



BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

CHAMBRE DES REPRESENTANTS  
DE BELGIQUE

## BEKNOPT VERSLAG

## COMPTE RENDU ANALYTIQUE

COMMISSIE VOOR HET BEDRIJFSLEVEN, HET  
WETENSCHAPSBELEID, HET ONDERWIJS, DE  
NATIONALE WETENSCHAPPELIJKE EN  
CULTURELE INSTELLINGEN, DE MIDDENSTAND  
EN DE LANDBOUW

COMMISSION DE L'ÉCONOMIE, DE LA POLITIQUE  
SCIENTIFIQUE, DE L'ÉDUCATION, DES  
INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES ET CULTURELLES  
NATIONALES, DES CLASSES MOYENNES ET DE  
L'AGRICULTURE

**Woensdag**

**25-04-2018**

**Namiddag**

**Mercredi**

**25-04-2018**

**Après-midi**

N-VA	<i>Nieuw-Vlaamse Alliantie</i>
PS	<i>Parti Socialiste</i>
MR	<i>Mouvement réformateur</i>
CD&V	<i>Christen-Democratisch en Vlaams</i>
Open Vld sp.a	<i>Open Vlaamse Liberalen en Democraten socialistische partij anders</i>
Ecolo-Groen cdH	<i>Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen centre démocrate Humaniste</i>
VB	<i>Vlaams Belang</i>
DéFI	<i>Démocrate Fédéraliste Indépendant</i>
PTB-GO!	<i>Parti du Travail de Belgique – Gauche d'Ouverture!</i>
Vuye&Wouters	<i>Vuye&amp;Wouters</i>
PP	<i>Parti Populaire</i>

<i>Afkortingen bij de nummering van de publicaties :</i>		<i>Abréviations dans la numérotation des publications :</i>	
DOC 54 0000/000	<i>Parlementair stuk van de 54<sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer</i>	DOC 54 0000/000	<i>Document parlementaire de la 54<sup>e</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif</i>
QRVA	<i>Schriftelijke Vragen en Antwoorden</i>	QRVA	<i>Questions et Réponses écrites</i>
CRIV	<i>Voorlopige versie van het Integraal Verslag</i>	CRIV	<i>Version provisoire du Compte Rendu Intégral</i>
CRABV	<i>Beknopt Verslag</i>	CRABV	<i>Compte Rendu Analytique</i>
CRIV	<i>Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaalde beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)</i>	CRIV	<i>Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral définitif et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)</i>
PLEN	<i>Plenum</i>	PLEN	<i>Séance plénière</i>
COM	<i>Commissievergadering</i>	COM	<i>Réunion de commission</i>
MOT	<i>Moties tot besluit van interpellaties (op beige kleurig papier)</i>	MOT	<i>Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)</i>

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

## INHOUD

Samengevoegde vragen van	1
- mevrouw Leen Dierick aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de gasuitvoer van Nederland naar België" (nr. 23500)	1
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de gasuitvoer uit Nederland" (nr. 25151)	1
<i>Sprekers: Leen Dierick, Bert Wollants, Marie-Christine Marghem, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling</i>	
Samengevoegde vragen van	5
- de heer Kristof Calvo aan de vice-eersteminister en minister van Werk, Economie en Consumenten, belast met Buitenlandse Handel, over "de energienorm" (nr. 23520)	5
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 24099)	5
- mevrouw Karine Lalieux aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 24815)	5
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de vaststelling van een energienorm" (nr. 24906)	5
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van de energienorm" (nr. 25023)	5
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 25152)	5
- de heer Benoît Friart aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 25166)	5
<i>Sprekers: Michel de Lamotte, Karine Lalieux, Jean-Marc Nollet, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, Karin Temmerman, Bert Wollants, Benoît Friart, Marie-Christine Marghem, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling</i>	
Samengevoegde vragen van	8

## SOMMAIRE

Questions jointes de	1
- Mme Leen Dierick à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les exportations de gaz des Pays-Bas vers la Belgique" (n° 23500)	1
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'exportation de gaz par les Pays-Bas" (n° 25151)	1
<i>Orateurs: Leen Dierick, Bert Wollants, Marie-Christine Marghem, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable</i>	
Questions jointes de	5
- M. Kristof Calvo au vice-premier ministre et ministre de l'Emploi, de l'Économie et des Consommateurs, chargé du Commerce extérieur, sur "la norme énergétique" (n° 23520)	5
- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 24099)	5
- Mme Karine Lalieux à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 24815)	5
- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'établissement d'une norme énergétique" (n° 24906)	5
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration de la norme énergétique" (n° 25023)	5
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 25152)	5
- M. Benoît Friart à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 25166)	5
<i>Orateurs: Michel de Lamotte, Karine Lalieux, Jean-Marc Nollet, président du groupe Ecolo-Groen, Karin Temmerman, Bert Wollants, Benoît Friart, Marie-Christine Marghem, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable</i>	
Questions jointes de	8

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het nationaal klimaat- en energieplan 2030" (nr. 23856)	8	- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du plan national climat-énergie 2030" (n° 23856)	8
- de heer Daniel Senesaël aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het energie- en klimaatpakket 2020-2030" (nr. 23865)	8	- M. Daniel Senesaël à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le paquet énergie-climat 2020-2030" (n° 23865)	8
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het nationaal energie- en klimaatplan" (nr. 24905)	8	- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du plan national énergie-climat" (n° 24905)	8
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het nationaal energie- en klimaatplan" (nr. 25175) <i>Sprekers: Jean-Marc Nollet</i> , voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, <b>Daniel Senesaël</b> , <b>Karin Temmerman</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling	8	- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le plan national énergie-climat" (n° 25175) <i>Orateurs: Jean-Marc Nollet</i> , président du groupe Ecolo-Groen, <b>Daniel Senesaël</b> , <b>Karin Temmerman</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable	8
Samengevoegde vragen van	12	Questions jointes de	12
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de door het Energietransitiefonds gelanceerde projectoproep" (nr. 24024)	12	- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'appel à projets lancé par le Fonds de transition énergétique" (n° 24024)	12
- de heer Kristof Calvo aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energietransitiefonds" (nr. 24148)	12	- M. Kristof Calvo à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Fonds de transition énergétique" (n° 24148)	12
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energietransitiefonds" (nr. 25150)	12	- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Fonds de transition énergétique" (n° 25150)	12
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het transitiefonds" (nr. 25177) <i>Sprekers: Jean-Marc Nollet</i> , voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, <b>Bert Wollants</b> , <b>Karin Temmerman</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling	12	- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le fonds de transition" (n° 25177) <i>Orateurs: Jean-Marc Nollet</i> , président du groupe Ecolo-Groen, <b>Bert Wollants</b> , <b>Karin Temmerman</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable	12
Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de aanstelling van een adjunct-directeur-generaal bij NIRAS" (nr. 24026) <i>Sprekers: Jean-Marc Nollet</i> , voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, <b>Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling	14	Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la désignation d'un directeur général adjoint à l'ONDRAF" (n° 24026) <i>Orateurs: Jean-Marc Nollet</i> , président du groupe Ecolo-Groen, <b>Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable	14
Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de	15	Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de	15

minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de kritiek van ENGIE op de voorstellen van de CNV" (nr. 24900)

*Sprekers:* **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Marie-Christine Marghem**, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling

l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le bras de fer d'ENGIE à l'encontre des propositions de la CPN" (n° 24900)

*Orateurs:* **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Marie-Christine Marghem**, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable

Vraag van de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de aanwending van een deel van het Synatomfonds in het kader van het investeringspact" (nr. 24100)

*Sprekers:* **Michel de Lamotte**, **Marie-Christine Marghem**, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling

17 Question de M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la mobilisation d'une partie des fonds de Synatom dans le cadre du pacte d'investissement" (n° 24100)

*Orateurs:* **Michel de Lamotte**, **Marie-Christine Marghem**, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het tussentijdse rapport van de werkgroep Wetgeving" (nr. 24780)

*Sprekers:* **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Marie-Christine Marghem**, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling

18 Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le rapport intermédiaire du GTL" (n° 24780)

*Orateurs:* **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Marie-Christine Marghem**, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable

Interpellatie van de heer Jean-Marc Nollet tot de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het vierde rapport over de inventaris van de nucleaire passiva" (nr. 252)

*Sprekers:* **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Marie-Christine Marghem**, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling

19 Interpellation de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable sur "le 4<sup>ième</sup> rapport d'inventaire des passifs nucléaires" (n° 252)

*Orateurs:* **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Marie-Christine Marghem**, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable

Samengevoegde vragen van

20 Questions jointes de 20

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de compensaties voor de gemeenten Mol en Dessel voor de aanwezigheid van kerninstallaties" (nr. 24442)

20 - M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les compensations offertes aux communes de Mol et Dessel pour l'hébergement d'installations nucléaires" (n° 24442)

- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de compensaties voor de gemeenten Mol en Dessel voor de aanwezigheid van kerninstallaties" (nr. 25149)

20 - M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les compensations offertes aux communes de Mol et Dessel pour l'hébergement d'installations nucléaires" (n° 25149)

*Sprekers:* **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Bert Wollants**, **Marie-Christine Marghem**, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling

*Orateurs:* **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Bert Wollants**, **Marie-Christine Marghem**, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable

Samengevoegde vragen van

22 Questions jointes de 22

- mevrouw Karine Lalieux aan de eerste minister over "het Energiepact" (nr. 24455)

22 - Mme Karine Lalieux au premier ministre sur "le Pacte énergétique" (n° 24455)

- mevrouw Karine Lalieux aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energiepact" (nr. 24456)

23 - Mme Karine Lalieux à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Pacte énergétique" (n° 24456)

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energiepact" (nr. 24903)	23	- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Pacte énergétique" (n° 24903)	23
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de goedkeuring van de federale energiestrategie" (nr. 25021)	23	- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la validation de la stratégie énergétique fédérale" (n° 25021)	23
- mevrouw Leen Dierick aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25043)	23	- Mme Leen Dierick à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25043)	23
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25044)	23	- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25044)	23
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25148)	23	- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25148)	23
- de heer Benoît Friart aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25165) <i>Sprekers: Jean-Marc Nollet</i> , voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, <b>Karin Temmerman</b> , <b>Leen Dierick</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling, <b>Benoît Friart</b>	23	- M. Benoît Friart à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25165) <i>Orateurs: Jean-Marc Nollet</i> , président du groupe Ecolo-Groen, <b>Karin Temmerman</b> , <b>Leen Dierick</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, <b>Benoît Friart</b>	23
Samengevoegde vragen van	26	Questions jointes de	26
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het capaciteitsvergoedingsmechanisme" (nr. 24907)	26	- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le mécanisme de rémunération de la capacité" (n° 24907)	26
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het capaciteitsmechanisme" (nr. 25024)	26	- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du mécanisme de capacité" (n° 25024)	26
- mevrouw Leen Dierick aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25043)	26	- Mme Leen Dierick à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25043)	26
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25044)	26	- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25044)	26
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25148) <i>Sprekers: Jean-Marc Nollet</i> , voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, <b>Karin Temmerman</b> , <b>Leen Dierick</b> , <b>Michel de Lamotte</b> , <b>Bert Wollants</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling	26	- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25148) <i>Orateurs: Jean-Marc Nollet</i> , président du groupe Ecolo-Groen, <b>Karin Temmerman</b> , <b>Leen Dierick</b> , <b>Michel de Lamotte</b> , <b>Bert Wollants</b> , <b>Marie-Christine Marghem</b> , ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable	26

COMMISSIE VOOR HET  
BEDRIJFSLEVEN, HET  
WETENSCHAPSBELEID, HET  
ONDERWIJS, DE NATIONALE  
WETENSCHAPPELIJKE EN  
CULTURELE INSTELLINGEN, DE  
MIDDENSTAND EN DE  
LANDBOUW

van

WOENSDAG 25 april 2018

Namiddag

COMMISSION DE L'ÉCONOMIE,  
DE LA POLITIQUE SCIENTIFIQUE,  
DE L'ÉDUCATION, DES  
INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES  
ET CULTURELLES NATIONALES,  
DES CLASSES MOYENNES ET DE  
L'AGRICULTURE

du

MERCREDI 25 avril 2018

Après-midi

De behandeling van de vragen vangt aan om 14.37 uur. De vergadering wordt voorgezeten door de heer Jean-Marc Delizée.

**01** **Samengevoegde vragen van**

- mevrouw **Leen Dierick** aan de minister van **Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling** over "de gasuitvoer van Nederland naar België" (nr. 23500)
- de heer **Bert Wollants** aan de minister van **Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling** over "de gasuitvoer uit Nederland" (nr. 25151)

**01.01** **Leen Dierick** (CD&V): Naar aanleiding van de aardbevingen in Groningen als gevolg van de gaswinning aldaar, heeft de Nederlandse regering besloten dat de gasproductie wordt verlaagd. Eind 2029 wordt ook definitief gestopt met de gasuitvoer naar België.

Is hierover al gesproken met Nederland? Kan Nederland het contract met België zomaar wijzigen? Wat zijn de gevolgen daarvan?

Er komt een nationaal fonds voor de financiering van de overstap van laag- naar hoogcalorisch gas. Hoe verlopen de onderhandelingen hierover met de Gewesten, die dit mee moeten financieren? Wanneer zal het fonds er zijn?

Le développement des questions commence à 14 h 37. La réunion est présidée par M. Jean-Marc Delizée.

**01** **Questions jointes de**

- Mme **Leen Dierick** à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les exportations de gaz des Pays-Bas vers la Belgique" (n° 23500)
- M. **Bert Wollants** à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'exportation de gaz par les Pays-Bas" (n° 25151)

**01.01** **Leen Dierick** (CD&V): À la suite des séismes survenus à Groningen en raison de l'extraction de gaz, le gouvernement néerlandais a décidé de réduire sa production de gaz. Fin 2029, l'exportation de gaz vers la Belgique cessera définitivement.

Une discussion à cet égard a-t-elle déjà été menée avec les Pays-Bas? Peuvent-ils modifier si facilement le contrat qu'ils ont conclu avec la Belgique? Quelles sont les conséquences de cette décision?

Un fonds national va être créé pour le financement de la transition du gaz à bas pouvoir calorifique vers le gaz à haut pouvoir calorifique. Comment les négociations à cet égard se déroulent-elles avec les Régions, qui doivent participer à son financement? Quand ce fonds verra-t-il le jour?

**01.02 Bert Wollants (N-VA):** De Nederlandse beslissingen om minder gas te winnen hebben uiteraard gevolgen voor ons. Ook wil men het hoogcalorische gas door de massale toevoeging van stikstof omvormen tot laagcalorisch gas.

Wat zijn hiervan de precieze gevolgen voor ons? Wat is de laatste stand van zaken over de vorderingen van de geplande omschakeling van laag- naar hoogcalorisch gas? Moet de timing worden aangepast naar aanleiding van de Nederlandse plannen?

**01.03 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Als gevolg van de toename van seismische activiteit in de gaswinningszone heeft Nederland maatregelen genomen om de aardgasproductie op dat gasveld te beperken en vanaf 2030 geen L-gas meer te winnen.

Nederland heeft zijn plannen om de uitvoer van L-gas naar België eind 2029 stop te zetten, tot nu toe niet gewijzigd. Er hebben meerdere overlegondes plaatsgevonden met de invoerende landen om na te gaan welke maatregelen er nog kunnen worden genomen om de winning van L-gas in Nederland te beperken.

België erkent dat landen onderling solidair moeten zijn en is bereid daartoe bij te dragen, maar we hebben de aandacht gevestigd op het feit dat 90% van de Belgische klanten die met L-gas worden bevoorrad, beschermde afnemers zijn en dat België al sinds 2012 heel wat inspanningen heeft geleverd, met name om de gebruikers van L-gas te laten overschakelen op H-gas. Dat zal vanaf 1 juni 2018 op grote schaal gebeuren.

