



SESSION ORDINAIRE 2017/2018

30 JANVIER 2018

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

### **PROJET D'ORDONNANCE**

**portant assentiment à l'Amendement au  
Protocole de Montréal à la Convention  
de Vienne sur la protection de la couche  
d'ozone, relatif à des substances qui  
appauprissent la couche d'ozone,  
adopté à Kigali le 15 octobre 2016**

### **Exposé des motifs**

#### **I. Contexte**

La Convention de Vienne pour la protection de la couche d'ozone

La Convention de Vienne pour la protection de la couche d'ozone (ci-après la « Convention ») est une Convention-cadre dont les objectifs sont :

- de promouvoir la coopération des Parties par des moyens d'observations systématiques, de recherche et d'échange d'informations sur les effets des activités humaines sur la couche d'ozone ;
- d'adopter des mesures législatives ou administratives contre les activités qui peuvent avoir des effets indésirables sur celle-ci.

La Convention a été adoptée le 22 mars 1985 et est aujourd'hui ratifiée par 197 Parties (ratification universelle).

Elle organise une Conférence des Parties, assistée d'un secrétariat, créant le cadre institutionnel nécessaire aux évolutions ultérieures du dispositif, en fonction des résultats des recherches scientifiques menées sur la

GEWONE ZITTING 2017/2018

30 JANUARI 2018

## **BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK PARLEMENT**

### **ONTWERP VAN ORDONNANTIE**

**houdende instemming met het  
Amendement op het Protocol van  
Montreal bij het Verdrag van Wenen ter  
bescherming van de ozonlaag, inzake  
substanties die de ozonlaag aantasten,  
aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016**

### **Memorie van toelichting**

#### **I. Context**

Het Verdrag van Wenen ter bescherming van de ozonlaag

Het Verdrag van Wenen ter bescherming van de ozonlaag (hierna genoemd het « Verdrag ») is een raamverdrag dat beoogt :

- een verbetering van de samenwerking van de Partijen via systematische waarnemingen, onderzoek en uitwisseling van informatie over de effecten van menselijke activiteiten op de ozonlaag ;
- het nemen van de nodige wetgevende of administratieve maatregelen tegen de activiteiten die ongewenste effecten op deze ozonlaag kunnen hebben.

Het Verdrag werd goedgekeurd op 22 maart 1985 en werd momenteel door 197 Partijen geratificeerd (wereldwijde ratificatie).

In het kader van het Verdrag wordt een Conferentie der Partijen georganiseerd, die wordt bijgestaan door een secretariaat, waardoor het institutionele kader wordt gecreëerd dat noodzakelijk is voor de latere evoluties van

couche d'ozone.

La Convention, en tant que convention-cadre, ne détermine pas d'actions concrètes à prendre par ses Parties pour contrôler les substances qui appauvrisse la couche d'ozone. Ces objectifs plus précis seront développés dans son Protocole (voir ci-dessous).

#### Le Protocole de Montréal relatif aux substances qui appauvrisse la couche d'ozone

Les efforts visant à négocier des obligations contraignantes sur les substances appauvrissant la couche d'ozone ont abouti, le 16 septembre 1987, à l'adoption du Protocole de Montréal relatif aux substances qui appauvrisse la couche d'ozone (ci-après « le Protocole de Montréal »).

Le Protocole de Montréal a introduit des mesures de contrôle applicables à dix groupes de substances dont il impose une réduction programmée de la consommation et de la production en prenant pour base de stabilisation le niveau de consommation d'une année précise ou la moyenne sur quelques années – selon le groupe de substances – et sur cette base, des réductions planifiées sur plusieurs années dans les pays industrialisés (Parties non visées par l'article 5).

Des mesures transitoires ont été définies afin de permettre une certaine souplesse dans leur application : les réductions à engager portent sur le niveau global des substances réglementées, ce qui permet une certaine latitude dans la ventilation entre les différents secteurs concernés. Par ailleurs, des dépassements sont autorisés en fonction de « besoins intérieurs fondamentaux » ou « d'efforts de rationalisation industrielle ».

Les pays en voie de développement (Parties visées à l'article 5) bénéficient d'un traitement particulier (calendrier et niveaux de réduction) en fonction de leur situation pour leur permettre de répondre à leurs besoins de développement, quitte à accroître l'utilisation des substances appauvrissant la couche d'ozone, avant de prendre des engagements.

Le Protocole de Montréal constitue un instrument évolutif puisqu'il prévoit des adaptations en fonction du niveau de connaissances scientifiques et de l'état de dégradation de la couche d'ozone. Il a donc fait l'objet d'amendements et d'ajustements.

Depuis 1987, plusieurs amendements et ajustements au Protocole de Montréal ont été adoptés. Ceux-ci ajoutent des nouvelles obligations, d'autres substances et

het instrument, op basis van de resultaten van het wetenschappelijke onderzoek dat wordt gevoerd op het vlak van de ozonlaag.

Het Verdrag stelt als raamverdrag geen concrete acties vast die de Partijen moeten nemen om de stoffen die de ozonlaag aantasten te controleren. Deze meer specifieke doelstellingen zullen in het Protocol bij het Verdrag worden uiteengezet (zie hierna).

#### Het Protocol van Montreal over stoffen die de ozonlaag aantasten

De onderhandelingsinspanningen over de verplichtingen inzake de ozonlaag-aantastende stoffen hebben op 16 september 1987 geleid tot de goedkeuring van het Protocol van Montreal over stoffen die de ozonlaag aantasten (hierna genoemd « het Protocol van Montreal »).

Het Protocol van Montreal heeft controlemaatregelen ingevoerd voor acht groepen stoffen waarvan het de productie en het verbruik gefaseerd wil verminderen, uitgaande van het verbruik in een welbepaald ijkjaar of het gemiddelde over enkele jaren – naar gelang van de groep stoffen – en op die basis, reducties die worden gespreid over verschillende jaren in de geïndustrialiseerde landen (Partijen die niet onder de werking van artikel 5 vallen).

Om de regels soepel te kunnen toepassen, werden ze enigszins gematigd : de reducties waartoe men zich verbint, hebben betrekking op het uitstootniveau van alle beheerde stoffen samen, waardoor er enige speelruimte ontstaat bij het spreiden over de verschillende betrokken sectoren en waarbij overschrijdingen zijn toegestaan afhankelijk van « fundamentele binnenlandse behoeften » of « industriële rationaliseringsspanningen ».

De ontwikkelingslanden (Partijen die onder de werking van artikel 5 vallen) genieten een aparte behandeling, naar gelang van hun toestand, om het hen mogelijk te maken aan hun ontwikkelingsbehoeften te voldoen, op gevaar af van meer ozonlaag-aantastende stoffen te gaan gebruiken, vooraleer zij verbintenisseren aangaan.

