

BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

8 december 2017

**ONTWERP VAN ALGEMENE  
UITGAVENBEGROTING**  
voor het begrotingsjaar 2018

**ADVIES**

over sectie 32 – FOD Economie, KMO,  
Middenstand en Energie (*partim*: Energie)

**VERSLAG**

NAMENS DE COMMISSIE  
VOOR HET BEDRIJFSLEVEN,  
HET WETENSCHAPSBELEID, HET ONDERWIJS,  
DE NATIONALE WETENSCHAPPELIJKE EN  
CULTURELE INSTELLINGEN, DE MIDDENSTAND  
EN DE LANDBOUW  
UITGEBRACHT DOOR  
DE DAMES Karine LALIEUX EN Leen DIERICK

**INHOUD**

**Blz.**

I. Inleidende uiteenzetting .....	3
II. Algemene besprekking.....	3
A. Vragen en opmerkingen van de leden.....	3
B. Antwoorden van de minister .....	19
III. Advies .....	23

Zie:

**Doc 54 2690/ (2017/2018):**

- 001: Ontwerp van algemene uitgavenbegroting.
- 002: Ontwerp van algemene uitgavenbegroting (deel II).
- 003: Amendement.
- 004 tot 007: Verslagen.
- 008: Amendementen.
- 009 tot 036: Verslagen.

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

8 décembre 2017

**PROJET DU BUDGET  
GÉNÉRAL DES DÉPENSES**  
pour l'année budgétaire 2018

**AVIS**

sur la section 32 – SPF Économie, PME, Classes moyennes et Énergie (*partim*: Énergie)

**RAPPORT**

FAIT AU NOM DE LA COMMISSION  
DE L'ÉCONOMIE, DE LA POLITIQUE  
SCIENTIFIQUE, DE L'ÉDUCATION,  
DES INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES ET  
CULTURELLES NATIONALES, DES CLASSES  
MOYENNES ET DE L'AGRICULTURE  
PAR  
MMES Karine LALIEUX ET Leen DIERICK

**SOMMAIRE**

**Pages**

I. Exposé introductif.....	3
II. Discussion générale.....	3
A. Questions et observations des membres .....	3
B. Réponses de la ministre .....	19
III. Avis .....	23

Voir:

**Doc 54 2690/ (2017/2018):**

- 001: Projet du budget général des dépenses.
- 002: Projet du budget général des dépenses (partie II).
- 003: Amendement.
- 004 à 007: Rapports.
- 008: Amendements.
- 009 à 036: Rapports.

**Samenstelling van de commissie op de datum van indiening van het verslag/  
Composition de la commission à la date de dépôt du rapport**

Voorzitter/Président: Jean-Marc Delizée

**A. — Vaste leden / Titulaires:**

N-VA	Rita Gantois, Werner Janssen, Johan Klaps, Bert Wollants
PS	Paul-Olivier Delannois, Jean-Marc Delizée, Fabienne Winckel
MR	Caroline Cassart-Mailleux, Benoît Friart, Isabelle Galant
CD&V	Leen Dierick, Griet Smaers
Open Vld	Patricia Ceysens, Nele Lijnen
sp.a	Ann Vanheste
Ecolo-Groen	Gilles Vanden Burre
cdH	Michel de Lamotte

**B. — Plaatsvervangers / Suppléants:**

Rita Bellens, Christoph D'Haese, Inez De Coninck, Peter Dedecker, Koen Metsu
Walal Ben Hamou, Jacques Chabot, Laurent Devin, Karine Lalieux, Alain Mathot
Emmanuel Burton, Gautier Calomne, David Clarinval, Damien Thiéry
Nathalie Muylle, Jef Van den Bergh, Vincent Van Peteghem
Egbert Lachaert, Vincent Van Quickenborne, Tim Vandenput
Maya Detiège, Karin Temmerman
Kristof Calvo, Jean-Marc Nollet
Benoît Dispa, Vanessa Matz

**C. — Niet-stemgerechtigd lid / Membre sans voix délibérative:**

PP	Aldo Carcaci
----	--------------

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

*Afkortingen bij de nummering van de publicaties:*

DOC 54 0000/000:	Parlementair document van de 54 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA:	Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV:	Voorlopige versie van het Integraal Verslag
CRABV:	Beknopt Verslag
CRIV:	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaald beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)
PLEN:	Plenum
COM:	Commissievergadering
MOT:	Moties tot besluit van interpellations (beigekleurig papier)

*Abréviations dans la numérotation des publications:*

DOC 54 0000/000:	Document parlementaire de la 54 <sup>e</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
QRVA:	Questions et Réponses écrites
CRIV:	Version Provisoire du Compte Rendu intégral
CRABV:	Compte Rendu Analytique
CRIV:	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)
PLEN:	Séance plénière
COM:	Réunion de commission
MOT:	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)

*Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers*

*Bestellingen:*  
*Natieplein 2  
1008 Brussel  
Tel. : 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
www.dekamer.be  
e-mail : publicaties@dekamer.be*

*De publicaties worden uitsluitend gedrukt op FSC gecertificeerd papier*

*Publications officielles éditées par la Chambre des représentants*

*Commandes:  
Place de la Nation 2  
1008 Bruxelles  
Tél. : 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
www.lachambre.be  
courriel : publications@lachambre.be*

*Les publications sont imprimées exclusivement sur du papier certifié FSC*

DAMES EN HEREN,

Uw commissie heeft sectie 32 – FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (*partim: Energie*) van het ontwerp van algemene uitgavenbegroting voor het begrotingsjaar 2018 (DOC 54 2690/1), alsook de daaraan gerelateerde verantwoording en beleidsnota (DOC 54 2691/16 en 2708/25) besproken tijdens haar vergadering van 14 en 28 november 2017.

### I. — INLEIDENDE UITEENZETTING

*Mevrouw Marie-Christine Marghem, ministre de l’Énergie, du Développement durable et de l’Aménagement du territoire* verwijst naar de tekst van de beleidsnota (DOC 54 2708/025).

### II. — ALGEMENE BESPREKING

#### A. Vragen en opmerkingen van de leden

*Mevrouw Karine Lalieux (PS)* herinnert eraan dat het energienormdossier deel uitmaakt van het regeerakkoord en dat het aan bod is gekomen in alle opeenvolgende beleidsnota's van de minister. In drie jaar tijd is in dit dossier echter amper vooruitgang geboekt; de minister laat in haar beleidsnota voor 2018 louter de mogelijkheid open dat dit vraagstuk voort wordt onderzocht. Welke concrete acties heeft de minister sinds het begin van de regeerperiode ondernomen? Hoe zou het door haar overwogen correctiemechanisme kunnen werken?

Moet er in verband met het Energiepact aan worden herinnerd dat het om een van de belangrijkste werven van de regeerperiode gaat? De eerste minister zelf heeft dat duidelijk gezegd bij de start van het parlementair jaar; daarbij gaf hij aan dat het om een prioritaire werf voor 2018 ging. In haar beleidsnota besteedt de minister er echter maar vierenhalf regeltjes aan. De spreekster maakt zich zorgen over het gebrek aan ambitie van de minister op dit vlak: zal het komen tot een Energiepact zonder cijferdoelstellingen en zonder financiering, tot een holle slogan? In welke mate zullen de gewesten en de Federale Staat bijdragen? Zal worden voorzien in een financiering door de Federale Staat, of zal de factuur integraal worden doorgerekend aan de consumenten?

Het sluiten van het Energiepact betekent overigens ook dat de kernuitstap moet worden uitgeklaard; de minister van Energie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, mevrouw Frémault, heeft duidelijk aangegeven dat er geen Energiepact kan zijn zonder een kernuitstap in 2025.

MESDAMES, MESSIEURS,

Votre commission a examiné la section 32 – SPF Économie, PME, Classes moyennes et Énergie (*partim: Énergie*) du projet du budget général des dépenses pour l'année budgétaire 2018 (DOC 54 2690/001), ainsi que la justification et la note de politique générale y afférentes (DOC 54 2691/016 et 2708/025), au cours de ses réunions des 14 et 28 novembre 2017.

### I. — EXPOSÉ INTRODUCTIF

*Mme Marie-Christine Marghem, ministre de l’Énergie, de l’Environnement et du Développement durable*, renvoie au texte de la note de politique générale (DOC 54 2708/025).

### II. — DISCUSSION GÉNÉRALE

#### A. Questions et observations des membres

*Mme Karine Lalieux (PS)* rappelle que le dossier de la norme énergétique figure dans l'accord de gouvernement et qu'il a été évoqué dans toutes les notes de politiques générales successives de la ministre. En trois ans, ce dossier n'a pourtant guère progressé, et la ministre se contente dans sa note d'évoquer pour 2018 la possibilité de continuer à étudier la question. Quelles actions concrètes la ministre a-t-elle entrepris depuis le début de la législature? Comment pourrait fonctionner le mécanisme de correction tel qu'elle l'envisage?