België voert proactief, nog voor Nederland vanaf 2020 de uitvoer zal terugschroeven, het conversieplan uit. België heeft een comfortabele voorsprong omdat alle elektrische centrales en tal van industriële ondernemingen al zijn omgeschakeld naar hoogcalorisch gas.

*(Nederlands)* De langetermijncontracten tussen GasTerra met leveranciers die op de Belgische markt actief zijn, zijn handelscontracten waarop de overheid geen invloed heeft. Omdat ik de clausules ervan niet ken, weet ik niet in welke mate de Nederlandse overheid kan ingrijpen in die contracten.

*(Frans)* De leveranciers hebben aangekondigd dat ze de contracten zouden respecteren.

**01.02 Bert Wollants (N-VA):** Les décisions prises par les Pays-Bas de diminuer progressivement l'extraction du gaz auront bien entendu des répercussions pour notre pays. Ils veulent également convertir du gaz à haut pouvoir calorifique en gaz à bas pouvoir calorifique par l'ajout massif d'azote.

Quelles seront les conséquences précises pour notre pays? Où en sont les dernières avancées concernant la conversion prévue du gaz à bas pouvoir calorifique en gaz à haut pouvoir calorifique? Le calendrier devra-t-il être adapté en raison des projets néerlandais?

**01.03 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** Suite à l'augmentation de l'activité sismique dans la zone d'extraction, les Pays-Bas ont identifié des mesures visant à restreindre la production de gaz naturel de ce gisement et à ne plus extraire de gaz L d'ici 2030.

Les Pays-Bas n'ont pas modifié pour l'instant leur projet d'arrêt des exportations de gaz L vers la Belgique pour la fin 2029. Plusieurs concertations ont eu lieu avec les pays importateurs pour identifier des mesures en vue de réduire l'extraction de gaz L aux Pays-Bas.

La Belgique reconnaît la nécessité de solidarité entre pays et est prête à y contribuer, mais nous avons attiré l'attention sur le fait que les clients belges alimentés en gaz L sont à 90 % des "clients protégés" et que la Belgique a déjà effectué de nombreux efforts depuis 2012, notamment la conversion des utilisateurs de gaz L vers le gaz H. L'implémentation à grande échelle commence ce 1<sup>er</sup> juin 2018.

Le plan de conversion de la Belgique est mis en œuvre de manière proactive avant le début de la réduction des exportations néerlandaises en 2022. La Belgique a une avance confortable, l'ensemble des centrales électriques et de nombreux industriels ayant déjà effectué une conversion vers le gaz H.

*(En néerlandais)* Les contrats à long terme entre GasTerra et les fournisseurs opérant sur le marché belge sont des contrats commerciaux sur lesquels l'État n'a aucune influence. N'en connaissant pas les clauses, j'ignore dans quelle mesure l'État néerlandais peut intervenir dans ces contrats.

*(En français)* Les fournisseurs ont annoncé qu'ils respecteraient ces contrats.

Het overleg wordt voortgezet. De gesprekken met de gewestelijke collega's hebben niet geleid tot een akkoord. Ik bekijk wat de volgende stappen zijn. Deze operatie zal in overeenstemming met de wet verlopen, waarbij elk beleidsniveau zijn bevoegdheden uitoefent.

Mijn doel blijft de concrete uitvoering van mijn algemene beleidsnota van 27 oktober 2016.

*(Nederlands)* De indicatieve planning maakt het mogelijk de kosten van de omzetting naar hoogcalorisch gas nauwkeurig te bepalen. De opbrengsten moeten worden toegewezen met respect voor de materiële en territoriale bevoegdheden. De ontvangsten van een overheidsniveau mogen niet worden toegewezen aan een ander niveau. Het nationaal fonds zal deze regels respecteren.

*(Frans)* Daar de Nederlandse regering zo snel mogelijk de doelstelling wilde halen, werden er zowel op het vlak van het aanbod als van de vraag tal van mogelijkheden bestudeerd. Volgens de eerste analyse van GTS (Gasunie Transport Services) zou de gaswinning ten laatste tegen oktober 2022 tot 12 BCM (billion cubic meter) kunnen worden verlaagd.

Wat het aanbod betreft, wordt er in Nederland tegen oktober 2020 een bijkomende stikstofcentrale gebouwd. Wat de vraag betreft, schakelen sommige grote Nederlandse verbruikers over op H-gas en wordt er een omschakeling gepland naar het L-netwerk, dat in Duitsland en België al bestaat.

*(Nederlands)* Wat de versnelde omschakeling in Nederland betreft, benadruk ik dat ons land al aanzienlijke inspanningen heeft geleverd op het vlak van conversiemaatregelen.

*(Frans)* De planning voor de omschakeling is gebaseerd op de aankondiging in 2012 van de Nederlandse autoriteiten aan de Belgische autoriteiten dat de gasuitvoer in 2030 zal worden stopgezet.

De transmissie- en distributienetbeheerders hebben toen een planning vastgesteld voor de omschakeling van de Belgische laagcalorische gasmarkt tegen eind 2029. Hoewel Nederland aankondigde pas in 2024 de uitvoer te zullen beginnen terugschroeven, vond er in 2016 en 2017 al een proeffase voor de omschakeling plaats.

In 2015 werd de laatste grote industriezone die

La concertation se poursuit. La rencontre avec les collègues régionaux n'a pas permis d'aboutir à un accord. J'examine les suites à y donner. L'opération s'effectue conformément à la loi, chaque niveau de pouvoir assumant ses compétences.

Mon objectif reste la concrétisation de ma note de politique générale du 27 octobre 2016.

*(En néerlandais)* Le planning indicatif permet de calculer avec précision le coût de la conversion en gaz à haut pouvoir calorifique. Les recettes doivent être attribuées dans le respect des compétences matérielles et territoriales. Les recettes d'un niveau de pouvoir ne peuvent être attribuées à un autre niveau de pouvoir. Le fonds national respectera ces règles.

*(En français)* Le gouvernement néerlandais souhaitant atteindre l'objectif dès que possible, de nombreuses possibilités ont été étudiées, tant au niveau de l'offre que de la demande. Au plus tard pour octobre 2022, une diminution du niveau d'extraction à 12 BCM pourrait être atteinte, conformément à la première analyse menée par GTS.

Il y a par exemple, du côté de l'offre, la construction d'une unité de production d'azote supplémentaire en Hollande, pour octobre 2020, et, du côté de la demande, le basculement au gaz H de certains gros consommateurs néerlandais, en plus des plans de conversion de réseau L déjà en place en Allemagne et en Belgique.

*(En néerlandais)* Concernant la conversion aux Pays-Bas, je souligne que notre pays a déjà consenti des efforts considérables sur le plan des mesures de conversion.

*(En français)* La base du planning de conversion est l'annonce faite en 2012 par les autorités néerlandaises aux autorités belges concernant la fin des exportations du gaz en 2030.

Les gestionnaires de réseaux de transport et de distribution ont alors élaboré un planning de conversion du marché belge du gaz L pour la fin 2029. La date annoncée par les Pays-Bas pour le début de la diminution des exportations était 2024 mais une phase pilote de conversion a déjà été réalisée en 2016 et en 2017.

Dès 2015, la dernière zone industrielle importante

werd bevoorrad met laagcalorisch gas omgeschakeld. Er wordt geen enkele elektrische productie-eenheid nog met laagcalorisch gas aangedreven. Vanaf 1 juni worden 50.000 aansluitingen omgeschakeld naar hoogcalorisch gas. In 2017 werd tijdens een persconferentie van de Belgische federale en gewestelijke ministers van energie een voor de bevolking bestemde voorlichtingscampagne voorgesteld en vervolgens gelanceerd. De door Synergrid en Fluxys opgestelde indicatieve planning voor de omschakeling werd meegedeeld. Hij houdt rekening met het aangekondigde einde van de Nederlandse uitvoer en bepaalde langetermijncontracten met de Nederlandse producent Gas Terra, alsook met de capaciteit die in het transmissienet nodig is om de Belgische markt te voorzien van laag- en hoogcalorisch gas en de Franse markt van laagcalorisch gas.

Synergrid werkt verder aan een meer definitieve planning. De procedure bepaalt dat elk jaar het tijdspad voor de omschakeling voor de volgende drie jaar wordt goedgekeurd.

België moet nu doorgaan met de omschakeling van de distributienetwerken. Deze omschakeling kan niet plots worden versneld omdat in de planning rekening wordt gehouden met verschillende beperkingen: het beheer van de extra kosten, de haalbaarheid van het gebruik van de bestaande transmissie- en distributie-infrastructuur, de capaciteit die nodig is om de Franse markt te bevoorraden, de beperkte verenigbaarheid van de apparatuur enz.

Bij de planning wordt er rekening gehouden met de werkzaamheden om de druk aan te passen, het feit dat de consumenten twee jaar op voorhand verwittigd moeten worden en de beschikbaarheid van de technici.

Na de omschakeling van Brussel in 2024 blijft er nog 2 BCM over (ten opzichte van 5 BCM momenteel). Na de jongste ontwikkelingen in Nederland werd de planning niet aangepast.

België heeft al heel wat inspanningen gedaan om het verbruik van laagcalorisch gas te verminderen. De omschakeling zal dit jaar starten en zou in 2029 afgerond zijn. De in dit plan beoogde vermindering van het verbruik tegen 2022 zou, in combinatie met de andere maatregelen in Duitsland, Frankrijk en Nederland, voldoende moeten zijn om de productie in Groningen terug te brengen tot 12 BCM.

**01.04** **Leen Dierick** (CD&V): We moeten ons voorbereiden op de beslissing die Nederland ons

alimentée en gaz pauvre a été convertie. Plus aucune unité de production électrique n'est alimentée en gaz pauvre. À partir du 1<sup>er</sup> juin, 50 000 connexions seront converties au gaz H. Une campagne d'information de la population a été mise en place en 2017 et lancée à l'occasion d'une conférence de presse des ministres belges de l'Énergie, fédéral et régionaux. Le planning indicatif de conversion, élaboré par Synergrid et Fluxys, a été communiqué. Il tient compte de la fin annoncée des exportations néerlandaises et de certains contrats à long terme conclus avec le producteur néerlandais Gas Terra, ainsi que des capacités nécessaires dans le réseau de transport pour l'approvisionnement du marché belge en gaz riche et en gaz pauvre et de l'approvisionnement du marché français en gaz pauvre.

Synergrid poursuit les travaux pour la fixation d'un planning plus définitif. La procédure prévoit que chaque année, le calendrier de conversion soit approuvé pour les trois années à suivre.

La Belgique doit maintenant poursuivre la conversion des réseaux de distribution. L'accélération immédiate n'est pas envisageable car le planning tient compte de différentes contraintes: gestion des coûts additionnels, faisabilité de l'utilisation de l'infrastructure de transport et de distribution existante, capacité nécessaire à l'approvisionnement du marché français, contraintes liées à la vérification de compatibilité des appareils, etc.

Le planning tient compte des travaux pour adapter la pression, de la nécessité d'avertir les consommateurs deux ans à l'avance et de la disponibilité des techniciens.

Il reste 2 BCM après la conversion de Bruxelles en 2024 (pour 5 BCM actuellement). Suite aux dernières évolutions aux Pays-Bas, le planning n'a pas subi d'adaptations.

La Belgique a déjà fait de nombreux efforts pour réduire sa consommation de gaz L. L'opération de conversion débutera cette année pour se clore en 2029. La réduction de la consommation prévue dans ce plan à l'horizon 2022, combinée aux autres mesures en Allemagne, en France et aux Pays-Bas, devrait suffire pour réduire la production à Groningen à 12 BCM.

**01.04** **Leen Dierick** (CD&V): Nous devons nous préparer à la décision qui nous sera communiquée

zal mededelen. Ik ben tevreden dat het overschakelingsplan werd geoptimaliseerd. Heb ik goed begrepen dat België al vier jaar vooruitloopt en dat we tegen 2025 helemaal klaar zullen zijn? Als Nederland in 2022 de gasleveringen stopzet, staan we op dat moment dus drie jaar achter.

**01.05 Bert Wollants (N-VA):** Dit is iets wat we op de voet moeten volgen, de mensen zijn immers bezorgd. Zij willen de zekerheid dat er altijd bevoorrading zal zijn, en tegen een redelijke prijs. Dat impliceert ook dat wij onze conversie moeten versnellen.

*Het incident is gesloten.*

## **02** **Samengevoegde vragen van**

- de heer Kristof Calvo aan de vice-eersteminister en minister van Werk, Economie en Consumenten, belast met Buitenlandse Handel, over "de energienorm" (nr. 23520)
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 24099)
- mevrouw Karine Lalieux aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 24815)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de vaststelling van een energienorm" (nr. 24906)
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van de energienorm" (nr. 25023)
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 25152)
- de heer Benoît Friart aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de energienorm" (nr. 25166)

**02.01 Michel de Lamotte (cdH):** In januari vroeg het VBO u of de energienorm in 2018 haar beslag zou krijgen. Ik veronderstel dat het degressiemechanisme voor de offshoretoeslag, waarover de Europese Commissie zich buigt, slechts één van de parameters is.

Hoever staan de onderhandelingen met de deelgebieden? Zal deze norm gerealiseerd worden op basis van een gesloten enveloppe? Zijn er nog andere parameters dan het degressiemechanisme die voor problemen kunnen zorgen?

**02.02 Karine Lalieux (PS):** De regering is het eens geworden over het instellen van een energienorm. We zijn het er allemaal over eens dat

par les Pays-Bas. Je me réjouis de savoir que le plan de conversion a été optimisé. Ai-je bien compris que la Belgique anticipe depuis quatre ans déjà et que nous serons tous prêts d'ici à 2025? Si les Pays-Bas arrêtent les livraisons de gaz en 2022, nous avons donc trois ans de retard à ce moment.

**01.05 Bert Wollants (N-VA):** C'est un dossier que nous devons suivre de près. Les gens sont en effet inquiets. Ils veulent être sûr que l'approvisionnement sera toujours garanti, et à un prix raisonnable. Cela implique également que nous devons accélérer notre conversion.

*L'incident est clos.*

## **02** **Questions jointes de**

- M. Kristof Calvo au vice-premier ministre et ministre de l'Emploi, de l'Économie et des Consommateurs, chargé du Commerce extérieur, sur "la norme énergétique" (n° 23520)
- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 24099)
- Mme Karine Lalieux à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 24815)
- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'établissement d'une norme énergétique" (n° 24906)
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration de la norme énergétique" (n° 25023)
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 25152)
- M. Benoît Friart à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la norme énergétique" (n° 25166)

**02.01 Michel de Lamotte (cdH):** En janvier, la FEB vous a demandé si la norme énergétique deviendrait une réalité en 2018. Je suppose que le mécanisme de dégressivité offshore, à l'examen par la Commission européenne, n'en est que l'un des paramètres.

Où en sont les négociations avec les entités fédérées? Envisage-t-on cette norme sur la base d'une enveloppe fermée? D'autres paramètres que la dégressivité offshore peuvent-ils poser des problèmes?

**02.02 Karine Lalieux (PS):** Le gouvernement s'est mis d'accord sur l'instauration d'une norme énergétique. Nous sommes tous d'accord pour

de gezinnen en bedrijven een eerlijke prijs moeten betalen voor de energie die ze verbruiken en de collectieve diensten die in dat kader worden aangeboden. De facturen van de gezinnen en van de kmo's mogen niet stijgen om de grote industriële bedrijven te ontzien, zoals dat in Duitsland gebeurd is.

Wat zijn uw plannen op dat vlak? Kunt u garanderen dat de energienorm geen invloed zal hebben op de sociale tarieven?