Het Protocol van Montreal is een in de tijd veranderend instrument, aangezien het aanpassingen bepaalt naar gelang van het niveau van de wetenschappelijke kennis en de stand van aantasting van de ozonlaag. Het werd dan ook gewijzigd en aangepast.

Sinds 1987 zijn al verschillende wijzigingen en aanpassingen aan het Protocol van Montreal goedgekeurd ; sommige wijzigingen strekken ertoe nieuwe verplichtin-

renforcent les programmes de contrôle.

Aujourd’hui, le Protocole de Montréal ainsi que ses quatre amendements ont été ratifiés par l’ensemble des 197 Parties à la Convention.

#### L’Amendement de Kigali au Protocole de Montréal

Les mesures mises en place par le Protocole de Montréal et ses quatre premiers amendements ont connu des résultats extrêmement satisfaisants puisqu’elles ont permis d’éliminer près de 99 % de près de 100 substances appauvrissant la couche d’ozone, limitant ainsi les impacts négatifs sur les cancers de la peau, l’agriculture, les animaux, les forêts, la vie marine, les écosystèmes naturels et les matériaux. Grâce aux efforts accomplis, la couche d’ozone est sur la bonne voie pour se reconstituer d’ici le milieu du siècle.

Néanmoins, en remplacement des chlorofluorocarbones (CFC) et hydrochlorofluorocarbones (HCFC), principaux responsables des atteintes portées à la couche d’ozone, l’industrie a développé de nouvelles molécules, les hydrofluorocarbones (HFC). Si ces gaz fluorés épargnent la couche d’ozone, ils sont cependant de puissants gaz à effet de serre (GES). Ils présentent en effet un potentiel de réchauffement global (PRG ou GWP – Global Warming Potential) de plusieurs centaines, voire plusieurs milliers de fois celui du CO<sub>2</sub>. L’exemple ultime étant le HFC-23 qui a un PRG de 14.800 fois celui du CO<sub>2</sub>.

En œuvrant pour la protection de la couche d’ozone, le Protocole de Montréal a donc eu pour effet pervers de mener au développement de nouvelles substances aggravant l’effet de serre et le réchauffement climatique.

Les HFC sont actuellement essentiellement utilisés dans les secteurs de la réfrigération et de la climatisation, des aérosols, de la protection contre l’incendie et des mousses isolantes.

Au sein de l’Union européenne, les gaz fluorés représentent grossièrement 3 % des émissions de GES répartis comme suit : 74 % pour la réfrigération, climatisation et chauffage, 3 % pour les mousses, 6 % pour les aérosols, 2 % pour l’extinction de feux et 15 % dans les semi-conducteurs et autres utilisations.

Dès 2010, certains États ont exprimé la volonté de prendre en compte l’impact de la mise en œuvre du Protocole de Montréal sur le réchauffement climatique.

gen en bijkomende stoffen toe te voegen ; sommige aanpassingen hebben tot doel de controleprogramma’s aan te scherpen.

Momenteel werd het Protocol van Montreal en de vier amendementen door alle 197 Partijen bij het Verdrag geratificeerd.

#### Het Amendement van Kigali op het Protocol van Montreal

De maatregelen die worden ingevoerd door het Protocol van Montreal en de eerste vier amendementen erbij hebben tot uiterst bevredigende resultaten geleid want ze hebben het mogelijk gemaakt om bijna 99 % van bijna 100 stoffen die de ozonlaag aantasten uit te bannen, en zo de negatieve weerslag op huidkanker, landbouw, dieren, bossen, zeeleven, natuurlijke ecosystemen en materiëlen te beperken. Dankzij de geleverde inspanningen is de ozonlaag op de goede weg om zich tegen het midden van de eeuw te herstellen.

Ter vervanging van de chloorfluorkoolstoffen (CFK’s) en chloorfluorkoolwaterstoffen (HCFK’s), de belangrijkste stoffen die verantwoordelijk zijn voor de aantasting van de ozonlaag, heeft de industrie echter nieuwe moleculen ontwikkeld, de fluorkoolwaterstoffen (HFK’s). Hoewel die fluorgassen de ozonlaag sparen, zijn het echter krachtige broeikasgassen (BKG). Ze hebben immers een aardopwarmingsvermogen (GWP – Global Warming Potential) dat honderden of zelfs duizenden malen hoger ligt dan dat van CO<sub>2</sub>. Het ultieme voorbeeld is dat van HFK-23 met een GWP dat 14 800 keer hoger ligt dan dat van CO<sub>2</sub>.

Door inspanningen te leveren voor de bescherming van de ozonlaag had het Protocol van Montreal dus als averechts effect dat het heeft geleid tot de ontwikkeling van nieuwe stoffen die het broeikaseffect en de opwarming van de aarde versterken.

HFK’s worden momenteel hoofdzakelijk gebruikt in koeling en klimaatregeling, sputtbussen, brandwering en isolatieschuim.

Binnen de Europese Unie vertegenwoordigen fluorgassen grosso modo 3 % van de uitstoot van broeikasgassen, als volgt verdeeld : 74 % voor koeling, klimaatregeling en verwarming, 3 % voor schuim, 6 % voor sputtbussen, 2 % voor brandblusapparaten en 15 % in halfgeleiders en andere toepassingen.

Sinds 2010 hebben bepaalde Staten de wens uitgedrukt om rekening te houden met invloed van de uitvoering van het Protocol van Montreal op de opwarming van de aarde.

Au fil des années, les développements technologiques, tant des substances fluorées que d'autres technologies plus anciennes recourant au CO<sub>2</sub>, à l'ammoniaque ou à d'autres hydrocarbures non fluorés ont permis d'envisager des mesures visant à réduire les utilisations des substances les plus nuisibles pour l'ozone et le climat.

Le 15 octobre 2016, à l'occasion de la 28<sup>e</sup> réunion des parties au Protocole de Montréal qui s'est tenue à Kigali, les discussions ont finalement mené à l'adoption du 5<sup>e</sup> amendement au Protocole (ci-après « l'Amendement de Kigali »), par lequel les parties confirment leur volonté de réduire progressivement leur consommation et leur production de HFC.

En exécution de l'Amendement de Kigali, tous les pays devraient avoir limité leur consommation de HFC à l'horizon 2048 à un niveau de 15 à 20 % de ce qu'elle est actuellement. Juridiquement contraignant, le calendrier pourra être revu ou accéléré pour tous les pays au regard des progrès technologiques.

C'est ainsi environ 72 milliards de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> d'émission qui devraient être évitées d'ici à 2050.

## **II. Commentaire des articles de l'Amendement de Kigali**

L'Amendement de Kigali comporte 5 articles (I à V). Il ne comprend pas d'annexe.

