



CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

## COMPTE RENDU ANALYTIQUE

## BEKNOPT VERSLAG

COMMISSION DE L'ÉNERGIE, DE  
L'ENVIRONNEMENT ET DU CLIMAT

COMMISSIE VOOR ENERGIE, LEEFMILIEU EN  
KLIMAAT

**Mardi**

**22-10-2019**

**Après-midi**

**Dinsdag**

**22-10-2019**

**Namiddag**

|             |                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|
| N-VA        | Nieuw-Vlaamse Alliantie                                                 |
| Ecolo-Groen | Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen |
| PS          | Parti Socialiste                                                        |
| VB          | Vlaams Belang                                                           |
| MR          | Mouvement réformateur                                                   |
| CD&V        | Christen-Democratisch en Vlaams                                         |
| PVDA-PTB    | Partij van de Arbeid – Parti du Travail de Belgique                     |
| Open Vld    | Open Vlaamse Liberalen en Democraten                                    |
| sp.a        | socialistische partij anders                                            |
| cdH         | centre démocrate Humaniste                                              |
| DéFI        | Démocrate Fédéraliste Indépendant                                       |
| INDEP-ONAFH | Indépendant - Onafhankelijk                                             |

| Abréviations dans la numérotation des publications : |                                                                                                                                                                 | Afkortingen bij de nummering van de publicaties : |                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DOC 55 0000/000                                      | Document parlementaire de la 55 <sup>e</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif                                                               | DOC 55 0000/000                                   | Parlementair stuk van de 55 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer                                                       |
| QRVA                                                 | Questions et Réponses écrites                                                                                                                                   | QRVA                                              | Schriftelijke Vragen en Antwoorden                                                                                                         |
| CRIV                                                 | Version provisoire du Compte Rendu Intégral                                                                                                                     | CRIV                                              | Voorlopige versie van het Integraal Verslag                                                                                                |
| CRABV                                                | Compte Rendu Analytique                                                                                                                                         | CRABV                                             | Beknopt Verslag                                                                                                                            |
| CRIV                                                 | Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral définitif et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes) | CRIV                                              | Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaalde beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen) |
| PLEN                                                 | Séance plénière                                                                                                                                                 | PLEN                                              | Plenum                                                                                                                                     |
| COM                                                  | Réunion de commission                                                                                                                                           | COM                                               | Commissievergadering                                                                                                                       |
| MOT                                                  | Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)                                                                                                 | MOT                                               | Moties tot besluit van interpellaties (op beigekleurig papier)                                                                             |

| Publications officielles éditées par la Chambre des représentants | Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Commandes :                                                       | Bestellingen :                                                              |
| Place de la Nation 2                                              | Natieplein 2                                                                |
| 1008 Bruxelles                                                    | 1008 Brussel                                                                |
| Tél. : 02/ 549 81 60                                              | Tel. : 02/ 549 81 60                                                        |
| Fax : 02/549 82 74                                                | Fax : 02/549 82 74                                                          |
| www.lachambre.be                                                  | www.dekamer.be                                                              |
| e-mail : publications@lachambre.be                                | e-mail : publicaties@dekamer.be                                             |

**SOMMAIRE**

Dossiers urgents relatifs au climat: le Plan national Énergie-Climat et la COP 25. Échange de vues avec la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable et questions jointes de 1

- Nawal Farih à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'appel des médecins visant à créer un conseil du climat indépendant" (55000936C) 1

- Thierry Warmoes à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les ambitions du PNEC" (55001035C) 1

- Thierry Warmoes à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La stratégie à long terme" (55001036C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'égalité des genres et les droits humains dans le PNEC" (55001037C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les biocarburants dans le PNEC" (55001038C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La transparence de la CNC" (55001039C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Le financement international du climat" (55001040C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les ambitions du PNEC" (55001159C) 1

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La stratégie à long terme" (55001160C) 2

**Orateurs:** Marie-Christine Marghem, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, **Greet Daems, Bert Wollants, Tinne Van der Straeten, Mélissa Hanus, Reccino Van Lommel, Michel De Maegd, Malik Ben Achour, Kurt Ravyts, Kris Verduyck, Collaborateur de la ministre,**

**INHOUD**

Dringende klimaatdossiers: het Nationaal-Energie- en Klimaatplan en COP 25. Gedachtewisseling met de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame ontwikkeling en toegevoegde vragen van 1

- Nawal Farih aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De oproep van de artsen om een onafhankelijke klimaatraad op te richten" (55000936C) 1

- Thierry Warmoes aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De ambities van het NEKP" (55001035C) 1

- Thierry Warmoes aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De langetermijnstrategie" (55001036C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Gendergelijkheid en mensenrechten in het NEKP" (55001037C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De biobrandstoffen in het NEKP" (55001038C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De transparantie bij de NKC" (55001039C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De internationale klimaatfinanciering" (55001040C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De ambities van het NEKP" (55001159C) 1

- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De langetermijnstrategie" (55001160C) 1

**Spreekers:** Marie-Christine Marghem, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling, **Greet Daems, Bert Wollants, Tinne Van der Straeten, Mélissa Hanus, Reccino Van Lommel, Michel De Maegd, Malik Ben Achour, Kurt Ravyts, Kris Verduyck, Collaborateur de la ministre,**

|                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                                                                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Questions jointes de                                                                                                                                                                             | 18 | Samengevoegde vragen van                                                                                                                                                                           | 18 |
| - Kurt Ravyts à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La non-indexation du financement du fonds social énergie" (55001071C)                             | 18 | - Kurt Ravyts aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De niet-indexering van de financiering van het sociaal energiefonds" (55001071C)                    | 18 |
| - Tinne Van der Straeten à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Le fonds social gaz-électricité" (55001077C)                                           | 19 | - Tinne Van der Straeten aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Het sociale fonds voor gas en elektriciteit" (55001077C)                                 | 19 |
| <i>Orateurs:</i> <b>Kurt Ravyts, Tinne Van der Straeten, Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable                                     |    | <i>Sprekers:</i> <b>Kurt Ravyts, Tinne Van der Straeten, Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling                                                   |    |
| Question de Bert Wollants à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'analyse des zones de dépôt des offres" (55001111C)                                  | 22 | Vraag van Bert Wollants aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De bidding zone review" (55001111C)                                                       | 22 |
| <i>Orateurs:</i> <b>Bert Wollants, Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable                                                           |    | <i>Sprekers:</i> <b>Bert Wollants, Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling                                                                         |    |
| Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La procédure de nomination d'un haut responsable à la CREG" (55001173C)          | 23 | Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De benoemingsprocedure voor een topman bij de CREG" (55001173C)                      | 23 |
| <i>Orateurs:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable                                                      |    | <i>Sprekers:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling                                                                    |    |
| Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La commande d'une étude sur la construction de centrales au thorium" (55001174C) | 24 | Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Het bestellen van een studie voor de bouw van thoriumcentrales" (55001174C)          | 24 |
| <i>Orateurs:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable                                                      |    | <i>Sprekers:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling                                                                    |    |
| Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'avenir des usines d'hydrogène et l'accessibilité de l'hydrogène" (55001175C)   | 26 | Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De toekomst van waterstoffabrieken en de toegankelijkheid van waterstof" (55001175C) | 26 |
| <i>Orateurs:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable                                                      |    | <i>Sprekers:</i> <b>Reccino Van Lommel, Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling                                                                    |    |

## COMMISSION DE L'ÉNERGIE, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU CLIMAT

du

MARDI 22 octobre 2019

Après-midi

## COMMISSIE VOOR ENERGIE, LEEFMILIEU EN KLIMAAT

van

DINSdag 22 oktober 2019

Namiddag

La réunion publique de commission est ouverte à 14 h 20 par M. Vincent Van Quickenborne, président.

De openbare commissievergadering wordt geopend om 14.20 uur en voorgezeten door de heer Vincent Van Quickenborne.

**01** Dossiers urgents relatifs au climat: le Plan national Énergie-Climat et la COP 25. Échange de vues avec la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable et questions jointes de

- Nawal Farih à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'appel des médecins visant à créer un conseil du climat indépendant" (55000936C)
- Thierry Warmoes à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les ambitions du PNEC" (55001035C)
- Thierry Warmoes à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La stratégie à long terme" (55001036C)
- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'égalité des genres et les droits humains dans le PNEC" (55001037C)
- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les biocarburants dans le PNEC" (55001038C)
- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La transparence de la CNC" (55001039C)
- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Le financement international du climat" (55001040C)
- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Les ambitions du PNEC"

**01** Dringende klimaatdossiers: het Nationaal Energie- en Klimaatplan en COP 25. Gedachtewisseling met de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame ontwikkeling en toegevoegde vragen van

- Nawal Farih aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De oproep van de artsen om een onafhankelijke klimaatraad op te richten" (55000936C)
- Thierry Warmoes aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De ambities van het NEKP" (55001035C)
- Thierry Warmoes aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De langetermijnstrategie" (55001036C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Gendergelijkheid en mensenrechten in het NEKP" (55001037C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De biobrandstoffen in het NEKP" (55001038C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De transparantie bij de NKC" (55001039C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De internationale klimaatfinanciering" (55001040C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De ambities van het NEKP" (55001159C)
- Greet Daems aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling)

(55001159C)

- Greet Daems à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La stratégie à long terme" (55001160C)

over "De langetermijnstrategie" (55001160C)

**01.01** Marie-Christine Marghem, ministre (*en français*): Le texte définitif du Plan national Énergie-Climat (PNEC) doit être remis le 31 décembre à la Commission européenne. Nous avons déjà adressé à cette dernière un projet le 31 décembre 2018 à la suite duquel des groupes de travail inter cabinets (IKW) se sont réunis.

**01.01** Minister Marie-Christine Marghem (*Frans*): Op 31 december moet de definitieve tekst van het Nationaal Energie- en Klimaatplan (NEKP) aan de Europese Commissie worden overgelegd. We hebben de Commissie al een ontwerp overgemaakt op 31 december 2018. Daarna zijn er interkabinettenwerkgroepen (IKW's) bijeengekomen.

J'avais demandé un report de cette séance, car une réunion informelle des chefs de cabinet des vices-premiers ministres devait se tenir la semaine dernière mais elle a dû finalement être reportée au 24 octobre. Néanmoins, je peux vous fournir nombre d'informations.

Ik had gevraagd om die zitting uit te stellen, aangezien er vorige week een informele vergadering van de kabinetschefs van de vice-eersteministers gepland stond, die uiteindelijk naar 24 oktober verdaagd werd. Niettemin kan ik u heel wat informatie bezorgen.

Notre objectif est que le comité de pilotage intègre dans un document les différents Plans Énergie-Climat des Régions et du fédéral, début novembre, pour le présenter ensuite au comité de concertation et le notifier à la Commission européenne.

Het is de bedoeling dat de stuurgroep begin november de verschillende Energie-Klimaatplannen van de Gewesten en van de federale overheid in één document samenbrengt en dat vervolgens aan het overlegcomité voorlegt en ter kennis van de Europese Commissie brengt.

Voici le schéma des réunions inter-cabinets. Le 23 septembre, le volet fédéral du PNEC a été traité. Le 30 septembre, a été élaborée la note pour la réunion des chefs de cabinet et le Conseil des ministres. Le 3 octobre, les fiches techniques et le tableau des recommandations européennes ont été finalisées. Le 7 octobre, les fiches techniques ont été clôturées. Le 24 octobre, la réunion des chefs de cabinet approuvera et orientera le dossier de contribution fédérale au PNEC intégré vers le Conseil des ministres.

Dit is het schema van de vergaderingen van de interkabinettenwerkgroep. Op 23 september werd het federale luik van het NEKP behandeld. Op 30 september werd de nota voor de vergadering van de kabinetschefs en de ministerraad opgesteld. Op 3 oktober werd er vergaderd over de afwerking van de technische fiches en de tabel met de Europese aanbevelingen. Op 7 oktober werden de technische fiches afgewerkt. Op 24 oktober zal op de vergadering van de kabinetshoofden de federale bijdrage aan het geïntegreerd NEKP goedgekeurd en aan de ministerraad overgemaakt worden.

Le projet, approuvé en Comité de concertation le 19 décembre 2018 et notifié à la Commission européenne fin 2018, visait une baisse de 35 % d'émissions non-ETS en 2030 et 18,3 % de consommation d'énergies renouvelables brutes par rapport à la consommation finale. Nous y avons développé des sujets qui ne portent pas que sur l'énergie. Pour ma part, je suis chargée de l'énergie renouvelable *offshore* en mer du Nord. Les Régions se concentrent sur l'énergie issue des éoliennes *onshore* et des panneaux photovoltaïques. Le gouvernement fédéral est aussi compétent pour les biocarburants.

De ontwerptekst, die op 19 december 2018 door het Overlegcomité werd goedgekeurd en eind 2018 bij de Europese Commissie betekend werd, beoogde een vermindering van de niet-ETS-emissies met 35 % tegen 2030 en een aandeel van 18,3 % van het bruto verbruik van hernieuwbare energie ten opzichte van het totale verbruik. We hebben in dat ontwerp niet enkel energie-issues uitgewerkt. Van mijn kant heb ik me toegelegd op de offshore hernieuwbare energie op de Noordzee. De Gewesten concentreren zich op de door windturbines en fotovoltaïsche panelen op het land opgewekte energie. De federale regering is ook bevoegd voor biobrandstoffen.

Le but est de développer une vision interfédérale de

Het doel bestaat erin een interfederale

la mobilité, de renforcer notre offre de transport ferroviaire, de réfléchir au parc automobile fédéral, à l'électromobilité et aux voitures de société. Pour les bâtiments fédéraux, l'idée est d'imiter les Régions qui doivent dresser un plan d'efficacité énergétique visant à diminuer drastiquement les émissions de gaz à effet de serre.

Des mesures fiscales interviennent également, pour privilégier l'utilisation de moyens de transport, de carburants, de sources d'énergie moins émettrices de gaz à effet de serre. On peut y joindre l'intervention du Plan national d'investissements stratégiques: l'idée est de lancer de grands chantiers d'infrastructure permettant une baisse des émissions.

D'autres mesures sont liées à la compétitivité des entreprises, à une transition juste et inclusive et à la gouvernance. Elles ont été élaborées dans la perspective du règlement européen, et approfondies grâce aux recommandations de juin 2019; elles tiennent compte des conclusions de la consultation publique nationale.

Le travail est basé sur une approche à la fois sectorielle et transversale. L'objectif est de répondre aux recommandations de la Commission européenne qui invite la Belgique à relever de 25 % son objectif d'énergies renouvelables pour 2030.

Le 21 octobre, la plate-forme CONCERE-ENOVER a abordé l'état d'avancement du PNEC dans les quatre entités. Le niveau fédéral a souligné que le gouvernement travaille à la mise à jour de sa partie et vise une version consolidée de sa contribution pour début novembre. Afin de contribuer à l'effort national, le plan de déploiement de l'*offshore* en mer du Nord prévoit une puissance de 4 GW en 2030.

Malgré la régionalisation des compétences, nous avons plaidé pour une gouvernance robuste du PNEC afin d'éviter la longue attente qui a été nécessaire à la finalisation du *burden sharing* 2013-2020.

