QUESTION ORALE DE MME INGRID
PARMENTIER**

**À M. RUDI VERVOORT, MINISTRE-
PRÉSIDENT DU GOUVERNEMENT DE
LA RÉGION DE BRUXELLES-
CAPITALE CHARGÉ DU
DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL ET
DE LA RÉNOVATION URBAINE, DU
TOURISME, DE LA PROMOTION DE
L'IMAGE DE BRUXELLES ET DU
BICULTUREL D'INTÉRÊT RÉGIONAL,**

**ET À M. ALAIN MARON, MINISTRE DU
GOUVERNEMENT DE LA RÉGION DE
BRUXELLES-CAPITALE CHARGÉ DE
LA TRANSITION CLIMATIQUE, DE
L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE
ET DE LA DÉMOCRATIE
PARTICIPATIVE,**

**concernant "la gestion des eaux dans le
projet de PAD Josaphat".**

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Le gouvernement s'est engagé à appliquer autant que possible le concept de gestion intégrée des eaux pluviales, afin de réduire le 'tout au tuyau'. La gestion durable des eaux est en effet primordiale, et elle le sera encore plus avec les changements climatiques. Il s'agit donc d'infiltrer autant que possible les eaux de pluie pour assurer l'alimentation des nappes phréatiques et ne pas surcharger le réseau d'égouttage, mais aussi pour créer des îlots de fraîcheur, etc.

Le périmètre du plan d'aménagement directeur (PAD) Josaphat, d'une superficie totale de près de 33,72 ha, est à ce jour couvert de grandes surfaces perméables (friche herbacée et talus arborés), surtout dans la partie ouest du chemin de fer. Les surfaces imperméables ne représentent que 10 ha, soit un taux d'imperméabilisation de l'ensemble de la surface de 30 %. Or, le rapport d'incidences évalue qu'avec le projet de PAD, le taux d'imperméabilisation passerait à 70 %. Ceci aurait pour conséquence une diminution potentielle de recharge de la nappe, estimée théoriquement à 41.000 m³ chaque année.

wegsijpelen. Waar mogelijk wordt ook deels waterdoorlatende grondbekleding aangebracht.

Het is goed nieuws dat er wordt ingezet op maatregelen om regenwater in de mate van het mogelijke te laten insijpelen, maar vallen die te rijmen met de natuurlijke waterdoorlaatbaarheid van de grond? Volgens het effectenrapport is de waterdoorlaatbaarheid uitstekend op het zuidelijke deel van het terrein, maar elders relatief beperkt.

Bestaat het risico op vervuiling van de grondwaterlagen als water door de verontreinigde grond op het terrein insijpelt?

Omvat het richtplan van aanleg de sanering van de vervuilde grond in de insijpelingszones?

Welke alternatieve maatregelen worden er genomen om de toevoer naar de grondwaterlagen niet te beperken en overbelasting van de riolering te voorkomen?

Het richtplan van aanleg voorziet ook in de mogelijke afvoer van gescheiden regenwater naar het Josaphatpark. Zijn de resultaten van de aangekondigde haalbaarheidsstudie al bekend?

De plus, la réalisation même du projet de PAD impliquerait que des quantités d'eau de pluie importantes - celles qui aboutiraient sur les constructions - arriveraient potentiellement dans le réseau d'égouttage, sans compter la consommation d'eau, etc. La production d'eaux usées, estimée à environ 174.000 m³/an, viendrait ainsi s'ajouter au problème d'imperméabilisation.

Le projet de PAD ambitionne de diminuer l'impact de l'imperméabilisation par la mise en place d'un réseau de récolte des eaux séparatif et par la présence d'ouvrages d'infiltration (noues, wadis...) qui favorisent le retour des eaux pluviales au sol et évitent leur rejet dans les égouts. La mise en place de revêtements semi-perméables est également prévue, là où les contraintes du projet le permettent.

La volonté de mettre en place autant que possible des mesures permettant l'infiltration des eaux est très positive. Cependant, ces mesures sont-elles compatibles avec la perméabilité naturelle du sol ? Le rapport d'incidences mentionne qu'au sein du périmètre du PAD, le potentiel d'infiltration est très bon dans la partie sud, au niveau des zones d'équipements sportifs, mais relativement limité sur le reste du terrain.

Ces mesures d'infiltration sont-elles également compatibles avec le degré de pollution du sol ? Plus précisément, les eaux de pluie vont être concentrées à certains endroits pour les faire infiltrer à travers le sol pollué. Or, le site est recouvert d'une couche de scories. Cet afflux d'eau localisé ne risque-t-il pas de transporter des polluants vers les nappes phréatiques ?