**02.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Wat is de stand van zaken met betrekking tot de ontwikkeling van een energienorm? Kunt u de contouren ervan aangeven? Klopt het dat u uiterlijk tegen 20 juli een voorontwerp van wet in verband met de energienorm moet indienen bij de ministerraad? Moet u op 31 mei een voorontwerp van wet tot hervorming van het mechanisme voor de degressiviteit van de offshoretoeslag voorleggen aan de ministerraad?

**02.04 Karin Temmerman** (sp.a): Hoe zal de energienorm vorm krijgen? Zal er een voorontwerp van wet zijn tegen 20 juli? Welke opties worden overwogen voor de concrete uitwerking? Wat is het verschil met de huidige prijzenmonitoring van de CREG?

Nederland heeft een doorrekening gemaakt van de effecten van het klimaat- en energiebeleid. Arme gezinnen blijken drie keer meer betalen dan rijke gezinnen. Bovendien zijn de milieulasten van bepaalde sectoren groter dan de economische lusten. Zal België ook zo'n analyse laten maken?

**02.05 Bert Wollants** (N-VA): Welke vergelijkingsbasis zal de minister hanteren voor de energienorm? De kosten mogen immers niet hoger zijn dan in onze buurlanden. Komen er aparte normen per energiebron of worden alle energiebronnen gegroepeerd om de berekening te maken?

België is momenteel het op één na duurste land voor elektriciteit van de ons omringende landen. Wij zijn 18 tot 20% duurder dan het gemiddelde van die landen. Is het de bedoeling dat de energienorm deze kosten doet dalen in de richting van het gemiddelde?

**02.06 Benoît Friart** (MR): Om het concurrentievermogen van onze ondernemingen te bevorderen zal er bij de energienorm rekening worden gehouden met de profielen van de grote energieverbruikers. Volgens Febeliec betalen onze

veiller à ce que les ménages et les entreprises paient le juste prix pour l'énergie consommée et les services collectifs qui y sont liés. La facture des ménages et des PME ne doit pas augmenter pour soulager les grandes industries, comme on l'a fait en Allemagne.

Quelles sont vos intentions en la matière? Pouvez-vous garantir que la norme n'aura pas d'incidence sur les tarifs sociaux?

**02.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Où en est-on dans l'élaboration d'une norme énergétique? Quels sont ses contours? Devez-vous vraiment déposer un avant-projet de loi au Conseil des ministres pour le 20 juillet au plus tard? Êtes-vous chargée de déposer un avant-projet de loi réformant le système de dégressivité offshore au Conseil des ministres du 31 mai?

**02.04 Karin Temmerman** (sp.a): Comment la norme énergétique prendra-t-elle forme? Un avant-projet sera-t-il prêt avant le 20 juillet? Quelles options sont envisagées pour la mise en œuvre concrète? Quelle sera la différence avec l'actuel monitoring des prix de la CREG?

Les Pays-Bas ont calculé les effets de la politique en matière de climat et d'énergie. Pour les familles pauvres, la facture semble être trois fois plus élevée que pour les familles riches. De plus, les charges environnementales de certains secteurs sont plus importantes que les avantages économiques. La Belgique fera-t-elle effectuer une telle étude?

**02.05 Bert Wollants** (N-VA): Quelle base de comparaison le ministre utilisera-t-il pour la norme énergétique? Les coûts ne peuvent en effet être plus élevés que dans les pays voisins. Des normes séparées seront-elles édictées par source énergétique ou toutes les sources énergétiques seront-elles regroupées pour effectuer le calcul?

De tous les pays voisins, la Belgique est actuellement, à une exception près, le pays le plus cher pour l'électricité. Nous sommes 18 à 20 % plus chers que la moyenne de ces pays. L'objectif est-il que la norme énergétique fasse baisser ces coûts dans le sens de la moyenne?

**02.06 Benoît Friart** (MR): Afin d'œuvrer à la compétitivité de nos entreprises, la norme énergétique tiendra compte des profils des grands consommateurs d'énergie. Selon Febeliec, nos industries paient un surcoût de 10 à 34 % pour

industriële ondernemingen 10 tot 34% meer voor de elektriciteit dan in onze buurlanden.

l'électricité par rapport à nos voisins.

Wie moet er de energienorm opstellen? Is men daar al mee begonnen? Wat zijn de streefcijfers?

Qui sera chargé d'élaborer la norme énergétique? Les travaux ont-ils débuté? Quels sont ses objectifs chiffrés?

**02.07** Minister **Marie-Christine Marghem** (Frans): De regering heeft zich ertoe verbonden een energienorm goed te keuren, die ervoor moet zorgen dat de componenten van de energiekosten niet hoger zijn in België dan in onze buurlanden. We zullen bijzondere aandacht besteden aan de kosten van gas en elektriciteit voor de industriële ondernemingen met een energie-intensief profiel.

**02.07** **Marie-Christine Marghem**, ministre (en français): Le gouvernement s'est engagé à adopter une norme énergétique qui devra veiller à ce que les composantes du coût de l'énergie ne soient pas plus élevées en Belgique que dans les pays voisins. On portera une attention particulière au coût du gaz et de l'électricité pour les industries ayant un profil intense en énergie.

Tegen 20 juli zal er een voorontwerp van wet in eerste lezing worden ingediend. Ik zal op 31 mei ook een voorontwerp van wet indienen voor de hervorming van het systeem van de degressiviteit van de offshore toeslag.

Un avant-projet de loi sera déposé en première lecture pour le 20 juillet. Je déposerai également un avant-projet de loi réformant le système de la dégressivité de la surcharge offshore le 31 mai.

Voor de federale overheid bestaat de energienorm uit het product, het transport, de taksen en de toeslagen. Een federale norm op zich zou zinloos zijn mocht die gecompenseerd worden door verhogingen op een ander beleidsniveau. Als we het erover eens zijn dat het behoud van het concurrentievermogen van cruciaal belang is, moeten we eerst en vooral de prijzen in België analyseren en die vergelijken met de prijzen in onze buurlanden. Deze analyse en vergelijking moeten continu en voor elke prijscomponent gebeuren.

Pour le fédéral, les composantes sont le produit, le transport les taxes et les surcharges. Une norme fédérale seule ne serait pas pertinente si elle était compensée par des augmentations à un autre niveau de pouvoir. Si on admet que l'essentiel est de préserver la compétitivité, il faut prioritairement analyser les prix pratiqués en Belgique et les comparer avec ceux des pays voisins, en continu et pour chaque composante de prix.

Daarom is er een barometer van het Belgisch concurrentievermogen nodig, een referentiepunt dat door alle entiteiten wordt erkend en aanvaard. Ik heb aan de CREG gevraagd om in dezen aan een jaarlijkse studie mee te werken. Eerst moeten we ons ervan vergewissen dat de hierboven vermelde bestanddelen van de norm, met name het degressiemechanisme voor de offshoretoeslag, wel degelijk sporen met het Europees recht. We wachten op de argumenten van de Europese Commissie voor we dit systeem officieel kunnen notificeren.

Il faut pour cela un baromètre de la compétitivité belge, référence reconnue et acceptée par toutes les entités. J'ai sollicité la CREG pour collaborer à une étude annuelle en la matière. Il convient d'abord de s'assurer que les composantes de la norme identifiées précédemment, en particulier la dégressivité offshore, soient compatibles avec le droit européen. On attend une argumentation de la Commission européenne avant de pouvoir notifier officiellement ce système.

Wat de sociale steun betreft, zal ik erop toezien dat de koopkracht niet wordt aangetast.

Pour ce qui est des aides sociales, je prendrai soin de ne pas porter préjudice au pouvoir d'achat de nos concitoyens.

**02.08** **Michel de Lamotte** (cdH): Er blijven onbeantwoorde vragen, zoals over het standpunt van de Europese Commissie over het degressiemechanisme voor de offshoretoeslag, en de vraag of dat het laatste struikelblok was. Niet alleen de industrie is elektro-intensief, kmo's en handelszaken kunnen ook grootverbruikers zijn.

**02.08** **Michel de Lamotte** (cdH): Des questions restent en suspens, notamment celle de la position de la Commission européenne sur la dégressivité offshore et le fait que ce soit la dernière pierre d'achoppement. Dans les activités électro-intensives, il y a aussi des PME et des commerces, pas seulement des industries.

**02.09 Karine Lalieux (PS):** Er werd gezegd dat er niet aan de sociale tarieven geraakt zal worden, maar ik weet niet of de factuur van de gezinnen zal stijgen, zoals in Duitsland. Met alle fasen die nog moeten worden doorlopen, zie ik niet in hoe u de termijnen zult kunnen respecteren.

**02.10 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Ik neem nota van de verbintenissen die u aangaat.

**02.11 Bert Wollants (N-VA):** Elektro-intensieve bedrijven zijn het meest blootgesteld aan de effecten van prijsstijgingen. We moeten opletten met de definitie van wat een elektro-intensief bedrijf is. Op Europees vlak zijn er definities die uitgaan van een minimumgebruik van energie. Het is echter mogelijk dat energie een groot deel uitmaakt van het product van een kmo, waardoor die wel elektro-intensief is, maar toch niet aan een minimumverbruik komt. Door een verkeerde definitie zouden heel wat bedrijven uit de boot kunnen vallen.

**02.12 Benoît Friart (MR):** Als men de CREG vraagt die studie jaarlijks uit te voeren, zou men op basis van die gegevens de bestanddelen van de prijs van de elektriciteits- en gasfactuur en de evolutie ervan kunnen analyseren. Men moet de resultaten met onze buurlanden kunnen vergelijken.

*Het incident is gesloten.*

### **03 Samengevoegde vragen van**

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het nationaal klimaat- en energieplan 2030" (nr. 23856)
- de heer Daniel Senesael aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het energie- en klimaatpakket 2020-2030" (nr. 23865)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het nationaal energie- en klimaatplan" (nr. 24905)
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het nationaal energie- en klimaatplan" (nr. 25175)

**03.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** België moet in december zijn nationaal energie-klimaatplan (NEKP) 2021-2030 indienen. Ons land heeft in het verleden al vaker moeite gehad om deadlines te halen.

Hoe staat het met de uitwerking van dat NEKP?

**02.09 Karine Lalieux (PS):** J'ai entendu qu'on ne touchera pas aux tarifs sociaux mais je ne sais pas si la facture des ménages va augmenter comme en Allemagne ou non. Vu les étapes qui restent, je ne vois pas comment vous allez tenir les délais.

**02.10 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Je prends note de vos engagements.

**02.11 Bert Wollants (N-VA):** Les entreprises électro-intensives sont les plus exposées aux effets des augmentations de prix. Nous devons prendre garde à la définition d'une entreprise électro-intensive. Au niveau européen, certaines définitions se basent sur une consommation minimale d'énergie. Il est possible cependant que l'énergie représente une grande part du produit d'une PME, ce qui la rend effectivement électro-intensive, mais sans qu'elle atteigne un taux minimal de consommation. Une définition erronée pourrait mettre beaucoup d'entreprises hors course.

**02.12 Benoît Friart (MR):** La demande à la CREG de réaliser cette étude annuelle permettra d'analyser les composantes des prix d'une facture d'électricité et de gaz, et leur évolution. Il faut pouvoir comparer avec les pays voisins.

*L'incident est clos.*

### **03 Questions jointes de**

- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du plan national climat-énergie 2030" (n° 23856)
- M. Daniel Senesael à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le paquet énergie-climat 2020-2030" (n° 23865)
- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du plan national énergie-climat" (n° 24905)
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le plan national énergie-climat" (n° 25175)

**03.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** La Belgique doit remettre son plan national énergie-climat (PNEC) 2030 en décembre. Notre pays a souvent eu des difficultés à respecter les délais.

Où en est-on dans l'élaboration de ce PNEC?

Kunt u bevestigen dat u de regering ten laatste op 15 oktober 2018 een stand van zaken moet bezorgen? In welke fase bevindt het federale niveau zich met betrekking tot het onderdeel waarvoor dat niveau bevoegd is? Welke federale maatregelen zult u nemen? Hoe zult u de ngo's en de burgers bij het opstellen van het NEKP betrekken? Zal het plan tijdig worden ingediend? Welk ambitieniveau zal er daarin worden nagestreefd?

**03.02 Daniel Senesael (PS):** U zei me onlangs dat er werd besloten een technische groep de opdracht te geven na te gaan welke lasten er in de context van de *burden sharing* voor de periode 2021-2030 moesten worden verdeeld. De voor de start van de analyse vereiste machtiging kon evenwel nog niet worden bekrachtigd. Daardoor zouden de werkzaamheden van de technische groep nog niet zijn begonnen.

Waarom is er meer dan tien maanden nadat men besloot een technische groep te belasten met het onderzoek naar een zo belangrijk punt, nog geen vooruitgang geboekt? Wat belemmert de voortgang? Wanneer zal de analyse van start gaan?

**03.03 Karin Temmerman (sp.a):** In de slides bij het Energiepact lezen wij dat België ditmaal van plan is bij de Europese Commissie een geïntegreerd nationaal energie- en klimaatplan in te dienen. De deadline van 1 januari 2019 is erg scherp.

Nochtans sprak Vlaams minister van Energie Tommelein eerder van het afwerken tegen november 2018 van het Vlaamse deel van dat plan.

Moet elk Gewest en de federale overheid overeenkomstig de slides bij het Energiepact in juli 2018 klaar zijn met zijn bijdrage? Is er een gemeenschappelijke visie vastgelegd? Zal de minister in de Interparlementaire Klimaatcommissie regelmatig een stand van zaken geven en over de inhoud van het plan in dialoog gaan? Zal de minister in de commissie tussentijdse en uitgebreide toelichtingen bij het plan geven? Zullen wij in dat plan de ambitie formuleren om tegen 2050 naar een nuluitstoot te evolueren, zoals het akkoord van Parijs vraagt? Wordt bij de opmaak van het plan naar een harmonisatie van de monitoringmethodes van de verschillende entiteiten gekeken? Is het plan bijna klaar? Wat zijn de volgende stappen? Kan de minister de tijdlijn, de te verzamelen data en de stakeholders toelichten?

Confirmez-vous devoir remettre un état des lieux au plus tard le 15 octobre 2018 au gouvernement? Où en est le fédéral dans la partie qui lui revient? Quelles sont les mesures fédérales que vous envisagez? Comment prévoyez-vous d'associer les ONG et les citoyens à l'élaboration du PNEC? Le plan sera-t-il déposé dans les délais? Quel niveau d'ambition visera-t-il?

**03.02 Daniel Senesael (PS):** Vous me disiez récemment qu'il avait été décidé de mandater un groupe technique chargé de réaliser une analyse des éléments devant faire l'objet d'une répartition 2021-2030 mais que le mandat nécessaire pour débiter l'analyse n'avait pas encore pu être validé et que, de ce fait, les travaux du groupe technique n'avaient pu être entamés.

Pourquoi, plus de dix mois après la décision de mandater un groupe technique sur un point aussi essentiel, aucune avancée n'a-t-elle été enregistrée? Quels sont les éléments qui bloquent? Quand débutera l'analyse?

**03.03 Karin Temmerman (sp.a):** Dans les diapositives qui accompagnent le Pacte énergétique, nous pouvons lire que la Belgique a désormais l'intention de déposer un plan national énergie-climat intégré à la Commission européenne. Respecter la date butoir du 1<sup>er</sup> janvier 2019 sera une gageure.

Pourtant, le ministre flamand de l'Énergie, M. Bart Tommelein, a évoqué précédemment un achèvement de la partie flamande du plan pour le mois de novembre prochain.