### ***Article I<sup>er</sup> – Amendement***

L'article I<sup>er</sup> constitue l'amendement en tant que tel car c'est en son sein que sont compilées les modifications apportées au Protocole de Montréal. Ne seront développés ci-dessous que les modifications de fond apportées au Protocole, les autres dispositions de l'article I<sup>er</sup> ne faisant essentiellement qu'harmoniser le Protocole sur la forme suite aux modifications apportées par l'Amendement de Kigali.

### ***Article 2J – Hydrofluocarbones***

L'Amendement de Kigali intègre un nouvel article 2J dans le Protocole de Montréal qui définit le calendrier de réduction des HFC et des niveaux maximum de production ou de consommation ainsi que le calcul des niveaux de référence.

Ces niveaux de référence sont calculés sur la base des chiffres de production et de consommation d'une fourchette d'années (voir tableau en fin de section).

De technologische ontwikkelingen, zowel op het vlak van de gefluoreerde stoffen als van andere oudere technologieën waar gebruik gemaakt wordt van CO<sub>2</sub>, ammoniak of andere niet-gefluoreerde koolwaterstoffen, hebben het mogelijk gemaakt om maatregelen in overweging te nemen die als doel hebben om het gebruik van de stoffen te beperken die het meest schadelijk voor de ozon en het klimaat zijn.

Op 15 oktober 2016, naar aanleiding van de 28<sup>e</sup> vergadering van de partijen bij het Protocol van Montreal, die plaatsvond in Kigali, hebben de besprekingen uiteindelijk geleid tot het aannemen van het 5<sup>e</sup> amendement bij het Protocol (hierna « het Amendement van Kigali ») waarmee de Partijen hun wens bevestigen om hun verbruik en productie van HFK's.

In uitvoering van het Amendement van Kigali zouden alle landen hun verbruik van HFK's tegen 2048 moeten beperken tot 15 % à 20 % van het huidige verbruik. Deze agenda is juridisch bindend en kan voor alle landen worden herzien of versneld ten aanzien van de technologische vooruitgang.

Zo zou tegen 2050 ongeveer 72 miljard ton CO<sub>2</sub>-equivalent aan uitstoot worden vermeden.

## **II. Commentaar van het Amendement van Kigali**

Het Amendement van Kigali omvat 5 artikels (I tot V). Het omvat geen bijlage.

### ***Artikel I – Amendement***

Artikel I vormt het amendement als dusdanig want hierin worden de wijzigingen aan het Protocol van Montreal samengebracht. Hierna worden enkel de inhoudelijke wijzigingen aan het Protocol uiteengezet. De andere bepalingen van artikel I brengen in essentie slechts de vorm van het Protocol in overeenstemming met de wijzigingen die door het Amendement van Kigali worden aangebracht.

### ***Artikel 2J – Fluorkoolwaterstoffen (HFK's)***

Het Amendement van Kigali neemt een nieuw artikel 2J op in het Protocol van Montreal waarin de agenda voor de vermindering van de HFK's en van de maximale productie- of verbruksniveaus alsook de berekening van de referentieniveaus worden bepaald.

Deze referentieniveaus worden berekend op basis van de productie- en verbruikscijfers van een periode van meerdere jaren (zie tabel op het einde van dit onderdeel).

L'article 2J impose également la destruction du HFC-23 lorsqu'il est généré comme sous-produit de la production d'autres gaz couverts par le Protocole de Montréal (HCFC et HFC confondus).

#### *Article 3 – Calcul des niveaux des substances réglementées*

Le point 1 de l'article 3 modifie les règles qui s'appliquent au calcul de niveau des substances réglementées, en incluant, notamment, les émissions provenant de fuites éventuelles des équipements, des conduites d'évacuation et des dispositifs de destruction.

Le point 2 de l'article 3 spécifie que pour chaque substance contrôlée ayant un impact sur le réchauffement planétaire correspond un PRG (potentiel de réchauffement global) qui doit être utilisé pour le calcul des niveaux de réduction.

#### *Article 4 – Réglementation des échanges commerciaux avec les États non-Parties au Protocole*

L'article 4 est adapté pour interdire l'importation ou l'exportation des HFC avec les États n'ayant pas ratifié l'Amendement de Kigali. Il impose aussi de mettre en œuvre un système de licences d'import ou d'export des substances visées, qu'elles soient nouvelles, utilisées, recyclées ou régénérées.

#### *Article 5 – Situation particulière des pays en développement*

L'article 5 du Protocole de Montréal concerne les pays en voie de développement et prévoit dans leur chef des mesures d'assouplissement telles qu'un calendrier et des niveaux de réduction adaptés, en distinguant certains pays dont les conditions climatiques spécifiques peuvent justifier une souplesse accrue. L'Amendement de Kigali intègre dans cet article les flexibilités prévues pour les HFC (voir tableau en fin de section).

#### *Article 7 – Communication des données*

L'Amendement de Kigali adapte également l'article 7 du Protocole de Montréal qui organise le rapportage de données permettant le suivi de la mise en œuvre, afin d'y inclure le rapportage relatif aux HFC.

Artikel 2J legt ook de vernietiging van HFK-23 op wanneer de HFK wordt gegenereerd als subproduct van de productie van andere gassen die worden gedekt door het Protocol van Montreal (HCFK en HFK samen).

#### *Artikel 3 – Berekening van de niveaus van de geregelde stoffen*

Punt 1 van artikel 3 wijzigt de regels die van toepassing zijn op de berekening van het niveau van de geregelde stoffen en neemt er met name de emissie in op die afkomstig is van eventuele lekken van uitrusting, afvoerleidingen en vernietigingsvoorzieningen.

Punt 2 van artikel 3 specificeert dat met elke gecontroleerde stof die een invloed heeft op de opwarming van de aarde een aardeopwarmingsvermogen (GWP- Global Warming Potential) overeenstemt dat gebruikt moet worden voor de berekening van de verminderingssniveaus.

#### *Artikel 4 – Reglementering van het handelsverkeer met Staten die geen Partij zijn bij het Protocol*

Artikel 4 wordt aangepast om de invoer of uitvoer van HFK's met de Staten die het Amendement van Kigali niet hebben geratificeerd te verbieden. Hierin wordt ook opgelegd om een invoervergunningenstelsel of uitvoervergunningenstelsel voor de bedoelde stoffen in te voeren, ongeacht of deze stoffen nieuw, gebruik, gerecycleerd of geregenereerd worden.

#### *Artikel 5 – Bijzondere situatie van de ontwikkelingslanden*

Artikel 5 van het Protocol van Montreal heeft betrekking op de ontwikkelingslanden en hierin wordt bepaald dat er voor hen soepelere maatregelen gelden zoals een aangepaste agenda en reductieniveaus waarbij er een onderscheid wordt gemaakt tussen sommige landen waarvan de specifieke klimaatvoorraarden een nog grotere flexibiliteit kunnen rechtvaardigen. Het Amendement van Kigali voegt in dit artikel de voor de HFK's geldende flexibiliteitsregelingen in (zie tabel op het einde van deze afdeling).