En ce qui concerne le Pacte énergétique, est-il besoin de rappeler qu'il s'agit d'un des chantiers les plus importants de la législature? Le Premier ministre lui-même l'a clairement indiqué lors de la rentrée parlementaire, précisant qu'il s'agissait d'un chantier prioritaire pour 2018. Or la ministre n'y consacre quatre lignes et demi dans sa déclaration de politique générale. L'intervenante s'inquiète du manque d'ambition de la ministre sur ce plan: va-t-on aboutir à un Pacte énergétique sans objectifs chiffrés et sans financement, une déclaration creuse? Quelle va être l'apport des Régions et du fédéral? Un financement de la part du fédéral sera-t-il prévu ou va-t-on reporter l'intégralité de la facture sur les consommateurs?

La conclusion du Pacte énergétique impose par ailleurs de clarifier le choses en ce qui concerne la sortie du nucléaire; la ministre régionale bruxelloise de l'Énergie, Mme Frémault, a clairement indiqué qu'il ne pouvait y avoir de Pacte énergétique sans sortie du nucléaire en 2025.

In verband met de omschakeling van het gasnet (L-gas naar H-gas) verwijst de spreekster naar haar mondelinge vraag nr. 20 288. Aan dat project hangt een stevig prijskaartje van ongeveer 250 miljoen euro: 200 miljoen euro voor de distributienetten (gewestbevoegdheid), 50 miljoen euro voor het transportnet (federale bevoegdheid). De Vlaamse regering betwist de verdeling van de financiële inspanning; kan de minister, ingeval een akkoord uitblijft, bevestigen dat de financiële inspanning zal worden gespreid volgens de logica van de bevoegdheidsverdeling?

De wet van 8 mei 2014 voorziet in de oprichting van een Fluxys-schadeloosstellingsfonds. Nochtans wordt in de beleidsnota het idee geopperd om dat mechanisme te herzien nog voordat het is ingevoerd. Kan de minister hier meer over zeggen? Waar ligt het probleem?

Het energietransitiefonds, waarin gedurende tien jaar elk jaar 20 miljoen euro werd gestort uit de retributie voor de verlenging van Doel 1 en 2, zou dit jaar de eerste projecten in het raam van de energietransitie moeten financieren. De projectoproep is op 30 september 2017 afgesloten en de projecten zijn ter onderzoek aan het DG Energie voorgelegd. Hoeveel projecten werden voor 2017 uitgekozen?

Inzake consumentenbescherming wordt in de beleidsnota een wijziging van de gas- en elektriciteitswetten aangekondigd, teneinde in die wetten op te nemen dat de leveringscontracten minstens moeten voldoen aan bepaalde eisen inzake consumentenbescherming. Dat verbaast de spreekster. Zij vraagt zich af of het niet veeleer aangewezen zou zijn om te zorgen voor een zo groot mogelijke bescherming van de consument. Zou de wijziging van de gas- en elektriciteitswetten niet kunnen worden benut om middels een wet alle matig nageleefde maatregelen uit gedragscodes te bekraftigen? Hetzelfde geldt voor de vereenvoudiging en de leesbaarheid van de factuur. Waarom wordt dat niet geregeld via wetgevende maatregelen in overleg met de gewesten, die inzake energie gedeeltelijk bevoegd zijn?

Wat de voorbereiding van de uitstap uit kernenergie betreft, snijdt de beleidsnota het beheer van het radioactief afval aan. Kan de minister het tijdschema meedelen van de beslissingen die de regering in 2018 aangaande dat thema zal nemen? De nucleaire voorzieningen zijn al gedeeltelijk aangelegd, maar de wet moet worden herzien omdat de vervaldatum voor het begin van de ontmantelingsfase in zicht komt. Is het koninklijk besluit ter bepaling van de nadere functionerings- en financieringsregels van het provisiefonds klaar?

À propos de la conversion du réseau gazier (passage du gaz L au gaz H), l'intervenante renvoie à sa question orale n° 20 288. Ce projet a un coût non négligeable, de l'ordre de 250 millions d'euros: 200 millions pour les réseaux de distribution (de la compétence des Régions), 50 millions pour le réseau de transport (de compétence fédérale). Le gouvernement flamand conteste la répartition de l'effort financier; à défaut d'accord, la ministre peut-elle confirmer que la répartition de l'effort financier obéira à la logique de répartition des compétences?

La loi du 8 mai 2014 prévoit la création d'un fonds d'indemnisation "Fluxys". Cependant, il est question dans la note de politique générale de revoir ce mécanisme avant même sa mise en place. La ministre peut-elle en dire davantage à cet égard? Où se situe le problème?

Le Fonds de transition énergétique, abondé pendant 10 ans de 20 millions d'euros provenant annuellement de la redevance de prolongation de Doel 1 et 2, devrait financer cette année les premiers projets s'inscrivant dans le cadre de la transition énergétique. L'appel à projets a été clôturé le 30 septembre et les projets ont été soumis pour examen à la DG Énergie. Combien de projets ont été retenus pour 2017?

En matière de protection du consommateur, la note de politique générale annonce une modification des lois gaz et électricité en vue d'introduire dans ces textes des seuils minimaux de protection du consommateur dans les contrats de fourniture. L'intervenante s'étonne: ne faudrait-il pas plutôt prévoir une protection du consommateur la plus large possible? Ne pourrait-on pas profiter de l'opportunité de la modification des lois gaz et électricité afin de donner force de lois à toutes ces mesures contenues dans des codes de bonne conduite qui sont moyennement respectés? De même en ce qui concerne la simplification et la lisibilité de la facture, pourquoi ne pas régler cela par le biais de mesures législatives, en concertation avec les Régions qui exercent une partie des compétences en matière d'énergie.

En ce qui concerne la préparation de la sortie du nucléaire, la note aborde la question de la gestion des déchets radioactifs. La ministre peut-elle communiquer le calendrier des décisions que le gouvernement prendra en la matière en 2018? Les provisions nucléaires, quant à elle, sont déjà pour partie constituées, mais il convient de revoir la loi au vu de l'échéance prochaine du début de la phase de démantèlement. L'arrêté royal fixant les modalités de fonctionnement et de financement du fonds des provisions est-il prêt?

Tot slot leggen recente cijfers over energiearmoede een zeer verontrustende situatie bloot. Vanuit zijn bevoegdheden in verband met consumentenzaken, heeft de minister van Economie het initiatief genomen een werkgroep op te richten. Welke opdrachten die specifiek de energiearmoede beogen werden aan die werkgroep toevertrouwd? In welke richting zouden de werkzaamheden moeten gaan?

*De heer Benoît Friart (MR)* benadrukt dat, in tegenstelling tot sommige buurlanden, ons land thans niet langer maatregelen moet nemen om in de winter een algehele uitval van het elektriciteitsnet te voorkomen. Dat komt voor een deel door de betere beschikbaarheid en de grotere betrouwbaarheid van de Belgische kerncentrales en voor een ander deel doordat voor de duur van een jaar een strategische reserve van 750 MW werd aangelegd.

De omschakeling van arm naar rijk gas is een omvangrijke uitdaging die 1,5 tot 1,6 aangesloten op het gasnetwerk betreft. Hoe wordt in dat verband de samenwerking tussen de Federale Staat, de gewesten en de netwerkbeheerders georganiseerd?

Wat de offshore-windmolenvelden betreft, werd een akkoord gesloten voor steun aan de drie nog te bouwen parken (waarvan de indienststelling gepland is voor 2020). Het mag worden benadrukt dat die steun 3,6 miljard euro minder zal bedragen dan aanvankelijk gepland. Offshore windenergie zal in 2020 goed zijn voor een geïnstalleerde productiecapaciteit van 2200 MW. Wat zijn de perspectieven met betrekking tot de evolutie van die capaciteit?

De energietarieven zijn nog steeds een bron van bezorgdheid: voor de gezinnen betekenen ze een rem op de koopkracht en voor de bedrijven hebben ze een aanzienlijke impact op de concurrentiekracht. De regering evolueert naar een energienorm waarbij een onderscheid wordt gemaakt tussen elektriciteitsintensieve bedrijven en andere bedrijven; hoe zal die categorie van elektriciteitsintensieve bedrijven worden gedefinieerd? Zal men rekening houden met het absolute elektriciteitsverbruik, het aandeel van het energieverbruik in de omzet of in de meerwaarde of met nog andere elementen? Via de sociale tarieven zal ook rekening moeten worden gehouden met de meest bescheiden gezinsinkomens: welke maatregelen komen er naast de bestaande mechanismen?

Het Energiepact wordt een absolute noodzaak voor ons land: sinds de wet op de kernuitstap van 2003 heeft geen enkele van de opeenvolgende regeringen iets ondernomen om een beeld te schetsen van de energietoekomst van België, al moet worden toegegeven

Enfin, des chiffres récents révèlent une situation alarmante concernant la précarité énergétique. Un groupe de travail a été formé à l'initiative du ministre de l'Économie au titre de ses compétences en matière de protection du consommateur. Quelles missions ont été confiées à ce groupe de travail visant spécifiquement la précarité énergétique et dans quels sens est-il appelé à travailler?