La dépollution des zones d'infiltration est-elle prévue dans la mise en œuvre du PAD ?

Quelles mesures alternatives sont-elles envisagées pour ne pas réduire l'alimentation de la nappe phréatique et ne pas surcharger le réseau d'égouttage, s'il devait s'avérer que ces mesures d'infiltration ne sont pas possibles ou ne le sont que sur une partie du terrain ?

Le PAD prévoyait également la possibilité que l'exutoire final du réseau séparatif contenant les eaux de pluie soit dirigé vers le parc Josaphat, afin d'alimenter en eau ses étangs. À ce propos, une étude de faisabilité était annoncée dans la

De heer Alain Maron, minister *(in het Frans).*- *Het is altijd mogelijk om de insijpeling van regenwater te overwegen, zelfs als de bodem het water niet goed doorlaat. Waar het werkelijk toe doet, is de vraag welke kwantitatieve en kwalitatieve doelstellingen moeten worden vastgelegd. In dit dossier werd daar al een algemene studie over uitgevoerd, die nog aangevuld wordt bij de aanvang van elke nieuwe ontwikkelingsfase. Zo voert de Maatschappij voor Stedelijke Inrichting (MSI), eigenaar van de grond, momenteel een hydrologische studie uit in het kader van de eerste fase. Op basis daarvan zal duidelijk worden welk soort installatie het best past bij de doorlaatbaarheid van de bodem.*

Ervaringen in het buitenland leren ons dat wanneer er bij projecten van nieuwbouw op grote oppervlakten, een gedeelte volle grond behouden wordt, het mogelijk blijft om het regenwater op het perceel te beheren.

Of de maatregelen compatibel zijn met de bodemvervuiling, hangt onder meer af van het soort vervuiling, de concentratie ervan en het geplande type van insijpeling. De expert zal dus voorafgaandelijk het risico moeten evalueren.

Het terrein waarop het richtplan van aanleg Josaphat betrekking heeft, is op sommige plaatsen nog steeds vervuild ten gevolge van vroegere industriële en spoorwegactiviteiten. Ook dat vereist nog bijkomende onderzoeken per fase. Momenteel wordt de laatste hand gelegd aan een bodemonderzoek met betrekking tot de terreinen die vallen onder de fase 0 van de ontsluiting van de site (door Beliris), en betreffende de eerste fase van de vastgoedontwikkeling (door de MSI).

Op basis van al die onderzoeken zal het mogelijk zijn om de locaties aan te duiden en de insijpelingsprocessen te bevestigen, zonder gevaar voor de grondwaterlaag.

Mochten de geplande insijpelingsmaatregelen onmogelijk blijken, is geïntegreerd regenwater-beheer het beste alternatief om de toevoer naar de

déclaration de politique régionale. Cette étude a-t-elle été réalisée ? Si oui, quel en est le résultat ?

M. Alain Maron, ministre.- Vous m'interrogez d'abord sur les mesures permettant l'infiltration des eaux selon la perméabilité naturelle du sol.

Comme dans tout projet, il est toujours possible d'envisager ici l'infiltration des eaux pluviales même si le sol présente une mauvaise perméabilité. Il faut se demander, en la matière, quels sont les objectifs quantitatifs et qualitatifs à fixer. Le projet de PAD a fait l'objet d'une étude globale en ce sens, elle devra être complétée lors de l'opérationnalisation de chaque phase de développement du site. La Société d'aménagement urbain (SAU), propriétaire du terrain, réalise actuellement les compléments d'études préalables à la première phase d'opérationnalisation. Ces études hydrologiques permettront de déterminer le type de dispositifs et le dimensionnement compatible avec la perméabilité du sol.

La comparaison et les retours d'expérience à l'étranger montrent que, pour des projets de constructions neuves, sur de grandes surfaces conservant un taux utile de pleine terre, la palette de solutions est telle qu'il est tout à fait possible de gérer l'eau de pluie "à la parcelle", quelle que soit la perméabilité du sol.

Ensuite, la compatibilité des mesures d'infiltration avec la pollution d'un sol dépend de nombreux facteurs, comme le type de polluant présent, sa concentration, le type d'infiltration prévu, etc., ce qui nécessite donc une analyse approfondie au cas par cas. Concrètement, l'expert en pollution du sol devra évaluer les risques de dispersion et conclure à l'absence de risques pour permettre l'infiltration des eaux.