#### *Artikel 7 – Mededeling van de gegevens*

Het Amendement van Kigali past eveneens artikel 7 van het Protocol van Montreal aan dat de rapportering van gegevens organiseert die de opvolging van de uitvoering mogelijk maakt, om er de rapportering met betrekking tot HFK's in op te nemen.

*Article 10 – Mécanisme financier*

L'Amendement de Kigali spécifie que les financements mobilisés au profit des pays en voie de développement pour la mise en œuvre du Protocole au travers d'autres sources de financement que le Fonds multilatéral du Protocole de Montréal seront déduits des montants accessibles ou obtenus au travers de ce dernier.

*Annexes A et C – Substances réglementées*

Les Annexes A et C se voient adjoindre une colonne relative au potentiel de réchauffement global (en équivalent CO<sub>2</sub>) pour les CFC et HCFC. Cet ajout s'explique par le fait que la formule permettant le calcul des niveaux de réduction se base sur la production et la consommation de HFC mais aussi de HCFC. Cela permet aux États d'intégrer les obligations d'élimination des HCFC, déjà en cours actuellement, dans le calcul des réductions d'effet de serre. Plus précisément, cela offre plus de souplesse aux pays en voie de développement pour intégrer les deux types de mesures et, si nécessaire, de recourir aux HFC en remplacement des HCFC là où il n'y aurait pas moyen de faire autrement.

*Annexe F – Substances réglementées*

Finalement, les annexes se voient ajouter une nouvelle annexe F qui contient la liste des HFC, ainsi que leur PRG (GWP).

*Article II – Relations avec l'Amendement de 1999*

L'article II impose d'être partie à l'Amendement de Pékin de 1999 pour pouvoir ratifier l'Amendement de Kigali. Chaque nouvel amendement au Protocole de Montréal comporte une clause identique par rapport à l'amendement précédent. Cela implique indirectement que pour devenir partie à l'Amendement de Kigali il faut avoir ratifié tous les amendements précédents (qui ont, pour rappel, tous reçu une ratification universelle).

*Article III – Relations avec la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques et le Protocole de Kyoto y relatif*

L'article III spécifie que la mise en œuvre de l'Amendement de Kigali n'a pas pour effet d'exclure les HFC des mesures à prendre en exécution de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques et son Protocole de Kyoto.

*Artikel 10 – Financieel mechanisme*

Het Amendement van Kigali specificeert dat de financieringen die ten gunste van de ontwikkelingslanden voor de uitvoering van het Protocol worden gemobiliseerd via andere financieringsbronnen dan het multilateraal Fonds van het Protocol van Montreal in mindering zullen worden gebracht van de bedragen die via dat Fonds toegankelijk worden of worden verkregen.

*Bijlagen A en C – Gereglementeerde stoffen*

In de Bijlagen A en C wordt een kolom toegevoegd over het aardeopwarmingsvermogen (in CO<sub>2</sub>-equivalent) voor CFK's en HCFC's. Die toevoeging wordt verklaard door het feit dat de formule waarmee de reductieniveaus worden berekend zich baseert op de productie en het verbruik van HFK's maar ook van HCFC's. Zo kunnen de Staten de verplichtingen tot uitbanning van HCFC's, die nu al lopen, opnemen in de berekening van de reductie van de broeikasgassen. Meer bepaald biedt dit de ontwikkelingslanden meer soepelheid om de twee types van maatregelen op te nemen en indien nodig gebruik te maken van HFK's ter vervanging van HCFC's waar dat niet anders kan.

*Bijlage F – Gereglementeerde stoffen*

Tot slot wordt in de bijlagen een nieuwe bijlage F toegevoegd die de lijst met HFK's en het globaal opwarmend vermogen (GWP) bevat.

*Artikel II – Verbanden met het Amendement van 1999*

Artikel II legt op dat de partijen partij moeten zijn bij het Amendement van Beijing om het Amendement van Kigali te kunnen ratificeren. Elk nieuw amendement bij het Protocol van Montreal bevat een beding dat identiek is ten opzichte van het vorige amendement. Dat impliceert rechtstreeks dat de partijen alle voorgaande amendementen moeten hebben geratificeerd (die ter herinnering allemaal wereldwijd werden geratificeerd) om Partij te kunnen worden bij het Amendement van Kigali.

*Artikel III – Verbanden met de Kaderovereenkomst van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering en het Protocol van Kyoto*

Artikel III specificert dat de uitvoering van het Amendement van Kigali niet tot gevolg heeft dat HFK's worden uitgesloten van de maatregelen die moeten worden genomen volgens de Kaderovereenkomst van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering en het Protocol van Kyoto.

#### *Article IV – Entrée en vigueur*

L'Amendement de Kigali entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2019, à condition que 20 Parties aient déposé leurs instruments de ratification, d'acceptation ou d'approbation (ce qui est déjà le cas au moment de l'adoption de la présente ordonnance).

Ce principe connaît une exception : les dispositions relatives aux échanges commerciaux avec les États non parties entreront quant à elles en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2033, pour autant que 70 Parties aient ratifié l'Amendement (à défaut, elles entreront en vigueur le nonantième jour suivant la septantième ratification).

#### *Article V – Application provisoire*

Avant de devenir Partie à l'Amendement de Kigali, les États peuvent déclarer qu'ils appliqueront à titre provisoire toute mesure de réglementation de l'article 2J et qu'ils s'acquitteront de l'obligation correspondante de communication des données. L'État concerné se comportera alors comme si les dispositions sur lesquelles porte sa déclaration étaient déjà en vigueur à son égard.

Les objectifs de l'Amendement de Kigali peuvent être synthétisés comme suit :

#### *Artikel IV – Inwerkingtreding*

Het Amendement van Kigali zal in werking treden op 1 januari 2019, op voorwaarde dat 20 Partijen hun aktes van bekraftiging, aanvaarding of goedkeuring hebben neergelegd (hetgeen reeds het geval is op het moment van de aanneming van de huidige ordonnantie).

Op dit principe bestaat een uitzondering : de bepalingen betreffende het handelsverkeer met landen die geen partij zijn zullen in werking treden op 1 januari 2033, voor zover 70 Partijen het Amendement hebben geratificeerd (zo niet, zullen ze in werking treden op de negentigste dag na de datum van de zeventigste ratificatie).