*M. Benoît Friart (MR)* souligne qu'il n'est aujourd'hui plus nécessaire de prendre des mesures face au risque de black-out électrique hivernal, au contraire de ce qui se passe dans certains pays voisins. Ceci est dû en partie à la meilleure disponibilité et à la plus grande fiabilité du parc nucléaire belge et pour une autre partie à la constitution, pour une durée d'un an, d'une réserve stratégique de 750 MW.

La conversion du réseau gazier (du gaz *low* au gaz *high*) est un vaste chantier qui concerne entre 1,5 et 1,6 millions d'abonnés. Comment s'organise sur ce plan la collaboration entre l'État, les Régions et les gestionnaires de réseau?

En ce qui concerne l'éolien offshore, un accord a été conclu pour le soutien des trois parcs restant à installer (dont l'entrée en service est prévue à l'horizon 2020), pour un montant global en baisse de 3,6 milliards d'euros par rapport à ce qui était initialement prévu, il convient de le souligner. L'éolien offshore représentera en 2020 une capacité de production installée de 2200 MW. Quelles sont les perspectives d'évolution de cette capacité?

Les tarifs de l'énergie continuent à être un sujet de préoccupation: pour les ménages, il s'agit d'un frein au pouvoir d'achat et, pour les entreprises, un facteur important de leur compétitivité. Le gouvernement s'oriente vers une norme énergétique qui opère une distinction entre les entreprises électro-intensives et les autres; quelle sera la définition donnée à cette catégorie d'entreprises électro-intensives? Prendra-t-on en compte la consommation électrique absolue, la part représentée par la consommation d'énergie dans le chiffre d'affaires ou dans la plus-value, ou encore d'autres éléments? Une attention devra également être portée aux ménages les plus modestes, à travers les tarifs sociaux: quelles actions sont prévues, en plus des mécanismes déjà existants?

Le Pacte énergétique devient une nécessité absolue pour notre pays: depuis la loi de sortie du nucléaire 2003, aucun des gouvernements qui se sont succédés depuis n'a rien entrepris pour esquisser l'horizon énergétique de la Belgique, la tâche étant, il est vrai, rendue

dat die taak wordt bemoeilijkt door de verdeling van de bevoegdheden inzake energie.

De Brusselse minister van Energie, mevrouw Frémault, gaf evenwel te kennen dat het sluiten van dit Energiepact in 2018 voor haar geen obsessie is. De spreker pleit er van zijn kant voor om bij het sluiten van het Energiepact de energieonafhankelijkheid van België niet op te offeren. Niet alleen bevordert de energieproductie op ons grondgebied immers de welvaart (wegens de positieve weerslag op de werkgelegenheid, de knowhow, de betalingsbalans enzovoort), maar bovendien zou het absurd zijn om buitenlandse elektriciteit in te voeren die evenzeer is opgewekt uit kernenergie of fossiele energie (zoals steenkool of bruinkool).

Met het oog op het sluiten van dit Energiepact ware het raadzaam te beschikken over voorspellingen over het elektriciteitsverbruik in de toekomst. Kan men de impact van de ontwikkeling van het elektrische wagenpark inschatten?

De spreker vraagt verduidelijking over het project voor de uitbreiding van de waterkrachtcentrale van Coo. Hij pleit er ten slotte voor om de Belgische knowhow inzake kernenergie op een hoog niveau te houden via de financiering van het onderzoek.

*Mevrouw Leen Dierick (CD&V)* stelt vast dat de minister heeft vooropgesteld dat er tegen het einde van dit jaar een interfederale energievisie zal zijn. In de beleidsnota staan hierover geen verdere acties in 2018. Ondertussen is de vragenlijst aan de bevolking afgelopen. Hoeveel mensen hebben aan deze vragenlijst deelgenomen? Tegen wanneer zal ENOVER de antwoorden verwerkt hebben? Welke stappen zullen door de minister wanneer gezet worden om zeker tegen eind dit jaar met een energievisie te komen?

Het is verder onduidelijk welke stappen de minister zal nemen in 2018 om te komen tot een breed gedragen energiepact. In het regeerakkoord staat dat er eerst een energievisie moet komen en vervolgens de verschillende *stakeholders* worden betrokken voor de redactie van een interfederaal energiepact. Nu is de input van *stakeholders* beperkt gebleven tot het beantwoorden van een vragenlijst. Volgens de spreekster moet deze input mee het energiepact bepalen. Zal de minister in 2018 nog acties ondernemen om te komen tot een breed gedragen energiepact? Welke? Hoe zal de minister van een energievisie naar een gedragen energiepact gaan?

plus ardue par la répartition des compétences dans le domaine de l'énergie.

La ministre régionale bruxelloise de l'Énergie, Mme Frémault, a cependant laissé entendre que la conclusion de ce Pacte en 2018 n'était pas son obsession. L'orateur plaide pour sa part afin de ne pas sacrifier, lors de la conclusion du Pacte, l'indépendance énergétique de la Belgique: non seulement la production d'énergie sur notre sol est un facteur de prospérité (c'est en effet positif pour l'emploi, le savoir-faire, la balance des paiements,...), mais il serait en outre absurde d'importer de l'étranger de l'énergie produite à partir du nucléaire ou des énergies fossiles (dont le charbon et le lignite).

En vue de la conclusion de ce Pacte, il conviendrait de disposer de projections en matière de consommation d'électricité dans le futur. A-t-on une idée de l'impact du développement du parc automobile électrique?

L'intervenant conclut en demandant des éclaircissements au sujet du projet d'agrandissement de la centrale de pompage-turbinage de Coo et en plaidant pour le maintien du haut niveau *know-how* de la Belgique dans le domaine nucléaire, via le financement de la recherche.

*Mme Leen Dierick (CDV)* constate que la ministre a prévu qu'une vision énergétique interfédérale serait développée d'ici la fin de l'année. La note de politique générale ne mentionne pas d'autres actions dans ce domaine en 2018. Entre-temps, le questionnaire envoyé à la population est clôturé. Combien de personnes ont répondu à ce questionnaire? Dans quel délai CONCERE aura-t-il traité les réponses? Quelles mesures la ministre prendra-t-elle, et dans quel délai, pour aboutir avec certitude à une vision énergétique avant la fin de l'année?

En outre, on ne voit pas clairement quelles mesures la ministre prendra en 2018 pour parvenir à un pacte énergétique bénéficiant d'une large adhésion. L'accord de gouvernement précise qu'il convient d'abord de développer une vision énergétique et que les différents *stakeholders* seront ensuite associés à la rédaction du pacte énergétique interfédéral. Or, l'apport des *stakeholders* s'est limité à la réponse à un questionnaire. Selon l'intervenante, cet apport doit contribuer à définir le pacte énergétique. La ministre entreprendra-t-elle encore des actions en 2018 afin de parvenir à un pacte énergétique bénéficiant d'une large adhésion? Si oui, lesquelles? Comment la ministre passera-t-elle d'une vision énergétique à un pacte énergétique bénéficiant d'une adhésion?

Het enige wat opgenomen is in de beleidsnota over het energiepact is dat er een *governance*-kader wordt opgericht. Zal de minister hiervoor het initiatief nemen? Hoe zal de opvolging van het energiepact verder georganiseerd worden? Hoe wordt het Parlement hierin betrokken?

Volgens de beleidsnota van de minister zullen de op heden gekende marktverstoringen zo snel mogelijk worden opgelost door de wetgeving of technische reglementering aan te passen. Ondertussen heeft de CREG een update gemaakt van hun nota over maatregelen voor verbeterde marktwerking. Welke van deze maatregelen zal de minister nemen om de marktwerking te verbeteren?

In deze commissie werd in juni dit jaar het wetsontwerp gestemd dat de flexibiliteit van het elektriciteitsysteem wil bevorderen door enerzijds de opslag van elektriciteit en anderzijds het vraagbeheer te stimuleren. Volgens de beleidsnota moet dit zo snel mogelijk ook effectief worden toegepast. Welke stappen moeten nog gezet worden om vraagflexibiliteit ook in praktijk toe te passen?

Een ander belangrijk dossier is dat van de strategische reserve. Half 2017 werd een bekendmakingsprocedure opgestart en zou de Europese Commissie vragen hebben gesteld of het mechanisme al dan niet onverenigbare staatssteun is. De minister had ook de indruk dat bepaalde bidders onder één hoedje speelden. Voor de huidige winterperiode zou de minister twee gascentrales (Vilvoorde en Seraing) opnemen in de strategische reserve. Wat is de stand van zaken voor de strategische reserve voor deze winter? Welke contracten werden er afgesloten? Geldt deze reserve voor één jaar of drie jaar? Wat met de strategische reserve voor volgend jaar? Welke aanpassingen zullen er moeten gebeuren? Zal er ook nog ruimte zijn om de *demand side* mee te nemen?