Chaque Région ainsi que l'État fédéral doivent-ils avoir fourni leur contribution pour le mois de juillet 2018 conformément aux diapositives fournies avec le Pacte énergétique? Une vision commune a-t-elle été définie? La ministre donnera-t-elle régulièrement un état des lieux et entamera-t-elle un dialogue quant au contenu du plan au sein de la commission interparlementaire Climat? Donnera-t-elle des exposés intermédiaires détaillés en commission? Allons-nous formuler dans ce plan l'ambition d'évoluer vers une société zéro émissions d'ici 2050, comme le demande l'Accord de Paris? Envisage-t-on d'harmoniser les méthodes de monitoring des diverses entités lors de l'élaboration du plan? Le plan est-il presque prêt? Quelles seront les prochaines étapes? La ministre peut-elle nous donner davantage de précisions sur le calendrier, les données à récolter et les parties prenantes?

**03.04** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Het NEKP wordt voorbereid en dat proces wordt gecoördineerd door een gemengde groep die werd opgericht door de ENOVER-groep en de Nationale Klimaatcommissie (NKC). ENOVER en NKC hebben eind december de werkmethode voor de opmaak van het NEKP goedgekeurd.

De verschillende entiteiten moeten hun beleidsplan uiterlijk tegen 15 juli 2018 indienen.

De eerste geconsolideerde *draft* wordt ingewacht tegen 1 oktober en de finale *draft* moet uiterlijk op 15 december worden goedgekeurd, zodat de tekst op 31 december 2018 bij de Europese Commissie kan worden ingediend.

Het is de bedoeling om begin 2019, wanneer de Commissie zich over de *draft* buigt en haar aanbevelingen formuleert, een openbaar onderzoek en overleg op nationaal niveau te organiseren.

De eindversie moet klaar zijn tegen 31 december 2019, en op die datum moet België eveneens zijn lage-emissie strategie op lange termijn indienen.

Op 6 december 2017 heeft de werkgroep haar rapport gepresenteerd, dat een stand van zaken bevat met betrekking tot het *burden sharing*-dossier en de onderlinge samenhang tussen die dossiers, en aanbevelingen in verband met de aspecten die in aanmerking moeten worden genomen. In dat rapport zijn de principes vastgelegd die in het kader van de onderhandelingen over de *burden sharing* 2013-2020 worden gehanteerd en de verschillende opties die werden bepaald op grond van de beginselen die in de bestaande adviezen van de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling en in het informatieverlag van de Senaat werden geformuleerd.

(*Nederlands*) De ENOVER-stuurgroep NEKP 2030 is opgericht in april 2016 en bestaat uit experts van de federale en gewestelijke energieadministraties.

Met de nodige iteraties hopen wij tot een coherent en geïntegreerd plan te kunnen komen, ook over de monitoringmethodes. De broeikasgasemissie-inventarissen worden beheerd door de Gewesten en zijn relatief goed geharmoniseerd. De rapportering van beleidsmaatregelen moet beter. Elke entiteit hanteert immers een eigen methode.

**03.04** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Le PNEC est en cours de préparation, sous la coordination d'un groupe mixte établi conjointement par le groupe CONCERE et la Commission Nationale Climat (CNC). Ces deux organes ont adopté fin décembre la méthodologie pour l'élaboration du PNEC.

Les différentes entités doivent soumettre leur plan pour le 15 juillet 2018 au plus tard.

Le premier projet consolidé est attendu pour le 1<sup>er</sup> octobre et l'approbation finale pour le 15 décembre au plus tard, en vue de la soumission à la Commission européenne le 31 décembre 2018.

Une consultation publique et une concertation nationale sont prévues début 2019, lorsque la Commission analysera le projet et formulera ses recommandations.

La version finale doit être prête pour le 31 décembre 2019, date à laquelle la Belgique doit aussi soumettre sa stratégie "basses émissions" à long terme.

Le groupe de travail a présenté son rapport le 6 décembre 2017, comprenant un état des lieux en lien avec le dossier *burden sharing* et la manière dont ces dossiers s'articulent entre eux, ainsi que des recommandations sur les éléments à prendre en considération. Son rapport consigne les principes appliqués dans le cadre des négociations du *burden sharing* 2013-2020 ainsi que différentes options sur base des principes formulés dans les avis existants du Conseil fédéral pour le développement durable et dans le rapport d'information du Sénat.

(*En néerlandais*) Le groupe de pilotage CONCERE PNEC 2030 a été créé en avril 2016 et se compose d'experts des administrations fédérale et régionale de l'énergie.

Moyennant les itérations nécessaires, nous espérons réussir à définir un plan intégré et cohérent, y compris en ce qui concerne les méthodes de monitoring. Les inventaires des émissions de gaz à effet de serre sont gérés par les Régions et la présentation en est relativement uniformisée. Il n'en va pas de même, en revanche, pour le rapport sur les mesures politiques. Chaque entité applique sa propre méthode dans ce domaine.

Zowel de ontwerpverordening inzake governance als de overeenkomst van Parijs vereist de uitwerking van lagekoolstofstrategieën tegen 2050. Deze plannen moeten bij de Europese Commissie worden ingediend tegen 1 januari 2020.

De Europese Raad van 22 maart 2018 verzocht de EC om ten laatste het eerste kwartaal van 2019 op de proppen te komen met een voorstel voor de langetermijnreductie van de broeikasgasuitstoot van de EU volgens de overeenkomst van Parijs.

Het nationale energie- en klimaatplan heeft echter 2030 als richtjaar en zal de doelstelling voor 2050 niet direct opnemen. Er zal in de effectenevaluatie wel gekeken worden of het beleid op het spoor zit om de eerder afgesproken doelstellingen in 2050 te bereiken.

Er ligt de komende maanden nog veel werk op tafel. Mijn administratie werkt aan de NEKP. Deze federale bijdrage wordt gecoördineerd door een federale taskforce, voorgezeten door de directeurs-generaal van energie en klimaat van respectievelijk de FOD Volksgezondheid en de FOD Economie. Het plan zal ook een impact hebben op andere beleidsdomeinen en mijn collega's kregen de vraag daar rekening mee te houden.

Het energiepact zal als vertrekpunt worden gebruikt, samen met de langetermijn- en impactstudies naar energie en klimaat. De bevoegde administraties zullen een eerste aanzet doen. Ook de wensen van de parlementen worden meegenomen en de Interparlementaire Klimaatcommissie is daar een goede partner voor. Ik kijk uit naar de parlementaire bijdragen aan dit plan, want ik wil dat dit een ruim gedragen plan wordt. Daarom vraag ik het advies van de stakeholders. Midden april heb ik de Centrale Raad voor het Bedrijfsleven en de Federale Raad Duurzame Ontwikkeling om een advies gevraagd over de te gebruiken hefboomen en de te implementeren beleidsmaatregelen en instrumenten in het federaal energie- en klimaatplan. In het kader van de opmaak van het energiepact werd een gerichte stakeholdersconsultatie gehouden, alsook een uitgebreide publieke consultatie.

Na oplevering van het eerste ontwerpplan begin 2019 zal een nationaal stakeholdersevent worden gehouden. De bedoeling is om een breed gedragen plan op tijd aan de EC te kunnen bezorgen. Terwijl de EC evalueert, kan een diepgaande consultatie worden gevoerd met de burgers en met de

Tant le projet de règlement en matière de gouvernance que l'Accord de Paris exigent la mise au point de stratégies en vue du développement d'une économie à faible intensité de carbone d'ici à 2050. Ces plans doivent être transmis à la Commission européenne pour le 1<sup>er</sup> janvier 2020.

Lors du Conseil de l'UE du 22 mars 2018, la Commission européenne a été invitée à présenter une proposition de réduction à long terme des émissions de GES de l'UE, conforme à l'Accord de Paris au plus tard durant le premier trimestre 2019.

Or le plan national énergie-climat est établi à l'horizon 2030 et n'intégrera pas directement l'objectif pour 2050. Les évaluations du plan vérifieront toutefois si la politique menée est compatible avec la réalisation des objectifs préalablement convenus pour 2050.

Le travail ne manquera pas au cours des prochains mois. Mon administration poursuit l'élaboration du PNEC. La coordination de cette contribution fédérale est assurée par une *task force* fédérale, présidée par les directeurs généraux de l'énergie et du climat des SPF Santé publique et Économie. Le plan influera également sur d'autres domaines politiques et mes collègues ont été invités à intégrer cette donnée.

Le pacte énergétique servira de point de départ, de même que les études d'impact à long terme sur l'énergie et le climat. Les administrations compétentes prendront une première initiative à cet égard. Les souhaits des parlements sont pris en considération et la Commission Interparlementaire pour le climat constitue un bon partenaire à cet égard. J'attends avec impatience de prendre connaissance des contributions parlementaires à ce plan, car j'aimerais qu'il bénéficie d'un large soutien. Dès lors, je demande l'avis des parties prenantes. À la mi-avril, j'ai demandé au Conseil Central de l'Économie et au Conseil Fédéral du Développement Durable d'émettre un avis concernant les leviers à activer, les mesures politiques à mettre en œuvre et les outils à utiliser dans le cadre du plan fédéral énergie-climat. Lors de l'élaboration du pacte énergétique, une consultation ciblée des parties prenantes avait eu lieu, de même qu'une large consultation publique.

Après la finalisation du premier projet de plan au début de l'année 2019, un évènement national réunissant les parties prenantes sera organisé. L'objectif de cet évènement est de pouvoir communiquer à temps un plan bénéficiant d'un large soutien à la Commission européenne. Tandis

stakeholders, zodat we eind 2019 een kader hebben voor het energie- en klimaatbeleid van het komende decennium.

**03.05 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik neem nota van de kalender en ik zal terugkomen op het ambitieniveau in functie van de door u vastgestelde fasen.

U gewaagt van nationale openbare raadplegingen in 2019, nadat de eerste versie werd ingediend en aan Europa verzonden. Ik dring aan op een stakeholdersconsultatie vooraf, zij het niet met betrekking tot de publieke consultatie, waarvoor er eerst een eerste versie goedgekeurd moet zijn, maar voor de ngo's, opdat deze van in het begin bij de werkzaamheden over het NEKP 2030 betrokken worden.

*Het incident is gesloten.*

De **voorzitter**: Vraag nr. 24326 van de heer Senesael wordt uitgesteld.

#### **04 Samengevoegde vragen van**

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de door het Energietransitiefonds gelanceerde projectoproep" (nr. 24024)
- de heer Kristof Calvo aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energietransitiefonds" (nr. 24148)
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energietransitiefonds" (nr. 25150)
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het transitiefonds" (nr. 25177)

**04.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Een van de drie thema's voor de aanwending van het Energietransitiefonds in de oproep tot het indienen van projecten die de FOD Economie heeft gelanceerd, heeft betrekking op kernenergie, terwijl dit fonds tot doel heeft het onderzoek naar en de ontwikkeling van innoverende projecten op energiegebied aan te moedigen.

Is dat niet in strijd met uw beloften aan het Parlement? U hebt altijd gezegd dat het fonds niet mag worden gebruikt om kernenergie te ondersteunen.

que la Commission procède à l'évaluation du plan, une consultation approfondie pourra être menée avec les citoyens et les parties prenantes, de sorte qu'un cadre puisse être établi pour la fin 2019 en ce qui concerne la politique énergétique et climatique à mener au cours de la prochaine décennie.

**03.05 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je prends note du calendrier et reviendrai sur le niveau d'ambition en fonction des étapes que vous avez définies.

Vous parlez de consultations publiques nationales en 2019, après dépôt de la première version et envoi à l'Europe. J'insiste pour une association en amont non pas sur la consultation des citoyens, qui nécessite une première version adoptée, mais pour que les ONG participent dès le début aux travaux sur le PNEC 2030.

*L'incident est clos.*

Le **président**: La question n°24326 de M. Senesael est reportée.

#### **04 Questions jointes de**

- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'appel à projets lancé par le Fonds de transition énergétique" (n° 24024)
- M. Kristof Calvo à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Fonds de transition énergétique" (n° 24148)
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Fonds de transition énergétique" (n° 25150)
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le fonds de transition" (n° 25177)

**04.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Dans l'appel à projets lancé par le SPF Économie, une des trois thématiques pour l'utilisation du Fonds de transition énergétique porte sur l'énergie nucléaire, alors que le but de ce fonds est d'encourager la recherche et le développement de projets innovants dans le domaine de l'énergie.

Cette possibilité n'entre-t-elle pas en contradiction avec vos engagements devant le Parlement? Vous avez en effet toujours dit qu'il n'était pas question de recourir à ce fonds pour soutenir l'énergie

nucléaire.

**04.02 Bert Wollants (N-VA):** Het Energietransitiefonds bepaalde dat voorstellen konden worden ingediend tot 28 februari 2018.

Hoe evalueert de minister het aantal voorstellen dat ondertussen is binnengekomen, ook in vergelijking met de vorige oproep? De oproep betrof de thema's hernieuwbare energie, kernenergie en bevoorradingszekerheid. Hoe verhouden de binnengekomen projecten zich tussen die drie thema's? Hoe evalueert zij die opsplitsing?

**04.03 Karin Temmerman (sp.a):** In een krant viel op 7 maart het volgende te lezen: "In 2015 benadrukte energieminister Marie-Christine Marghem dat de miljoenen-taks op de kerncentrales Doel 1 en Doel 2 zeker niet zou kunnen terugvloeien naar de nucleaire sector. Dit blijkt nu toch mogelijk."

De minister heeft ons verzekerd dat er geen nucleaire projecten zouden kunnen worden geselecteerd. Heeft zij de criteria aangepast, zodat ook projecten kunnen meedingen die niet per se federale bevoegdheden betreffen? Wie zijn de indieners? Met welke projecten? Vorig jaar werd enkel het project van Elia aanvaard en dit kreeg niet de volledige 20 miljoen euro toegewezen. Hoeveel kreeg het dan wel? Komt dat niet gebruikte budget er nu bij?

**04.04 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Wat ik toen heb gezegd, is niet in strijd met de huidige situatie. Een regelgevend of wetgevend kader moet een algemene strekking hebben en criteria die objectief zijn. De regeling is pas geldig als zij openstaat voor alle technologieën.

Van de 28 ingediende projecten konden er 25 worden geselecteerd. Dankzij een beslissing van de ministerraad kunnen de beschikbare middelen over een langere periode worden gespreid en kunnen niet-uitgekeerde bedragen later opnieuw worden gebruikt.

Ik heb het onderzoek naar de projecten die kunnen worden geselecteerd nog niet ontvangen. Ik zal het bestuderen teneinde een voorstel te doen aan de federale regering, in samenspraak met de IKW's. Zodra de regering een beslissing heeft genomen, zal ik u hierover meer informatie verstrekken.

**04.05 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Kortom,

**04.02 Bert Wollants (N-VA):** Le Fonds de transition énergétique prévoyait la possibilité de déposer des propositions jusqu'au 28 février 2018.

Comment le ministre évalue-t-il le nombre de propositions reçues entre-temps, y compris par rapport à l'appel précédent? Il portait sur les thèmes de l'énergie renouvelable, l'énergie nucléaire et la sécurité d'approvisionnement. En quoi les projets reçus sont-ils liés à ces trois thèmes? Comment évalue-t-on cette répartition?

**04.03 Karin Temmerman (sp.a):** On pouvait lire dans un journal le 7 mars que la ministre de l'Énergie Marie-Christine Marghem avait souligné en 2015 qu'il était absolument impossible que la taxe de plusieurs millions d'euros sur les centrales nucléaires de Doel 1 et Doel 2 retourne au secteur nucléaire. Le journal poursuivait en écrivant que cette hypothèse semblait désormais possible.

La ministre nous a assurés qu'aucun projet nucléaire ne pourrait être sélectionné. A-t-elle adapté les critères afin que des projets qui ne concernent pas en eux-mêmes des compétences fédérales puissent également concourir? De qui émanent ces projets? Quels sont ces projets? L'année dernière, seul le projet d'Elia a été accepté et les 20 millions d'euros ne lui ont pas été attribués complètement. Combien d'euros ont-ils dès lors été affectés à ce projet? Ce budget inutilisé sera-t-il à présent adjoind?