La Région bruxelloise aura finalisé sa contribution fin octobre, la Wallonie le fera prochainement et la Région flamande le fera avant le 15 novembre. On aura ainsi la position de chaque niveau de pouvoir. Le groupe d'intégration du PNEC devra sortir une épure et on organisera un IKW interfédéral. Ceci préparera le travail à soumettre au Comité de concertation du 18 décembre 2019, afin de pouvoir

mobilitévisie te ontwikkelen, ons treinaanbod te versterken en na te denken over het federale wagenpark, de elektromobiteit en de bedrijfswagens. Voor de federale gebouwen willen we het voorbeeld van de Gewesten navolgen: zij moeten voor al hun gebouwen een energie-efficiëntieplan opstellen om de CO<sub>2</sub>-uitstoot drastisch terug te dringen.

Er worden ook fiscale maatregelen overwogen om het gebruik van bepaalde vervoersmiddelen, brandstoffen en energiebronnen met een lagere CO<sub>2</sub>-uitstoot aan te moedigen. Het Nationaal Pact voor Strategische Investerings kan hieraan worden toegevoegd: het is de bedoeling grote infrastructuurwerken op te zetten die erop gericht zijn de uitstoot terug te dringen.

Andere maatregelen houden verband met het concurrentievermogen van de bedrijven, een billijke en inclusieve transitie en goed bestuur. Ze werden uitgewerkt in het kader van de Europese verordening en gefinetuned aan de hand van de aanbevelingen die in juni 2019 werden gedaan; de conclusies van de nationale publieksbevraging werden erin meegenomen.

De werkzaamheden zijn gebaseerd op een aanpak die tegelijk sectoraal en transversaal is. Het is de bedoeling om te voldoen aan de aanbevelingen van de Europese Commissie, die België oproept om zijn doelstelling inzake hernieuwbare energie op te trekken tot 25 % tegen 2030.

Op 21 oktober heeft het platform ENOVER de stand van zaken van het NEKP op de vier niveaus besproken. De federale overheid heeft benadrukt dat de regering haar luik aan het bijwerken is en begin november een geconsolideerde versie op tafel wil leggen. Om bij te dragen aan die nationale inspanning moeten de offshoreactiviteiten in de Noordzee in 2030 een vermogen van 4 gigawatt genereren.

Ondanks de regionalisering van de bevoegdheden hebben we voor een krachtige governance van het NEKP gepleit om te vermijden dat we opnieuw zolang moeten wachten als toen de laatste hand werd gelegd aan de *burden sharing* van 2013-2020.

Het Brussels Gewest zal zijn bijdrage eind oktober hebben gefinaliseerd, het Waals Gewest zal binnenkort een tekst voorleggen, en het Vlaams Gewest zal dat doen vóór 15 november. Daarmee zal het standpunt van elk beleidsniveau bekend zijn. De ENOVER-NKC-stuurgroep voor het NEKP zal een blauwdruk moeten opstellen en er zal een interfederale IKW worden georganiseerd. Daar

notifier le PNEC belge pour le 31 décembre 2019.

wordt het voorbereidende werk gedaan voor een document dat zal worden voorgelegd aan het Overlegcomité, dat op 18 december 2019 bijeenkomt. Zo zal het Belgische NEKP uiterlijk op 31 december kunnen worden genotificeerd.

**01.02 Greet Daems (PVDA-PTB):** La Commission européenne a déclaré que les ambitions climatiques présentées par la Belgique dans son épure de Plan national Énergie-Climat intégré (PNEC) devaient être revues à la hausse. En ce qui concerne la voie qui doit nous mener aux 100 % d'énergies renouvelables d'ici 2050, l'objectif doit être porté de 18,3 % à 25 % minimum. En matière d'efficacité énergétique, l'objectif de 20 à 26 % doit également être sensiblement revu à la hausse. En l'absence de mesures supplémentaires, la Belgique n'obtiendra, en outre, qu'une réduction de 13 % de ses émissions de CO<sub>2</sub>, alors qu'il faut viser une réduction de 35 % d'ici 2030.

**01.02 Greet Daems (PVDA-PTB):** In haar reactie op het ontwerp van Nationaal Energie- en Klimaatplan (NEKP) stelde de Europese Commissie dat de Belgische klimaatambities omhoog moeten. Voor het groeipad naar 100 % hernieuwbare energie in 2050 moet de doelstelling worden opgetrokken van 18,3 % naar minimaal 25 %. Ook de doelstelling van 20 tot 26 % voor energie-efficiëntie moet aanzienlijk omhoog. Zonder bijkomende maatregelen zal België ook slechts een vermindering van 13 % op het vlak van decarbonisatie halen, terwijl dat 35 % moet zijn tegen 2030.

Quels objectifs le PNEC comportera-t-il pour la réduction des gaz à effet de serre?

Welke doelstellingen zal het NEKP bevatten over de vermindering van broeikasgassen?

Pourquoi la ministre mise-t-elle sur une croissance sans précédent des biocarburants dans les années à venir, alors que tous les experts et organes consultatifs s'accordent à dire que les biocarburants sont contre-productifs et même mauvais pour l'environnement?

Waarom mikt de minister op een ongeziene groei van biobrandstoffen in de komende jaren, terwijl alle adviesorganen en experts het erover eens zijn dat biobrandstoffen contraproductief en zelfs schadelijk voor het klimaat zijn?

C'est du moins ce qu'avancent le Conseil Fédéral du Développement Durable, le Conseil Central de l'Économie, le Conseil de la Consommation et le Conseil consultatif sur la cohérence des politiques en faveur du développement. Les objectifs actuels doivent donc être revus. Les biocarburants issus des cultures vivrières doivent être progressivement éliminés avant d'être complètement bannis. Le projet d'arrêté royal relatif à l'essence E85 doit également être retiré. Quels objectifs la ministre inclura-t-elle in fine dans le Plan?

Ik denk dan aan de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling, de Centrale Raad voor het Bedrijfsleven, de Raad voor het Verbruik en de Adviesraad inzake Beleidscoherentie. De huidige doelstellingen moeten dus worden herzien. Biobrandstoffen op basis van voedselgewassen moeten worden uitgefaseerd en vervolgens volledig verbannen. Ook het aangekondigde KB over de invoering van E85-benzine moet worden ingetrokken. Welke doelstellingen zal de minister uiteindelijk opnemen?

En vertu de l'Accord de Paris et du règlement européen sur la gouvernance de l'union de l'énergie et de l'action pour le climat, les aspects relatifs aux droits de l'homme, à l'égalité des sexes et au développement durable doivent figurer dans les PNEC. Or ces dimensions sont absentes de l'actuel PNEC belge. Or les femmes sont souvent plus gravement touchées par les changements climatiques. La transition vers une société décarbonée pourrait aggraver les inégalités entre les femmes et les hommes ainsi que la ségrégation sur le marché du travail. Quelles mesures concrètes la ministre va-t-elle ajouter au PNEC?

Volgens het Akkoord van Parijs en de Europese Governanceverordening moeten ook de aspecten mensenrechten, genderrechtvaardigheid en duurzame ontwikkelingsdoelstellingen worden opgenomen. In het huidige Belgische NEKP ontbreken die dimensies. Vrouwen worden nochtans vaak harder getroffen door klimaatverandering. De transitie naar een koolstofvrije samenleving kan de genderkloof en de segregatie op de arbeidsmarkt vergroten. Welke concrete maatregelen zal de minister toevoegen aan het NEKP?

Par ailleurs, nous observons un important déficit de

Daarnaast is er een groot democratisch deficit in de

démocratie au sein de la Commission Nationale Climat puisqu'il n'est pas possible de déterminer clairement les points de vue défendus par les différentes entités. Des décisions sont fréquemment bloquées. Le Conseil Fédéral du Développement Durable dénonce également un certain manque de transparence. Comment la ministre va-t-elle veiller à rendre publics les ordres du jour et les rapports de la Commission? Des rapports périodiques seront-ils transmis au Parlement?

Le 1er janvier 2020, la Belgique doit également soumettre une stratégie à long terme à la Commission européenne. Le nouveau gouvernement flamand ne mise que sur une réduction de 80 % à l'horizon 2050. Quelle stratégie la ministre présentera-t-elle et, étant dans un gouvernement d'affaires courantes, en discutera-t-elle au sein de cette commission.

Enfin, le premier ministre Michel a annoncé, lors du sommet de l'action pour le climat qui s'est tenu à New York le mois dernier, que la contribution des autorités fédérales et des régions sera multipliée par deux. En d'autres termes, les contributions seront de respectivement 120 millions d'euros pour les autorités fédérales, 17,5 millions d'euros pour la Flandre, 19,5 millions d'euros pour la Wallonie et 6,5 millions d'euros pour Bruxelles. Comment le gouvernement fera-t-il en sorte que cet engagement soit garanti d'ici sa confirmation officielle les 24 et 25 octobre à Paris?

**01.03 Bert Wollants (N-VA):** Je n'ai pas entendu grand-chose de neuf. Le groupe de travail intercabineaux ne s'est pas encore réuni. Je ne vois, dès lors, pas pourquoi cet échange de vues a été ajourné.

Le Parlement pourrait-il disposer de la ligne du temps afin de pouvoir vérifier à quel moment les discussions peuvent se dérouler en commission? Le gouvernement étant en affaires courantes, ce sera de toute façon au Parlement de trancher et de définir les accents.

Le niveau fédéral peut-il contribuer à la réalisation d'objectifs plus ambitieux? La production à l'horizon 2030 de plus de quatre gigawatts d'électricité éolienne offshore est-elle réaliste?

Quelles sont les intentions dans le domaine des biocarburants?

Que peut faire la Régie des Bâtiments pour assurer la transition des bâtiments publics vers les énergies renouvelables? À ce jour, les initiatives dans ce sens restent rares. Il faudrait 17 milliards d'euros

Nationale Klimaatcommissie omdat het onduidelijk is welke standpunten de verschillende entiteiten innemen. Vaak worden beslissingen geblokkeerd. Volgens de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling is er ook een gebrek aan transparantie. Hoe zal de minister ervoor zorgen dat agenda's en verslagen openbaar worden gemaakt? Komt er een periodieke rapportering aan het Parlement?

Op 1 januari 2020 moet de Europese Commissie ook een langetermijnstrategie indienen bij de Europese Commissie. De nieuwe Vlaamse regering mikt slechts op een reductie van 80 % tegen 2050. Welke strategie zal de minister indienen en zal ze die, met een regering in lopende zaken, in deze commissie bespreken?

Ten slotte kondigde premier Michel vorige maand op de *Climate Action Summit* in New York aan dat de bijdrage van de federale overheid en de regio's zal verdubbelen. Dat betekent dat de federale overheid 120 miljoen euro zal bijdragen, Vlaanderen 17,5 miljoen, Wallonië 19,5 miljoen en Brussel 6,5 miljoen. Hoe zal de regering ervoor zorgen dat deze verdubbeling gegarandeerd is tegen de formele toezegging op 24 en 25 oktober in Parijs?

**01.03 Bert Wollants (N-VA):** Ik heb weinig nieuwe informatie gehoord. De interkabinettenwerkgroep heeft dan ook nog niet plaatsgevonden. Ik zie niet in waarom deze gedachtewisseling dan werd uitgesteld.

Kan het Parlement over de tijdslijn beschikken, zodat we kunnen nagaan wanneer we hierover in de commissie kunnen spreken? Met een regering in lopende zaken zal het toch het Parlement zijn die de knopen moet doorhakken en de accenten moet leggen.

Kan het federale niveau iets bijdragen aan hogere doelstellingen? Is het realistisch dat er tegen 2030 meer dan 4 gigawatt aan offshore windenergie ontwikkeld zal zijn?

Wat zijn de intenties inzake biobrandstof?

Wat kan de Regie der Gebouwen doen om overheidsgebouwen over te schakelen op hernieuwbare energie? Daar zit nu heel weinig beweging in. Er zou 17 miljard euro nodig zijn voor

pour la rénovation, alors que le budget de la Régie pour l'utilisation rationnelle de l'énergie ne dépasse pas 4,16 millions d'euros. Quelles seront les propositions soumises au Parlement par le gouvernement en affaires courantes pour avancer dans ce domaine?

La Régie a déjà établi la liste des terrains appartenant à l'État fédéral où des éoliennes pourraient être implantées, mais aucun projet concret n'aurait cependant été défini. Que peut faire le niveau fédéral à cet égard?

Il faut étudier notre éventuelle contribution dans les limites de nos compétences respectives. Quand le Parlement sera-t-il associé à cette analyse? Quelles sont les actions que le niveau fédéral pense pouvoir entreprendre lui-même?

**01.04 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Je souhaiterais aborder le thème des biocarburants. Des questions se posent quant au niveau d'ambition de 14 % et au caractère durable d'un tel pourcentage. De très nombreuses réunions ont déjà été tenues au niveau fédéral et régional, ainsi qu'avec la Commission européenne.

J'espérais dès lors recevoir des explications concrètes à propos du PNEC définitif. La ministre plaide constamment en faveur d'un plan intégré et le Conseil Fédéral du Développement Durable indique lui aussi qu'un plan consolidé et un véritable agenda de coopération sont prioritaires.

Nous devons atteindre un objectif plus ambitieux que la simple addition de quatre plans distincts. Les quatre autorités vont-elles présenter au Comité de concertation du 18 décembre un plan commun intégré ou vont-elles chacune promouvoir leurs propres mesures? La ministre parle de gouvernance et elle ne veut pas attendre huit années de plus avant de parvenir à un *burden sharing*. Je souhaiterais néanmoins savoir si les parties sont effectivement en train de se rapprocher et si une coopération entre elles est envisageable.

Quelles recommandations la ministre formule-t-elle après cinq années de gestion de cette matière? En qualité de ministre démissionnaire, elle va devoir apposer sa signature au bas du PNEC définitif, mais c'est au prochain gouvernement qu'il appartiendra d'exécuter ce plan. Quels sont les aspects importants et les points névralgiques? Quelles suggestions la ministre soumet-elle au Parlement?

Il a été amplement débattu sur les

renovatie, terwijl het budget van de Regie voor rationeel energieverbruik slechts 4,16 miljoen euro bedraagt. Welke voorstellen zal de regering in lopende zaken aan het Parlement doen om daar vooruitgang in te boeken?

De Regie heeft al wel in kaart gebracht welke terreinen van de federale overheid er in aanmerking zouden komen voor de productie van windenergie. Er zou echter geen enkel concreet plan zijn. Wat kan het federale niveau ter zake nog doen?

We moeten binnen onze bevoegdheden kijken hoe we kunnen bijdragen. Wanneer zal het Parlement hierbij betrokken worden? Wat meent de federale overheid zelf te kunnen doen?

**01.04 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Ik wil het hebben over de biobrandstoffen. Er rijzen vragen bij het ambitieniveau van 14 % en de duurzaamheid daarvan. Er werd al ontzettend veel vergaderd op federaal en gewestelijk niveau en met de Europese Commissie.

Ik hoopte dan ook concretere toelichtingen te krijgen bij het definitieve NEKP. De minister pleit voortdurend voor een geïntegreerd plan en ook de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling geeft aan dat een geconsolideerd plan en een echte samenwerkingsagenda prioritair zijn.