#### *Artikel V – Voorlopige toepassing*

Voordat ze Partij worden bij het Amendement van Kigali kunnen de Staten verklaren dat ze elke regelgevende maatregel van artikel 2J voorlopig zullen toepassen en dat ze de ermee gepaard gaande verplichting tot gegevensrapportering zullen nakomen. De betrokken Staat gedraagt zich dan alsof de bepalingen waarop zijn verklaring betrekking heeft al van kracht zijn ten opzichte van die Staat.

De doelstellingen van het Amendement van Kigali kunnen als volgt worden samengevat :

	Parties Art.5 (pays en développement) – Groupe 1 / Partijen Art.5 (ontwikkelingslanden) – Groep 1	Parties Art.5 (pays en développement) – Groupe 2 / Partijen Art.5 (ontwikkelingslanden) – Groep 2	Parties non-Art.5 (pays industrialisés) / Niet-Partijen -Art.5 (industrielanden)	Biélorussie, Fédération de Russie, Kazakhstan, Tadjikistan, Ouzbékistan / Wit-Rusland, Russische Federatie, Kazachstan, Tadjikistan, Oezbekistan
Formule des niveaux de référence / Formule van de referentieniveaus	Consommation moyenne de HFC de 2020-2022 + 65 % du niveau de référence des HCFC	Consommation moyenne de HFC de 2024-2026 + 65 % du niveau de référence des HCFC	Consommation moyenne de HFC de 2011-2013 + 15 % du niveau de référence des HCFC	Consommation moyenne de HFC de 2011-2013 + 25 % du niveau de référence des HCFC
	Gemiddeld verbruik van HFK's van 2020-2022 + 65 % van het referentieniveau van de HCFC's	Gemiddeld verbruik van HFK's van 2024-2026 + 65 % van het referentieniveau van de HCFC's	Gemiddeld verbruik van HFK's van 2011-2013 + 15 % van het referentieniveau van de HCFC's	Gemiddeld verbruik van HFK's van 2011-2013 + 25 % van het referentieniveau van de HCFC's
Gel (freeze) / Bevrizing (freeze)	2024	100 %	2028	100 %
1 <sup>re</sup> étape / 1 <sup>ste</sup> fase	2029	- 10 %	2032	- 10 %
2 <sup>e</sup> étape / 2 <sup>de</sup> fase	2035	- 30 %	2037	- 20 %
3 <sup>e</sup> étape / 3 <sup>de</sup> fase	2040	- 50 %	2042	- 30 %
4 <sup>e</sup> étape / 4 <sup>de</sup> fase	-	-	-	2034
Plateau	2045	- 80 %	2047	- 85 %
			2036	- 85 %
			2036	- 85 %

#### **III. Caractère mixte**

Lors de sa réunion du 16 février 2017, le Groupe de Travail « Traités Mixtes » (GTTM), l'organe consultatif

#### **III. Gemengd karakter**

tijdens haar vergadering van 16 februari 2017 stelde de Werkgroep « Gemengde Verdragen » (WGGV), advies-

de la Conférence interministérielle de politique étrangère (CIPE), a constaté le caractère mixte de l'Amendement de Kigali (État fédéral/régions).

Toutes les entités concernées doivent donc avoir préalablement porté assentiment à l'Amendement pour que la Belgique puisse la ratifier.

Concernant les compétences régionales, on peut se référer à l'article 6, § 1<sup>er</sup>, II, 1<sup>o</sup> de la loi spéciale de réformes institutionnelles du 8 août 1980, qui attribue aux régions la protection de l'environnement, notamment celle du sol, du sous-sol, de l'eau et de l'air contre la pollution et les agressions.

#### **IV. Commentaire des articles de l'ordonnance d'assentiment**

La mention de l'article 1<sup>er</sup> est rendue obligatoire par l'article 8, alinéa 2, de la loi spéciale du 12 janvier 1989 relative aux institutions bruxelloises.

L'article 2 intègre l'Amendement de Kigali dans l'ordre juridique de la Région de Bruxelles-Capitale.

#### **V. Importance et impact pour la Région de Bruxelles-Capitale**

##### **1. Importance de l'assentiment**

###### *Contexte belge*

Étant donné le caractère mixte de l'Amendement de Kigali, l'assentiment de la Région de Bruxelles-Capitale est nécessaire pour permettre sa ratification par la Belgique.

Les textes d'assentiment des autres entités concernées sont également en cours d'adoption.

###### *Contexte européen*

L'Union européenne (UE) a elle aussi déjà confirmé sa volonté de ratifier l'Amendement de Kigali, en adoptant sa décision (UE) 2017/1541 du 17 juillet 2017 « relative à la conclusion, au nom de l'Union européenne, de l'amendement de Kigali au protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrisse la couche d'ozone ».

###### *Contexte international*

L'Amendement de Kigali entrera rapidement en vigueur au niveau international puisque les 20 ratifica-

organ van de Interministeriële Conferentie Buitenlands Beleid (ICBB), vast dat het Amendement van Kigali een gemengd karakter heeft (federale overheid/Gewesten).

Bijgevolg dienen alle betrokken entiteiten hun wetgevende instemming met het Amendement te hebben betuigd, vooraleer België het kan ratificeren.

Wat de gewestelijke bevoegdheden betreft, kunnen we verwijzen naar artikel 6, § 1, II, 1<sup>o</sup> van de bijzondere wet tot hervorming der instellingen, dat de bevoegdheid inzake de bescherming van het leefmilieu, onder meer die van de bodem, de ondergrond, het water en de lucht tegen verontreiniging en aantasting toekent.

#### **IV. Besprekking van de artikelen van de instemmingsordonnantie**

Artikel 8, lid 2 van de bijzondere wet van 12 januari 1989 met betrekking tot de Brusselse instellingen, stelt de vermelding van artikel 1 verplicht.

Artikel 2 neemt het Amendement van Kigali op in de rechtsorde van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

#### **V. Belang en weerslag voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**

##### **1. Belang van de instemming**

###### *Belgische context*

Gelet op het gemengd karakter van het Amendement van Kigali, is de instemming van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest nodig opdat België het zou kunnen ratificeren.

De instemmingsteksten van de andere betrokken entiteiten bevinden zich ook reeds in de wetgevingsprocedure.

###### *Europese context*

De Europese Unie (EU) heeft ook reeds bevestigd dat ze het Amendement van Kigali wenst te ratificeren, door het aannemen van haar besluit (EU) 2017/1541 van 17 juli 2017 « betreffende de sluiting, namens de Europese Unie, van de wijziging van Kigali van het Protocol van Montreal betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken ».

###### *Internationale context*

Het Amendement van Kigali zal snel in werking treden aangezien de 20 ratificaties, vereist opdat het op 1 januari

tions requises pour qu'il puisse entrer en vigueur dès le 1<sup>er</sup> janvier 2019 sont déjà acquises (le 10 janvier 2018, 23 États avaient déjà déposé leur instrument de ratification).