**04.04 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** Il n'y a pas de contradiction entre les propos que vous relevez et la situation actuelle. Un dispositif réglementaire ou législatif doit avoir une portée générale et ses critères doivent être objectifs. Pour que le dispositif soit valable, il doit être ouvert à toutes les technologies.

Sur 28 projets déposés, 25 pouvaient être retenus. Le Conseil des ministres a permis d'étaler les moyens disponibles sur une période plus longue et de réutiliser ultérieurement les sommes non distribuées.

Je n'ai pas encore reçu l'examen des projets qui peuvent être retenus. Je l'étudierai pour faire une proposition au gouvernement fédéral, de concert avec les IKW. Quand le gouvernement se sera décidé, je reviendrai vers vous.

**04.05 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Bref,

daar er een regeerakkoord nodig is, zou u genoodzaakt kunnen zijn om projecten te steunen die u uit eigen beweging niet zou steunen. Mochten er projecten worden gekozen die het steunen van de nucleaire sector impliceren, zou u uw beloftes breken. Er is geen enkele tekst waarin u wordt verplicht om een projectoproep te lanceren voor de nucleaire sector.

U zult zich niet kunnen verschuilen achter een regeringsbeslissing: u zult er zelf de verantwoordelijkheid voor moeten dragen.

**04.06** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): U doet uitspraken zonder de aard en kwaliteit van de projecten te kennen. In uw plaats zou ik wachten...

**04.07** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Alleen het feit dat er een as 'kernenergie' bestaat, is in tegenspraak met wat u zegt.

**04.08** **Bert Wollants** (N-VA): We zullen nog een tijdje moeten wachten op het volledige plaatje, ook om te kunnen zien wat werd ingediend volgens welk thema. De link in de oproep met die thema's levert nuttige projecten op, die ons ook van pas zullen komen in het nucleaire verhaal. We hebben in dit land op dat vlak wereldexpertise te bewaren.

**04.09** **Karin Temmerman** (sp.a): De woordvoester van het kabinet van de minister heeft verklaard dat men het nucleaire verhaal nooit wou uitsluiten van het fonds. Ik ben zeer benieuwd naar de lijst.

*Het incident is gesloten.*

**05** **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de aanstelling van een adjunct-directeur-generaal bij NIRAS" (nr. 24026)**

**05.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Wat is de situatie inzake de functie van adjunct-directeur-generaal bij NIRAS? Is de functie vacant? Sinds wanneer? Levert dit problemen op inzake het naleven van de taalevenwichten? Wat heeft men gedaan om daarmee rekening te houden?

**05.02** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): De functie van adjunct-directeur-generaal van NIRAS is sinds 1 juni 2017 vacant. Noch de op 21 oktober 2016 gelanceerde selectieprocedure, noch de headhuntingopdracht heeft iets opgeleverd.

comme il faut un accord de gouvernement, vous pourriez être forcée de soutenir des projets que vous ne soutiendriez pas de vous-même. Si des projets comportant un soutien du nucléaire devaient être retenus, vous trahiriez vos engagements. Aucun texte ne vous obligeait à ouvrir un chapitre de l'appel à projets consacré au secteur nucléaire.

Vous ne pourrez pas vous cacher derrière un arbitrage gouvernemental: vous devrez en porter la responsabilité.

**04.06** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Vous vous exprimez sans connaître la nature et la qualité des projets. À votre place, j'attendrais...

**04.07** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): La simple existence d'un axe "énergie nucléaire" est en contradiction avec vos propos.

**04.08** **Bert Wollants** (N-VA): Il nous faudra encore attendre un certain temps pour connaître ce qu'il en coûtera au final et également pour voir quels projets auront été déposés et quelle thématique ils concernent. Dans l'appel à projets où il est question de ces thématiques, il y a des projets utiles qui pourront aussi nous servir dans le dossier du nucléaire. Nous avons dans ce pays une expertise mondiale à conserver.

**04.09** **Karin Temmerman** (sp.a): La porte-parole du cabinet de la ministre a déclaré que le scénario nucléaire ne serait jamais exclu du Fonds de transition. J'ai hâte de pouvoir consulter la liste.

*L'incident est clos.*

**05** **Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la désignation d'un directeur général adjoint à l'ONDRAF" (n° 24026)**

**05.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Quelle est la situation du poste de directeur général adjoint de l'ONDRAF? Le poste est-il vacant? Depuis quand? Quel problème cela pose-t-il en termes de respect des équilibres linguistiques? Qu'a-t-on mis en place pour y faire face?

**05.02** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Le poste de directeur adjoint de l'ONDRAF est vacant depuis le 1<sup>er</sup> juin 2017. Ni la procédure de sélection, lancée le 21 octobre 2016, ni la mission de *head hunting* n'ont fonctionné.

Op 15 december 2017 besliste de raad van bestuur om de selectieprocedure af te sluiten en stelde het directiecomité zijn analyse van de eerste selectieprocedure voor. De vereisten inzake diploma, ervaring en talenkennis van de kandidaat en het bepalen van de taalrol(len) die voor de selectieprocedure in aanmerking komt/komen, vormen de struikelblokken. De besprekingen werden tijdens de vergadering van 9 maart voortgezet.

Op 18 april vond er een buitengewone raad van bestuur plaats die gewijd was aan het nieuwe taalkader en de selectie van de adjunct-directeur-generaal. De raad van bestuur heeft een wijziging goedgekeurd waardoor de eerste graad, die beperkt is tot de directeur-generaal en de adjunct-directeur-generaal, niet meer in een tweetalig kader voorziet.

Over dat voorstel moet er overleg worden gepleegd, met name in de Vaste Commissie voor Taaltoezicht.

De raad van bestuur heeft beslist om het selectiebericht te publiceren.

De secretaris-generaal van NIRAS staat de directeur-generaal op functioneel niveau bij in de uitoefening van de bevoegdheden die aan de adjunct-directeur-generaal zijn toegewezen.

**05.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik zal hier later uitgebreid op repliceren.

*Het incident is gesloten*

De **voorzitter**: Op verzoek van de heer Nollet wordt zijn vraag nr. 24027 uitgesteld.

**06 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de kritiek van ENGIE op de voorstellen van de CNV" (nr. 24900)**

**06.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Volgens *La Libre* van 4 april hebt u een voorontwerp van wet van de CNV ontvangen om de wetgeving inzake nucleaire voorzieningen te consolideren.

Bevestigt u dat? Wat houdt dit voorontwerp in? Was u erbij toen mevrouw Kocher en uw eerste minister dit voorontwerp bespraken? Bent u op de hoogte van wat er toen werd gezegd?

Bevestigt u dat de volgende vijf punten een

Le 15 décembre 2017, le conseil d'administration a décidé de mettre fin à la procédure de sélection et le comité de direction a présenté son analyse de la première procédure de sélection. Les obstacles concernent les exigences en termes de diplôme et expérience requis, de connaissance linguistique du candidat ainsi que de la détermination du ou des rôles linguistiques autorisés à participer à ladite sélection. Ces discussions se sont poursuivies lors de sa réunion du 9 mars.

Un conseil d'administration extraordinaire consacré au nouveau cadre linguistique et à la sélection du directeur général adjoint s'est tenu le 18 avril. Le conseil d'administration a approuvé une modification visant à ce que le premier degré limité au directeur général et directeur général adjoint ne prévoient plus de cadre bilingue.

Cette proposition doit faire l'objet de concertation, notamment à la Commission permanente de contrôle linguistique.

Le conseil d'administration a décidé de publier l'avis de sélection.

La secrétaire générale de l'ONDRAF assiste au niveau fonctionnel le directeur général dans les prérogatives dévolues au directeur général adjoint.

**05.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je répliquerai plus en profondeur ultérieurement.

*L'incident est clos.*

Le **président**: La question n° 24027 de M. Nollet est reportée à sa demande.

**06 Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le bras de fer d'ENGIE à l'encontre des propositions de la CPN" (n° 24900)**

**06.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): *La Libre* du 4 avril nous apprend que vous avez reçu un avant-projet de loi provenant de la CPN pour consolider le dispositif légal des provisions nucléaires.

Confirmez-vous cela? Que comprend cet avant-projet? Étiez-vous présente lors de la rencontre entre Mme Kocher et votre premier ministre où ce projet a été discuté? Êtes-vous informée de ce qui a été échangé lors de cette rencontre?

Confirmez-vous que les cinq points suivants posent

probleem vormen voor ENGIE: het creëren van nieuwe garanties voor elke lening die Synatom aan Electrabel verstrekt; de verplichting om de CNV op de hoogte te brengen van elke wijziging van het aandeelhouderschap van Electrabel; het verlenen van een injunctiebevoegdheid aan de CNV ten aanzien van Synatom; het opheffen van de opschortende werking van de beroepen van Synatom tegen de beslissingen van de CNV; de verplichting om kwartaalverslagen in te dienen over het gebruik van het geld dat Synatom aan Electrabel heeft geleend?

Bent u van plan deze vijf voorstellen te volgen of zult u ze wijzigen? Bent u afgestapt van het idee om ENGIE in plaats van Electrabel garant te stellen voor de nucleaire voorzieningen?

**06.02** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Ik heb het hier al over gehad op 7 maart in de commissie voor de Economie. Ik heb u toen meegedeeld dat om het bestaan, de toereikendheid en de beschikbaarheid van de voorzieningen aangelegd voor de ontmanteling van de kerncentrales en het beheer van de gebruikte kernbrandstof beter te garanderen, de CNV in 2017 en begin 2018 op mijn verzoek een voorstel heeft uitgewerkt om de wet van 11 april 2003 te wijzigen. De CNV heeft me onlangs haar conclusies bezorgd.

Ik voegde er toen aan toe dat dit waarschijnlijk in een wetsontwerp zou worden gegoten dat ik met u onder de loep zou nemen.

Het advies van de CNV wordt momenteel op mijn kabinet bestudeerd. De CNV heeft me meegedeeld dat de exploitant haar zijn opmerkingen had bezorgd.

Ik blijf er voorstander van dat de Belgische Staat maatregelen neemt om te verzekeren dat er op het juiste moment voldoende financiële middelen beschikbaar zijn.

De eerste minister praat in het kader van de besprekingen over het Energiepact met heel veel actoren. Ik sta in nauw contact met hem. Noch Electrabel, noch Engie dicteren ons beleid.

**06.03** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik betreur dat u de krachtlijnen van het ontwerp en uw eigen beleidslijnen niet nader toelicht.

Het artikel van *La Libre* is nauwkeuriger dan uw antwoord aan het Parlement. Het is jammer dat dit debat in de pers moet worden gevoerd. Intussen is het dus openbaar en ik zal dan ook genoodzaakt zijn u hierover regelmatig vragen te stellen.

problème à ENGIE: constitution de nouvelles garanties pour chaque prêt octroyé par Synatom à Electrabel; obligation d'informer la CPN avant toute modification de l'actionnariat d'Electrabel; octroi d'un pouvoir d'injonction de la CPN sur Synatom; suppression du caractère suspensif des recours de Synatom contre les décisions de la CPN; obligation de transmission de rapports trimestriels sur l'utilisation de l'argent prêté par Synatom à Electrabel?

Allez-vous suivre ces cinq propositions ou allez-vous les modifier? Avez-vous abandonné l'idée de rendre Engie garant des provisions nucléaires à la place d'Electrabel?

**06.02** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): J'en ai parlé le 7 mars, en commission de l'Économie. Je vous ai indiqué que pour mieux garantir l'existence, la suffisance et la disponibilité des provisions pour couvrir le démantèlement des centrales nucléaires et la gestion du combustible usé, la CPN a élaboré en 2017 et début 2018 une proposition, comme je l'avais demandé, en vue de modifier la loi du 11 avril 2003. Elle m'avait transmis récemment ses conclusions.

J'ajoutai que cela se transformerait probablement en projet de loi, que j'examinerais avec vous.

L'avis de la CPN est toujours à l'étude dans mon cabinet. La CPN m'a informée que l'exploitant lui avait fait part de ses observations.

Je reste favorable à ce que l'État belge prenne des mesures pour assurer que des ressources financières suffisantes soient disponibles le moment venu.

M. le premier ministre rencontre énormément d'acteurs dans le cadre de discussions sur le Pacte énergétique. Je suis en contact étroit avec lui. Ni Electrabel ni Engie ne dictent notre politique.

**06.03** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je regrette que vous ne soyez pas plus précise quant aux orientations du projet et vos propres orientations.

L'article de *La Libre* est plus précis que votre réponse devant le Parlement. Il serait dommage de mener ce débat par médias interposés. Il est arrivé sur la place publique et je reviendrai vers vous régulièrement.

*Het incident is gesloten.*

**07** Vraag van de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de aanwending van een deel van het Synatomfonds in het kader van het investeringspact" (nr. 24100)

**07.01** Michel de Lamotte (cdH): Op 16 februari berichtte *L'Echo* dat Synatom, AG Insurance en de federale regering, via de Federale Participatie- en Investeringsmaatschappij, werkten aan de oprichting van een fonds om in infrastructuur te investeren. Er zou een bedrag van 150 miljoen euro worden geïnvesteerd, met een gelijke inbreng van de verschillende partners.

Hoewel het opportuun lijkt om nucleaire voorzieningen te mobiliseren, wil ik me er toch van vergewissen dat het wel degelijk om risicoloze beleggingen gaat. Het lijkt me logisch dat deze middelen worden gebruikt voor de financiering van investeringen die de energietransitie begeleiden.

Bevestigt u die informatie? Waarvoor zijn die investeringen bestemd?

**07.02** Minister Marie-Christine Marghem (*Frans*): De premier vermeldde dat infrastructuurfonds al tijdens de vergadering van de commissie voor de Buitenlandse Betrekkingen van 21 februari 2018. Hij zei toen dat de besprekingen nog altijd liepen.

De pers berichtte op 16 februari 2018 dat meerdere partijen dat fonds willen oprichten, maar het is ook mogelijk dat andere organisaties zoals Synatom aan dat initiatief deelnemen. Synatom moet een concreet voorstel uitwerken en dat aan zijn raad van bestuur en voor advies aan de CNV voorleggen.

Het is belangrijk dat er een prudentiële risicobeoordeling wordt gemaakt. Er moeten nog andere zaken in aanmerking worden genomen, zoals de diversificatie van de beleggingen, de garantie van een investering buiten de concerns die eigenaar zijn van de kerncentrales, de verzekering dat het bij wet voorgeschreven reglementaire toezicht niet wordt omzeild, de compatibiliteit met de liquiditeitsbehoefte en de voorwaarden voor het uitvoeren van die beleggingen.

Punt 16 van de aanbeveling van de Europese Commissie van 24 oktober 2006 betreffende het beheer van de financiële middelen voor de ontmanteling van nucleaire installaties en de

*L'incident est clos.*

**07** Question de M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la mobilisation d'une partie des fonds de Synatom dans le cadre du pacte d'investissement" (n° 24100)

**07.01** Michel de Lamotte (cdH): Un article de *L'Echo* du 16 février relate que Synatom, AG Insurance et le gouvernement fédéral via la SFPI travaillent à la création d'un fonds pour investir dans les infrastructures. Un montant de 150 millions d'euros serait financé à parts égales par les partenaires.

S'il paraît opportun de mobiliser des provisions nucléaires, je veux m'assurer qu'il s'agit de placements sans risque. Il semblerait juste que ces fonds financent des investissements accompagnant la transition énergétique.

Confirmez-vous l'information? Quelle est la destination des investissements?

**07.02** Marie-Christine Marghem, ministre (*en français*): Le premier ministre a déjà évoqué ce fonds d'infrastructures au cours de la commission Affaires étrangères du 21 février dernier. Il y indiquait que les discussions étaient toujours en cours.