In 2018 zal de minister volgens de beleidsnota het voorbereidend werk voortzetten dat erin bestaat het capaciteitsmechanisme te bepalen dat het best geschikt is en het juridisch kader voorbereiden. In een antwoord op de mondelinge vraag van de spreker heeft de minister te kennen gegeven dat deze opdracht gegund is aan het expertisekantoor PwC in samenwerking met het advocatenkantoor Janson Baugniet. Wat is de stand van zaken van dit onderzoek? Wanneer mogen we de resultaten van het onderzoek verwachten? Wordt in het kader van dit onderzoek in overleg gegaan met onze buurlanden? Zo ja, hoe verloopt het contact met de buurlanden? Wordt in het onderzoek ook rekening gehouden

La seule chose qui figure dans la note de politique générale concernant le pacte énergétique est qu'un cadre de gouvernance sera mis sur pied. La ministre prendra-t-elle l'initiative à cet effet? Selon quelles modalités le suivi du pacte énergétique sera-t-il organisé? Comment le Parlement sera-t-il associé à ce suivi?

Selon la note de politique générale de la ministre, les distorsions de marché déjà connues à ce jour seront solutionnées dès que possible en modifiant la législation idoine ou le règlement technique approprié. Entre-temps, la CREG a actualisé sa note relative aux mesures visant à améliorer le fonctionnement du marché. Quelles mesures parmi celles-ci la ministre prendra-t-elle pour améliorer le fonctionnement du marché?

Cette commission a adopté, en juin de cette année, le projet de loi visant à renforcer la flexibilité du système électrique en stimulant, d'une part, le stockage d'électricité et, d'autre part, la gestion de la demande. Selon la note de politique générale, ce projet de loi doit être rendu effectif au plus tôt. Quelles sont les mesures qui doivent encore être prises pour mettre en œuvre en pratique la flexibilité de la demande?

Un autre dossier important est celui de la réserve stratégique. Une procédure de notification a été enclenchée mi-2017, invitant la Commission européenne à se prononcer sur la question de savoir si le mécanisme constitue ou pas une aide d'État incompatible. La ministre a également eu l'impression qu'il existait une entente entre certains fournisseurs. Pour la période hivernale actuelle, la ministre intégrerait deux centrales au gaz (Vilvorde et Seraing) dans la réserve stratégique. Qu'en est-il de la réserve stratégique pour cet hiver? Quels contrats ont été conclus? Cette réserve est-elle valable pour un an ou trois ans? Qu'en est-il de la réserve stratégique pour l'année prochaine? Quels ajustements devront être réalisés? Restera-t-il également une marge de manœuvre pour prendre en compte la gestion de la demande?

Selon la note de politique générale, la ministre poursuivra en 2018 le travail préparatoire consistant à déterminer le mécanisme de capacité le plus approprié et à préparer le cadre juridique. En réponse à la question orale de l'intervenante, la ministre a fait savoir que cette mission a été confiée au bureau d'expertise PwC en collaboration avec le bureau d'avocats Janson Baugniet. Quel est l'état d'avancement de cette analyse? Quand pouvons-nous en attendre les résultats? Une concertation a-t-elle lieu, dans le cadre de cette analyse, avec les pays voisins? Si oui, comment se déroulent les contacts avec les pays voisins? L'analyse tient-elle également compte des lignes directrices de

met de richtsnoeren van de Europese Commissie? Met welke *stakeholders* zal de minister nog overleg plegen?

Net zoals vorig jaar staat in de beleidsnota dat het vergunningscoördinerend en -faciliterend comité zal instaan voor een efficiënt verloop van het vergunningsverleningsproces voor projecten zoals Brabo II en Alegro. Hoe zal erop toegezien worden dat deze projecten geen vertraging meer oplopen? Een nieuwe Europese lijst van weerhouden projecten van algemeen belang wordt verwacht eind oktober 2017. Is deze lijst beschikbaar? Wat is de inhoud? Ten slotte zal de minister de werkgroep voor administratieve vereenvoudiging voortzetten. Wat is het resultaat tot op heden van deze werkgroep? Wie zit er in deze werkgroep?

Op 30 juni dit jaar heeft de FOD Economie een oproep lancéerd om voorstellen in te dienen van energieprojecten gelinkt aan federale bevoegdheden. De financiering gebeurt dan via het energietransitiefonds. Voor 2017 zou het gaan om een bedrag van 15 miljoen euro dat toegewezen kan worden. Volgens het antwoord van de minister op een mondelinge vraag werden 29 projecten ingediend. Hoeveel projecten werden uiteindelijk geselecteerd? Waarover gaan deze projecten? Hoeveel zal het bedrag van financiering volgend jaar bedragen? Welke conclusies kunnen er getrokken worden uit deze procedure naar volgend jaar toe?

Inzake de omschakeling naar hoogcalorisch gas en de financiering hiervan heeft het lid reeds verschillende parlementaire vragen gesteld. Synergrid zou de kosten op 250 miljoen euro schatten namelijk 50 miljoen voor het transportnetwerk en 200 miljoen voor het distributienetwerk. In de beleidsnota staat dat er een informatiecampagne zal komen. Op een mondelinge vraag antwoordde de minister dat de informatiecampagne al van start is gegaan, maar nog niet de fase van de financieringsbesprekingen. Wel heeft de federale overheid de opdracht gekregen om een overleg op te starten over de oprichting van het nationale fonds zoals bepaald in het regeerakkoord. Werd het overleg reeds opgestart? Wat is momenteel de stand van zaken? Wat is de timing van dit nationaal fonds?

In 2018 zal ook de uitbouw van *offshore* windparken voortgezet worden. Om de 2020-doelstellingen inzake hernieuwbare energie te halen, is het belangrijk dat ook de drie nog te bouwen parken tegen 2020 er zullen staan. Op 27 oktober werd door de minister een akkoord bereikt over het steunmechanisme voor de drie resterende parken (Northwester 2, Mermaid en Seastar). Deze parken zullen 3,9 miljard euro minder steun kregen in vergelijking met de vorige legislatuur. Mevrouw Dierick is tevreden dat de Belgische bedrijven

la Commission européenne? Avec quelles parties prenantes la ministre se concertera-t-elle encore?

Tout comme l'année dernière, la note de politique générale précise que le comité de coordination et de facilitation pour l'octroi des autorisations se chargera du déroulement efficace du processus d'octroi des autorisations pour les projets tels que Brabo II et ALEGRO. Comment veillera-t-on à ce que ces projets n'accusent plus de retard? Une nouvelle liste européenne de projets d'intérêt commun retenus était attendue fin octobre 2017. Cette liste est-elle disponible? Que contient-elle? Enfin, la ministre poursuivra les travaux du groupe de travail pour la simplification administrative. Quel est le résultat jusqu'à présent de ce groupe de travail? De qui est-il composé?

Le 30 juin dernier, le SPF Économie a lancé un appel pour déposer des projets énergétiques liés aux compétences fédérales. Leur financement se fera par l'intermédiaire du fonds de transition énergétique. Pour 2017, un montant de 15 millions d'euros pourrait être attribué. D'après la réponse de la ministre à une question orale, 29 projets auraient été introduits. Combien ont été sélectionnés au final? De quoi traitent-ils? Quelle sera la hauteur de leur financement l'année prochaine? Quelles conclusions peut-on tirer de cette procédure pour l'année prochaine?

La membre a déjà posé plusieurs questions parlementaires au sujet de la transition vers le gaz à haut pouvoir calorifique et du financement de celle-ci. Synergrid estimerait les coûts à 250 millions d'euros, soit 50 millions pour le réseau de transport et 200 millions pour le réseau de distribution. La note de politique générale annonce une campagne d'information à cet égard. La ministre a répondu à une question orale que la campagne d'information avait déjà débuté, mais la phase de discussion relative au financement pas encore. L'autorité fédérale a toutefois été chargée d'ouvrir une concertation au sujet de la création du fonds national tel que prévu dans l'accord de gouvernement. La concertation a-t-elle déjà démarré? Où en est-elle? Quel est le calendrier de ce fonds national?

En 2018, la construction des parcs *offshore* continue. Pour atteindre les objectifs 2020 en matière d'énergie renouvelable, il importe d'ajouter d'ici à 2020 les trois parcs qui restent à construire. Le 27 octobre, la ministre a conclu un accord concernant le mécanisme de soutien pour les trois parcs restants (Northwester 2, Mermaid et Seastar). Ces parcs recevront 3,9 milliards d'euros d'aide de moins par rapport à la précédente législature. Mme Dierick se réjouit que, grâce à cet accord, les entreprises belges se voient garantir la sécurité

met dit akkoord investeringszekerheid krijgen en de consument minder zal betalen voor offshore wind. Hoeveel zal de consument per jaar minder moeten betalen op zijn elektriciteitsfactuur? We zijn nu eind 2017, heeft de minister een duidelijk engagement gekregen van de concessiehouders dat de parken tegen 2020 gebouwd zullen worden en operationeel zullen zijn? Staat dit ook duidelijk in het akkoord? Wat zijn de gevolgen voor de concessiehouders als deze deadline niet wordt gehaald?