Cette étude de risque devra être effectuée avant que le dispositif d'infiltration puisse être mis en place. Dans le cas du projet de PAD Josaphat, au niveau sol, et tenant compte du projet prévu, l'historique de pollution sur le site est long. En raison des activités passées du site - industrielles ou de gare de triage ferroviaire -, celui-ci présentait et présente encore à certains endroits des pollutions. Ici également, des études plus détaillées doivent être menées lors de l'opérationnalisation du site. Une

grondwaterlagen in stand te houden en de riolering niet te overbelasten.

De MSI is gevraagd om een waterbeheer op het perceel en zonder afvoer naar de riolering uit te denken. Het richtplan van aanleg Wadipark voorziet daarom in insijpelingsgebieden.

Het geïntegreerd regenwaterbeheer berust op vier pijlers:

- de natuurlijke afwatering respecteren;

- het water zo dicht mogelijk bij het neerslaggebied opslaan;

- de voorkeur geven aan insijpeling en evapotranspiratie;

- rekening houden met periodes met bijzonder hevige of herhaalde regenval.

Het voordeel van die aanpak is dat het hemelwater minder snel afvloeit. De bedoeling is om bestaande installaties en locaties in te schakelen voor hemelwaterbeheer. Daardoor hoeven de gebieden niet op de riolering aangesloten te worden.

Op gebieden met een verharde grond moeten er voldoende opslag- en insijpelingsmogelijkheden voorhanden zijn.

Het gebied voor stedelijke industrie (GSI) ten oosten van de spoorweg is al grotendeels verhard. De percelen waar een geïntegreerd waterbeheer niet haalbaar is, worden aangesloten op een gescheiden rioolsysteem dat overtollig water afvoert naar plekken waar het makkelijker kan insijpelen.

De insijpelings- en overstromingsgebieden moeten goed gespreid worden om te voorkomen dat een te groot deel van de groenvoorzieningen niet meer toegankelijk zouden worden.

Daarvoor komen gescheiden rioleringen en buffermaatregelen goed van pas.

Toen het richtplan van aanleg opgesteld werd, is overwogen om de afvoer van het gescheiden rioleringsnetwerk te doen uitkomen in de vijvers van het Josaphatpark. Dat was een mogelijkheid

étude de reconnaissance du sol incluant une gestion simplifiée des risques est en cours de finalisation concernant l'emprise des terrains couverts par la phase 0 de viabilisation du site menée par Beliris et la première phase de développement immobilier menée par la SAU.

Sur cette base, et en corrélation avec l'étude hydrologique dont j'ai parlé, il sera possible de valider les endroits et les procédés d'infiltration à mettre en œuvre, en toute sécurité pour la nappe phréatique.

En ce qui concerne les alternatives envisagées pour ne pas réduire l'alimentation de la nappe phréatique et pour ne pas surcharger le réseau d'égouttage si les mesures d'infiltration envisagées ne s'avéraient pas possibles, il existe une option préférentielle.

Il s'agit de la gestion intégrée des eaux pluviales. Il a été demandé à la SAU d'envisager la gestion 'à la parcelle' sans rejet à l'égout pour préserver l'alimentation de la nappe. Compte tenu de la configuration retenue par le projet de plan d'aménagement directeur (PAD) de Wadi Park privilégiant certaines zones d'infiltration, on entendra par 'à la parcelle' une gestion sur le terrain de chaque développement immobilier.

La gestion intégrée des eaux pluviales s'articule autour de quatre principes fondamentaux :

- respecter les écoulements naturels ;

- stocker l'eau au plus proche du lieu de précipitation ;

- favoriser l'infiltration et l'évapotranspiration ;

- veiller à la prise en compte des épisodes pluvieux exceptionnels ou à la répétition d'épisodes pluvieux.

Ce système de gestion intégrée des eaux pluviales présente l'avantage de restreindre considérablement les ruissellements et la vitesse de l'eau tout en permettant une mise en scène de l'eau à travers la composition du plan général du projet. Dès lors, il n'est plus question de créer des ouvrages spécialement dédiés à l'eau, mais bel et bien d'exploiter un autre ouvrage, un autre lieu, et lui conférer une seconde fonction : la fonction

om de vijvers beter te bevoorraden en werd daarom opgenomen in de gewestelijke beleidsverklaring. Ondertussen is uit onderzoek van de gemeente Schaerbeek echter gebleken dat die oplossing niet haalbaar is.