Selon la presse du 16 février 2018, plusieurs parties ont l'intention de créer ce fonds mais il est aussi possible que d'autres organisations, comme Synatom, se joignent à cette initiative. Une proposition concrète devra être élaborée par Synatom, soumise à son conseil d'administration et, pour avis, à la CPN.

Il importe qu'une évaluation prudentielle du risque soit faite. D'autres éléments sont à prendre en considération, telles la diversification des placements, la garantie d'un investissement en dehors des groupes propriétaires des centrales, l'absence de contournement du contrôle réglementaire prévu par la loi, la compatibilité avec le besoin en liquidités et les conditions auxquels ces placements sont réalisés.

La recommandation de la Commission européenne 2006/851 Euratom du 24 octobre 2004 concernant la gestion des ressources financières destinées au démantèlement d'installations nucléaires, de

verwerking van verbruikte splijtstof en radioactief afval (aanbeveling 2006/851/Euratom) stipuleert dat er bij de investering van de activa een laag risicoprofiel moet worden nagestreefd, waarbij een positieve return in elke gegeven tijdsperiode gewaarborgd is.

De gids die bij aanbeveling 16 hoort, scheidt meer duidelijkheid.

Synatom zou in het infrastructuurfonds investeren wegens de complementariteit met andere activaklassen, de betere prestaties op lange termijn van private equity ten opzichte van alle andere activaklassen en omdat private equity als een maatschappelijk verantwoorde investering kan worden aangemerkt.

Volgens Synatom liggen die investeringen in lijn met die van het Nationaal Pact voor strategische investeringen.

**07.03 Michel de Lamotte (cdH):** We zullen later nog terugkomen op de kwestie van de middelen voor de financiering van dat fonds.

*Het incident is gesloten.*

**08 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het tussentijdse rapport van de werkgroep Wetgeving" (nr. 24780)**

**08.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Ik heb u al vaak vragen gesteld over de onbegrijpelijke vertragingen bij de werkgroep Wetgeving (WGW) die in 2014 werd opgericht om de vele tekortkomingen in de wettelijke bepalingen inzake de kernkwestie aan te pakken. In maart zou u het tussentijdse rapport van de werkgroep gekregen hebben.

Kunnen we er een kopie van krijgen? Wat zijn de conclusies en aanbevelingen van de werkgroep? Welke prioriteiten hebt u tot de uwe gemaakt en welk tijdspad hebt u daarvoor vastgelegd?

**08.02 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** Er werden drie thema's bepaald. Ten eerste een reflectie over een wettelijk kader inzake het aanleggen van voorzieningen door exploitanten of gelijkgestelde vennootschappen die niet onder de wet van 11 april 2003 vallen, teneinde nucleaire passiva te vermijden bij nucleaire exploitanten die geen kerncentrales voor elektriciteitsproductie of bedrijven die een aandeel hebben in de elektriciteitsproductie beheren.

combustibles usés et de déchets radioactifs précise, au point 16, qu'il convient d'opter pour des investissements à faible risque, assurant à tout moment un revenu positif.

Le guide associé à cette recommandation 16 clarifie davantage.

Synatom investirait dans ce fonds d'infrastructure en raison de sa complémentarité par rapport à d'autres classes d'actifs, de la sur-performance sur le long terme de la *private equity* sur toutes les autres classes d'actifs et du caractère d'investissement socialement responsable de la *private equity*.

Selon Synatom, ces investissements recouperaient ceux du Plan national d'investissements stratégiques.

**07.03 Michel de Lamotte (cdH):** Nous reviendrons sur les moyens de financer ce fonds.

*L'incident est clos.*

**08 Question de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le rapport intermédiaire du GTL" (n° 24780)**

**08.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Je vous ai souvent interrogé sur les retards incompréhensibles du groupe de travail législatif (GTL) créé en 2014 pour répondre aux nombreuses failles du dispositif législatif en matière nucléaire. Son rapport intermédiaire devait vous parvenir en mars.

Pouvons-nous en avoir copie? Quelles sont ses conclusions et recommandations? Quelles priorités avez-vous retenues et selon quel calendrier?

**08.02 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** Trois thématiques ont été identifiées. D'abord, une réflexion sur un cadre légal de provisionnement pour les exploitants ou sociétés assimilées non visés par la loi du 11 avril 2003, afin d'éviter les passifs nucléaires aux exploitants nucléaires qui ne gèrent pas de centrales nucléaires de production d'électricité et aux entreprises ayant une quote-part dans la production d'électricité.

Voorts zal de werkgroep zich buigen over een al dan niet vrijwillige stopzetting van de nucleaire activiteiten. Ten derde moet er een gecoördineerde wet betreffende het beheer van kernafval worden voorbereid. De WGW zal daarvoor een beroep doen op extern juridisch advies en zal zich baseren op internationale good practices.

Die prioriteiten vullen de prioriteiten van de IRRS-werkgroep waarin NIRAS en het FANC zetelen, en de voorstellen van de CNV aan.

**08.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Hebt u de voorstellen van de werkgroep Wetgeving (WGW) goedgekeurd en in uw beleid opgenomen?

**08.04 Minister Marie-Christine Marghem** (Frans): Die voorstellen zijn de prioriteiten van de WGW.

**08.05 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik zal u dus nog eens vragen stellen over uw prioriteiten.

*Het incident is gesloten.*

De **voorzitter**: Vragen nrs. 24291 en 24901 van de heer Nollet worden uitgesteld.

**09 Interpellatie van de heer Jean-Marc Nollet tot de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het vierde rapport over de inventaris van de nucleaire passiva" (nr. 252)**

**09.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): NIRAS heeft zijn vierde vijfjaarlijkse rapport over de inventaris van de nucleaire passiva voor de periode 2013-2017 gepubliceerd. De kosten rijzen de pan uit en de voorzieningen zijn ontoereikend.

Ik wil het met de minister hebben over de factuur voor het kernafval, die met 25% stijgt, en over de volgens NIRAS te optimistische visie over het geraamde bedrag van de nucleaire kosten.

Ik wil het verder hebben over het tijdspad voor de uitvoering van de talrijke belangrijke aanbevelingen uit het vorige rapport, over de periode 2008-2012, die nog niet werden opgevolgd en die – versterkt – in het nieuwe rapport worden herhaald.

Heeft de vrees van de voorzitter van de CNV niet tijdig over de nodige gegevens te beschikken voor de driejaarlijkse herziening van volgend jaar er u toe aangezet een of andere maatregel te nemen?

**09.02 Minister Marie-Christine Marghem** (Frans):

Ensuite, le groupe de travail étudiera la cessation volontaire ou involontaire d'activité nucléaire. Enfin, il travaillera sur une loi coordonnée de gestion des déchets radioactifs. Pour ce faire, il recourra à un conseil juridique externe et se basera sur les bonnes pratiques internationales.

Ces priorités sont complémentaires à celles du groupe de travail IRRS réunissant l'ONDRAF et l'AFCN, et aux propositions du Conseil de politique nucléaire (CPN).

**08.03 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Avez-vous validé et intégré les propositions du GTL?

**08.04 Marie-Christine Marghem**, ministre (en français): Ce sont les priorités du GTL.

**08.05 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je vous réinterrogerai donc sur vos priorités.

*L'incident est clos.*

Le **président**: Les questions n° 24291 et n° 24901 de M. Nollet sont reportées.

**09 Interpellation de M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Energie, de l'Environnement et du Développement durable sur "le 4ième rapport d'inventaire des passifs nucléaires" (n° 252)**

**09.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): L'ONDRAF a rendu public son quatrième rapport quinquennal sur l'inventaire des passifs nucléaires couvrant la période 2013-2017. Les coûts explosent et les provisions ne sont pas suffisamment disponibles.

J'aimerais interpellier la ministre sur l'augmentation de 25 % de la facture des déchets nucléaires et la vision selon l'ONDRAF trop optimiste quant à la suffisance des coûts nucléaires estimés.

J'aimerais également discuter du calendrier de suivi des nombreuses et importantes recommandations non suivies du rapport précédent, 2008-2012, et réitérées avec amplification dans le nouveau rapport.

La crainte du président de la Commission des provisions nucléaires (CPN) de ne pas avoir les données à temps pour la révision triennale de l'an prochain vous a-t-elle conduite à prendre l'une ou l'autre mesure?

**09.02 Marie-Christine Marghem**, ministre (en

Het document wordt nog door Kris Peeters bestudeerd en gelet op de omvang van het rapport kunnen we nog geen antwoord geven op uw vragen.

**09.03** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Dat begrijp ik, maar we verliezen tijd terwijl sommige zaken dringend zijn. Ik hoop dat u tegen 23 mei het rapport zult kunnen lezen en met minister Peeters zult kunnen overleggen om mijn vragen dan te kunnen beantwoorden.

*Het incident is gesloten.*

**10** **Samengevoegde vragen van**

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de compensaties voor de gemeenten Mol en Dessel voor de aanwezigheid van kerninstallaties" (nr. 24442)
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de compensaties voor de gemeenten Mol en Dessel voor de aanwezigheid van kerninstallaties" (nr. 25149)

**10.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): De aanwezigheid van nucleaire inrichtingen op hun grondgebied leidt tot heel wat ongerustheid in de betrokken gemeenten. Met name in Mol en Dessel maakt men zich zorgen over de opslag van kernafval.

Hoeveel bedraagt de financiële en niet-financiële steun aan de gemeenten Mol en Dessel voor het herbergen van nucleaire inrichtingen en projecten omtrent zulke inrichtingen, en waaruit bestaat die steun?

**10.02** **Bert Wollants** (N-VA): Een van de voorwaarden voor de inplanting van de berging van categorie A-afval in Dessel-Mol was dat er voldoende baten zouden zijn voor de lokale gemeenschap. Om die baten te kanaliseren, is een Lokaal Fonds opgericht dat pas wordt volstort zodra de vergunning rond is.

Hoe staat het met dat fonds en met de financiering ervan? Welke activiteiten plant men met dat budget? Wat is de verdere timing van de uitbouw?

**10.03** Minister **Marie-Christine Marghem** (Frans): U vermeldt enkel de bezorgdheden, maar men moet het ook hebben over de jobs, de activiteiten die eruit voortvloeien voor kmo's en de positieve effecten op wetenschappelijk en medisch vlak op nationale en internationale schaal.

*français*): Ce document est encore à l'analyse chez Kris Peeters et étant donné le volume du document, nous ne pouvons pas encore répondre à votre interpellation.

**09.03** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je comprends mais nous perdons du temps alors que certaines choses sont urgentes. J'espère que d'ici le 23 mai, vous aurez eu le temps de lire et de vous concerter afin de pouvoir me répondre.

*L'incident est clos.*

**10** **Questions jointes de**

- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les compensations offertes aux communes de Mol et Dessel pour l'hébergement d'installations nucléaires" (n° 24442)
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "les compensations offertes aux communes de Mol et Dessel pour l'hébergement d'installations nucléaires" (n° 25149)

**10.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): La présence d'installations nucléaires procure énormément de soucis aux communes concernées, notamment à Mol et Dessel, concernant l'accueil de déchets nucléaires.

Quelle est la hauteur et la nature des aides financières et non financières octroyées aux communes de Mol et Dessel pour l'accueil d'installations et de projets en matière d'installations nucléaires?

**10.02** **Bert Wollants** (N-VA): L'une des conditions posées pour le stockage des déchets de catégorie A à Dessel-Mol était que la communauté locale en tire suffisamment de bénéfices. Un Fonds local a été créé pour canaliser ces bénéfices. Celui-ci ne sera libéré que dès lors que la procédure d'autorisation sera terminée.

Qu'en est-il de ce fonds et de son financement? Quelles activités prévoit-on de financer par ce biais? Quel est le calendrier prévu pour la suite du développement du projet?

**10.03** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Vous évoquez les soucis, il s'agit aussi d'emplois, de l'activité induite pour un réseau de PME, de retombées positives dans le domaine scientifique et médical à l'échelle nationale et internationale.

Het SCK-CEN, een onderzoekscentrum van wereldniveau, ligt in Mol en het Institute for Reference Materials and Measurements (IRMM) van de Europese Unie is niet ver daarvandaan gevestigd. Dat zorgt voor duizenden jobs.

De zogenaamde NIRAS-wet voorziet in de oprichting van een Fonds op middellange termijn om de kosten te dekken van de voorwaarden die tot doel hebben een maatschappelijk draagvlak te creëren voor de vestiging van een bergingsinstallatie.

In de installatie voor oppervlakteberging in Dessel zal al het Belgische laag- en middelactieve kortlevende afval worden opgeslagen. De plaatselijke gemeenschappen van Dessel en Mol hebben meerdere bijkomende voorwaarden gesteld voor de aanvaarding van de bergingsinstallatie op hun grondgebied. De voorwaarden betreffen de veiligheid, het leefmilieu en de gezondheid, de financiering, de werkgelegenheid, het overleg, de participatie en het kennisbeheer. De partners hebben om de oprichting van een fonds voor lokale ontwikkeling ten voordele van hun inwoners gevraagd.

Het Fonds op middellange termijn wordt gestijfd door de integratiebijdrage die de producenten van radioactief afval moeten betalen. De integratiebijdrage wordt berekend op basis van de totale bergingscapaciteit en van de totale hoeveelheid afval.

De verplichting om aan het fonds bij te dragen neemt een aanvang zodra de oprichtings- en de milieuvergunning zijn uitgereikt. Een koninklijk besluit moet de uitvoering verzekeren van de bepalingen van de wet van 29 december 2010 die nog niet werden uitgevoerd door het koninklijk besluit van 3 juli 2012.

Zodra de oprichtings- en de milieuvergunning zijn uitgereikt, zal NIRAS voorstellen om het koninklijk besluit te laten goedkeuren. De oprichtingsvergunning is er nog niet. NIRAS heeft de aanvraag op 31 januari 2013 ingediend en het dossier wordt nog steeds onderzocht. Het totaalbedrag voor het Fonds op middellange termijn werd op 130 miljoen euro vastgelegd.

De wet van 29 december 2010 bepaalt dat NIRAS de bevoegdheid heeft om een Lokaal Fonds op te richten dat tot doel heeft een duurzame meerwaarde te creëren voor een lokale collectiviteit.

*Voorzitter: de heer Benoît Friart.*

Le SCK-CEN, centre de recherche d'envergure mondiale, est situé à Mol et l'Institute for Reference Materials and Measurements (IRMM) de l'Union européenne est installé à proximité. Ce sont des milliers d'emplois.

La loi dite ONDRAF prévoit la création d'un Fonds à moyen terme pour couvrir les coûts et maintenir l'assise sociétale requise à l'intégration d'une installation de stockage de déchets radioactifs dans une collectivité locale.

L'installation de stockage en surface à Dessel abritera tous les déchets belges de faible et moyenne activité et de courte durée de vie. Les communautés locales de Dessel et de Mol ont soumis l'acceptation de l'installation à plusieurs conditions associées. Elles portent sur la sûreté, l'environnement et la santé, le financement, l'emploi, la concertation, la participation et la gestion des connaissances. Les partenaires ont demandé la création d'un fonds de développement local bénéficiant aux habitants des communes.

Le Fonds à moyen terme est alimenté par la cotisation d'intégration prélevée auprès des producteurs de déchets radioactifs. La cotisation d'intégration est calculée sur la base de la capacité totale du dépôt et des quantités totales de déchets.

L'obligation de contribuer au fonds débute dès que l'installation a fait l'objet d'une autorisation de création ainsi que d'un permis d'environnement. Un arrêté royal doit assurer l'exécution des dispositions de la loi du 29 décembre 2010 qui n'ont pas encore été exécutées par l'arrêté royal du 3 juillet 2012.