### *Nouvelles technologies*

Les Parties qui déploient de nouvelles technologies dans le cadre de la mise en œuvre de l'Amendement de Kigali auront un avantage compétitif sur le marché mondial. Les technologies de remplacement sont souvent d'un bon rapport coût-efficacité et conduisent à des améliorations de la qualité des produits finaux, y compris sur le plan de l'efficacité énergétique. Une participation précoce de la Belgique à l'Amendement de Kigali lui permettra de se positionner à la pointe lors de l'émergence de ces technologies.

### *Répercussions climatiques*

Dans le contexte des engagements pris suite à la ratification de l'Accord de Paris sur le climat ( contenir l'élévation de la température de la planète nettement en dessous de 2° C par rapport aux niveaux préindustriels), l'Amendement de Kigali est amené à jouer un rôle déterminant afin d'atteindre les objectifs fixés. En effet, en exécution de cet Amendement, la diminution progressive de la production et consommation de HFC devrait mener à une limitation du réchauffement allant jusqu'à 0,5 °C d'ici à la fin du siècle.

## **2. Impact pour la Région de Bruxelles-Capitale**

### *Répercussion sur la réglementation ou la pratique régionale*

La réglementation en Région de Bruxelles-Capitale est déjà conforme aux dispositions de l'Amendement de Kigali pour ce qui relève de ses compétences et il n'y aura dès lors pas lieu de procéder à des modifications suite à l'assentiment. L'article 2 de l'ordonnance du 25 mars 1999 portant le Code de l'inspection, la prévention, la constatation et la répression des infractions en matière d'environnement et de la responsabilité environnementale (« Code de l'Inspection ») permet en effet de répondre aux nouvelles obligations de l'Amendement de Kigali en ce qu'il permet de contrôler le respect du règlement (UE) n° 517/2014 et de sanctionner les infractions faites à ce règlement (voir ci-dessous).

Les mesures visées par l'Amendement de Kigali sont en effet déjà couvertes par la réglementation de l'UE, et sont ainsi déjà intégrées dans la pratique ou la réglementation bruxelloise.

Ainsi, le règlement (UE) n° 517/2014 du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés et abrogeant le règlement (CE) n° 842/2006 (ci-après « règlement (UE) 517/2014 »), dont la mise en œuvre a débuté en 2015, contient des objectifs

2019 in werking zou kunnen treden, reeds verworven zijn (op 10 januari 2018 hadden 23 Staten reeds hun aktes van bekraftiging neergelegd).

### *Nieuwe technologieën*

De Partijen die nieuwe technologieën in het kader van de uitvoering van het Amendement van Kigali ontwikkelen, zullen een concurrentievoordeel op de wereldmarkt hebben. De vervangende technologieën hebben vaak een gunstige kosten-baten verhouding en leiden tot een verbetering van de kwaliteit van de afgewerkte producten alsook tot een verbetering op het vlak van de energie-efficiëntie. Als België vroeg deelneemt aan het Amendement van Kigali kan ons land zich bij de ontwikkeling van deze technologieën aan de spits positioneren.

### *Klimaat implicaties*

In de context van de verbintenissen die zijn aangegaan ten gevolge van de ratificatie van het Klimaatakkoord van Parijs (de temperatuurstijging van de planeet duidelijk onder de 2° C houden ten opzichte van het pre-industriële niveau), zal het Amendement van Kigali een doorslaggevende rol spelen om de vastgestelde doelstellingen te behalen. In uitvoering van dit Amendement zou een geleidelijke daling van de productie en het verbruik van HFK's immers leiden tot een beperking van de opwarming tot 0,5° C tegen het einde van de eeuw.

## **2. Impact voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**

### *Gevolgen voor de regelgeving of de gewestelijke praktijk*

De reglementering in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is reeds in overeenstemming met de bepalingen van het Amendement van Kigali en het is daarom niet nodig om wijzigingen door te voeren naar aanleiding van de instemming. Artikel 2 van de ordonnantie van 25 maart 1999 van het Wetboek van inspectie, preventie, vaststelling en bestraffing van milieumisdrijven, en milieuaansprakelijkheid (« Inspectiewetboek ») maakt het immers mogelijk te voldoen aan de nieuwe verplichtingen van het Amendement van Kigali, aangezien het toelaat om de naleving van de verordening (EU) n° 517/2014 te controleren en om de inbreuken op deze verordening te sanctioneren (zie hieronder).

De maatregelen die worden beoogd door het Amendement van Kigali worden inderdaad gedekt door de wetgeving van de Europese Unie, en zijn bijgevolg reeds geïntegreerd in de praktijk of de reglementering in Brussel.

De (EU) verordening nr. 517/2014 van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende gefluoreerde broeikasgassen en tot opheffing van (EC) verordening nr. 842/2006 (hierna « verordening (EU) 517/2014 »), waarvan de uitvoering is gestart in 2015,

plus ambitieux que ceux de l'Amendement de Kigali, au moins jusque 2030. Le calendrier européen de réduction au-delà de 2030 doit être déterminé sur la base d'un examen à partir de 2022, conformément à l'article 21.2 du règlement (UE) 517/2014.

Ce règlement met en place deux approches en vue d'une réduction des émissions de HFC :

- empêcher les fuites de gaz dans l'atmosphère (certification de techniciens, vérifications régulières des installations et équipements, étiquetage,...);
- contrôler la mise sur le marché (quotas, restrictions ou interdictions de mise sur le marché ou de certaines utilisations,...) et ainsi encourager le recours à des technologies propres modernes et efficaces.

Le règlement (UE) 517/2014 est directement applicable en Belgique et en Région de Bruxelles-Capitale et ne nécessite pas de nouvelle adaptation du droit régional dans le cadre de la mise en œuvre de l'amendement de Kigali.

#### *Implications budgétaires*

L'assentiment par la Région de Bruxelles-Capitale n'aura pas d'implication budgétaire directe en ce qui la concerne.

La mise en œuvre des objectifs de l'Amendement de Kigali lui-même en Région de Bruxelles-Capitale n'aura en effet pas d'implication budgétaire puisque le Règlement (UE) 517/2014 impose déjà des mesures plus ambitieuses.