Het afwateringsonderzoek dat Vivaqua in het kader van het Beliris-project uitvoert, gaat uit van geïntegreerd waterbeheer. Dat is de milieuvriendelijkste oplossing en de basis van het gewestelijke waterbeleid. Tenzij de lopende onderzoeken zouden uitwijzen dat geïntegreerd beheer in de Josaphatwijk onmogelijk is, wat niet zo lijkt te zijn, zullen we dan ook geen haalbaarheidsonderzoek uitvoeren naar de eventuele afvoer van gescheiden hemelwater naar de Josaphatvijvers.

hydraulique. C'est donc l'intégration de la gestion des eaux pluviales dans des ouvrages déjà programmés qui est prônée. Cette option implique que les zones ainsi traitées ne doivent pas être raccordées à un réseau d'égouttage.

Les zones imperméabilisées devront elles aussi disposer de système de stockage suffisant et d'infiltration des eaux.

Certaines parcelles de la zone d'industrie urbaine (ZIU) situées à l'est des voies de chemin de fer déjà fortement imperméabilisées et certaines parcelles pour lesquelles la gestion intégrée n'est pas réalisable seront raccordées à une canalisation séparative dont l'objectif est d'envoyer les eaux excédentaires vers une zone plus favorable à l'infiltration.

Il faudra également veiller à une bonne répartition des zones d'infiltration, afin que les superficies inondables ne mettent pas en péril la jouissance d'une superficie trop importante d'espaces verts.

C'est là aussi que la canalisation séparative et les dispositifs de tamponnage trouvent tout leur sens.

Pour finir, vous m'interrogez sur l'étude de faisabilité concernant la possibilité que l'exutoire final du réseau séparatif contenant les eaux de pluie soit dirigé vers le parc Josaphat afin d'alimenter ses étangs en eau. Au moment où le projet de PAD a été élaboré, cette option a été formulée parce qu'il apparaissait que cela constituait une solution possible pour résoudre les problèmes d'alimentation des étangs du parc Josaphat. Pour cette raison, elle figure également dans la déclaration de politique régionale. Entre-temps, la commune de Schaerbeek a mené une étude hydrologique concluant à la non-pertinence de cette solution.

Comme je viens de le souligner, l'option avec le meilleur impact environnemental est celle de la gestion intégrée des eaux pluviales, dont le développement à l'échelle de la Région est ancré dans la politique régionale de l'eau. C'est la solution retenue à ce jour dans l'étude d'égouttage menée par Vivaqua dans le cadre du projet Beliris. Il n'y a donc pas lieu d'entreprendre l'étude de faisabilité relative à la reconnexion des étangs, sauf si les conclusions des études en cours démontraient

Mevrouw Ingrid Parmentier (Ecolo) *(in het Frans).*- *Het lijkt me inderdaad meer aangewezen om het water ter plaatse te laten insijpelen voor zover mogelijk.*

Het baart me echter zorgen dat richtplannen van aanleg gepaard gaan met complexe financiële en operationele constructies met een heleboel betrokken partijen. Dreigen we daarmee niet in een situatie terecht te komen waarbij uiteindelijk niemand zich nog verantwoordelijk voelt voor de insijpeling van het hemelwater?

- Het incident is gesloten.

L'impossibilité d'une gestion intégrée au niveau du quartier, ce qui ne semble pas être le cas à ce stade.

Mme Ingrid Parmentier (Ecolo).- Dans la mesure du possible, il me paraît bien plus indiqué d'infiltrer l'eau sur place plutôt que de l'envoyer plus loin. C'est la solution la plus rationnelle et la plus efficace.

En revanche, je suis préoccupée par le fait que les plans d'aménagement directeurs (PAD) font l'objet de montages financiers et opérationnels complexes faisant appel à un grand nombre d'intervenants différents. Ne risque-t-on pas de faire face à des réactions telles que "la pollution des sols n'est pas de mon ressort", "je veux bien filtrer, mais le sol est pollué", etc. ?

Ainsi, je nourris des inquiétudes quant au montage global du PAD. Ne risque-t-on pas qu'un acteur déclare que tel ou tel aspect n'est pas de sa responsabilité et d'arriver à un point où il sera impossible de déterminer à qui incombent les différentes responsabilités concernant l'application de la gestion intégrée des eaux pluviales ?

Cette crainte est peut-être infondée, du moins je l'espère.

- L'incident est clos.