Ons land moet volgens de huidige Europese regels grote inspanningen doen om te voldoen aan de voorraadplicht van olie. Ons land heeft deze problematiek ook aangekaart en met deze bezorgdheid werd rekening gehouden. De minister pleit voor een snelle wijziging. Zijn er nog Europese landen die met dezelfde problematiek te maken hebben? Wanneer zal er een wijziging komen?

Het regeerakkoord bepaalt dat de regering een energienorm zal uitvaardigen. Hiermee wordt volgens het regeerakkoord de competitiviteit van de ondernemingen en de koopkracht van de gezinnen beschermd. Dit werd in 2014 besloten. Voor zover mevrouw Dierick weet, zijn er naast een studie van de CREG nog geen concrete beslissingen genomen om effectief een energienorm uit te vaardigen. Haar fractie vindt dat het regeerakkoord op dit punt meer aandacht verdient. Kan de minister indien dit niet zo is een opsomming geven van de inspanningen die zij heeft gedaan om een energienorm uit te vaardigen? In 2018 zal de mogelijkheid worden bestudeerd om een energienorm in te voeren. Hoe zal de minister tewerk gaan om een energienorm uit te vaardigen? Zal er een opdracht worden gegeven aan de regulatoren om jaarlijks de kostenonderdelen van de energiefactuur met de buurlanden te vergelijken voor alle gebruikers? Daarna moet er gekeken worden welke verschillen aanvaardbaar zijn en welke niet. De spreker hoopt dat de minister dit dossier ter harte neemt en hiervoor zal samenwerken met de minister van Economie en ook de gewesten raadpleegt.

*Mevrouw Nele Lijnen (Open Vld)* gaat eerst in op het energiepact. Volgens de beleidsnota bij de ontwerpbegroting van 2017 zou het pact worden uitgewerkt in de loop van 2016 maar tot op heden is hiervan nog niks in huis gekomen. Voor de fractie van de spreekster is eind 2017 de absolute deadline maar deze datum schijnt ondertussen te zijn opgegeven. Nadat eerst de sector werd geraadpleegd evenals de grote verbruikers werd tussen 17 oktober en 5 november een energie-enquête online gezet ten behoeve van de burgers: hoeveel mensen hebben hieraan deelgenomen? Kan de minister hiervan reeds een evaluatie geven?

d'investissement et que le consommateur paye moins pour l'éolien *offshore*. Combien les consommateurs payeront-ils de moins sur leur facture d'électricité annuelle? Nous sommes à présent à la fin de 2017. La ministre a-t-elle déjà reçu de la part des concessionnaires l'engagement clair que les parcs seront construits et opérationnels d'ici à 2020? Cet engagement est-il aussi clairement stipulé dans l'accord? À quelles conséquences s'exposent les concessionnaires s'ils ne respectent pas cette échéance?

D'après les règles européennes actuelles, la Belgique doit consentir des efforts considérables pour satisfaire à l'obligation de stockage de pétrole. Notre pays a également évoqué cette problématique et a tenu compte de cette préoccupation. La ministre préconise une modification rapide. D'autres pays européens sont-ils confrontés à la même problématique? Quand la modification interviendra-t-elle?

L'accord de gouvernement prévoit l'instauration d'une norme énergétique afin de protéger, toujours selon l'accord de gouvernement, la compétitivité des entreprises et le pouvoir d'achat des ménages. Cette décision a été prise en 2014. Pour autant que sache Mme Dierick, mis à part une étude de la CREG, aucune décision concrète n'a encore été prise pour instaurer effectivement une norme énergétique. Le groupe de l'intervenante estime que l'accord de gouvernement mérite plus d'attention sur ce point. Si ce n'est pas encore fait, la ministre peut-elle énumérer les efforts réalisés pour établir une norme énergétique? En 2018, les possibilités d'introduire une norme énergétique seront étudiées. Comment la ministre compte-t-elle procéder? Les régulateurs seront-ils contraints de comparer annuellement les différents éléments de coût de la facture énergétique avec les pays voisins pour tous les consommateurs? Il convient ensuite d'examiner quelles différences sont acceptables ou non. L'intervenante espère que la ministre prendra ce dossier à cœur, qu'elle collaborera à cette fin avec le ministre de l'Économie et qu'elle consultera les Régions.

*Mme Nele Lijnen (Open Vld)* évoque en premier lieu le pacte énergétique. Selon la note de politique générale relative au projet de budget pour 2017, le pacte devait être mis en œuvre dans le courant de 2016, mais jusqu'à présent, rien n'a été fait. Bie que, pour le groupe de l'intervenante, fin 2017 constitue l'échéance absolue, il semble qu'entre-temps, cette date ait été abandonnée. Après une première consultation du secteur, ainsi que des grands consommateurs, une enquête énergétique à l'intention des citoyens a été mise en ligne entre le 17 octobre et le 5 novembre: combien de personnes y ont participé? La ministre peut-elle déjà en communiquer une évaluation?

Wat de energienorm betreft stelt de beleidsnota dat “overeenkomstig het regeerakkoord zullen de mogelijkheden om een energienorm in te voeren worden bestudeerd” (DOC 2708/025, blz. 20). De spreekster wenst haar teleurstelling hier uit te drukken onder meer omdat reeds halverwege 2016 de vergelijkende studie van de CREG beschikbaar was. Mevrouw Lijnen verwijst in dit verband naar de uitspraken van de Vlaamse bevoegde minister Tommelein die benadrukte dat een taxshift naar fossiele brandstoffen noodzakelijk is; deze zal echter zeer geleidelijk worden ingevoerd. Volgens de spreekster is het alleszins zeer wenselijk dat gas meer zou worden belast omdat op dit moment de taksen op elektriciteit veel te hoog liggen. Wat is de mening van de minister over het voorstel van de heer Tommelein? Kan zij een concrete timing verstrekken met betrekking tot de invoering van een energienorm?

Aangaande de conversie van L-gas naar H-gas werd in het regeerakkoord afgesproken dat een fonds zou worden opgericht voor de financiering van deze ombouw. Zij verwijst naar de recente verklaringen van minister Tommelein in het Vlaams parlement evenals van de VREG: terwijl het conversieproces van start zou moeten gaan in 2018 vernemen we niets over de oprichting van het voormalde fonds terwijl dit zeer belangrijk is, ook voor Vlaanderen en Brussel.

Inzake de strategische reserve stelt de beleidsnota dat de minister tegen half januari 2018 aan de netbeheerder de opdracht zal geven een eventueel nieuw volume strategische reserve samen te stellen voor de komende winterperiode(s): deze opdracht zal volgens de beleidsnota echter enkel worden gegeven wanneer de Europese commissie het mechanisme van de strategische reserve erkent als een mechanisme dat de richtlijnen inzake staatssteun naleeft. De spreekster wenst te vernemen hoe het gesteld is met de strategische reserve voor de komende winterperiode: is deze in orde? Daarnaast heeft zij vernomen dat de Europese commissie reeds op 23 oktober een beslissing zou hebben genomen over het mechanisme: is dit correct? In elk geval gaat het hier om een prioritair dossier en dient de minister aan de Europese commissie duidelijk te maken dat de strategische reserve niet zomaar kan worden uitgesteld. Werd ten slotte een onderzoek ingesteld naar de prijsafspraken die tussen bepaalde aanbieders zouden zijn gemaakt?

Over het nucleaire afval vindt de spreker in de beleidsnota weinig concreets terug noch inzake vooruitgang noch inzake de timing: enkel dat reeds door de voormalde regering een werkgroep “wetgevend werk”

En ce qui concerne la norme énergétique, la note de politique générale (DOC 2708/025, p. 20) précise que “conformément à l'accord gouvernemental, les possibilités d'introduire une norme énergétique seront étudiées”. L'intervenant tient à faire part de sa déception, notamment en raison du fait que l'étude comparative de la CREG était disponible dès la mi-2016. Mme Lijnen renvoie à cet égard aux déclarations du ministre flamand compétent Tommelein, qui a affirmé qu'un *tax shift* relatif aux énergies fossiles était nécessaire; celui-ci sera toutefois instauré très progressivement. Selon l'intervenant, il est en tout cas très souhaitable que le gaz soit davantage taxé car actuellement, les taxes sur l'électricité sont beaucoup trop élevées. Que pense la ministre de la proposition de M. Tommelein? Peut-elle fournir un calendrier concret en ce qui concerne l'instauration d'une norme énergétique?

En ce qui concerne la conversion du gaz L en gaz H, l'accord de gouvernement prévoit qu'un fonds sera créé pour la financer. La membre renvoie aux déclarations récentes du ministre Tommelein au Parlement flamand, ainsi qu'à celles de la VREG: alors que le processus de conversion devrait démarrer en 2018, nous n'apprenons rien de la création du fonds susvisé, malgré sa grande importance, y compris pour la Flandre et Bruxelles.