We moeten meer bereiken dan een optelsom van vier afzonderlijke plannen. Zullen de vier overheden op het Overlegcomité van 18 december een gezamenlijk geïntegreerd plan of elk hun eigen maatregelen naar voor schuiven? De minister heeft het over governance en wil niet nog eens acht jaar wachten vooraleer tot een *burden sharing* te komen. Ik wil echter vernemen of de partijen effectief dichter bij elkaar komen en of samenwerking mogelijk is.

Welke aanbevelingen doet de minister na vijf jaar beleid? Zij zal als ontslagnemend minister het definitieve NEKP moeten ondertekenen, maar de volgende regering zal dat plan moeten uitvoeren. Wat is belangrijk en welke pijnpunten zijn er? Welke suggesties doet de minister aan het Parlement?

Er werd veel vergaderd over de aanbevelingen van

recommandations de la Commission. Va-t-on donner suite à ces recommandations et prépare-t-on une motivation justifiant la décision de la Belgique de ne pas suivre, pour l'instant, ces recommandations? De quels points s'agit-il alors précisément?

**01.05 Méliissa Hanus (PS):** Il est difficile de se positionner en l'absence de document. Je le regrette. On ne peut que répéter ce qui a déjà été dit.

Un bon enseignement fut, lors des auditions, le témoignage d'un représentant des Pays-Bas. Ils ont misé sur la concertation avec les parlementaires pour élaborer leur plan national.

**01.06 Reccino Van Lommel (VB):** Nous n'avons été que très peu informés. Il a bien été question d'une ligne du temps mais je constate que l'on travaille à des vitesses différentes aux différents niveaux de pouvoir. Certains nourrissent de très grandes ambitions mais celles-ci ne sont par exemple pas inscrites dans l'accord de gouvernement flamand. Comment la ministre parviendra-t-elle à tout regrouper dans un plan commun unique?

**01.07 Michel De Maegd (MR):** Je vous remercie d'avoir fait le point sur le PNEC qui nécessite une collaboration étroite et difficile entre les différents niveaux de pouvoir. Le 15 novembre, les Régions auront finalisé leur Plan régional Énergie-Climat.

Quelles sont vos recommandations pour la coopération intra-belge afin de finaliser le PNEC intégré?

Début septembre, vous avez rencontré les pays voisins sur l'interconnexion sur le marché de l'énergie. Qu'en est-il ressorti?

Le **président:** En tant que président de cette commission, je demande à la ministre d'indiquer comment elle compte associer le Parlement à la rédaction du plan définitif. Si le gouvernement, qui est en affaires courantes, veut prendre position en la matière, il doit être couvert par le Parlement. Si elle veut porter l'objectif de 18,3 % d'énergie renouvelable à 25 %, le Parlement doit pouvoir se pencher sur ce dossier.

L'approche néerlandaise avec des tableaux climatiques à plu à beaucoup. Ce qui m'y intéresse en particulier, c'est le calcul des effets et des coûts

de la Commission. Zal gevolg worden gegeven aan die aanbevelingen of wordt er gewerkt aan een motivering waarom België vooralsnog die aanbevelingen niet zal volgen? Over welke punten gaat het dan precies?

**01.05 Méliissa Hanus (PS):** Bij gebrek aan een document is het moeilijk om hierover een standpunt in te nemen. We kunnen enkel maar herhalen wat er al werd gezegd.

Tijdens de hoorzittingen hebben we heel wat kunnen opsteken van de verklaringen van een Nederlandse vertegenwoordiger. In Nederland werd er ingezet op samenwerking met de parlementsleden voor de opmaak van een nationaal plan.

**01.06 Reccino Van Lommel (VB):** Wij kregen nauwelijks informatie. Er werd wel gesproken over een tijdlijn, maar ik stel vast dat er op verschillende niveaus met diverse snelheden wordt gewerkt. Sommigen koesteren torenhoge ambities, maar die staan bijvoorbeeld niet in het Vlaamse regeerakkoord. Hoe zal de minister dit alles bundelen tot een enkel gemeenschappelijk plan?

**01.07 Michel De Maegd (MR):** Ik dank u voor de stand van zaken over het NEKP. Het plan vereist een nauwe en moeilijke samenwerking tussen de verschillende beleidsniveaus. Op 15 november zullen de Gewesten hun gewestelijke energie-klimaatplan klaar hebben.

Wat zijn uw aanbevelingen voor de intra-Belgische samenwerking teneinde het geïntegreerde NEKP rond te krijgen?

Begin september hebt u gesprekken gehad met de buurlanden over de rol van de interconnectie op de energiemarkt. Wat is het resultaat van die gesprekken?

De **voorzitter:** Als voorzitter van deze commissie verzoek ik de minister mee te delen hoe zij het Parlement wil betrekken bij het opstellen van het definitieve plan? Als de regering in lopende zaken hierover een standpunt wil innemen, dan is er rugdekking nodig van het Parlement. Als zij het doel van 18,3 % hernieuwbare energie wil verhogen naar 25 %, dan moet het Parlement zich daarover kunnen buigen.

De Nederlandse aanpak met klimaattafels heeft veel mensen bekoord. Wat mij daarin vooral interesseert is het berekenen van de effecten en de

par le Bureau du Plan néerlandais. Il en coûterait annuellement 1,7 milliard d'euros de s'adapter aux exigences en matière climatique. Ce calcul a-t-il également été effectué pour notre pays? La Commission doit en effet veiller à ce que les objectifs et mesures intégrés dans le projet de plan aient été calculés avec suffisamment de sérieux.

**01.08 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Je vais tenter de dresser un tableau complet.

(*En néerlandais*) Nous avons reçu les recommandations de la Commission européenne. Bien que celles-ci ne soient pas contraignantes, tout État membre qui ne leur réserverait aucune suite est tenu de motiver explicitement cette attitude.

(*En français*) Notre but n'est pas de rédiger une justification à la Commission européenne disant que nous n'arrivons pas à suivre leurs recommandations: nous essayons de relever les ambitions. Mais je ne viendrai pas au Parlement tant que le gouvernement ne se sera pas prononcé sur le travail que nous présenterons à l'issue de ce DAB au Conseil des ministres. Et vous n'aurez que la position fédérale, sauf si vous invitez en même temps les ministres fonctionnels concernés.

Vous auriez alors une vue complète de ce que met le fédéral dans le PNEC.

Le "*steering group*" est, lui, composé des experts de tous niveaux (DG Énergie et DG Environnement au fédéral, et chaque Région), pour essayer d'atteindre les objectifs fixés par la Commission.

(*En néerlandais*) Les objectifs proposés par la Belgique en matière d'énergie renouvelable sont la somme des contributions que les Régions et les autorités fédérales sont prêtes à apporter du point de vue de l'énergie éolienne et des biocarburants. Quand à savoir si nous augmenterons ces objectifs, cela dépend de nos discussions avec les Régions concernant les adaptations au projet de PNEC.

(*En français*) La somme des efforts des quatre entités permettra d'atteindre les objectifs européens.

Une bande de terrain supplémentaire pourrait être développée mais ensuite, il n'y aura plus de place en mer du Nord et il ne restera plus que le développement international de la prise en mer. On pourra se connecter aux parcs éoliens des pays voisins: Royaume-Uni, Danemark, Pays-Bas ou

kosten door het Nederlandse Planbureau. Het zou jaarlijks 1,7 miljard kosten om zich aan het klimaat aan te passen. Werd die berekening ook voor ons land gemaakt? De Commissie kijkt er immers op toe dat de doelstellingen en maatregelen in het ontwerpplan voldoende worden doorgerekend.

**01.08 Minister Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Ik zal proberen een volledig beeld te schetsen.

(*Nederlands*) Wij ontvingen de aanbevelingen van de Europese Commissie. Alhoewel die niet bindend zijn, moet een lidstaat die er geen gevolg aan geeft dit uitdrukkelijk motiveren.

(*Frans*) Het kan niet de bedoeling zijn dat we genoodzaakt zouden worden een verantwoording op te stellen voor de Europese Commissie omdat we er niet in slagen hun aanbevelingen te volgen. We proberen net om de lat hoger te leggen. Ik zal echter pas naar het Parlement komen als de regering zich heeft uitgesproken over de werkzaamheden die we na afloop van de vergadering van kabinetschefs aan de ministerraad zullen voorstellen. U zult enkel het federale standpunt te horen krijgen, tenzij u tegelijkertijd de bevoegde ministers uitnodigt.

Dan zal u een volledig beeld hebben van wat de federale overheid in het NEKP opneemt.

De stuurgroep bestaat uit experts van alle niveaus (AD Energie en DG Leefmilieu op federaal niveau en elk Gewest) om te trachten de door de Commissie vastgestelde doelstellingen te bereiken.

(*Nederlands*) De door België voorgestelde doelstellingen inzake hernieuwbare energie zijn de som van wat de Gewesten en de federale overheid willen bijdragen inzake offshore windenergie en biobrandstoffen. Of we deze doelstellingen zullen verhogen, hangt af van de gesprekken met de Gewesten over aanpassingen aan het ontwerp van het NEKP.

(*Frans*) Door de inspanningen van de vier beleidsniveaus samen zullen we de Europese doelstellingen kunnen halen.

Er zou nog een extra strook kunnen worden uitgebouwd, maar verder is er geen plaats meer op de Noordzee. Daarna rest enkel nog de internationale uitwerking van het stopcontact op zee. We zullen ons dan kunnen aansluiten op de windmolenparken van buurlanden: het Verenigd

Allemagne. Ceci permettra au fédéral d'atteindre les objectifs du PNEC.

Au niveau régional, il y a des projets d'éolien *onshore*, d'installation intensive de panneaux photovoltaïques, de renouvelable, notamment de biomasse et d'autres projets qui nous permettent de croire que nous allons atteindre les objectifs européens.

Le dossier des biocarburants ne sera pas une contribution substantielle au renouvelable fédéral. L'Europe, consciente que cette solution consomme des matières naturelles que l'on pourrait consacrer à d'autres fins, consent à faire passer le pourcentage obligatoire de ces carburants de 14 à 12,5 %.

Les quantités augmenteraient d'ici 2030 pour tourner autour de cette proportion.

D'autres solutions sont plus prospectives et n'ont pas encore de réalité technique, comme l'hydrogène. Si tout se passe bien, cette technologie passera à l'échelon industriel et bouleversera nos habitudes énergétiques.

On conclut des partenariats avec nos voisins en matière d'électricité produite en mer du Nord, d'interconnexion hybride et de transition vers d'autres vecteurs énergétiques comme l'hydrogène.

En 2014, le défaut d'approvisionnement nous guettait. Nous avons commencé à travailler sur le *burden sharing* datant de 2013. Toutes les COP depuis Oslo étaient vues comme la possibilité d'enfin engranger un accord. Finalement, c'est arrivé à Paris. L'accord – une préfiguration du Plan national Énergie-Climat – attendait depuis 6 à 8 ans d'aboutir. Il est important d'avoir des dates butoir. Nous avons décidé de nous voir de manière très régulière et étroite avec les ministres responsables.

Désormais, nous avons trois nouveaux ministres régionaux du Climat. Je les ai invités au fur et à mesure. Je verrai Zuhair Demir cette semaine pour discuter des questions du *burden sharing* 2021-2030, et du PNEC 2030.

Le but est d'essayer de former une communauté de travail et une coordination au plus haut niveau. Les

Koninkrijk, Denemarken, Nederland of Duitsland. Daardoor zal de federale regering de doelstellingen van het NEKP kunnen halen.

Op het gewestelijke niveau zijn er projecten voor onshorewindmolens, grootschalige projecten voor zonnepanelen, projecten voor hernieuwbare energie zoals biomassa, en andere projecten waarmee we denken de Europese doelstellingen te kunnen halen.

Biobrandstoffen zullen geen substantiële bijdrage leveren in het federale dossier inzake hernieuwbare energie. Europa is zich ervan bewust dat er bij deze oplossing natuurlijke grondstoffen worden verbruikt die voor andere doeleinden kunnen worden aangewend. Daarom stemt Europa ermee in om het verplichte percentage aan biobrandstoffen te verlagen van 14 naar 12,5 %.

De percentages zouden tegen 2030 toenemen en zouden rond deze verhouding draaien.

Andere oplossingen zijn vooralsnog toekomstmuziek en hebben nog geen technische basis, zoals waterstof. Als alles goed verloopt, zal die technologie op industriële schaal ontwikkeld worden en zal ze onze gewoontes op energievak helemaal omgooien.

Met onze buurlanden gaan we partnerschappen aan over de elektriciteit die in de Noordzee wordt opgewekt, de hybride interconnectie en de transitie naar andere energiedragers zoals waterstof.

In 2014 dreigde de continuïteit van de energievoorziening in het gedrang te komen. We zijn aan de slag gegaan met de *burden sharing*, waarvoor er in 2013 al een begin was gemaakt met de onderhandelingen. Alle COP-bijeenkomsten sinds Oslo werden beschouwd als een mogelijkheid om eindelijk een akkoord te bereiken. Dat is uiteindelijk gelukt in Parijs. Dat akkoord – een voorafbeelding van het Nationaal Energie- en Klimaatplan – zat al 6 tot 8 jaar in de pijplijn. Het is belangrijk om deadlines te hebben. De bevoegde ministers hebben toen beslist om zeer regelmatig te vergaderen en nauw samen te werken.

Er zijn nu drie nieuwe gewestministers van Klimaat. Ik heb ze een voor een uitgenodigd na hun aantreden. Deze week heb ik een afspraak met Zuhair Demir om de vraagstukken in verband met de *burden sharing* 2021-2030 en met het NEKP 2030 te bespreken.

We proberen een werkgemeenschap van personen te vormen die zich gezamenlijk op die materie

agendas des administrations doivent être communs et il faut du leadership et de l'impulsion politique.

En 2015, nous avons essayé de trouver une solution ensemble. Nous avons développé une méthodologie, avec l'aide d'experts. Avec les ministres qui ont changé durant cette législature, on a fait le Pacte énergétique interfédéral, le *burden sharing* et le draft du PNEC.

Mais aujourd'hui, la méthodologie, je suis la seule à la connaître. Je vais l'expliquer aux nouveaux ministres. Cela me semble utile.

Dans le PNEC, nous faisons la même chose, les questions étant les mêmes.

Le nombre d'instances – IKW fédéraux, inter-fédéraux, commission nationale Énergie-Climat, Plate-forme ENOVER/CONCERE, Comité de concertation – ne facilite pas le travail et chaque niveau de pouvoir doit passer devant son gouvernement. Ainsi, le Conseil d'État a dit que les sept parlements du pays devaient se prononcer, lors de l'examen de l'accord politique sur le *burden sharing*!

Les académiques ayant travaillé sur la gouvernance ont pointé ce problème (certains ont même proposé une "loi Climat"). Le Conseil Fédéral du Développement Durable a également préconisé d'organiser ces nombreuses instances. On peut le faire par le biais de l'agenda et du leadership des ministres.

Mais, à mon avis, il faudrait une restructuration intelligente de toutes les instances. Elles devraient fonctionner de façon coordonnée en leur donnant les moyens structurels et institutionnels pour que l'information circule à égalité de contenu.

Concernant les biocarburants, le projet du PNEC prévoit de réaliser une étude biennale afin d'évaluer la faisabilité du taux d'incorporation, l'intégrité environnementale et les potentiels conflits d'usage, ainsi que la disponibilité des carburants sur le marché européen et le coût pour le consommateur.