Dès que l'autorisation de création et le permis d'environnement auront été octroyés, l'ONDRAF proposera de faire approuver l'arrêté royal. L'autorisation n'a pas encore été octroyée. L'ONDRAF a introduit sa demande le 31 janvier 2013 et le dossier est toujours à l'instruction. Le montant total du Fonds à moyen terme a été fixé à 130 millions d'euros.

La loi du 29 décembre 2010 précise que l'organisme dispose de la compétence pour créer un Fonds local ayant pour objectif de créer une plus-value durable pour une communauté locale.

*Président: M. Benoît Friart.*

*(Nederlands)* Het Lokaal Fonds is opgericht door NIRAS als een private stichting die ressorteert onder de wet van 27 juni 1921 over de verenigingen zonder winstoogmerk, de internationale verenigingen zonder winstoogmerk en de stichtingen. De oprichtingsakte is verleden op 3 juni 2016 en werd samen met de goedgekeurde statuten op 7 juni 2016 neergelegd bij de griffie van de rechtbank van koophandel in Turnhout. Sedertdien werden de leden van de uitvoerende comités van Dessel en Mol aangesteld. De governance documenten van de stichting worden uitgewerkt in de voorbereiding van de operationele opstart. In het beheersreglement worden de regels voor het vermogensbeheer van de stichting vastgelegd. De gedetailleerde uitwerking van het beheersreglement komt in specifieke uitvoeringsprocedures die nu worden uitgeschreven.

*(Frans)* Het startkapitaal van het Lokaal Fonds zal tussen 90 en 110 miljoen euro bedragen. Dat bedrag moet nog worden bepaald op grond van de kosten die worden gemaakt in het kader van de bij de wet bepaalde "bijbehorende voorwaarden". Het fonds wordt dus deels gefinancierd door het Fonds op middellange termijn.

*(Nederlands)* Aangezien de vergunning nog niet is verleend, is het fonds nog niet gespijsd.

*(Frans)* De nucleaire exploitanten zijn onderworpen aan een gemeentebelasting. Voor Mol is dat op basis van het aantal kubieke meter afval en ontmantelde gebouwen, voor Dessel is dat op basis van de opslagsites voor geconditioneerd radioactief afval en de ontmantelingsinstallaties.

In 2017 betaalde Belgoproces de volgende belastingen: 602.776.000 euro voor Mol en 1.829.161.000 euro voor Dessel. In datzelfde jaar betaalde het SCK-CEN een belasting van ongeveer 90.000 euro aan Mol.

**10.04 Bert Wollants (N-VA):** We moeten inderdaad de werkgelegenheid in de nucleaire sector in de streek mee in rekening brengen, vandaar ook het grotere draagvlak. De bevolking van Mol en Dessel wist immers heel goed wat daar gebeurde, omdat zij veel beter is ingelicht over wat er wordt gestockeerd.

*Het incident is gesloten.*

**11 Samengevoegde vragen van - mevrouw Karine Lalieux aan de eerste minister over "het Energiepact" (nr. 24455)**

*(En néerlandais)* Le Fonds local a été créé par l'ONDRAF en tant que fondation privée soumise à la loi du 27 juin 1921 sur les associations sans but lucratif, les associations internationales sans but lucratif et les fondations. L'acte constitutif, passé le 3 juin 2016, a été déposé avec les statuts approuvés au greffe du tribunal de commerce de Turnhout le 7 juin 2016. Entre-temps, les membres des comités exécutifs de Dessel et de Mol ont été désignés. Les documents de gouvernance de la fondation seront rédigés dans le cadre de la préparation du lancement opérationnel. Le règlement de gestion fixe les règles de la gestion de patrimoine de la fondation. L'exécution détaillée de ce règlement sera fixée par le biais de procédures d'exécution spécifiques qui sont en cours d'élaboration.

*(En français)* Le capital de départ du Fonds local se situera entre 90 et 110 millions d'euros. Il doit encore être défini, suivant les coûts exposés dans les conditions prévues par la loi, et est alimenté par une partie du Fonds à moyen terme.

*(En néerlandais)* L'autorisation n'ayant pas encore été délivrée, le fonds n'a pas encore été alimenté.

*(En français)* Les exploitants nucléaires sont soumis à une taxe communale. Pour Mol, sur la base des m<sup>3</sup> de déchets et de bâtiments démantelés. Pour Dessel, sur la base des sites d'entreposage de déchets radioactifs conditionnés et des installations de démantèlement.

En 2017, Belgoproces a payé les taxes suivantes: 602 776 000 euros pour Mol et 1 829 161 000 euros pour Dessel. Dans la même année, le SCK-CEN a payé une taxe d'environ 90 000 euros à Mol.

**10.04 Bert Wollants (N-VA):** Nous devons effectivement tenir compte de l'emploi dans le secteur nucléaire dans la région, d'où l'importance d'une plus grande adhésion. La population de Mol et Dessel savait en effet très bien ce qui se passait à cet endroit, parce qu'elle a été mieux informée sur la nature de ce qui est stocké.

*L'incident est clos.*

**11 Questions jointes de - Mme Karine Lalieux au premier ministre sur "le Pacte énergétique" (n° 24455)**

- mevrouw Karine Lalieux aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energiepact" (nr. 24456)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het Energiepact" (nr. 24903)
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de goedkeuring van de federale energiestrategie" (nr. 25021)
- mevrouw Leen Dierick aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25043)
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25044)
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25148)
- de heer Benoît Friart aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25165)

- Mme Karine Lalieux à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Pacte énergétique" (n° 24456)
- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le Pacte énergétique" (n° 24903)
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la validation de la stratégie énergétique fédérale" (n° 25021)
- Mme Leen Dierick à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25043)
- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25044)
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25148)
- M. Benoît Friart à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25165)

**11.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Bevestigt u dat de regering het Energiepact op 30 maart heeft goedgekeurd? Blijft de verlenging van de levensduur van de kerncentrales een optie, zoals minister Jambon liet verstaan? Werden er wijzigingen aangebracht aan de tekst die door de vier ministers van Energie werd ingediend? Zo ja, welke wijzigingen? Blijft de tekst geldig?

**11.01 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Confirmez-vous que le gouvernement a approuvé le Pacte énergétique le 30 mars? La prolongation des centrales nucléaires reste-t-elle une option, comme le ministre Jambon l'a laissé entendre? Des changements ont-ils été apportés au texte déposé par les quatre ministres de l'Énergie? Lesquels? Le texte reste-t-il valable?

In de pers wordt gewag gemaakt van een belangrijk verschil. Kan u daar meer uitleg over geven? Zal de wet van januari 2003 worden gewijzigd?

La presse évoque une différence majeure. Qu'en est-il? La loi de janvier 2003 sera-t-elle modifiée?

**11.02 Karin Temmerman** (sp.a): Op 30 maart sloot de federale regering een akkoord over het energiepact. Gaat het daarbij nog steeds om de tekst uit december? Gelden de slides die werden verspreid op federaal niveau, als "bijkomende voorwaarden" of louter als een bijlage? In de Vlaamse versie keurt de regering het akkoord goed "op voorwaarde van" de beschreven elementen, in de Franstalige tekst gebeurt dat "rekening houdend met". Kan dit worden verduidelijkt?

**11.02 Karin Temmerman** (sp.a): Le 30 mars, le gouvernement fédéral a conclu un accord sur le pacte énergétique. S'agit-il toujours du texte du mois de décembre? Les slides diffusés au niveau fédéral tiennent-ils lieu de conditions supplémentaires ou ne constituent-ils qu'une simple annexe? Dans la version en néerlandais, le gouvernement approuve l'accord moyennant le respect de conditions relatives aux éléments décrits tandis que dans la version française, il est question de la prise en compte des éléments décrits. Pourriez-vous clarifier cet aspect?

In de slides wordt verwezen naar een federale energiestrategie. Is dat de som van het energiepact van december, de slides van maart, de timing van de kernuitstap en de langetermijnvisie inzake duurzame ontwikkeling uit 2013?

Les slides font référence à une stratégie énergétique fédérale. S'agit-il de la somme du pacte énergétique de décembre, des slides de mars, du calendrier de la sortie du nucléaire et de la vision à long terme en matière de développement durable datant de 2013?

**11.03 Leen Dierick** (CD&V): Mijn vraag betreft

**11.03 Leen Dierick** (CD&V): Ma question porte

specifiek het capaciteitsvergoedingsmechanisme.

spécifiquement sur le mécanisme de rémunération de la capacité.

**11.04** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Ik stel voor dat we de reeks vragen over het capaciteitsvergoedingsmechanisme samenvoegen.

**11.04** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Je propose de regrouper la série de questions sur le mécanisme des rémunérations de capacité.

De **voorzitter**: Dat is goed.

Le **président**: D'accord.

**11.05** **Leen Dierick** (CD&V): Waarnaar verwijst mijn vraag dan?

**11.05** **Leen Dierick** (CD&V): À quoi ma question fait-elle donc référence?

**11.06** **Benoît Friart** (MR): Op 30 maart bereikte de regering eindelijk een akkoord over de federale energiestrategie. Tot de maatregelen behoren de oprichting van een federaal energiecomité dat zal toezien op de verwezenlijking van de doelstellingen, de instelling van een energienorm, de invoering van een vergoedingsmechanisme en de uitwerking van een nationaal energie- en klimaatplan (NEKP).

**11.06** **Benoît Friart** (MR): Le 30 mars, le gouvernement a enfin trouvé un accord sur la stratégie énergétique fédérale. Parmi les mesures, la création d'un Comité fédéral énergie qui veillera à la mise en œuvre des objectifs, l'introduction d'une norme énergétique, la mise en place d'un mécanisme de rémunération et l'élaboration d'un plan national énergie-climat (PNEC).

Hoe zal het federale energiecomité, dat zal bestaan uit vertegenwoordigers van de federale administratie, de Gewesten, de werkgevers en de industrie, samengesteld worden? Hebt u informatie over de startdatum en over de werking en de bevoegdheden van dat comité?

Quelle sera la composition du Comité fédéral énergie formé de représentants de l'administration fédérale, des Régions, des employeurs et de l'industrie? Quel sera son fonctionnement, son entrée en fonction et ses compétences?

Het capaciteitsvergoedingsmechanisme zal dienen om de centrales te vergoeden die een bijkomende capaciteit aanbieden van 5 GW voor de periode 2023-2025. Er zal dus moeten worden geïnvesteerd in interconnecties, flexibiliteit en vraagbeheer. Hoever staan de werkzaamheden inzake de invoering van dit mechanisme? Welke investeringen zijn er nodig? Kunt u een stand van zaken van het nationaal energie- en klimaatplan opmaken?

Le mécanisme de rémunération de la capacité servira à rémunérer les centrales qui offriront une capacité supplémentaire de 5 GW pour la période 2023-2025. Des investissements seront donc nécessaires dans les interconnexions, la flexibilité et la gestion de la demande. Où en sont les travaux relatifs à la mise en place de ce mécanisme? Quels sont les investissements nécessaires? Pouvez-vous nous faire le point sur l'élaboration du Plan national énergie-climat?

**11.07** Minister **Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Ik zal het capaciteitsvergoedingsmechanisme bespreken in het kader van mijn antwoord op vraag nr. 24907 van de heer Nollet en nr. 25024 van mevrouw Temmerman.

**11.07** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Concernant le mécanisme de capacité, j'aborderai cela en même temps que la question n° 24907 de M. Nollet et n° 25024 de Mme Temmerman.

Het NEKP is al uitvoerig aan bod gekomen.

Nous avons déjà abondamment échangé sur le PNEC.

De tekst inzake de energievisie van de vier ministers van Energie is een onveranderlijk geheel en werd op verschillende *slides* toegelicht, die werden getoond tijdens de vergadering van de regering waarop die de federale energiestrategie goedkeurde. De goedkeuring door de federale regering van de energievisie heeft betrekking op die *slides* én op het document inzake de energievisie van de vier ministers van Energie.

Le texte de la vision énergétique des quatre ministres de l'Énergie est un tout inaltérable, il a été exposé au travers de différents *slides* à l'issue de la réunion de gouvernement qui a adopté la stratégie énergétique fédérale. Avec le document de la vision énergétique des quatre ministres, ils forment l'adoption de la Vision par le fédéral.

De uitdrukkingen "*tenant compte*" (rekening houdend met) en "op voorwaarde van" op de *slides* komen op hetzelfde neer.

**11.08 Karin Temmerman** (sp.a) (*Frans*): Als men "op voorwaarde van" schrijft, dan moet die voorwaarde worden vervuld, of de visie kan niet worden goedgekeurd.

**11.09 Minister Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Dat probeer ik u net uit te leggen. Het gaat over een nuance: "op voorwaarde van" is sterker uitgedrukt. Als er een voorwaarde is, moet men er rekening mee houden.

De federale regering zal in het kader van de concrete uitwerking van de energievisie van de vier ministers van Energie op basis van de vier criteria en de uitwerking ervan handelen om haar deel van de energievisie toe te passen.

Dit alles vormt één geheel, dat door de federale regering concreet wordt uitgewerkt. Het federale niveau heeft dus niet voor de andere niveaus beslist. De federale regering kon niet zeggen hoe ze een document dat ook betrekking heeft op gewestelijke bevoegdheden zou concretiseren.

We zullen enkel werken aan de federale bevoegdheden: de bevoorradingszekerheid, de veiligheid van de installaties, de klimaatafspraken en de prijs, die deel uitmaakt van de grote reflectie over de energienorm. Voor die norm zullen we samenwerken met de Gewesten, die bevoegd zijn voor de energiekosten.

De tekst zal het resultaat zijn van het overleg tussen de verschillende beleidsniveaus.

**11.10 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Er werd een tekst goedgekeurd door de vier ministers, waar u niets aan kunt veranderen. Daarnaast heeft de federale overheid een document goedgekeurd om de federale aspecten operationeel te maken, maar die is enkel in de vorm van *slides* beschikbaar. Klopt dat?

**11.11 Minister Marie-Christine Marghem** (*Frans*): Er bestaat een tekst die deel uitmaakt van de notificatie in het verlengde van de ministerraad waarop de federale transitiestrategie werd goedgekeurd.

**11.12 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Kunnen we daarover beschikken?

**11.13 Minister Marie-Christine Marghem** (*Frans*):

Sur les *slides*, "*tenant compte*" et "*à condition que*", c'est la même chose.

**11.08 Karin Temmerman** (sp.a) (*en français*): Si on dit "op voorwaarde van", il faut ces éléments, sinon ça ne passe pas.

**11.09 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Je suis en train de vous le dire. C'est une nuance, "*à condition que*" est plus forte. Si une condition existe, il faut en tenir compte.

Le fédéral va se comporter dans le cadre de la concrétisation de la Vision des quatre ministres de l'Énergie sur la base des quatre critères et du développement de ces critères pour appliquer sa part de la Vision énergétique.

Ceci forme un tout et c'est le fédéral qui en est le concrétisateur. Le fédéral n'a pas décidé pour les autres. Le fédéral ne pouvait pas exprimer sa façon de concrétiser un document impliquant des compétences régionales.

Nous travaillerons uniquement sur les compétences fédérales: sécurité de l'approvisionnement, sûreté des installations, engagements climatiques et le prix, essentiel dans la norme énergétique. Pour celle-ci, nous collaborerons avec les Régions compétentes pour le coût de l'énergie.

Ce texte sera le fruit des échanges entre les niveaux de pouvoir.

**11.10 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Il y a un texte adopté par les quatre ministres pour lequel vous ne pouvez rien changer. Parallèlement, le pouvoir fédéral a adopté un document pour rendre opérationnelles les dimensions qui le concernent mais qui est uniquement disponible en *slides*. C'est correct?

**11.11 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Il y a un texte intégrant la notification suivant le Conseil des ministres qui a adopté la stratégie de transition fédérale.