En ce qui concerne la réserve stratégique, la note de politique générale indique que, pour mi-janvier 2018, le gestionnaire de réseau recevra une instruction en vue de la constitution éventuelle d'un nouveau volume de réserve stratégique pour la ou les période(s) hivernale(s) à venir. Selon la note de politique générale, cette instruction se fera toutefois uniquement à la suite de la reconnaissance par la Commission européenne du mécanisme de la réserve stratégique comme mécanisme respectant les lignes directrices en matière d'aides d'État. L'intervenant s'enquiert de la réserve stratégique pour la prochaine période hivernale: tout est-il en ordre? Elle a par ailleurs appris que la Commission européenne aurait pris une décision sur le mécanisme dès le 23 octobre: est-ce correct? Quoi qu'il en soit, il s'agit d'un dossier prioritaire et la ministre doit clairement indiquer à la Commission européenne que la réserve stratégique ne peut être reportée aussi simplement. Enfin, une enquête a-t-elle été réalisée au sujet des accords tarifaires qu'auraient conclus certains fournisseurs?

En ce qui concerne les déchets nucléaires, l'intervenant ne trouve pas grand-chose de concret dans la note de politique générale, ni sur le plan des avancées réalisées, ni sur le plan du calendrier: il est uniquement

werd opgericht: kan de minister hierbij meer toelichting verstrekken?

De ontwikkeling van een geïntegreerd nationaal energie en klimaatplan voor 2030 vormt een prioriteit voor België en de uitwerking ervan vereiste nauwe samenwerking tussen alle bevoegde energie- en klimaatministers en respectievelijke bevoegde administratie en entiteiten, ook uit andere bevoegdheidsterreinen zoals wetenschapsbeleid, aldus de beleidsnota. Welke is hier de stand van zaken? Hoe vaak komen de betrokkenen bijeen? Wanneer zal een *draftversie* van het plan beschikbaar zijn?

Ten slotte zou volgens de krant De Morgen van vandaag 14 november 2017 het consultancybureau "Zero Emission Solutions" een klacht hebben ingediend bij de CREG met betrekking tot ENGIE, dat in het najaar opzettelijk kerncentrales zou laten uitvallen opdat er zich prijsstijgingen zouden voordoen: zal de minister hieromtrent een onderzoek instellen?

*De heer Werner Janssen (N-VA)* sluit zich aan bij een aantal vragen van de vorige sprekers. Wat betreft de energievisie en het energiepact vraagt de spreker naar een timing en wat de online bevraging betreft vraagt hij welke specifieke rol het parlement hierin zal kunnen spelen.

Wat betreft het *Capacity Remuneration Mechanism* stelt het regeerakkoord duidelijk dat dit moet worden uitgewerkt in samenwerking met de ons omringende landen: kan de minister hier een tijdslijn verschaffen?

De spreker kreeg ook graag van de minister een tijdslijn inzake de voorgenomen stappen wat betreft administratieve vereenvoudiging,

Inzake het energietransitiefonds vraagt de spreker wanneer de eerste uitgaven zullen gebeuren? Hoeveel euro zal worden voorzien in 2017?

Betreffende de energienorm wenst de spreker van de minister een duidelijke timing en concrete voorstellen te bekomen.

Wanneer zal verder sprake zijn van een vereenvoudiging van de energiefacturen? Welke stappen zullen hier worden gezet? Een van de vorige sprekers sprak over een enkel gestandaardiseerd formulier voor alle leveranciers: wat is de mening van de minister hierover? Is hieromtrent reeds overleg gepleegd met de gewesten?

indiqué que le gouvernement précédent a déjà mis en place un groupe de travail spécifique "travail législatif": la ministre peut-elle fournir davantage d'explications en la matière?

Selon la note de politique générale, le développement d'un plan national Énergie Climat intégré pour 2030 constitue une priorité pour la Belgique et son élaboration nécessite une étroite collaboration entre tous les ministres compétents pour l'énergie et le climat et, respectivement, les administrations et entités compétentes, même issues d'autres domaines de compétence. Où en sont les choses? À quelle fréquence se réunissent les intéressés? Quand une version projet de ce plan sera-t-elle disponible?

Enfin, selon le journal *De Morgen* du 14 novembre 2017, le bureau de consultance "Zero Emission Solutions" aurait déposé plainte auprès de la CREG contre ENGIE, qui laisserait expressément les centrales nucléaires se détériorer pendant l'automne en vue de provoquer une augmentation des prix: la ministre fera-t-elle réaliser une enquête en la matière?

*M. Werner Janssen (N-VA)* se rallie à certaines questions des intervenants précédents. En ce qui concerne la vision énergétique et le pacte énergétique, l'intervenant demande s'il y a un calendrier et en ce qui concerne le sondage en ligne, il demande quel rôle spécifique le parlement pourra jouer en la matière.

En ce qui concerne le *capacity remuneration mechanism*, l'accord de gouvernement affirme clairement qu'il doit être élaboré en collaboration avec nos pays voisins: la ministre peut-elle fournir un calendrier?

L'intervenant demande également à la ministre quel est le calendrier des étapes prévues pour la simplification administrative.

En ce qui concerne le fonds de transition énergétique, l'intervenant demande quand les premières dépenses auront lieu. Quel montant sera prévu en 2017?

En ce qui concerne la norme énergétique, l'intervenant demande à la ministre un calendrier clair et des propositions concrètes.

Quand sera-t-il encore question d'une simplification des factures d'énergie? Quelles démarches seront entreprises en la matière? L'un des intervenants précédents a parlé d'un formulaire unique standardisé pour tous les fournisseurs: qu'en pense la ministre? Une concertation a-t-elle déjà eu lieu à ce sujet avec les régions?

Wegens het ontbreken van een specifieke reglementering voor de binneninstallaties voor aardgas zal volgens de beleidsnota de minister van energie in de loop van 2018 zorgen voor de oprichting van een werkgroep die ermee wordt belast een algemeen reglement voor gasinrichtingen op te stellen. Wanneer juist in 2018 zal deze werkgroep worden opgericht? Wanneer zullen er resultaten beschikbaar zijn? Wanneer zullen deze resultaten kunnen worden geïmplementeerd?

Wat ten slotte de uitwerking van een Geïntegreerd Nationaal energie en klimaatplan betreft vraagt de spreker eveneens naar een timing met een aantal concrete tussenstappen.

*Mevrouw Karin Temmerman (sp.a)* stelt eveneens vast dat de beleidsnota zeer beknopt is wat betreft het energiepact: wat wordt er bijvoorbeeld bedoeld met het identificeren van "mogelijk bijkomende acties"? Wat de relatie met de gewesten betreft verwijst de spreker naar de standpunten van de Vlaamse minister Tommelein inzake het verschuiven van een aantal lasten naar de gasfactuur: hoe verhoudt dit zich ten opzichte van de werkzaamheden rond de koolstofprijs op het kabinet van de minister?

Zal verder wat betreft de strategische reserve een prijs worden opgelegd? Welke is hier de stand van zaken?

Wat het capaciteitsvergoedingsmechanisme betreft zal dit volgens Elia tot in 2023 leiden tot een overaanbod en daarna zal de *load-factor* van de gascentrales voldoende zijn om grotendeels zonder subsidies te functioneren. Wat houdt de voorbereiding van dit mechanisme in? Wie doet de noodzakelijke studies? Welke is de timing? Wat met de versterking van de zogenaamde *energy only market*? Zullen de betrokken studies ook het vraagbeheer en de opslag in rekening nemen in plaats van zich enkel te richten op een uitbreiding van de gascapaciteit?

Wat betreft het energietransitiefonds verwijst de spreker naar een mondelinge vraag die zij recent aan de minister heeft gesteld in de plenaire vergadering. Welke projecten zullen worden weerhouden voor financiering door het fonds? Is het correct dat ook bijvoorbeeld investeringen in kernfusie-onderzoek zouden kunnen door het fonds worden gefinancierd? Zij verwijst in dit verband naar de beleidsnota bladzijde 19 waar wordt gesteld dat de regering het nucleaire onderzoek verder zal ondersteunen voor wat onder meer fusie-energie en energie uit kernsplijting betreft: kan de minister hierbij meer toelichting geven? Volgens de spreekster is het beter om te investeren in hernieuwbare energie die immers de toekomst vormt.

Selon la note de politique générale, vu l'absence de réglementation spécifique relative aux installations intérieures de gaz, la ministre de l'Énergie travaillera au cours de l'année 2018 à la mise en place d'un groupe de travail chargé de l'étude des possibilités de mise en place d'un règlement général pour les installations de gaz. Quand exactement en 2018 ce groupe de travail sera-t-il créé? Quand les résultats seront-ils disponibles? Quand ces résultats pourront-ils être concrétisés?