Quant au soutien institutionnel, la Région de Bruxelles-Capitale contribue déjà à hauteur de +/- 400 euros par an à la Convention de Vienne et +/- 3.000 euros par an au Protocole de Montréal. Cette participation correspond à 6,3 % de la contribution belge, conformément à l'article 4 du Protocole financier du 4 octobre 2002 à l'accord de coopération du 5 avril 1995 entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à la politique internationale de l'environnement : « Il est instauré une clé de répartition horizontale entre l'État fédéral et les Régions fixée à 30 % pour le fédéral et 70 % pour les Régions (...). La répartition entre les Régions à concurrence de 70 % à charge des Régions est réalisée comme suit : 58 % pour la Région flamande, 33 % pour la Région wallonne et 9 % pour la Région de Bruxelles-Capitale. »

Il n'est pas prévu que ces contributions augmentent suite à l'entrée en vigueur du Protocole de Kigali.

bevat doelstellingen die ambitieuzer zijn dan die van het Amendement van Kigali, althans tot 2030. De Europese reductie-agenda na 2030 dient te worden bepaald op basis van een onderzoek vanaf 2022, conform artikel 21.2 uit de (EU) verordening 517/2014.

Die verordening voert twee benaderingen in ter vermindering van de uitstoot van HFK's :

- verhinderen van de uitstoot van gas in de lucht (certificatie van technici, regelmatige controle van de installaties en uitrusting, etikettering,...);
- controleren van het op de markt brengen van producten (quota, restricties of verbod van het op de markt brengen van producten of van bepaalde gebruiken,...) en stimuleren zo het gebruik van moderne en efficiënte schone technologieën.

Verordening (EU) 517/2014 is rechtstreeks van toepassing in België en in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en vereist geen nieuwe aanpassing van het gewestelijk recht in het kader van de uitvoering van het Amendement van Kigali.

#### *Gevolgen voor het budget*

De instemming door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zal geen rechtstreekse begrotingsimpact hebben voor het Gewest.

De uitvoering van de doelstellingen van het Amendement van Kigali zelf in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zal immers geen rechtstreekse begrotingsimpact hebben aangezien Verordening (EU) 517/2014 reeds ambitieuze maatregelen oplegt.

Wat de institutionele ondersteuning betreft, draagt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest al ten belope van +/- 400 euro per jaar bij tot het Verdrag van Wenen en +/- 3 000 euro per jaar tot het Protocol van Montreal. Deze bijdrage stemt overeen met 6,3 % van de Belgische bijdrage, overeenkomstig artikel 4 van het Financieel Protocol van 4 oktober 2002 bij het samenwerkingsakkoord van 5 april 1995 tussen de federale staat, het Vlaams Gewest, het Waals Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest aangaande het internationaal milieubeleid : « Er wordt een horizontale verdeelsleutel ingesteld tussen de federale staat en gewesten die wordt vastgelegd op 30 % voor het federale niveau en op 70 % voor de gewesten (...) De verdeling tussen de gewesten ten belope van 70 % wordt als volgt gerealiseerd : 58 % voor het Vlaams Gewest, 33 % voor het Waalse Gewest en 9 % voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. »

Er is niet gepland dat die bijdragen ten gevolge van de inwerkingtreding van het Protocol van Kigali zullen stijgen.

Par contre, mais cette contribution ne concerne que l'Autorité fédérale, il y aura des implications sur les montants des contributions de la Belgique au Fonds multilatéral pour la mise en œuvre du Protocole de Montréal. L'article 10 du Protocole de Montréal établit un mécanisme de financement destiné à aider les Parties visées à l'article 5 (pays en voie de développement), par le biais de la coopération financière et technique, notamment sur le plan du transfert de technologie, à respecter leurs obligations au titre du Protocole. Ce mécanisme comprend le Fonds multilatéral qui, entre autres, prend en charge les surcoûts convenus de ces Parties. En tant que mécanisme de coopération pris en charge par l'Autorité fédérale, ces contributions supplémentaires ne seront pas développées dans cet exposé des motifs (il est renvoyé, pour plus d'informations, à l'exposé des motifs de la loi d'assentiment à l'Amendement de Kigali).

Le Ministre chargée du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Énergie,

Céline FREMAULT

Er zal daarentegen een impact zijn op de bedragen van de bijdragen van België aan het multilateraal Fonds voor de uitvoering van het Protocol van Montreal. Artikel 10 van het Protocol van Montreal stelt een financieringsmechanisme vast dat bestemd is om de in artikel 5 bedoelde Partijen (ontwikkelingslanden), door middel van financiële en technische samenwerking, te helpen om hun verplichtingen op basis van het Protocol na te leven. Dit mechanisme omvat het multilateraal Fonds dat onder meer de overeengekomen meerkosten van die Partijen ten laste neemt. Aangezien het gaat om een samenwerkingsmechanisme dat ten laste wordt genomen door de federale overheid zullen die bijkomende bijdragen in deze memorie van toelichting niet worden uiteengezet (voor meer informatie wordt verwezen naar de memorie van toelichting van de wet tot instemming met het Amendement van Kigali).

De Minister belast met Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie,

Céline FREMAULT

**AVANT-PROJET D'ORDONNANCE  
SOUMIS À L'AVIS  
DU CONSEIL D'ÉTAT**

**AVANT-PROJET D'ORDONNANCE**

**portant assentiment à l'amendement au  
Protocole de Montréal à la Convention de Vienne  
sur la protection de la couche d'ozone, relatif  
à des substances qui appauvrisse la couche  
d'ozone, adopté à Kigali le 15 octobre 2016**

---

Le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale,

Sur la proposition de la Ministre de l'Environnement et de l'Énergie ;

Après délibération,

**ARRÊTE :**

La Ministre chargée de l'Environnement, de l'Énergie, du Logement et de la Qualité de vie, est chargée de présenter au Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale, le projet d'ordonnance dont la teneur suit :

*Article 1<sup>er</sup>*

La présente ordonnance règle une matière visée à l'article 39 de la Constitution.

*Article 2*

L'Amendement au Protocole de Montréal à la Convention de Vienne sur la protection de la couche d'ozone, relatif à des substances qui appauvrisse la couche d'ozone, adopté à Kigali le 15 octobre 2016, sortira son plein et entier effet.

Bruxelles, le

Pour le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale,

Le Ministre-Président chargé des Pouvoirs locaux, du Développement territorial, de la Politique de la Ville, des Monuments et Sites, des Affaires étudiantes, du Tourisme, de la fonction publique, de la Recherche scientifique et de la Propriété publique,

Rudi VERVOORT

Le Ministre chargé des Finances, du Budget, des Relations extérieures et de la Coopération au Développement,

Guy VANHENGEL

**VOORONTWERP VAN ORDONNANTIE  
ONDERWORPEN AAN HET ADVIES  
VAN DE RAAD VAN STATE**

**VOORONTWERP VAN ORDONNANTIE**

**houdende instemming met het Amendement  
op het Protocol van Montreal bij het Verdrag  
van Wenen ter bescherming van de ozonlaag,  
inzake substanties die de ozonlaag aantasten,  
aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016**

---

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Op voordracht van de Minister van Leefmilieu en Energie ;

Na beraadslaging,

**BESLUIT :**

De Minister belast met Leefmilieu, Energie, Huisvesting en Levenskwaliteit, is ermee belast bij het Brussels Hoofdstedelijk Parlement de ontwerpordonnantie in te dienen waarvan de tekst hierna volgt :

*Artikel 1*

Deze ordonnantie regelt een aangelegenheid als bedoeld in artikel 39 van de Grondwet.