(En néerlandais) Cette étude interfédérale sera réalisée pour la première fois à la mi-2020. Le cas

toeleggen en er voor te zorgen dat die groep tot op het hoogste niveau gecoördineerd wordt. De agenda's van de administraties moeten op elkaar afgestemd worden en er is nood aan leiderschap en politieke stuwkracht.

In 2015 hebben we geprobeerd om samen een oplossing te vinden. We hebben met de hulp van experts een methodologie ontwikkeld. Zelfs met de wisselende ministers tijdens deze zittingsperiode zijn we er steeds in geslaagd het interfederale energiepact, de *burden sharing* en het ontwerp van het NEKP vorm te geven.

Maar vandaag ben ik de enige die de methodologie kent. Ik zal die aan de nieuwe ministers uitleggen. Dat lijkt me nuttig.

Wat het NEKP betreft, gaan we op dezelfde wijze te werk aangezien de vragen dezelfde zijn.

Het aantal instanties – federale en interfederale IKW's, de Nationale Klimaatcommissie, het platform ENOVER (CONCERE in het Frans), het Overlegcomité – vergemakkelijkt het werk niet en elk beleidsniveau moet met de desbetreffende regering overleggen. Zo heeft de Raad van State gesteld dat de zeven parlementen van het land bij de behandeling van het politiek akkoord over de *burden sharing* hun zeg moesten hebben!

De academici die zich met de governance hebben beziggehouden, hebben op dit probleem gewezen (sommigen hebben zelfs een 'klimaatwet' voorgesteld). De Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling heeft ook aanbevolen om de werkzaamheden van die talrijke instanties te coördineren. Dit kan gebeuren via de agenda en het leiderschap van de ministers.

Volgens mij moet er echter een intelligente herstructurering van alle organen gebeuren. Ze zouden op gecoördineerde wijze te werk moeten gaan. Daartoe zou men hun de structurele en institutionele middelen ter beschikking moeten stellen die nodig zijn om ervoor te zorgen dat ze inhoudelijk dezelfde informatie zouden ontvangen.

Wat de biobrandstoffen betreft, voorziet het NEKP-ontwerp in een tweejaarlijkse studie voor het evalueren van de haalbaarheid van het opgelegde percentage aan bijgemengde biobrandstoffen, de milieu-integriteit, de eventuele gebruikskonflikten, de beschikbaarheid van de brandstoffen op de Europese markt, en de kosten voor de consument.

(Nederlands) Deze interfederale studie wordt halverwege 2020 voor de eerste keer uitgevoerd.

échéant, le taux d'incorporation sera adapté en fonction des résultats de cette analyse. Pour atteindre le taux légal, les compagnies pétrolières ne pourront faire agréer que des biocarburants durables. Les critères y afférents figurent dans le droit belge, conformément aux dispositions de la directive 2009/28/CE.

*(En français)* Selon les directives 2009/28/CE et 2018/2001, l'utilisation de biocarburants de première génération est limitée à 7 %, calculés en énergie et applicable à tous les carburants, annuellement.

La part de biocarburants produits à partir de matières premières augmente chaque année.

*(En néerlandais)* Le projet d'arrêté royal vise à autoriser les entreprises à commercialiser en Belgique de l'essence E85 avec une teneur maximale de 85 % d'éthanol. Ce n'est en aucun cas une obligation et eu égard aux exigences techniques et au coût, il est probable qu'au début, la part de marché de ce carburant sera limitée.

*(En français)* J'en viens à l'égalité des sexes et les droits humains, c'est à dire la question sur le genre.

*(En néerlandais)* Le préambule de l'Accord de Paris stipule que lorsqu'elles prennent des mesures pour lutter contre le changement climatique, les parties doivent respecter et promouvoir leurs obligations respectives concernant l'égalité des sexes et les droits humains.

*(En français)* L'Union européenne, la Belgique et les principaux négociateurs ont travaillé d'arrache-pied pour inclure ces principes dans les accords à Paris.

Notre pays a adopté le paquet Climat de Katowice fin 2018. Les pays étaient encouragés à désigner un centre national de coordination pour les questions de genre, et pour les négociations sur le climat. La Belgique a nommé son premier focus pour l'égalité des sexes en février 2018.

Grâce à cela, le paragraphe 45 du préambule au Règlement sur la gouvernance européenne 2018/99 dit que les États membres ont des aspects relatifs aux droits de l'homme et à l'égalité de genre à inclure de manière adéquate dans leur PNEC, et doivent rendre compte de leur mise en œuvre.

Op basis van de resultaten wordt de bijmengingsgraad al dan niet aangepast. Om te voldoen aan de bijmengplicht, mogen aardoliemaatschappijen enkel duurzame biobrandstoffen laten erkennen. De criteria hiervoor zijn opgenomen in het Belgische recht, overeenkomstig richtlijn 2009/28/EG.

*(Frans)* Volgens de richtlijnen 2009/28/EG en 2018/2001 is het gebruik van biobrandstoffen van de eerste generatie beperkt tot 7 % per jaar, berekend op het stuk van energie. Die beperking is van toepassing op alle brandstoffen.

Het percentage biobrandstoffen die uit residu's en afval gewonnen worden neemt elk jaar toe.

*(Nederlands)* Het ontwerp-KB zal bedrijven toelaten om benzine E85, met een maximumgehalte van 85 % ethanol, op de Belgische markt te brengen. Het is geen verplichting en het aandeel zal aanvankelijk wellicht beperkt zijn, gezien de technische vereisten en de prijs.

*(Frans)* Ik kom nu bij de genderkwestie: gendergelijkheid en mensenrechten.

*(Nederlands)* In de preambule van de Overeenkomst van Parijs staat dat de partijen bij het nemen van actie tegen de klimaatverandering, hun verplichtingen inzake gendergelijkheid en mensenrechten moeten respecteren en promoten.

*(Frans)* De Europese Unie, België en de belangrijkste onderhandelaars hebben er onvermoeibaar voor geijverd om die principes op te nemen in het klimaatakkoord van Parijs.

Ons land heeft eind 2018 het klimaatpakket van Katowice mee goedgekeurd. De EU-lidstaten werden aangemoedigd om een nationaal coördinatiecentrum aan te duiden voor gendervraagstukken en voor klimaatonderhandelingen. België heeft in februari 2018 zijn eerste Europese partner inzake gendergelijkheid aangeduid.

Mede dankzij de Belgische inspanningen schrijft alinea 45 van de preambule van de Europese verordening 2018/99 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie voor dat de EU-lidstaten de mensenrechten en de gelijkheid van mannen en vrouwen op passende wijze in hun NEKP's dienen op te nemen en verslag dienen uit te brengen over de implementatie ervan.

*(En néerlandais)* Les objectifs en matière de développement durable constituent un principe de base général de l'accord de Paris. Egalité de genre, respect des droits de l'homme et développement durable font clairement partie intégrante de notre politique climatique et valent donc tout autant pour le PNEC. De plus, la loi sur l'égalité des hommes et des femmes et la loi anti-discriminations assurent l'ancrage dans la législation belge dont doit également tenir compte le PNEC. J'ancrerai aussi ces principes dans la version définitive du PNEC.

*(En français)* Je partage votre opinion sur l'importance de la transparence politique fondée sur des principes et sur les travaux de la Commission Nationale Climat. Le fonctionnement de cet organe peut être grandement amélioré. La méconnaissance du nombre et du travail des structures participe à l'opacité.

Depuis le 15 mars 2017, chacun peut consulter les ordres du jour. Sur le site de la Commission Nationale Climat, figurent les décisions et documents connexes qui résultent de nos obligations internationales sur les rapports. La prochaine réunion du 23 octobre approuvera les rapports d'activités de 2017 et 2018. Je demanderai que le rapport soit public et communiqué à la Chambre. Je rappellerai à la Commission Nationale Climat qu'elle doit informer les parlementaires.

Un groupe de travail sur la gouvernance œuvre au sein de la Commission Nationale Climat pour rendre transparentes les politiques des différents acteurs et leur collaboration. Lors de sa prochaine réunion, la Commission Nationale Climat examinera le rapport de synthèse de ce groupe et les prochaines étapes.

Un des groupes de travail de la Commission Nationale Climat élabore la stratégie à long terme de la Belgique. Un autre est intitulé "Consultation sur l'énergie entre l'État fédéral et les Régions auprès de CONCERE/ENOVER". Ces groupes sont composés d'experts des administrations.

Le gouvernement fédéral et les trois Régions élaborent leur propre stratégie à long terme qui sera, ensuite, intégrée dans une stratégie nationale. Les premières devaient être finalisées fin septembre et intégrées fin octobre. Toutefois, compte tenu des retards, elles sont maintenant

*(Nederlands)* De duurzame ontwikkelingsdoelstellingen vormen een algemeen basisprincipe doorheen de Overeenkomst van Parijs. Gendergelijkheid, respect voor de mensenrechten en duurzame ontwikkeling staan duidelijk in ons klimaatbeleid en gelden dus ook voor het NEKP. Bovendien zorgen de wet op de gelijkheid van mannen en vrouwen en de antidiscriminatiewet voor de verankering in het Belgisch wetgevend kader, waar ook het NEKP rekening moet mee houden. Ik zal die principes ook verankeren in de definitieve versie van het NEKP.

*(Frans)* Ik ben het met u eens dat beleidstransparantie zeer belangrijk is en dat ze moet stoelen op beginselen en op de werkzaamheden van de Nationale Klimaatcommissie. De werking van dat orgaan is absoluut voor verbetering vatbaar. Het gebrek aan zicht op het aantal structuren en het werk dat ze leveren draagt bij aan de ondoorzichtigheid.

Sinds 15 maart 2017 kan iedereen de agenda raadplegen. Op de website van de Nationale Klimaatcommissie kan men de beslissingen en bijbehorende documenten die resulteren uit onze internationale verplichtingen inzake rapportering terugvinden. Op de volgende vergadering, op 23 oktober, zal het activiteitenrapport voor 2017 en 2018 worden goedgekeurd. Ik zal vragen dat het rapport openbaar wordt gemaakt en aan de Kamer wordt overgezonden. Ik zal de Nationale Klimaatcommissie eraan herinneren dat ze de parlementsleden moet informeren.

In de Nationale Klimaatcommissie werkt een werkgroep inzake governance aan de transparantie van het beleid van de verschillende actoren en hun onderlinge samenwerking. Op de volgende vergadering zal de Nationale Klimaatcommissie zich buigen over het samenvattende verslag van die werkgroep en over de volgende stappen.

Een van de werkgroepen van de Nationale Klimaatcommissie werkt aan de langetermijnstrategie van ons land. Een andere werkgroep draagt de naam 'Energieoverleg tussen de federale Staat en de Gewesten bij ENOVER/CONCERE'. Die groepen zijn samengesteld uit experts van de overheidsdiensten.

De federale regering en de drie Gewesten werken elk hun eigen langetermijnstrategie uit. Die strategieën worden dan in één nationale strategie samengebracht. Eind september moesten de afzonderlijke strategieën uitgewerkt zijn, zodat ze eind oktober samengevoegd konden worden. Gelet

attendues pour la fin du mois d'octobre. La date limite pour la compilation et l'intégration est fixée au 22 novembre. La stratégie à long terme de la Belgique pourra être finalisée fin décembre et soumise au Comité de concertation.

*(En néerlandais)* Une prise de conscience graduelle s'opère en Europe. Lors du Conseil européen de décembre, il sera probablement décidé que l'UE devra avoir atteint la neutralité climatique d'ici 2050. Non seulement c'est souhaitable et réalisable mais c'est aussi de nature à donner une impulsion positive à notre économie et à notre emploi.

Il est encore trop tôt pour fixer le mode de répartition entre les Etats membres mais je me réjouis d'ores et déjà des ambitions traduites dans les accords de gouvernement à Bruxelles et en Wallonie. Si une prise de conscience s'opère également en Flandre, la Belgique fera partie du peloton de tête et elle pourra bénéficier des résultats de la transition énergétique.

*(En français)* À New York, le premier ministre a promis de demander au Parlement de doubler le financement climatique belge global qui provient de plusieurs fonds multilatéraux. En outre, la Belgique finance sa politique climatique grâce à sa coopération bilatérale et multilatérale.

*(En néerlandais)* Le ministre de la Coopération au développement gère ces fonds. Je suis informée lorsque des projets sont financés dans ce cadre.

*(En français)* Les affaires courantes n'empêchent pas de prendre certaines décisions. Le gouvernement les arbitrera.

Tant que la décision du fédéral n'est pas prise, et à mon avis cela sera en novembre, je ne vois pas l'intérêt d'une discussion.

Pour l'efficacité énergétique, il faut s'habituer à la régionalisation de cette matière. Je peux seulement m'occuper de l'efficacité énergétique des bâtiments fédéraux. Les 32 % à atteindre se verront surtout au niveau de l'effort régional.

L'approche des Pays-Bas, pragmatique, n'est pas hors de notre portée, mais une partie de l'évaluation financière du coût du PNEC peut déjà être projetée. Un impact concret se fera avec un gouvernement de plein exercice.

op de vertraging worden de strategieën nu tegen eind oktober verwacht. 22 november is nu de deadline voor de compilatie en de samenvoeging. De Belgische langetermijnstrategie kan eind december afgerond worden en aan het overlegcomité worden overgelegd.

*(Nederlands)* Ondertussen rijpen de Europese geesten. Op de Europese Raad van december zal wellicht beslist worden dat de EU tegen 2050 klimaatneutraal moet zijn. Dat is niet alleen wenselijk en haalbaar, het kan ook een positieve impuls betekenen voor onze economie en werkgelegenheid.

Op de verdeling over de lidstaten is het nog wachten, maar ik ben blij met de ambities in de regeerakkoorden van Brussel en Wallonië. Als de geesten ook in Vlaanderen rijpen, zal België aan de kop van het peloton komen en de vruchten kunnen plukken van de omslag.

*(Frans)* De eerste minister heeft in New York beloofd om het Parlement te vragen de totale financiering van België voor het klimaat, die uit verschillende multilaterale fondsen komt, te verdubbelen. Daarnaast financiert België zijn klimaatbeleid via zijn bilaterale en multilaterale samenwerking.

*(Nederlands)* De minister voor Ontwikkelingssamenwerking beheert deze fondsen. Ik word ervan op de hoogte gebracht als projecten in dit kader worden gefinancierd.

*(Frans)* Het feit dat de regering in lopende zaken is, belet ons niet om bepaalde beslissingen te nemen. De regering zal een en ander beslechten.

Zolang de federale regering geen beslissing heeft genomen – en dat zal mijns inziens niet vóór november gebeuren – heeft een debat volgens mij geen zin.

Wat de energie-efficiëntie betreft, moet men rekening houden met de regionalisering van deze kwestie. Ik kan enkel gaan over de energie-efficiëntie van de federale gebouwen. De vooropgestelde 32 % zal voornamelijk via gewestelijke inspanningen worden bereikt.

De pragmatische aanpak van Nederland is niet onhaalbaar voor ons, maar er kan al een gedeeltelijke financiële inschatting gemaakt worden van de kosten van het NEKP. De concrete gevolgen zullen pas kunnen worden ingeschat als er een

regering met volheid van bevoegdheid is.