Enfin, en ce qui concerne l'élaboration d'un Plan national intégré Énergie-Climat, l'intervenant demande également un calendrier comportant une série d'étapes intermédiaires concrètes.

*Mme Karin Temmerman (sp.a)* constate également que la note de politique générale est très brève en ce qui concerne le pacte énergétique: qu'entend-on par exemple par l'identification d'"éventuelles actions"? En ce qui concerne la relation avec les régions, l'intervenant renvoie au point de vue du ministre flamand Tommelein en ce qui concerne l'intégration d'une série de charges dans la facture de gaz: quel est le lien avec les travaux autour du prix du carbone réalisés au cabinet de la ministre?

En ce qui concerne la réserve stratégique, un prix sera-t-il imposé? Où en sont les choses?

En ce qui concerne le mécanisme de rémunération de la capacité, il entraînera, selon Elia, une offre excessive jusqu'en 2023, après quoi le *load-factor* des centrales au gaz sera suffisant pour leur permettre de fonctionner en grande partie sans subsides. Qu'implique la préparation de ce mécanisme? Qui réalise les études nécessaires? Quel est le calendrier? Qu'en est-il du renforcement de l'*energy only market*? Les études concernées tiendront-elles également compte de la gestion de la demande et du stockage au lieu d'être uniquement axées sur une extension de la capacité en gaz?

En ce qui concerne le fonds de transition énergétique, l'intervenant renvoie à une question orale qu'elle a posée récemment à la ministre en séance plénière. Quels projets seront retenus pour être financés par le fonds? Est-il exact que, par exemple, des investissements dans des études sur la fusion nucléaire pourraient être financés par le fonds? Elle renvoie, à cet égard, à la note de politique générale, dans laquelle on peut lire, à la page 19, que le gouvernement continuera à soutenir la recherche nucléaire, notamment dans les domaines de l'énergie de fusion et de l'énergie de fission: la ministre peut-elle fournir davantage d'explications à cet égard? Selon l'intervenant, il est préférable d'investir dans les énergies renouvelables, qui constituent en effet l'avenir.

De spreekster gaat verder eveneens in op de reeds vermelde persberichten met betrekking tot de klacht van het consultancybureau tegen Electrabel: het is inderdaad wel heel toevallig dat de kerncentrales steeds weer uitvallen in de herfst: wat is hiervan aan volgens de minister? Zal de CREG een onderzoek instellen naar mogelijke marktmanipulatie door Electrabel? Daarnaast wenst de spreekster te vernemen of de voorziene onderhoudswerken aan de kerncentrale Doel 3 effectief voorafgaand werden gepland en hoe lang de betrokken centrale inactief zal zijn.

Inzake de omschakeling naar H-gas vraagt de spreker waarom geen andere mechanismen worden bestudeerd zoals bijvoorbeeld het gebruik van warmte?

Wat verder de *offshore* windenergie aangaat wenst mevrouw Temmerman meer toelichting vanwege de minister bij de stand van zaken inzake de tweede concessiezone.

Inzake kernenergie en de voorbereiding van de kernuitstap stelt de beleidsnota dat de regering een beslissing zal nemen over het beheer van het middel- en hoogactief lang levend radioactief afval. De spreekster merkt echter op dat een identieke passage kon worden teruggevonden in de beleidsnota van vorig jaar: wanneer zal de regering nu effectief een beslissing nemen? Zij benadrukt dat volgens de NIRAS verder uitstel onvermijdelijk zal leiden tot hogere kosten in de komende decennia.

Er zijn verder ernstige bedenkingen te maken met betrekking tot de financiering van het beheer van het kernafval en van de nucleaire voorzieningen: de uitbaters van de kerncentrales zijn wettelijk verplicht om provisies aan te leggen tijdens het functioneren van de kerncentrales maar als deze laatste stilliggen zal men de producenten niet meer kunnen aanspreken: zo wees NIRAS erop dat men zich moet bezinnen wie zal opdraaien voor de kosten indien Synatom failliet zou gaan.

Inzake marktwerking en de consumenten benadrukt de beleidsnota het belang van het concurrentievermogen van de industrie en de bedrijven evenals de kmo's. Dit zou moeten gebeuren door middel van maatregelen die moeten verzekeren dat de verschillende componenten van de energiekosten niet hoger zijn in België dan in onze buurlanden, aldus de beleidsnota. Op welke manier zal dit worden gerealiseerd? Invoeren van een energienorm voor de bedrijven heeft enkel zin als ook een norm wordt ingevoerd voor consumenten, zo niet

L'intervenante aborde également les articles de presse déjà mentionnés concernant la plainte du bureau de consultance contre Electrabel: en effet, comme par hasard, les centrales nucléaires ont toujours des problèmes en automne: qu'en est-il selon la ministre? La CREG lancera-t-elle une enquête relative à une éventuelle manipulation du marché par Electrabel? Par ailleurs, l'intervenante souhaiterait savoir si les travaux d'entretien prévus à la centrale nucléaire Doel 3 ont effectivement été planifiés de manière préalable et combien de temps la centrale concernée restera inactive.

En ce qui concerne la conversion vers le gaz H, l'intervenante demande pourquoi on n'étudie pas d'autres mécanismes, comme par exemple l'utilisation de chaleur?

Concernant ensuite l'énergie éolienne offshore, Mme Temmerman souhaiterait obtenir de plus amples explications de la part de la ministre sur la situation en ce qui concerne la deuxième zone de concession.

Concernant l'énergie nucléaire et la préparation de la sortie du nucléaire, la note de politique générale indique que le gouvernement prendra une décision en matière de gestion des déchets radioactifs de moyenne et haute activité et à longue durée de vie. L'intervenante fait toutefois observer que la note de politique générale de l'année dernière contenait un passage identique. Quand le gouvernement prendra-t-il effectivement une décision? Elle souligne que selon l'ONDRAF, si la décision tarde à venir, les coûts seront irrémédiablement plus élevés dans les décennies à venir.

En outre, il convient de s'interroger sérieusement quant au financement de la gestion des déchets et des provisions nucléaires: les exploitants des centrales nucléaires sont légalement obligés de constituer des provisions lorsque les centrales nucléaires fonctionnent. Mais lorsque ces dernières seront à l'arrêt, il ne sera plus possible de s'adresser aux producteurs. Ainsi, l'ONDRAF indique qu'il convient de se demander qui assumera ces coûts si Synatom venait à faire faillite.

Concernant le fonctionnement du marché et les consommateurs, la note de politique générale insiste sur l'importance de la compétitivité de l'industrie et des entreprises, en ce compris des PME. Selon la note de politique générale, cela se ferait à l'aide de mesures visant à assurer que les différentes composantes du coût de l'énergie ne soient pas plus élevées en Belgique que chez nos voisins. Comment est-il prévu d'y arriver? Introduire une norme énergétique pour les entreprises n'a de sens que si une norme est également

zullen de kosten hiervan nog meer worden afgewenteld op de consument.

Hoewel de beleidsnota spreekt over een versterking van de consumentenbescherming moet de spreker enkel vaststellen, samen met de Vlaamse minister Tommelein, dat de werkgroep die vergadert over een vereenvoudiging van de energiefacturen inderdaad stelselmatig wordt uitgesteld: wat zal de minister hieraan doen?

Betreffende het sociaal tarief wenst de spreekster te vernemen hoever de minister staat met de invoering van een sociaal tarief voor groene elektriciteit.

Wat het klimaat aangaat voorziet het klimaatakkoord COP21 dat een wereldinventaris van de nationale bijdragen wordt opgesteld in 2023 en daarna om de vijf jaar: wat is het standpunt van België ten opzichte van het faciliteren van de dialoog in 2018? Er gaapt immers een kloof tussen de beloften en de vereiste uitstootniveaus voor een beperking tot 2 °C ten opzichte van het pre-industriële tijdperk.

Wat ten slotte het geïntegreerd energie- en klimaatplan betreft merkt de spreekster op dat Vlaanderen momenteel reeds werkt aan een eigen energie- en klimaatplan. Hoe zal de minister ervoor zorgen dat de aanpak wordt geïntegreerd in plaats van achteraf twee verschillende plannen aaneen te plakken? In dit verband wijst mevrouw Temmerman erop dat de Europese Unie voor 2030 waarschijnlijk geen bindende targets inzake hernieuwbare energie en energie-efficiency zal opleggen: zou het geen goed idee zijn dat België dit zelf zou doen in het kader van het energie- en klimaatplan? Energiebesparing is immers cruciaal in een energie-intensief land als België.

*De heer Kristof Calvo (Ecolo-Groen)* gaat in op het energiepact: hoewel hij een voorstander is van participatie en consultatie heeft hij bedenkingen bij de timing en de manier waarop de energie-enquête werd gevoerd en met name ook de methodologie. Hij verwijst in dit verband naar de verklaringen van de bevoegde Waalse minister dat aan de datum van de kernuitstap in geen geval mag en zal worden getornd. Indien de federale minister even duidelijk zou zijn zullen de markt, de investeerders en de planeet haar dankbaar zijn.