**11.12 Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Pourrait-on en disposer?

**11.13 Marie-Christine Marghem**, ministre (*en*

Ja, maar er staat niet meer informatie in dan in de *slides*. De tekst herhaalt het tijdpad waarover we hebben gesproken.

**11.14** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Er was sprake van een bijlage, bevat de tekst van de vier ministers of uw tekst die de *slides* overneemt er een?

**11.15** Minister **Marie-Christine Marghem** (Frans): Ik weet het niet, ik zal het navragen.

**11.16** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik neem er akte van dat u ons alles bezorgt, met inbegrip van de bijlage als er een is.

Ik noteer ook dat de wet van 2003 op geen enkel punt zal worden gewijzigd.

**11.17** Minister **Marie-Christine Marghem** (Frans): Absoluut niet.

**11.18** **Karin Temmerman** (sp.a): Ondanks de uitleg is het mij nog niet geheel duidelijk. Ik ga ervan uit dat het in de Nederlandse tekst gaat om "op voorwaarde van", wat natuurlijk een andere interpretatie is. Ik ben al heel blij dat men niets wil wijzigen aan de wet op de kernuitstap. We zullen zien hoe de implementatie verder verloopt.

*Het incident is gesloten.*

## **12** **Samengevoegde vragen van**

- de heer Jean-Marc Nollet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "het capaciteitsvergoedingsmechanisme" (nr. 24907)
- mevrouw Karin Temmerman aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de uitwerking van het capaciteitsmechanisme" (nr. 25024)
- mevrouw Leen Dierick aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25043)
- de heer Michel de Lamotte aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25044)
- de heer Bert Wollants aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de federale energiestrategie" (nr. 25148)

**12.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Mevrouw de minister, tijdens onze jongste gedachtewisseling over dit onderwerp kon u niet antwoorden op de vraag over het tijdpad in de

*français*): Oui mais il n'est pas plus nourri que les *slides*. Il reprend les engagements de calendrier dont nous avons parlé.

**11.14** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): On m'a parlé d'une annexe, le texte des quatre ministres ou votre texte qui traduit les *slides* en comprend-il une?

**11.15** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Je ne vois pas, je vais me renseigner.

**11.16** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je prends acte que vous nous enverrez le tout, avec l'annexe si elle existe.

J'acte aussi que la loi de 2003 ne sera modifiée en aucun point.

**11.17** **Marie-Christine Marghem**, ministre (*en français*): Aucunement.

**11.18** **Karin Temmerman** (sp.a): Malgré les explications reçues, je ne vois toujours pas tout à fait clair. Je pars du principe que dans le texte en néerlandais, il s'agit de "op voorwaarde van", ce qui constitue évidemment une interprétation différente. Je suis déjà très satisfaite d'apprendre qu'on ne veut modifier en rien la loi relative à la sortie du nucléaire. Nous verrons comment l'implémentation se poursuivra.

*L'incident est clos.*

## **12** **Questions jointes de**

- M. Jean-Marc Nollet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "le mécanisme de rémunération de la capacité" (n° 24907)
- Mme Karin Temmerman à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "l'élaboration du mécanisme de capacité" (n° 25024)
- Mme Leen Dierick à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25043)
- M. Michel de Lamotte à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25044)
- M. Bert Wollants à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la stratégie énergétique fédérale" (n° 25148)

**12.01** **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Madame la ministre, lors de notre dernier échange sur le sujet, vous n'étiez pas en mesure de répondre en ce qui concerne le timing précisé dans l'appel

offerteaanvraag voor luik 2, dat met name bedoeld is voor de voorbereiding van alle documenten betreffende de implementatie van een mechanisme dat aan de Belgische context aangepast is.

Hoe staat het met de ontwikkeling van ons eigen capaciteitsvergoedingsmechanisme? Dient u ten laatste op 31 mei 2018 een voorontwerp van wet bij de ministerraad in te dienen?

Zo ja, komt dat ontwerp overeen met het idee dat vanochtend in *Le Soir* werd geopperd, met name een subsidiebeurs om investeerders aan te trekken?

**12.02 Karin Temmerman** (sp.a): Tegen 31 mei 2018 zou er een voorontwerp van wet komen over het capaciteitsmechanisme.

Zouden we over de studie van PWC kunnen beschikken om een aantal zaken te kunnen vergelijken? Sommige mensen uit de sector zetten vraagtekens bij een capaciteitsmechanisme voor nieuwe centrales. Komt het capaciteitsmechanisme er enkel voor de oude of ook voor nieuwe gascentrales? Wat is de verdere procedure voor de totstandkoming van de wet? Welke stakeholders zal men nog zien? Welke studies moeten nog worden opgeleverd? Wanneer zal het Parlement welke voorbereidende documenten krijgen?

**12.03 Leen Dierick** (CD&V): Er is een zeer strikte timing om een capaciteitsmechanisme te ontwikkelen, te implementeren en aan te melden bij de Europese Commissie.

Welke stappen werden reeds gezet om tot een voorontwerp te komen? Met wie werd al contact opgenomen? Welke stappen moeten nog worden gezet? Hoe moet dit mechanisme er uitzien? Welke criteria zullen op voorhand worden vastgelegd? Op welke installaties kan dit allemaal van toepassing zijn? Zijn er al gesprekken opgestart met de Europese Commissie? Wat is de planning?

Tegen 31 mei moet er een voorontwerp worden voorgelegd aan de ministerraad, maar wanneer wil de minister het mechanisme effectief implementeren?

**12.04 Michel de Lamotte** (cdH): Op 30 maart heeft de federale regering het Energiepact goedgekeurd en ambitieuze doelstellingen vastgelegd voor de hervorming van het Belgische

d'offres pour le volet 2, à savoir celui visant à préparer tous les documents relatifs à la mise en œuvre d'un mécanisme adapté au contexte belge.

Où en est-on dans l'élaboration de notre propre mécanisme de rémunération de la capacité? Êtes-vous chargée de déposer un avant-projet de loi au Conseil des ministres pour le 31 mai 2018 au plus tard?

Si oui, ce projet reflète-t-il ce qu'on trouvait ce matin dans le journal *Le Soir*, évoquant l'idée d'une foire aux subsides pour attirer les investisseurs?

**12.02 Karin Temmerman** (sp.a): Un avant-projet de loi relatif au mécanisme de capacité est annoncé d'ici au 31 mai 2018.

Pourrions-nous prendre connaissance de l'étude de PWC, de sorte à pouvoir comparer différents éléments? Certains acteurs du secteur s'interrogent sur la définition d'un mécanisme de capacité pour de nouvelles centrales. Un tel mécanisme ne sera-t-il élaboré que pour les anciennes centrales au gaz ou sera-t-il étendu aux nouvelles centrales? Quelle est la suite de la procédure en vue de l'adoption de la loi? Quelles sont les parties prenantes qui seront encore consultées? Quelles sont les études qui restent à fournir? Quels seront les documents préparatoires transmis au Parlement et à quelle date le seront-ils?

**12.03 Leen Dierick** (CD&V): Le calendrier en vue de l'élaboration, de la mise en œuvre et de la communication à la Commission européenne d'un mécanisme de capacité est extrêmement serré.

Quelles sont les démarches déjà entreprises dans la perspective d'un avant-projet? Quelles sont les parties déjà contactées? Que reste-t-il à faire? À quoi doit ressembler ce mécanisme? Quels seront les critères préalablement définis? Quelles sont les différentes installations visées par ce mécanisme de capacité? Les discussions avec la Commission européenne ont-elles déjà commencé? Quel est l'échéancier?

Un avant-projet doit être présenté au Conseil des ministres d'ici au 31 mai, mais à quelle date la ministre souhaite-t-elle mettre ce mécanisme en œuvre concrètement?

**12.04 Michel de Lamotte** (cdH): Le 30 mars dernier, le gouvernement fédéral avait approuvé le Pacte énergétique et s'était fixé des échéances ambitieuses concernant la réforme du paysage

energielandschap.

Wat het capaciteitsvergoedingsmechanisme betreft, zal aan de ministerraad tegen 31 mei 2018 een voorontwerp van wet worden voorgelegd. De consultant PwC heeft laten weten dat uw voorkeur gaat naar het mechanisme van *reliability actions*. De invoering van dat mechanisme vergt echter jaren.

Mevrouw de minister, kunt u ons het tijdspad geven inzake de invoering van dit mechanisme? Zal het systeem vóór het einde van de legislatuur operationeel zijn?

Zal het wetgevend werk volledig door uw administratie worden uitgevoerd, of hebt u het gedeeltelijk uitbesteed?

Verkiest u het scenario dat in de pers ter sprake kwam?

**12.05 Bert Wollants (N-VA):** In de hoorzitting kwam de opmerking van PwC dat dit mechanisme een goed doordacht systeem moet zijn waarin heel veel elementen worden geïntegreerd en dat dit ook moet worden ingepast in de systemen in de ons omringende landen. Dat staat trouwens ook in het regeerakkoord.

Tegelijkertijd leeft de vraag of de loutere capaciteitsvergoeding voldoende is om via een technologie-neutraal systeem de nodige investeringen mogelijk te maken om de elektriciteitsproductie te garanderen tegen 2025.

Welk concept van capaciteitsvergoeding wenst de minister te onderzoeken? Zal dit een systeem zijn voor bestaande en nieuwe capaciteit? Welke gesprekken werden reeds gevoerd met de ons omringende landen hierover? Welke stappen zal de minister zetten naar de Europese Commissie? Zijn hiervoor al afspraken gemaakt?

**12.06 Minister Marie-Christine Marghem (Frans):** De wet houdende de geleidelijke uitstap uit kernenergie vereist bijkomende maatregelen om een duurzaam en betrouwbaar elektriciteitssysteem na 2025 te garanderen. Om aan de behoefte aan nieuwe capaciteit te voldoen, zal op 31 mei 2018 een voorontwerp van wet aan de ministerraad worden voorgelegd, waarvan onmiddellijk kennisgegeven zal worden aan de Europese Commissie, die het ook moet goedkeuren.

énergétique belge.

Concernant le mécanisme de rémunération de capacités, un avant-projet de loi sera soumis au Conseil des ministres pour le 31 mai 2018. Au sujet de ce mécanisme de rémunération de capacités, le consultant PwC nous a indiqué que le mécanisme que vous privilégiez est celui de *reliability actions*. Néanmoins, la mise en place de ce mécanisme nécessite plusieurs années.

Madame la ministre, pouvez-vous nous indiquer le reste de votre calendrier concernant la mise en place de ce mécanisme? Le système sera-t-il opérationnel avant la fin de la législature?

Le travail législatif sera-t-il intégralement réalisé par votre administration ou l'avez-vous en partie externalisé?

Le scénario évoqué dans la presse a-t-il votre préférence?

**12.05 Bert Wollants (N-VA):** Au cours de l'audition, PwC a fait la remarque que ce mécanisme devait constituer un système bien pensé intégrant de très nombreux éléments et qu'il devait aussi être intégré dans les systèmes des pays environnants. C'est d'ailleurs ce que l'on peut lire dans l'accord de gouvernement.

En même temps, on ne sait toujours pas si la seule rémunération de la capacité est suffisante pour permettre, par le biais d'un système neutre au plan technologique, les investissements nécessaires pour garantir la production d'électricité en 2025.

Quel concept de rémunération de la capacité la ministre souhaite-t-elle étudier? S'agira-t-il d'un système valable à la fois pour des capacités existantes et nouvelles? Quelles discussions ont-elles déjà été menées avec les pays environnants à ce sujet? Quelles démarches la ministre entreprendra-t-elle en direction de la Commission européenne? Des accords ont-ils déjà été conclus à ce sujet?

**12.06 Marie-Christine Marghem, ministre (en français):** La loi sur la sortie progressive du nucléaire nécessite des mesures supplémentaires pour garantir un système électrique solide et fiable au-delà de 2025. Pour répondre au besoin de nouvelles capacités, un avant-projet de loi sera soumis au Conseil des ministres le 31 mai 2018 et immédiatement notifié pour approbation à la Commission européenne.

Volgens PwC is een CRM dat gebaseerd is op het principe van de *reliability options* het mechanisme dat het meest geschikt is voor de Belgische context. Dit systeem vergoedt de deelnemers in functie van de capaciteit die ze garanderen, in ruil waarvoor die afzien van hogere prijzen in geval van een tekort. PwC zal tegen juli nog bijkomende studies uitvoeren. De interkabinettenwerkgroep zal de nodige politieke keuzes maken: vervroegde veilingen of niet, inschakeling van hernieuwbare technologieën, financieringswijze, verdeling van de verantwoordelijkheden en de bevoegdheden.

Het voorontwerp van wet voorziet in de mogelijkheid van een vervroegde toepassing van het CRM, uiterlijk begin 2020, om rekening te houden met de termijn die nodig is om de nieuwe capaciteit te bouwen, waarna het volledige mechanisme tegen 2025 wordt geïmplementeerd.

Het CRM zal betrekking hebben op alle technologieën die bijdragen tot het waarborgen van de continuïteit, met inbegrip van het vraagbeheer, de opslag en de interconnecties.

Op 14 maart hebben we het document van PwC naar de commissievoorzitter gestuurd.

**12.07 Karin Temmerman** (sp.a): Ik heb geen antwoord gekregen op mijn tweede vraag.

**12.08 Michel de Lamotte** (cdH): Als het vergoedingsmechanisme het vastgestelde gebrek aan investeringen in nieuwe productie-eenheden niet oplost, zullen de FPIM en de gewestelijke investeringsmaatschappijen dan installaties mogen bouwen om de bevoorradingszekerheid te garanderen? Zal er een offerteaanvraag worden uitgeschreven?

**12.09 Minister Marie-Christine Marghem** (Frans): De tekst zal belangrijke principekwesties toelichten en het CRM zal tegen 2025 volledig worden ingevoerd. Zodra de tekst aan de ministerraad is voorgelegd, kunnen we er nader op ingaan.

**12.10 Bert Wollants** (N-VA): Ik sluit mij aan bij de woorden van mevrouw Dierick.

*Het incident is gesloten.*

*De openbare commissievergadering wordt gesloten om 17.04 uur.*

D'après PwC, le mécanisme le mieux adapté au contexte belge, est le CRM basé sur le principe de *reliability options*: ce régime rémunère les participants en fonction de la capacité qu'ils garantissent, ceux-ci renonçant à tirer profit de prix élevés en cas de pénurie. PwC mènera des études complémentaires d'ici juillet. Des intercabinets fixeront des choix politiques nécessaires: enchères anticipées ou non, participation de technologies renouvelables, modes de financement, répartition des responsabilités et des compétences.

L'avant-projet prévoit la possibilité d'une mise en application anticipée du CRM, au plus tard début 2020, pour tenir compte du délai requis pour la construction de nouvelles capacités.

Le CRM concernera toutes les technologies qui aideront à garantir la sécurité, incluant la gestion de la demande, le stockage et les interconnexions.

Nous avons envoyé le document de PwC le 14 mars au président de la commission.

**12.07 Karin Temmerman** (sp.a): Je n'ai pas obtenu de réponse à ma deuxième question.

**12.08 Michel de Lamotte** (cdH): Si le CRM ne résout pas l'insuffisance constatée des investissements dans de nouvelles unités de production, la SFPI et les sociétés régionales d'investissements pourront-elles construire des installations pour assurer la sécurité d'approvisionnement? Y aura-t-il un appel d'offres?

**12.09 Marie-Christine Marghem**, ministre (en français): Le texte répondra à de grandes questions de principe et le CRM pourra être complété d'ici 2025. Une fois le texte déposé au Conseil des ministres, nous pourrions en parler.

**12.10 Bert Wollants** (N-VA): Je m'associe à l'intervention de Mme Dierick.

*L'incident est clos.*

*La réunion publique de commission est levée à 17 h 04.*