*Artikel 2*

Het Amendement op het Protocol van Montreal bij het Verdrag van Wenen ter bescherming van de ozonlaag, inzake substanties die de ozonlaag aantasten, aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016, zal volkomen gevolg hebben.

Brussel,

Voor de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

De Minister-President belast met Plaatselijke Besturen, Territoriale Ontwikkeling, Stedelijk Beleid, Monumenten en Landschappen, Studentenaangelegenheden, Toerisme, Openbaar Ambt, Wetenschappelijk Onderzoek en Openbare Netheid,

Rudi VERVOORT

De Minister belast met Financiën, Begroting, Externe Betrekkingen en Ontwikkelingssamenwerking,

Guy VANHENGEL

Le Ministre chargé de l'Emploi, de l'Économie et de la Lutte contre l'Incendie et l'Aide médicale urgente,

Didier GOSUIN

De Minister belast met Tewerkstelling, Economie en Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,

Didier GOSUIN

Le Ministre chargé de la Mobilité et des Travaux publics,

Pascal SMET

De Minister belast met Mobiliteit en Openbare Werken,

Pascal SMET

Le Ministre chargée du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Énergie,

Céline FREMAULT

De Minister belast met Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie,

Céline FREMAULT

## AVIS DU CONSEIL D'ÉTAT

---

Le 24 octobre 2017, le Conseil d'État, section de législation, a été invité par la Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargée du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Énergie, à communiquer un avis, dans un délai de trente jours, sur un avant-projet d'ordonnance « portant assentiment à l'amendement au Protocole de Montréal à la Convention de Vienne sur la protection de la couche d'ozone, relatif à des substances qui appauvrisse la couche d'ozone, adopté à Kigali le 15 octobre 2016 ».

L'avant-projet a été examiné par la première chambre le 21 novembre 2017. La chambre était composée de Marnix VAN DAMME, président de chambre, Wilfried VAN VAERENBERGH et Chantal BAMPS, conseillers d'État, et Greet VERBERCKMOES, greffier.

Le rapport a été présenté par Kristine BAMS, premier auditeur.

L'avis (n° 62.342/1) a été donné le 21 novembre 2017.

L'avant-projet n'appelle aucune observation.

*Le Greffier,*

Greet VERBERCKMOES

*Le Président,*

Marnix VAN DAMME

## ADVIES VAN DE RAAD VAN STATE

---

Op 24 oktober 2017 is de Raad van State, afdeling Wetgeving, door de Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, bevoegd voor Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie, verzocht binnen een termijn van dertig dagen een advies te verstrekken over een voorontwerp van ordonnantie « houdende instemming met het Amendement op het Protocol van Montreal bij het Verdrag van Wenen ter bescherming van de ozonlaag, inzake substanties die de ozonlaag aantasten, aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016 ».

Het voorontwerp is door de eerste kamer onderzocht op 21 november 2017. De kamer was samengesteld uit Marnix VAN DAMME, kamervoorzitter, Wilfried VAN VAERENBERGH en Chantal BAMPS, staatsraden, en Greet VERBERCKMOES, griffier.

Het verslag is uitgebracht door Kristine BAMS, eerste auditeur.

Het advies (nr. 62.342/1) is gegeven op 21 november 2017.

Bij het voorontwerp zijn geen opmerkingen te maken.

*De Griffier;*

Greet VERBERCKMOES

*De Voorzitter;*

Marnix VAN DAMME

## PROJET D'ORDONNANCE

**portant assentiment à l'Amendement au  
Protocole de Montréal à la Convention  
de Vienne sur la protection de la couche  
d'ozone, relatif à des substances qui  
appauprissent la couche d'ozone,  
adopté à Kigali le 15 octobre 2016**

---

Le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale,

Sur la proposition de la Ministre de l'Environnement et de l'Énergie ;

Après délibération,

### ARRÊTE :

La Ministre chargée de l'Environnement, de l'Énergie, du Logement et de la Qualité de vie, est chargée de présenter au Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale le projet d'ordonnance dont la teneur suit :

#### *Article 1<sup>er</sup>*

La présente ordonnance règle une matière visée à l'article 39 de la Constitution.

#### *Article 2*

L'Amendement au Protocole de Montréal à la Convention de Vienne sur la protection de la couche d'ozone, relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, adopté à Kigali le 15 octobre 2016, sortira son plein et entier effet.<sup>(\*)</sup>

Bruxelles, le 25 janvier 2018.

Le Ministre-Président chargé des Pouvoirs locaux, du Développement territorial, de la Politique de la Ville, des Monuments et Sites, des Affaires étudiantes, du Tourisme, de la Fonction publique, de la Recherche scientifique et de la Propriété publique,

Rudi VERVOORT

---

(\*) L'Amendement peut être consulté au greffe du Parlement.

## ONTWERP VAN ORDONNANTIE

**houdende instemming met het  
Amendement op het Protocol van  
Montreal bij het Verdrag van Wenen ter  
bescherming van de ozonlaag, inzake  
substanties die de ozonlaag aantasten,  
aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016**

---

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Op voordracht van de Minister van Leefmilieu en Energie ;

Na beraadslaging,

### BESLUIT :

De Minister belast met Leefmilieu, Energie, Huisvesting en Levenskwaliteit, is ermee belast bij het Brussels Hoofdstedelijk Parlement het ontwerp van ordonnantie in te dienen waarvan de tekst hierna volgt :

#### *Artikel 1*

Deze ordonnantie regelt een aangelegenheid als bedoeld in artikel 39 van de Grondwet.

#### *Artikel 2*

Het Amendement op het Protocol van Montreal bij het Verdrag van Wenen ter bescherming van de ozonlaag, inzake substanties die de ozonlaag aantasten, aangenomen te Kigali op 15 oktober 2016, zal volkomen gevolg hebben.<sup>(\*)</sup>

Brussel, 25 januari 2018.

De Minister-President belast met Plaatselijke Besturen, Territoriale Ontwikkeling, Stedelijk Beleid, Monumenten en Landschappen, Studentenaangelegenheden, Toerisme, Openbaar Ambt, Wetenschappelijk Onderzoek en Openbare Netheid,

Rudi VERVOORT

---

(\*) Het Amendement kan worden geraadpleegd op de griffie van het Parlement.

La Ministre chargée du Logement, de la Qualité de Vie,  
de l'Environnement et de l'Énergie,

Céline FREMAULT

De Minister belast met Huisvesting, Levenskwaliteit,  
Leefmilieu en Energie,

Céline FREMAULT