Tout groupe politique et ministre fonctionnel qui participe à ce gouvernement en affaires courantes doit accepter de projeter certains chiffres.

Elke politieke fractie en elke vakminister die deel uitmaakt van deze regering in lopende zaken moet bereid zijn een aantal cijferprognoses voor te leggen.

Quant à les finaliser, avec l'impact budgétaire qu'ils auraient, la question ne pourra être résolue en affaires courantes. Il est donc urgent d'avoir un gouvernement de plein exercice. Vous avez vu la réaction de l'Europe par rapport au budget que nous avons présenté.

Het is echter niet mogelijk om die cijfers in een periode van lopende zaken definitief vast te leggen, gelet op de budgettaire impact die ze zouden hebben. Er moet dan ook zo snel mogelijk een regering met volheid van bevoegdheid komen. U hebt gezien hoe Europa op onze ontwerpbegroting gereageerd heeft.

Une fois le gouvernement en place, nous pourrions nous inspirer largement de l'approche hollandaise. Même si les coûts régionaux et fédéraux ne doivent pas se mélanger.

Zodra er een volwaardige regering is, kunnen we ons voor een groot stuk baseren op de aanpak van onze noorderburen, ook al moeten de gewestelijke en federale kosten gescheiden blijven.

**01.09 Bert Wollants (N-VA):** Il est important que le Parlement ait voix au chapitre. La ministre indique que le gouvernement doit d'abord pouvoir travailler, mais quand a-t-il l'intention de le faire? Ce gouvernement ne représente pas grand nombre de députés, en effet, à ce jour.

**01.09 Bert Wollants (N-VA):** Het is belangrijk dat het Parlement zijn zeg heeft. De minister zegt dat de regering eerst haar zeg moet kunnen doen, maar wanneer is ze dat dan van plan? Die regering vertegenwoordigt vandaag immers niet zo heel veel Kamerleden.

J'ai relu les documents du SPF Économie. Il en ressort que la contribution du fédéral au projet de PNEC n'a pas été approuvée par le gouvernement; ce dernier en a seulement pris acte. Comment le projet a-t-il donc pu être approuvé? Et quand pourrions-nous nous mettre au travail?

Ik heb de documenten van de FOD Economie er nog eens op nagelezen. De federale bijdrage in het ontwerp- NEKP werd volgens dat document niet goedgekeurd door de regering: de regering heeft daar slechts akte van genomen. Hoe is de goedkeuring er dan gekomen? Wanneer kunnen we dan aan de slag?

La ministre a expliqué quelle était notre marge de manœuvre dans le domaine des énergies renouvelables. Nous avons atteint nos limites au sein du gouvernement fédéral mais je conçois que la ministre ne puisse s'exprimer au nom du ministre Geens en ce qui concerne la Régie des Bâtiments. J'adhère à l'idée de consulter sur la contribution fédérale au PNEC tous les ministres compétents en la matière.

De minister heeft aangegeven wat er op het vlak van hernieuwbare energie nog mogelijk is. Binnen de federale regering zitten we aan de limiet, maar ik begrijp dat de minister zich niet in de plaats van minister Geens kan uitspreken over de Regie der Gebouwen. Het is inderdaad een goed plan om alle ministers met bevoegdheden ter zake aan de tand te voelen over het federale deel van het NEKP.

**01.10 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Je remercie la ministre pour cet aperçu des cinq dernières années. Cette évolution illustre à nouveau que dans notre pays, toute politique climatique volontariste implique de réfléchir à la mise en œuvre de cette politique tout en respectant notre structure institutionnelle. Il est indispensable d'avoir la volonté de coopérer et la tâche sera rude.

**01.10 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Ik dank de minister voor het overzicht van de afgelopen vijf jaar. Dat illustreert eens te meer dat wie in dit land een voluntaristisch klimaatbeleid wenst, er zal moeten over nadenken hoe we in dit land een degelijk klimaatbeleid kunnen voeren met respect voor ons staatsbestel. Vooral de wil tot samenwerking moet er zijn en dat is een flink werkpunt.

Un débat est mené en Conférence des présidents quant à la question de savoir si un débat sur le climat peut être organisé en plénière. Quoi qu'il en

In de Conferentie van voorzitters wordt erover gedebatteerd of een plenumdebat over klimaat kan worden georganiseerd. Een dergelijk debat zal in

soit, un tel débat devra être préparé au sein de cette commission, de sorte que nous dépassions l'usage parlementaire consistant à défendre chacun ses propres positions en plénière. Peut-être devrions-nous fixer une date à laquelle le Parlement pourra être informé. Nous devons requérir l'ensemble des documents, car il est inutile de se lancer dans des discussions sans disposer des documents.

**01.11 Malik Ben Achour (PS):** En politique climatique, le modèle belge atteint vite ses limites et bride les ambitions.

Je me joins aux appels des autres intervenants pour une implication forte du Parlement, particulièrement de cette commission. Il nous reste deux mois.

Vous dites que la production *offshore* est à son maximum. Les ambitions de la Belgique reposeront dès lors très fort sur les Régions, dont les ambitions divergent fortement.

**01.12 Kurt Ravyts (VB):** Je remercie la ministre pour ses recommandations et sa vision de cinq années de fédéralisme de coopération. S'agissant du climat, je pense que sa présentation pêche par excès d'optimisme. Des discussions ont précédé la répartition des charges nationales tel qu'il en a été convenu le 4 décembre 2015. Un accord a également été conclu. Je souhaite bonne chance à la ministre pour la négociation de la prochaine répartition des charges nationales, car le point de vue flamand est déjà connu. La ministre Demir se livre même à des déclarations sur l'énergie nucléaire, alors que cela ne fait partie de ses attributions. Il y a deux semaines, elle a remis en question la sortie complète du nucléaire en 2025.

J'entends mes collègues affirmer que l'on se heurte aux limites du modèle belge. Ce constat n'échappe à personne. Nous pouvons continuer à l'ignorer, mais force est de constater que la Flandre et la Wallonie vivent dans deux réalités différentes.

**01.13 Michel De Maegd (MR):** Au nom de mon groupe, j'insiste également sur le rôle du Parlement pour faire avancer les travaux du PNEC. Il en va de la crédibilité de notre pays.

J'entends que vous souhaitiez une restructuration intelligente des instances. Un monitoring sera nécessaire pour rationaliser leur fonctionnement. Le volontarisme est la clé de la réussite.

deze commissie hoe dan ook moeten worden voorbereid zodat we verder geraken dan alleen elk onze eigen standpunten te verdedigen in die plenaire. Misschien moeten we zelf een datum prikken waarop het Parlement kan worden geïnformeerd. We moeten ook alle documenten opvragen, want discussiëren zonder documenten is zinloos.

**01.11 Malik Ben Achour (PS):** Wat het klimaatbeleid betreft, stuit het Belgische model snel op zijn grenzen en zet het een rem op de ambities.

Ik sluit me aan bij de andere sprekers die ervoor pleiten het Parlement en met name deze commissie nauw bij de werkzaamheden te betrekken. We hebben nog twee maanden de tijd.

U zegt dat de offshoreproductiemogelijkheden maximaal worden benut. De ambities van België hangen bijgevolg in hoge mate af van de Gewesten, die zelf sterk verschillende ambities hebben.

**01.12 Kurt Ravyts (VB):** Ik dank de minister voor haar aanbevelingen en inzichten inzake vijf jaar samenwerkingsfederalisme. Als het om het klimaat gaat, dan denk ik dat ze een wat te rooskleurige voorstelling geeft. Over de *burden sharing* op 4 december 2015 werd voorafgaandelijk gediscussieerd. Er werd ook een akkoord bereikt. Voor de volgende *burden sharing* wens ik de minister veel succes, want het Vlaamse standpunt is al bekend. Minister Demir doet zelfs uitspraken over kernenergie, wat haar bevoegdheid niet is. Twee weken geleden stelde ze de volledige kernuitstap in 2025 in vraag.

Ik hoor mijn collega zeggen dat we op de grenzen van het Belgische model botsen. Iedereen stelt dat vast. We kunnen het onder de mat blijven vegen, maar Vlaanderen en Wallonië leven in een andere realiteit.

**01.13 Michel De Maegd (MR):** Namens mijn fractie benadruk ik ook de rol die het Parlement kan spelen om de werkzaamheden aangaande het NEKP te doen vooruitgaan. Dat is van fundamenteel belang voor de geloofwaardigheid van ons land.

Ik begrijp dat u een intelligente herstructurering van de instanties wenst. Een monitoring zal nodig zijn om de werking van die instanties te rationaliseren. Een daadkrachtig optreden is de sleutel tot succes.

**01.14 Greet Daems** (PVDA-PTB): La ministre affirme vouloir atteindre les objectifs européens. C'est très positif. Elle a déclaré précédemment que la Belgique souscrit à une hausse des ambitions climatiques européennes. J'attends de voir ces mêmes ambitions traduites dans sa politique.

La ministre n'a pas l'intention d'arrêter la production des biocarburants de première génération. Comment justifie-t-elle cette décision? Les avis réclament unanimement un arrêt de leur production et ils ont été adoptés par toutes les assemblées parlementaires de Belgique.

J'ai recherché les rapports de la Commission Nationale Climat, mais ils sont succincts et vagues. Ils ne reflètent pas la nature des discussions, les points de vue adoptés par les uns et les autres ni les raisons du report de certaines décisions. Les citoyens ont le droit de connaître les positions qui ont été défendues au sein de cette commission.

Je n'ai reçu aucune réponse à ma question relative au financement international des politiques climatiques. Le financement nécessaire à cet effet ne doit pas mener à réduire l'aide au développement actuelle.

Le projet de PNEC a été adopté avant la mobilisation massive sous le slogan *Claim the Climate*. J'espère que cette réalité sera prise en considération dans le PNEC définitif.

La Belgique doit re-fédéraliser ses compétence en matière de climat. À présent, nous avons quatre ministres du climat, mais aucune politique.

**01.15 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en néerlandais*): Quelle était la question de Mme Daems concernant les ambitions climatiques de la Belgique?

**01.16 Greet Daems** (PVDA-PTB): Nous espérons que notre pays portera ses ambitions climatiques à -55 %.

**01.17 Kris Verduyckt** (sp.a): Je n'ai pas posé de questions tout à l'heure car cela avait déjà été fait.

Nos questions portent sur la fusion des quatre plans climatiques. Je n'ai rien entendu, aujourd'hui, qui puisse me rassurer quant au fait que nous ferons mieux dans le futur.

Le **président**: Nous inviterons madame la ministre à faire rapport de ce qui a été convenu au sein du gouvernement en affaires courantes.

**01.14 Greet Daems** (PVDA-PTB): De minister zei dat ze de Europese doelstellingen wil halen. Dat is heel positief. Eerder verklaarde ze dat België achter een verhoging van de Europese klimaatambities staat. Ik verwacht in haar beleid dan ook dezelfde ambities.

De minister is niet van plan om de biobrandstoffen van de eerste generatie uit te faseren. Hoe rechtvaardigt ze dat? Alle adviezen eisen een uitfasering en het werd goedgekeurd door alle parlementen van dit land.

Ik heb de verslagen van de Nationale Klimaatcommissie wel degelijk opgezocht, maar ze zijn summier en vaag. Het geeft niet weer welke discussie heeft plaatsgevonden, wie welk standpunt heeft ingenomen en waarom bepaalde beslissingen werden uitgesteld. De burgers hebben het recht om te weten welke posities er werden ingenomen.

Ik heb geen antwoord gekregen op mijn vraag over de internationale klimaatfinanciering. De financiering die daarvoor wordt vrijgemaakt, mag niet ten koste gaan van de bestaande ontwikkelingshulp.

Het ontwerp-NEKP werd goedgekeurd voor de massamobilisatie door *Claim the Climate*. Ik hoop dat daar in het definitieve NEKP wel rekening mee gehouden zal worden.

België moet zijn klimaatbevoegdheid herfederaliseren. Nu hebben we vier klimaatministers en geen beleid.

**01.15 Minister Marie-Christine Marghem** (*Nederlands*): Wat was de vraag van mevrouw Daems over de klimaatambities van België?

**01.16 Greet Daems** (PVDA-PTB): Wij hopen dat ons land zijn klimaatambities zal verhogen naar -55 %.

**01.17 Kris Verduyckt** (sp.a): Ik heb daarnet geen vragen gesteld, omdat zij al gesteld waren.

Onze vragen gaan over het samenvoegen van de vier klimaatplannen. Ik heb vandaag geen enkele geruststelling gekregen dat wij dat in de toekomst beter zullen doen.

De **voorzitter**: Wij zullen mevrouw de minister vragen om verslag uit te brengen over wat er daarover in de regering van lopende zaken overeengekomen is.

Nous apprécierons ensuite ce qu'il y a lieu de faire. Le gouvernement est en charge des affaires courantes, mais nécessité et urgence font loi. J'espère que le gouvernement est disposé à mener un débat ouvert avec le Parlement, et ce, avant le Comité de concertation du 18 décembre.

**01.18 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): M. Wollants, les comités de concertation – dernière étape d'un processus – se font toujours en fin d'année.

L'an dernier, nous en avons eu un le 19 décembre au sujet du *draft* du PNEC. Il y a eu prise d'acte au niveau du gouvernement, votre parti refusant de le voter. Nous l'avons expliqué à la Commission européenne.

Depuis, le gouvernement est en affaires courantes et va prendre position vis-à-vis d'un texte qui sera définitif. Vous n'étiez pas obligés de partir...

Le Parlement peut prendre des décisions ayant un impact budgétaire. Mais dans une telle matière, cela n'aurait pas beaucoup de sens. Il faut parler concrètement. Le Parlement peut examiner un texte, donner son avis, considérer que le gouvernement a tort d'aller dans tel sens. Mais aller jusqu'à une finalisation là où un gouvernement en affaires courantes ne peut le faire serait mettre à mal les budgets à venir, surtout de la part de partis peut-être appelés à gouverner. Il serait plus sage d'attendre un gouvernement de plein exercice qui aura une vue sur tout le budget de l'État et pourra y inscrire les efforts pour la réalisation du PNEC.

Le Parlement doit être saisi de cette question, probablement fin novembre après la décision du gouvernement. En décembre, il y aura une réunion inter-cabinets inter-fédérale pour préparer le Comité de concertation. Mais là, les Régions arriveront avec leurs accents particuliers.

Le texte final sera compilé par le *steering group*. Les experts des différents cabinets régionaux et fédéraux compétents se pencheront dessus pour préparer le Comité de concertation.

Le gouvernement fédéral a fini sa part. Nous pourrions nous réunir fin novembre. Si un débat a lieu en séance plénière, il faut le préparer.

Daarna zullen we bekijken wat wij daarmee moeten doen. De regering is in lopende zaken, maar er is noodzaak en urgentie. Ik hoop dat zij bereid is tot een open debat in het Parlement voor het Overlegcomité van 18 december.

**01.18 Minister Marie-Christine Marghem (Frans)**: Mijnheer Wollants, de overlegcomités – de laatste stap in een proces – komen altijd aan het eind van het jaar bijeen.

Vorig jaar hadden we er op 19 december een over het ontwerp van het NEKP. Er werd daarvan akte genomen op regeringsniveau, waarbij uw partij geweigerd heeft om ervoor te stemmen. We hebben dit aan de Europese Commissie uitgelegd.

Sindsdien verkeert de regering in lopende zaken en zal ze een standpunt innemen over een definitieve tekst. U was niet verplicht weg te lopen...

Het Parlement kan beslissingen met een impact op de begroting nemen. In een dergelijk dossier zou dat echter niet veel zin hebben. Men moet concreet te werk gaan. Het Parlement kan een tekst bestuderen, zijn advies geven, vinden dat de regering het bij het verkeerde eind heeft. Maar als men het hele proces wil afronden terwijl een regering in lopende zaken dat niet kan, zou men de toekomstige begrotingen hypothekeren, vooral van de kant van partijen die misschien tot de regering zullen toetreden. Het zou verstandiger zijn om tot wachten tot er een regering met volheid van bevoegdheid is die zicht heeft op de gehele rijksbegroting en die de inspanningen om het NEKP te realiseren daarin kan integreren.

Deze kwestie moet aan het Parlement worden voorgelegd, waarschijnlijk eind november na de beslissing van de regering. In december zal er een interfederale interkabinettenvergadering plaatsvinden om het Overlegcomité voor te bereiden. Daar zullen de Gewesten echter hun eigen accenten willen leggen.

De definitieve tekst zal door de stuurgroep worden samengesteld. De deskundigen van de verschillende bevoegde gewestelijke en federale kabinetten zullen zich daarover buigen om het overlegcomité voor te bereiden.

De federale regering heeft haar deel van het werk gedaan. We kunnen eventueel eind november bijeenkomen. Als er in de plenaire vergadering een debat zal plaatsvinden, moet dat immers voorbereid worden.

Certaines Régions auraient des objectifs différents. Je rappelle que l'autorité fédérale doit faire respecter les obligations européennes. De plus, sur le plan moral, pour les concitoyens du monde entier, nous devons atteindre les objectifs communs inscrits dans les accords internationaux. Nous devons dialoguer avec les ministres régionaux. S'il y a une volonté, il y a toujours un chemin.

**01.19 Collaborateur de la ministre (en français):** Le pourcentage de 7 % de biocarburants de première génération figurait déjà dans la directive RED I et a été repris dans la directive II qui imposait à chaque État membre de prévoir 14 % des sources d'énergies renouvelables dans le transport. Nous avons travaillé sur trois scénarios et privilégié celui d'un mélange de 12,2 %.

En 2000, lors de la négociation de la directive sur les énergies renouvelables, la Commission et les États membres ont proposé de prolonger ce pourcentage de 7 % jusqu'à 2030 pour protéger les entreprises qui avaient investi dans ce secteur.

La ministre a évoqué la future évaluation. Les biocarburants de première génération devront répondre aux critères de la durabilité et les matières premières devront provenir de l'espace européen. Nous avons commandé une étude d'impact au Bureau fédéral du Plan qui a donné un avis positif car les biocarburants aident à diminuer les gaz à effet de serre de 4,7 millions de tonnes. C'est une autre raison du maintien des 7 % de biocarburants de première génération.

**01.20 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** La moitié du Parlement à peu près considère que le financement international peut se joindre à la Coopération au développement, l'autre pense le contraire. Il ne faut pas négliger le fait que la Coopération au développement intègre déjà nombre d'actions contre le dérèglement climatique. Cela fait partie de la contribution de la Belgique à la lutte mondiale contre le réchauffement climatique.

Je transmettrai à la Commission Nationale Climat vos demandes de précisions sur les rapports.

*L'incident est clos.*

**02 Questions jointes de**  
- Kurt Ravyts à Marie-Christine Marghem

Sommige Gewesten zouden andere doelstellingen hebben. Ik wil u eraan herinneren dat de federale overheid ervoor moet zorgen dat de Europese verplichtingen nageleefd worden. Bovendien hebben we ten aanzien van onze medeburgers in de hele wereld de morele plicht om de gemeenschappelijke doelstellingen die in de internationale overeenkomsten vastgelegd werden, te bereiken. We moeten in dialoog treden met de gewestministers. Waar een wil is, is een weg.

**01.19 Medewerker van de minister (Frans):** Het plafond van 7 % voor biobrandstoffen van de eerste generatie was al opgenomen in RED I en werd overgenomen in RED II, waarin het streefcijfer voor hernieuwbare energie voor de vervoersector voor elke lidstaat vastgesteld werd op 14 %. We hebben drie scenario's uitgewerkt en geopteerd voor het scenario met een bijmengingsnorm van 12,2 %.

In 2000, toen er onderhandeld werd over de richtlijn inzake hernieuwbare energie, hebben de Commissie en de lidstaten voorgesteld om dat plafond van 7 % aan te houden tot 2030 om de bedrijven die in die sector hadden geïnvesteerd, te beschermen.

De minister heeft over de toekomstige evaluatie gesproken. De biobrandstoffen van de eerste generatie zullen aan de duurzaamheidscriteria moeten beantwoorden en de grondstoffen zullen afkomstig moeten zijn uit de Europese ruimte. We hebben een effectenstudie besteld bij het Federaal Planbureau, dat een positief advies heeft uitgebracht, want de biobrandstoffen helpen de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 4,7 miljoen ton te verminderen. Dat is een andere reden voor het behoud van het plafond van 7 % biobrandstoffen van de eerste generatie.

**01.20 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Ongeveer de helft van het Parlement is van mening dat de internationale klimaatfinanciering onderdeel mag zijn van de Ontwikkelingssamenwerking, de andere helft vindt van niet. We mogen niet vergeten dat de Ontwikkelingssamenwerking nu al vele acties tegen de klimaatverandering omvat. Die maken deel uit van de Belgische bijdrage aan de wereldwijde strijd tegen de klimaatopwarming.

Ik zal uw verzoeken om toelichting bij de verslagen doorgeven aan de Nationale Klimaatcommissie.

*Het incident is gesloten.*

**02 Samengevoegde vragen van**  
- Kurt Ravyts aan Marie-Christine Marghem

(Energie, Environnement et Développement durable) sur "La non-indexation du financement du fonds social énergie" (55001071C)

- Tinne Van der Straeten à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "Le fonds social gaz-électricité" (55001077C)

**02.01 Kurt Ravyts (VB):** Le Fonds Gaz Électricité, qui est gelé depuis 2012 par un arrêté royal, contient des moyens de fonctionnement pour les CPAS en vue d'aider les personnes en situation de précarité dans la gestion de leur consommation et le paiement de leurs factures énergétiques.

La ministre a laissé une ouverture pour la base de financement. La Fédération Belge des Entreprises Électriques et Gazières, la FEBEG, est favorable à un refinancement en dehors de la facture énergétique. À l'heure actuelle, le fonds est financé partiellement par une cotisation fédérale sur la facture énergétique, que la CREG redistribue entre un certain nombre de fonds. Une nouvelle augmentation de la facture d'électricité est un sujet très sensible. La facture énergétique a déjà l'allure, aujourd'hui, d'une déclaration fiscale.

La Plateforme de lutte contre la précarité énergétique a soulevé la possibilité de recourir à une intervention du SPF Économie, comme c'est déjà le cas actuellement pour le Fonds social Mazout.

**02.02 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** En 2017, le fonds a été sollicité par 120 000 personnes. Les personnes qui éprouvent des difficultés à payer leur facture d'énergie sont particulièrement nombreuses. Ce dossier comporte deux aspects: l'indexation et le financement additionnel. Gardons-nous de mélanger les deux.

Les CPAS indiquent que leurs moyens sont insuffisants pour exécuter correctement leur mission. À ce propos, nous pourrions débattre de la question de savoir d'où doit venir cet argent et s'il doit réellement passer par la facture énergétique. Personne, pas même la ministre, n'a demandé que ces moyens soient prélevés par le biais de la facture d'électricité.

Chaque année, un arrêté royal fixe les montants relatifs aux différents aspects de la cotisation fédérale. Plus aucune indexation de ces montants n'a été autorisée depuis 2012. S'agissant de la solidarité entre les plus forts et les plus faibles, le montant des indexations qui n'ont pas été accordées n'est pas exorbitant.

(Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De niet-indexering van de financiering van het sociaal energiefonds" (55001071C)

- Tinne Van der Straeten aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Het sociale fonds voor gas en elektriciteit" (55001077C)

**02.01 Kurt Ravyts (VB):** Het Gas- en Elektriciteitsfonds, dat sinds 2012 bevroren is via een KB, bevat werkingsmiddelen voor OCMW's om mensen in moeilijkheden te helpen met het beheren van hun energieverbruik en het betalen van hun facturen.

De minister heeft een opening gelaten voor de financieringsbasis. De federatie van de Belgische elektriciteits- en gasbedrijven FEBEG is voorstander van een herfinanciering buiten de energiefactuur om. Nu wordt het fonds voor een deel gefinancierd door een federale bijdrage op de energierekening die door de CREG wordt herverdeeld over een aantal fondsen. Er bestaat een grote gevoeligheid om de elektriciteitsfactuur nog verder te laten stijgen. De energiefactuur is vandaag reeds een halve belastingbrief.

Het Platform tegen Energiearmoede opperde de mogelijkheid om te werken met een tussenkomst van de FOD Economie, zoals momenteel al gebeurt voor het Sociaal Stookoliefonds.

**02.02 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** In 2017 hebben 120.000 mensen een beroep gedaan op het fonds. Enorm veel mensen hebben het moeilijk om hun energiefactuur te betalen. In dit dossier zijn er twee aspecten: de indexering en de bijkomende financiering. We mogen de zaken vooral niet door elkaar halen.

De OCMW's geven aan dat zij over onvoldoende middelen beschikken als zij hun opdracht goed willen uitvoeren. Daaromtrent kunnen wij het debat voeren over waar dat geld moet worden opgehaald en of het wel via de energiefactuur moet. Niemand, ook de minister niet, heeft gevraagd om dat via de elektriciteitsfactuur te doen.

Elk jaar worden de bedragen voor verschillende aspecten van de federale bijdrage vastgelegd in een KB. Sinds 2012 is er hierop geen indexering meer toegestaan. Als het gaat over solidariteit tussen sterke en zwakke schouders, zijn die indexbedragen die niet werden toegestaan geen bedragen waarover men kan vallen.

En décembre, la ministre présentera une nouvelle modification des arrêtés royaux du 24 mars 2003 et du 2 avril 2014 relatifs au gaz et à l'électricité en ce qui concerne l'adaptation de la cotisation fédérale.

A-t-elle déjà transmis un projet d'arrêté royal à la CREG pour avis? A-t-elle l'intention de restaurer l'indexation? Augmentera-t-elle la cotisation, ne fût-ce que pour éviter l'indexation? En ce qui concerne l'augmentation structurelle des moyens du fonds, la ministre préfère-t-elle que cette hausse s'effectue par le biais des moyens généraux ou par le biais de la cotisation fédérale?

**02.03 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Comment évaluer ce besoin dont la Fondation Roi Baudouin dit qu'il est largement sous-estimé? La pauvreté devrait être mieux traitée et prise en compte dans notre pays et les CPAS ont probablement des demandes à adresser au ministre de l'Intégration sociale.

Part-on du besoin tel qu'il est exprimé pour fixer le montant du fonds? Au contraire, ce fonds doit-il être utilisé proportionnellement au besoin? C'est la vraie question à se poser sur la question de la pauvreté dans ce pays.

L'accumulation des augmentations, même si le but est louable, est perçue comme problématique par le consommateur. L'électricité, libéralisée, coûte moins cher, mais le transport, la distribution et le soutien au renouvelable ne cessent d'augmenter.

Je suis liée par l'accord de gouvernement, selon lequel nous avons décidé de ne pas augmenter la cotisation fédérale. J'ai donc, avec Kris Peeters, gelé le fonds social électricité, puisque celui-ci devait augmenter mécaniquement en raison des augmentations du coût de l'électricité. La question d'un autre type de financement doit faire l'objet d'un débat budgétaire. Y a-t-il assez d'argent pour financer tous les besoins? Je n'ai pas la réponse.

Le fonds est-il la meilleure formule? Il y a vraiment une étude à faire, qui pourrait être confiée à la CREG, sur le fonctionnement de ce fonds. Il est probable que l'arrêté royal a déjà été transmis et qu'il doive être confirmé par la sanction du Parlement.

En effet, c'est la CREG qui gère ce fonds et cet

In december komt de minister opnieuw met een wijziging van de KB's van 24 maart 2003 en 2 april 2014 voor elektriciteit en voor gas, wat betreft de aanpassing van de federale bijdrage.

Heeft zij reeds een ontwerp KB aan de CREG bezorgd voor advies? Zal zij de indexering opnieuw mogelijk maken? Zal zij de bijdrage verhogen, minstens om de indexering te vermijden? Is zij inzake een structurele verhoging van de middelen van het fonds voorstander van een verhoging via de algemene middelen of van een verhoging via de federale bijdrage?

**02.03** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Hoe kan die behoefte, die volgens de Koning Boudewijnstichting sterk onderschat wordt, het best ingeschat worden? Armoede moet in ons land beter aangepakt worden en er moet meer rekening mee worden gehouden. De OCMW's hebben wellicht enkele vragen voor de minister van Maatschappelijke Integratie.

Vertrekt men van de uitgedrukte behoefte om het bedrag van het fonds vast te leggen of moet het fonds integendeel proportioneel aangewend worden naargelang van de behoefte? Dat is de vraag die men zich moet stellen in verband met de armoedekwestie in ons land.

De doelstelling van bepaalde verhogingen mag dan wel lofwaardig zijn, toch ervaart de consument de opeenstapeling van die stijgingen van de energiefactuur als problematisch. De elektriciteit is dankzij de geliberaliseerde markt goedkoper geworden, maar het transport en de distributie van de elektriciteit en de subsidiëring van hernieuwbare energie doen de eindfactuur voortdurend stijgen.

Ik moet me houden aan het regeerakkoord, waarin staat dat de federale bijdrage niet verhoogd zal worden. Samen met minister Peeters heb ik dan ook het sociaal fonds Gas en Elektriciteit bevroren, aangezien dat automatisch zou stijgen door de hogere elektriciteitskosten. Over de vraag naar een ander soort financiering moet er een begrotingsdebat gevoerd worden. Is er voldoende geld om alle behoeften te financieren? Daarop moet ik het antwoord schuldig blijven.

Is het fonds de beste formule? De werking van dat fonds moet echt onder de loep genomen worden. De CREG zou die studie kunnen uitvoeren. Wellicht werd het koninklijk besluit al overgemaakt en zal het eerlang de goedkeuring van het Parlement krijgen.

Het is inderdaad de CREG die dat fonds beheert,

organisme relève de mes compétences.

**02.04 Kurt Ravyts (VB):** La réponse de la ministre révèle qu'il y a bel et bien un lien avec la cotisation fédérale et la facture d'électricité. Telle était d'ailleurs la teneur de sa réaction publiée dans la presse.

Si une partie de la cotisation fédérale sur l'énergie, dont la CREG assure la répartition, est utilisée pour le financement, le lien est établi. La non-indexation de 2012 a été motivée par la volonté de ne pas provoquer une nouvelle hausse de la facture énergétique.

**02.05 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Je partage pleinement l'analyse de la ministre.

Un fonds a été mis en place pour répondre à un réel besoin. Or il a été décidé à un moment donné de l'alimenter par le biais de la cotisation fédérale. Dans l'intervalle, cette cotisation alimente quatre ou cinq fonds.

Divers comités de direction de la CREG ont remis en cause, à différents moments, la sous-utilisation ou le recours exagéré à ces fonds. Il me paraît tout à fait judicieux d'examiner avec la CREG le volet financier, qui revêt également une importance particulière dans ce contexte, ainsi que le fonctionnement de ces fonds.

Il n'est certainement pas inutile de s'intéresser à l'efficacité de ces fonds, y compris eu égard à la facture énergétique.

Je n'ai jamais voulu insinuer qu'il n'y avait aucun lien avec la facture énergétique, mais j'estime qu'il faut évoquer les vrais enjeux. Lorsque la Fondation Roi Baudouin ou les CPAS affirment qu'ils ont besoin de 30 millions d'euros, ils ne demandent pas que cet argent provienne de la facture énergétique.

Tout est indexé en Belgique. Pourquoi refuser l'indexation à ce fonds? L'indexation annuelle coûterait par consommateur 0,15 euro pour l'électricité et 0,36 euro pour le gaz. Si une majorité au Parlement souhaite cette indexation, l'arrêté royal ne pourra pas être entériné. Avons-nous oui ou non la fibre sociale? Sommes-nous oui ou non solidaires des personnes qui n'ont pas les moyens de payer leur facture?

Des problèmes que nous sommes incapables de résoudre immédiatement ont été évoqués, mais nous pouvons néanmoins soulager un besoin immédiat. Une analyse plus qualitative est

en dat orgaan ressorteert onder mijn bevoegdheid.

**02.04 Kurt Ravyts (VB):** Uit het antwoord van de minister blijkt dat die band met de federale bijdrage en de elektriciteitsfactuur volledig is. Dat was ook de teneur van haar reactie in de pers.

Als er een financiering is via een deel van de federale energiebijdrage die door de CREG verder wordt herverdeeld, dan is er een band. Men heeft in 2012 niet geïndexeerd met als motivatie dat de energiefactuur niet verder mag stijgen.

**02.05 Tinne Van der Straeten (Ecolo-Groen):** Ik ben het absoluut eens met de analyse van de minister.

Er is een nood, die wordt gelenigd via een fonds, waarover ooit beslist is om dat in de federale bijdrage te stoppen. Intussen hebben wij vier of vijf fondsen in de federale bijdrage.

Verschillende directiecomités van de CREG hebben op verschillende momenten vraagtekens geplaatst bij de onder- of overbenutting van die fondsen. Ik ben zeker vragende partij om samen met de CREG te kijken naar de financiële aspecten, die hier ook belangrijk zijn, en de werking van die fondsen.

Naar de efficiëntie van die fondsen kan zeker gekeken worden, ook met respect voor de energiefactuur.

Ik heb hier nooit willen insinueren dat er geen link met de energiefactuur is, maar men moet over de juiste dingen praten. Als de Koning Boudewijnstichting of de OCMW's zeggen dat ze 30 miljoen nodig hebben, vragen zij niet dat dit gebeurt via de energiefactuur.

Alles in dit land wordt geïndexeerd. Waarom dit dan niet? De indexering doorvoeren gaat jaarlijks per consument over 0,15 euro voor elektriciteit en 0,36 euro voor gas. Het KB kan niet bekrachtigd worden als er een meerderheid in het Parlement is die de indexering toch wil toelaten. De vraag is: zijn wij sociaal of niet? Zijn wij al dan niet solidair met mensen die hun rekening niet kunnen betalen?

Er werden hier zaken aangehaald die wij niet onmiddellijk kunnen oplossen, maar wij kunnen wel een onmiddellijke nood lenigen. Om te weten hoe groot die is, is meer kwalitatief onderzoek nodig.

nécessaire pour en mesurer l'ampleur.

*L'incident est clos.*

Le **président**: La question n° 55001079C de Mme Jadin est transformée en question écrite.

**03** Question de Bert Wollants à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'analyse des zones de dépôt des offres" (55001111C)

**03.01 Bert Wollants (N-VA)**: Actuellement, les gestionnaires des réseaux de transmission planchent sur une nouvelle subdivision des zones d'offres dans le cadre de l'analyse des zones de dépôt des offres. Les Pays-Bas veulent trois zones, l'Autriche veut réunifier la zone scindée Allemagne-Autriche et l'Allemagne souhaite une subdivision encore plus importante de la zone allemande. Pour cette dernière zone, le risque de loop flows semble diminuer. Selon Elia, une subdivision de la zone propre à chaque pays n'offre toutefois aucun avantage et il n'est pas davantage question chez nous de congestion. 'Néanmoins, le rapport annuel de la CREG parle, lui, bel et bien de congestion, aussi bien en Belgique qu'en Allemagne.

Que pense la CREG de la nouvelle subdivision des zones? Les services du ministre y sont-ils associés? Quels effets positifs ou négatifs devraient avoir, selon les prévisions, les trois propositions qui sont aujourd'hui sur la table?

**03.02 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en néerlandais*): Étant donné que 70 % de la capacité doivent obligatoirement être disponibles pour des flux commerciaux, il y a trois scénarios envisageables en cas de congestion structurelle interne à une zone de dépôt des offres. Les Pays-Bas examinent la possibilité de revoir les zones de dépôt des offres. L'Allemagne élabore un plan d'action qui portera sa capacité à 70 % d'ici la fin de 2025. Enfin, la Belgique peut bénéficier de la dérogation temporaire accordée aux États membres victimes de flux de bouclage de zones voisines ou contraints à renforcer leur réseau pour faire face à la transition énergétique.

Nous sommes parvenus à un consensus général – dont nous avons discuté avec Elia et la CREG et que nous avons présenté aux acteurs du marché et à la Commission européenne – quant à la demande de dérogations temporaires, mais cette approche doit encore être peaufinée et nécessite une coordination au niveau régional.

*Het incident is gesloten.*

De **voorzitter**: Vraag 55001079C van mevrouw Jadin wordt omgezet in een schriftelijke vraag.

**03** Vraag van Bert Wollants aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De bidding zone review" (55001111C)

**03.01 Bert Wollants (N-VA)**: Momenteel onderzoeken de transmissienetbeheerders een nieuwe indeling van de biedzones in het raam van de *bidding zone review*. Nederland wil drie zones, Oostenrijk wil de gesplitste zone Duitsland-Oostenrijk weer samenvoegen en Duitsland wil een nog verdere opdeling van de Duitse zone. Bij dat laatste lijkt de kans op *loop flows* te verminderen. Volgens Elia biedt een opsplitsing van de eigen zone echter geen voordelen en is er bij ons ook geen sprake van congestie. Nochtans spreekt het jaarverslag van de CREG wel over congestie, zowel bij ons als in Duitsland.

Wat vindt de CREG over de herindeling van de zones? Worden de diensten van de minister betrokken? Welke positieve of negatieve effecten zijn te verwachten van de drie voorstellen die op dit moment op tafel liggen?

**03.02 Minister Marie-Christine Marghem (Nederlands)**: Omdat 70 % van de capaciteit verplicht beschikbaar moet zijn voor handelsstromen, zijn er drie mogelijkheden bij structurele congestie binnen een *bidding zone*. Nederland onderzoekt de optie om de *bidding zones* te herzien. Duitsland kiest voor een actieplan waardoor de capaciteit tegen eind 2025 stijgt tot 70 %. België kan ten slotte gebruik maken van de tijdelijke uitzondering voor lidstaten die lijden onder *loop flows* of naburige *bidding zones* of die netwerkversterkingen voor de energietransitie moeten doorvoeren.

Er is een algemene consensus – dat werd besproken werd met Elia en de CREG en afgetoetst bij de marktpartijen en bij de Europese Commissie – over het aanvragen van tijdelijke uitzonderingen, maar dit moet nog verder worden uitgewerkt. Het vereist ook afstemming op regionaal niveau.

**03.03 Bert Wollants (N-VA):** Notre situation pourrait se détériorer. L'Allemagne dispose de quantités toujours plus importantes d'énergie renouvelable et doit acheminer énormément d'énergie du nord vers le sud. Cela engendre des problèmes dans les pays riverains. Nous serons les dindons de la farce si les Autrichiens réussissent à coupler les zones. Notre capacité d'interconnexion sera une nouvelle fois consommée par un autre pays. Nous devons, dès lors, continuer à pousser dans la bonne direction.

*L'incident est clos.*

**04 Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La procédure de nomination d'un haut responsable à la CREG" (55001173C)**

**04.01 Reccino Van Lommel (VB):** Le comité de direction de la CREG est privé de directeur nommé depuis novembre 2018. La procédure de nomination n'a jamais été achevée et, en principe, un gouvernement en affaires courantes ne peut pas nommer de président. Cela n'a toutefois pas empêché la ministre de convier les trois candidats restants à un entretien.

Quelle a été l'issue de ces entretiens? La question a-t-elle déjà été évoquée au Conseil des ministres? Pourquoi vouloir procéder absolument aujourd'hui à la nomination?

**04.02 Minister Marie-Christine Marghem (en français):** Dans le cadre de la procédure imposée pour le renouvellement du poste de direction faïtier (le poste au-dessus de la CREG, dû au départ prématuré de Mme Fauconnier), j'ai suivi toutes les étapes: un appel à candidatures, des candidats, des épreuves écrites et orales, un rapport du Selor.

La réglementation me permet de comparer les candidats aptes quant à leurs compétences spécifiques, leurs aptitudes relationnelles et leurs capacités à diriger, par rapport à la description de fonction. Je ne peux les déclarer inaptes.

Pour l'instant, la CREG est dirigée *ad interim* par M. Locquet, le plus âgé des trois directeurs.

Pour comparer les compétences spécifiques des candidats, j'ai été jusqu'au bout de la procédure. C'est pourquoi je les ai invités à mon cabinet. Il y avait deux néerlandophones et un francophone.

**03.03 Bert Wollants (N-VA):** De situatie kan voor ons slechter worden. Duitsland heeft steeds meer hernieuwbare energie en moet veel energie van het noorden naar het zuiden transporteren. Dat zorgt voor problemen bij de omringende landen. Als de Oostenrijkers er in slagen om de zones te koppelen, zijn we de pineut. Onze interconnectiecapaciteit wordt dan opnieuw opgevreten door een ander land. We moeten dit dus in de juiste richting blijven duwen.

*Het incident is gesloten.*

**04 Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De benoemingsprocedure voor een topman bij de CREG" (55001173C)**

**04.01 Reccino Van Lommel (VB):** Sinds november 2018 is er geen benoemde voorzitter van het directiecomité bij de CREG. De benoemingsprocedure werd nooit afgerond, een regering in lopende zaken kan in principe ook geen voorzitter aanstellen. Toch heeft de minister de drie overgebleven kandidaten uitgenodigd voor een gesprek.

Wat was de uitkomst van die gesprekken? Is dit al besproken in de ministerraad? Vanwaar de noodzaak om nu te willen overgaan tot de benoeming?

**04.02 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Ik heb alle stappen doorlopen in het kader van de opgelegde procedure voor de hernieuwing van de functie aan de top van de CREG (door het vervroegde vertrek van mevrouw Fauconnier): er was een oproep tot kandidaatstelling, er hebben zich kandidaten aangemeld, er werden schriftelijke en mondelinge proeven gehouden, er was een rapport van Selor.

Overeenkomstig de reglementering kan ik de geschikte kandidaten met elkaar vergelijken op basis van hun specifieke competenties en intermenselijke en leidinggevende vaardigheden in het licht van de functiebeschrijving. Ik kan ze niet ongeschikt verklaren.

Momenteel wordt de CREG tijdelijk geleid door de heer Locquet, de oudste van de drie directeurs.

Om de specifieke competenties van de kandidaten te kunnen vergelijken, heb ik de hele procedure doorlopen. Daarom heb ik ze in mijn kabinet uitgenodigd. Er waren twee Nederlandstaligen en

L'entretien s'est déroulé chaque fois dans la langue du locuteur, avec une personne extérieure spécialisée en gestion des ressources humaines.

Un rapport sera établi par cette personne, qui a aussi posé des questions. Puis je constituerai un dossier complet et transmettrai une proposition au Conseil des ministres, mais je ne suis pas sûre qu'en affaires courantes, le gouvernement puisse prendre une décision de désignation.

L'ancienne présidente n'a pas encore été démise de ses fonctions, même si elle est partie.

**04.03 Reccino Van Lommel (VB):** Les candidats sont-ils disposés à patienter jusqu'à la formation d'un gouvernement de plein exercice? La nomination d'un nouveau président est-elle actuellement vraiment nécessaire? M. Koen Locquet pourrait rester président faisant fonction jusqu'à l'arrivée d'un nouvel exécutif. La ministre peut évidemment soumettre une proposition au Conseil des ministres, mais celui-ci ne peut rien décider.

*L'incident est clos.*

**05 Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "La commande d'une étude sur la construction de centrales au thorium" (55001174C)**

**05.01 Reccino Van Lommel (VB):** Bien que le gouvernement avait décidé précédemment de maintenir la sortie du nucléaire, nous souhaitons attirer l'attention sur le fait que la France prépare un plan de construction, au cours de la prochaine décennie, de six nouveaux réacteurs nucléaires et prévoit de continuer à compter sur le nucléaire pour la moitié de sa production énergétique.

Dans le cadre de la sécurité d'approvisionnement dans le futur, il nous paraît opportun de commander au moins une étude objective qui dresse l'inventaire des possibilités pour la construction de centrales au thorium. Une étude qui dresserait l'inventaire de tous les avantages et inconvénients ne pourraient que nous influencer positivement. Qu'en pense la ministre?

**05.02 Marie-Christine Marghem, ministre (en néerlandais):** Les réacteurs au thorium fonctionnent selon le principe de la fission nucléaire, comme nos centrales actuelles.

L'article 3 de la loi du 31 janvier 2003 prévoit ce qui suit: "aucune nouvelle centrale nucléaire destinée à

één Franstalige. Het gesprek werd telkens in de taal van de kandidaat gevoerd, in aanwezigheid van een externe persoon die gespecialiseerd is in hr-beleid.

Die persoon, die ook vragen gesteld heeft, zal een verslag opstellen. Vervolgens zal ik een volledig dossier samenstellen en een voorstel aan de ministerraad overleggen, maar ik ben er niet zeker van dat een regering in lopende zaken een beslissing over de aanstelling kan nemen.

De gewezen voorzitter is nog niet uit haar ambt ontheven, ook al is ze vertrokken.

**04.03 Reccino Van Lommel (VB):** De vraag is of de kandidaten bereid zijn te wachten tot er een regering met volle bevoegdheid is. Is er op dit moment een noodzaak om een nieuwe benoeming te doen? De heer Koen Locquet kan waarnemend voorzitter blijven tot er een nieuwe regering is. De minister kan de ministerraad wel een voorstel doen, maar die ministerraad kan geen beslissing nemen.

*Het incident is gesloten.*

**05 Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "Het bestellen van een studie voor de bouw van thoriumcentrales" (55001174C)**

**05.01 Reccino Van Lommel (VB):** Hoewel de regering eerder besliste om de kernuitstap aan te houden, willen wij erop wijzen dat Frankrijk aan een plan werkt om in het volgende decennium zes nieuwe kernreactoren te bouwen en voor de helft van zijn energieproductie te blijven rekenen op kernenergie.

In het kader van de bevoorradingszekerheid in de toekomst lijkt het ons opportuun om minstens een objectieve studie te bestellen die de mogelijkheden in kaart brengt voor de bouw van thoriumcentrales. Een studie die alle voor- en nadelen in kaart brengt kan een beslissing nadien alleen maar positief beïnvloeden. Hoe staat de minister daartegenover?

**05.02 Minister Marie-Christine Marghem (Nederlands):** Thoriumreactoren werken volgens het principe van kernsplijting, zoals onze huidige kerncentrales.

Artikel 3 van de wet van 31 januari 2003 bepaalt dat "geen enkele nieuwe nucleaire centrale bestemd

la production industrielle d'électricité à partir de la fission de combustibles nucléaires, ne peut être créée et/ou mise en exploitation." Que le combustible utilisé soit du thorium, de l'uranium ou du plutonium, il s'agit de centrales nucléaires qui fonctionnent sur la base de la fission et qui tombent dès lors sous l'application de cette loi. Afin de permettre le développement, la construction et la mise en exploitation de centrales nucléaires au thorium en Belgique, il appartient au Parlement de réunir une majorité pour adapter ou retirer la loi.

En tant que combustible nucléaire, le thorium présente des avantages dont le plus important est qu'il produit beaucoup moins de déchets hautement radioactifs ayant une longue durée de vie. Théoriquement, le thorium pourrait être chargé dans tous les types de réacteurs, y compris ceux des centrales nucléaires actuelles, bien sûr après avoir réalisé toutes les études de sécurité, obtenu les licences requises et procédé aux adaptations techniques à l'infrastructure et à la logistique.

C'est dans un réacteur nucléaire innovant, dans lequel le combustible se présenterait sous la forme de sels fondus, que le thorium offrirait les avantages les plus importants. Le développement d'un tel réacteur durerait cependant encore au moins 40 ans. Par ailleurs, le recours à cette technologie nécessiterait le développement d'un nouveau cycle du combustible et il n'existe aucune motivation économique pour passer d'un cycle uranium à un cycle thorium.

**05.03 Reccino Van Lommel (VB):** La ministre affirme que les centrales au thorium fonctionnent aussi selon le principe de la fission nucléaire. C'est exact, mais la quantité de déchets produite est extrêmement limitée et les risques ne sont en rien comparables à ceux des centrales actuelles. La ministre fait également état de l'adaptation nécessaire de la loi du 31 janvier 2003. Je souhaiterais qu'une étude sur la faisabilité et tous les avantages et les inconvénients des centrales au thorium soit commandée, sans engagement.

Je ne pense pas qu'il soit nécessaire de modifier la loi avant de commander l'étude en question.

**05.04 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** Il faudrait que je sois ingénieure pour en discuter avec vous. Quelle est votre formation, au fait?

Objectivement, il n'y a pas de justifications économiques pour le passage au thorium par les exploitants de centrale nucléaire, car toutes les études nécessaires ont été faites. Le SCK-CEN en

pour de industrielle elektriciteitsproductie door splijting van kernbrandstoffen kan worden opgericht en/of in exploitatie gesteld". Of het nu met thorium, uranium of plutonium is, het zijn kerncentrales die op basis van splijting werken en die dus onder deze wet vallen. Om de ontwikkeling, bouw en inbedrijfstelling van thoriumkerncentrales in België mogelijk te maken is het aan het Parlement om een meerderheid te vinden om de wet aan te passen of in te trekken.

Thorium als nucleaire brandstof heeft als grootste voordeel dat het veel minder hoogradioactief afval met een lange levensduur produceert. Theoretisch zou het thorium kunnen worden opgeladen in alle types van kernreactoren, ook de huidige kerncentrales, natuurlijk na het opmaken van alle veiligheidsstudies, het bekomen van de noodzakelijke vergunningen en na technische aanpassingen aan de infrastructuur en de logistiek.

Bij gebruik in een innovatieve kernreactor, waarbij de brandstof zich in de vorm van gesmolten zouten voordoet, biedt thorium het grootste voordeel. Een dergelijke reactor zou echter nog een ontwikkeling van tenminste 40 jaar vereisen. Bovendien zou de inzet van deze technologie de ontwikkeling van een nieuwe brandstofcyclus vereisen en er is geen economische motivering om over te stappen van een uraniumcyclus naar een thoriumcyclus.

**05.03 Reccino Van Lommel (VB):** De minister zegt dat het ook gaat over kernsplijting. Dat klopt, maar de hoeveelheid afval die wordt geproduceerd is zeer beperkt en de gevaren zijn bovendien ook niet te vergelijken met de huidige centrales. De minister verwijst ook naar de wet van 31 januari 2003 die zou moeten worden aangepast. Mijn vraag was om een vrijblijvende studie te bestellen naar de haalbaarheid van de thoriumcentrales met al hun voor- en nadelen.

Ik denk niet dat het noodzakelijk is om eerst de wet aan te passen om die studie te bestellen.

**05.04 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Ik zou ingenieur moeten zijn om hierover met u te discussiëren. Wat bent u van opleiding?

Er zijn geen objectieve economische redenen voor de exploitanten van kerncentrales om op thoriumreactors over te stappen, want ze hebben al de nodige studies uitgevoerd. Het SCK-CEN heeft

a aussi réalisé. Quel serait l'intérêt d'une nouvelle étude pour voir que le développement de centrales de ce type nécessiterait quarante années?

Je ne me vois pas convaincre mon administration de lancer un marché public pour ce type d'étude. Voilà tout.

*L'incident est clos.*

**06** Question de Reccino Van Lommel à Marie-Christine Marghem (Energie, Environnement et Développement durable) sur "L'avenir des usines d'hydrogène et l'accessibilité de l'hydrogène" (55001175C)

**06.01** Reccino Van Lommel (VB): En avril, nous avons évoqué le groupe de travail CONCERE Hydrogène. À cette occasion, la ministre avait cité en exemple le projet de Colruyt et Fluxys pour la production d'hydrogène vert, dans le cadre duquel l'on recourt à l'électricité produite par des éoliennes en mer.

Ce projet commence à présent à prendre forme très progressivement et les propriétaires vont décider dans les prochaines semaines s'ils investiront 25 millions d'euros. De tels programmes constituent un point de départ important dans la transition vers des carburants verts.

Quels sont les résultats actuels du groupe de travail Hydrogène de CONCERE? Comment pourraient-ils être traduits aux différents niveaux de pouvoir? Même un gouvernement en affaires courantes doit pouvoir avoir une vision prospective.

Quelles sont les initiatives que le niveau fédéral pourrait déployer pour soutenir ultérieurement la construction d'usines d'hydrogène et promouvoir ce carburant d'une manière générale? Quelles sont les actions concrètes développées par la ministre pour la commercialisation de l'hydrogène en tant que carburant?

**06.02** Marie-Christine Marghem, ministre (*en néerlandais*): J'ai déjà répondu à des questions similaires le 18 septembre 2019 au sein de cette commission.

Tant les Régions que le niveau fédéral ont des compétences en matière d'hydrogène. En juin 2018, un groupe de travail CONCERE Hydrogène et Stockage de l'énergie a été créé, au sein duquel les niveaux concernés peuvent se concerter.

Ce groupe de travail a rédigé en 2019 un premier

document qui explore la possibilité de développer la production d'hydrogène vert. Cette possibilité est également étudiée dans le cadre d'une étude de faisabilité que l'on va lancer prochainement. Cette étude de faisabilité sera menée par le groupe de travail CONCERE Hydrogène et Stockage de l'énergie.

Ik zie niet in hoe ik mijn administratie zou kunnen overreden om een overheidsopdracht uit te schrijven voor zo een studie. Zo simpel is het.

*Het incident is gesloten.*

**06** Vraag van Reccino Van Lommel aan Marie-Christine Marghem (Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling) over "De toekomst van waterstoffabrieken en de toegankelijkheid van waterstof" (55001175C)

**06.01** Reccino Van Lommel (VB): In april hebben wij het gehad over de ENOVER-werkgroep Waterstof. De minister gaf daarbij het Colruyt- en Fluxysproject als voorbeeld voor productie van groene waterstof waarbij gebruik wordt gemaakt van elektriciteit van windmolens op zee.

Dat begint nu stilaan vorm te krijgen en in de komende weken zullen de projecteigenaars beslissen of zij 25 miljoen euro zullen investeren. Dergelijke projecten vormen een belangrijk startpunt in de omschakeling naar groene brandstoffen.

Wat zijn de huidige resultaten van de ENOVER-werkgroep Waterstof? Hoe kan dat vertaald worden naar de diverse beleidsniveaus? Ook een regering in lopende zaken moet naar de toekomst kunnen kijken.

Hoe kan de bouw van waterstoffabrieken en waterstof in het algemeen verder worden ondersteund door de federale overheid? Welke concrete acties heeft de minister ondernomen om waterstof als brandstof op de markt te krijgen?

**06.02** Minister Marie-Christine Marghem (*Nederlands*): Ik heb reeds gelijkaardige vragen beantwoord op 18 september 2019 in deze commissie.

Zowel de Gewesten als het federale niveau hebben bevoegdheden inzake waterstof. In juni 2018 werd een ENOVER-werkgroep Waterstof en Energieopslag opgericht, waarin de betrokken niveaus kunnen overleggen.

Deze werkgroep heeft in 2019 een eerste

document de réflexion interfédéral relatif aux principales opportunités qu'offre l'hydrogène. L'hydrogène peut également contribuer à la réalisation de nos objectifs en matière de climat et d'amélioration de la qualité de l'air.

Nous examinons actuellement avec les Régions et le secteur comment la politique future en matière d'hydrogène pourra être développée de manière coordonnée.

Le groupe de travail a également mis en évidence des imprécisions concernant la répartition des compétences. Au niveau fédéral, une analyse juridique est actuellement en cours pour clarifier cette question.

Dans le cadre du fonds de transition énergétique, la direction générale Énergie lance chaque année un appel de propositions de projets. Le fonds soutient actuellement notamment le projet de Fluxys et de Colruyt qui tend à la réalisation d'une étude de faisabilité pour la production d'hydrogène vert au moyen d'éoliennes en mer ainsi que la possibilité d'injecter cet hydrogène dans le réseau de gaz naturel.

Sur le plan international, l'hydrogène suscite un vif intérêt. Au niveau du Benelux et de l'Europe, les discussions à ce sujet entre pouvoirs publics, régulateurs et intervenants sont nombreuses. L'on prévoit également que le *Green Deal* annoncé par la Commission européenne pilotera la politique future en matière d'hydrogène.

Dans le cadre de CONCERE, nous avons organisé récemment une table ronde afin de collecter l'apport de toutes les parties intéressées. En 2019, une série d'objectifs en matière d'hydrogène ont été mis en avant dans le plan annuel pour le Benelux, tels que l'inventorisation des possibilités en matière d'hydrogène vert, l'harmonisation des normes de sécurité pour les services facilitaires, la formation de techniciens et la conscientisation des consommateurs.

Tant le régulateur que les gestionnaires du réseau de distribution et de transport planchent sur un rapport relatif à un projet de principes communs pour le marché futur de l'hydrogène. Un arrêté royal relatif à la dénomination et aux caractéristiques du carburant alternatif a été approuvé le 13 avril 2019.

Sur le plan européen, des accords ont été conclus concernant les labels pour ce carburant. À cet

interfédéral reflectiedocument opgesteld, waarin wordt ingegaan op de belangrijkste opportuniteiten van waterstof. Waterstof kan ook bijdragen tot het behalen van onze klimaatdoelstellingen en het verbeteren van onze luchtkwaliteit.

Momenteel wordt samen met de Gewesten en de sector onderzocht hoe het toekomstig waterstofbeleid op een gecoördineerde manier kan worden ontwikkeld.

Uit de werkzaamheden van de werkgroep bleek ook dat er nog onduidelijkheden bestaan over de bevoegdheidsverdeling. Op federaal niveau wordt er momenteel een juridische analyse uitgevoerd om dit uit te klaren.

In het kader van het Energietransitiefonds organiseert de algemene directie Energie elk jaar een oproep tot projectvoorstellen. Het fonds ondersteunt momenteel onder meer het project van Fluxys en Colruyt. Dit project beoogt een haalbaarheidsstudie voor de productie van groene waterstof met windmolens op zee en de mogelijkheid om die waterstof te injecteren in het aardgasnetwerk.

Ook op internationaal vlak is er veel belangstelling voor waterstof. Er lopen heel wat besprekingen op Benelux- en Europees niveau tussen de verschillende overheden, regulatoren en marktpelers. Er wordt ook verwacht dat de aangekondigde Green Deal van de Europese Commissie het toekomstig beleid inzake waterstof zal sturen.

In het kader van ENOVER hebben we onlangs een nationale rondetafel georganiseerd om de input van de belanghebbenden te verzamelen. In 2019 werden een aantal doelstellingen inzake waterstof naar voren geschoven in het Benelux-jaarplan, zoals de inventarisatie van werkvelden op het gebied van groene waterstof, een technische stand van zaken voor de injectie van waterstof in het aardgasnetwerk, de harmonisatie van de veiligheidsnormen voor hulpdiensten, de opleiding van technici en de bewustmaking van de consument.

Zowel de regulator als de distributie- en transportnetbeheerders werken aan een rapport over de gemeenschappelijke ontwerpprincipes voor de toekomstige waterstofmarkt. Op 13 april 2019 werd een KB goedgekeurd over de benaming en kenmerken van de alternatieve brandstof.

Op Europees vlak werden er afspraken gemaakt over het labelen van deze brandstof, waarmee op

égard, les initiatives nécessaires ont été prises au niveau fédéral avec de permettre le déploiement de cette technologie. Il appartiendra au prochain gouvernement de prendre des mesures pour garantir un approvisionnement en énergie qui soit durable et abordable.

**06.03 Reccino Van Lommel (VB):** Indépendamment de la coordination, une analyse juridique doit être effectuée au niveau fédéral. Cette technologie doit être implémentée dans les meilleurs délais. L'électrification du trafic routier ne constitue qu'une étape intermédiaire. D'autres alternatives, comme l'hydrogène, sont cruciales. Les pouvoirs publics doivent absolument jouer à cet égard un rôle d'appui.

*L'incident est clos.*

*La réunion publique de commission est levée à 17 h 09.*

federaal niveau de nodige stappen werden gezet om de uitrol van deze technologie mogelijk te maken. De volgende regering zal maatregelen moeten nemen om een energievoorziening te garanderen die duurzaam en betaalbaar is.

**06.03 Reccino Van Lommel (VB):** Los van de coördinatie moet het federale niveau een juridische analyse maken. Die technologie moet zo snel mogelijk worden geïmplementeerd. De elektrificatie van het verkeer is slechts een tussenstap. Andere alternatieven, zoals waterstof, zullen cruciaal zijn. De overheid moet daar absoluut een ondersteunende rol in spelen.

*Het incident is gesloten.*

*De openbare commissievergadering wordt gesloten om 17.09 uur.*