In het algemeen is er sprake van een totaal gebrek aan concrete acties in de beleidsnota, het gaat voornamelijk om voornemens en vrome wensen en vaak is het een loutere recyclage van vroegere intentieverklaringen.

introduite pour les consommateurs, sans quoi le coût de cette mesure se répercute davantage sur le consommateur.

Même si la note de politique générale mentionne un renforcement de la protection du consommateur, l'intervenante, ainsi que la ministre flamande Mme Tommelein, ne peut que constater que le groupe de travail qui doit réfléchir à la simplification des factures d'énergie est en fait systématiquement reporté: que va faire la ministre à ce sujet?

Concernant le tarif social, l'intervenante aimerait savoir où en est la ministre en ce qui concerne l'introduction d'un tarif social pour l'électricité verte.

En ce qui concerne le climat, l'accord de Paris sur le climat prévoit qu'un inventaire mondial des contributions nationales sera établi en 2023, puis tous les cinq ans. Quelle est la position de la Belgique quant à la facilitation du dialogue en 2018? Il y a en effet un grand décalage entre les niveaux d'émissions promis et ceux nécessaires pour limiter le réchauffement de la planète à 2 °C par rapport aux niveaux de l'ère préindustrielle.

Concernant enfin le plan Énergie Climat intégré, l'intervenante indique que la Flandre est déjà en train d'élaborer son propre plan Énergie Climat. Comment la ministre va-t-elle s'assurer que l'approche est intégrée et qu'il ne faudra pas coller ensemble après coup deux plans différents? Mme Temmerman souligne à cet égard que l'Union européenne n'imposera probablement aucun objectif contraignant en matière d'énergie renouvelable et d'efficacité énergétique d'ici 2030. Serait-ce envisageable que la Belgique s'en impose dans le cadre du plan Énergie Climat? L'économie d'énergie est en effet cruciale dans un pays à grande consommation d'énergie comme la Belgique.

*M. Kristof Calvo (Ecolo-Groen)* aborde la question du pacte énergétique. Même s'il défend la participation et la consultation, il s'inquiète du timing de l'enquête sur l'énergie, de la façon dont elle a été menée et de la méthodologie qui a été utilisée. Il renvoie à cet égard à la déclaration du ministre wallon compétent selon laquelle on ne doit pas revenir et on ne reviendra pas sur la date de sortie du nucléaire. Si la ministre fédérale était aussi explicite, le marché, les investisseurs et la planète lui en seraient reconnaissants.

Dans l'ensemble, la note de politique générale manque cruellement d'actions concrètes. Elle n'est qu'intentions et vœux pieux et souvent, ce qu'elle contient n'est qu'un recyclage de précédentes déclarations d'intentions.

Inzake het energietransitiefonds vraagt de spreker welke projecten concreet zullen worden gefinancierd. Daarnaast kondigt de minister een uitgave aan ten belope van 15 miljoen euro: wat is er gebeurd met de overige 5 miljoen euro?

Wat de concessies inzake *offshore* windenergie betreft is het een goede zaak dat het ondersteuningsmechanisme werd bijgestuurd: wat is hier de ambitie van de minister? Zal het nog mogelijk zijn om de gestelde targets te halen?

Ook inzake het beheer van het radioactief afval worden cruciale beslissingen steeds maar uitgesteld: de minister kondigt een tussentijds verslag aan met betrekking tot het wettelijk kader maar de spreker krijgt deze zelfde verklaring reeds jarenlang te horen. De minister blijft verder ook talmen met het koninklijk besluit inzake de nucleaire voorzieningen evenals met de beslissing over de berging van het hoogradioactief afval. Nochtans heeft dit verstrekkende gevolgen voor vele toekomstige generaties.

De beleidsnota beklemtoont verder het belang van onderzoek en ontwikkeling op nucleair vlak en meer bepaald de steun aan het Myrrha-project: welnu, de spreker is van mening dat de toekomst van het SCK ligt in de postnucleaire wereld en niet in de ontwikkeling van projecten als Myrrha; Myrrha vormt trouwens geen oplossing voor het huidige hoogradioactief afval dat grotendeels verglaasd is. Indien het trouwens om een interessant en levensvatbaar project zou gaan zouden allang private investeerders zijn gevonden op de markt.

Wat betreft consumentenbescherming verwijst de spreker naar de vragen van zijn collega's Temmerman en Dierick.

Aangaande energiediplomatie heeft men vaak de mond vol van de Benelux-samenwerking inzake energie en stelt de beleidsnota dat het Belgisch voorzitterschap in 2018 hiervan een prioriteit zal maken maar de spreker heeft dit reeds jarenlang iets te vaak gehoord: het zou beter zijn om in Beneluxverband na te gaan op welke manier de bevoorradingssekerheid samen concreet kan worden geregeld.

Hoewel de spreker verder nooit een groot voorstander is geweest van het vangnetmechanisme is toch gebleken dat het blijkbaar heeft gewerkt: nochtans wenst de minister dit niet verder te zetten: heeft dit misschien te maken met ideologische vooringenomenheid?

Concernant le Fonds de transition énergétique, l'intervenant demande quels projets seront concrètement financés. En outre, la ministre annonce une dépense à hauteur de 15 millions d'euros: où sont passés les 5 millions d'euros restants?

Concernant les concessions en matière d'énergie éolienne offshore, c'est une bonne chose que le mécanisme de soutien ait été corrigé. Quelle est l'ambition de la ministre en la matière? Sera-t-il encore possible d'atteindre les objectifs fixés?

Concernant la gestion des déchets radioactifs, des décisions cruciales sont là aussi sans cesse reportées: la ministre annonce un rapport intermédiaire relatif au cadre législatif, mais l'intervenant entend la même déclaration depuis des années. La ministre tergiverse de la même façon avec l'arrêté royal relatif aux provisions nucléaires et avec la décision sur le stockage des déchets hautement radioactifs. Or, ces questions sont lourdes de conséquences pour de nombreuses générations futures.

La note de politique générale souligne en outre l'importance de la recherche et du développement dans le domaine du nucléaire, et plus précisément du soutien au projet Myrrha. L'intervenant estime quant à lui que l'avenir du CEN réside dans le post-nucléaire et pas dans le développement de projets comme Myrrha. Myrrha n'offre en effet aucune solution au stockage des actuels déchets hautement radioactifs, qui sont en grande partie vitrifiés. D'ailleurs, s'il s'agissait d'un projet intéressant et viable, des investisseurs privés auraient été trouvés depuis longtemps sur le marché.

Concernant la protection des consommateurs, l'intervenant renvoie aux questions de ses collègues, Mmes Temmerman et Dierick.

Pour ce qui est de la diplomatie énergétique, la coopération Benelux en matière d'énergie est souvent sur toutes les lèvres et la note de politique générale indique que la Belgique, qui assurera la présidence de l'Union Benelux en 2018, en fera une priorité. Toutefois, l'intervenant a déjà trop souvent entendu de tels propos ces dernières années: il serait préférable d'examiner de quelle manière la sécurité d'approvisionnement peut être concrètement réglée de manière commune à l'échelle du Benelux.

Même si l'intervenant n'a jamais été réellement favorable au mécanisme du filet de sécurité, il s'est toutefois avéré qu'il a fonctionné. Néanmoins, la ministre ne souhaite pas le prolonger. Est-ce peut-être dû à un parti pris idéologique?

Wat ten slotte de actualiteit betreft verwijst de spreker naar persbericht dat reeds werd aangehaald door de vorige sprekers: men stelt immers duidelijk vast dat de kerncentrales steeds worden stilgelegd of dat er onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd in de tweede helft van het jaar: de spreker vraagt dat de minister hieromtrent een onderzoek laten uitvoeren door de CREG. Daarnaast dient de minister een stringent regulatoir kader af te spreken met de exploitant voor de planning van de onderhoudswerkzaamheden.

*De heer Michel de Lamotte (cdH)* merkt op dat het energiepact dat de minister toezeit, oorspronkelijk al in uitzicht was gesteld voor eind 2015. Hoe ver staat het daarmee? Wat zal zij voorstellen voor de materies die betrekking hebben op de federale bevoegdheden? Dat de bal voortdurend over en weer wordt gekaatst met de gewesten, is niet de meest doeltreffende manier om uiteindelijk te komen tot een concreet plan dat noodzakelijk is om de energietransitie te verwezenlijken en te anticiperen op de kernuitstap.

Wat het *Capacity Remuneration Mechanism* betreft, vermeldt de beleidsnota dat, zodra de kernuitstap een feit is, in het elektriciteitssysteem voor 4 tot 9 GW aan flexibele capaciteit beschikbaar moet zijn. Kennelijk is het verwachte aantal werkingsuren van de gascentrales te laag om investeringen erin te bevorderen. De ontwikkeling van de hernieuwbare energie, hoofdzakelijk wind- en zonne-energie, zal dat probleem de komende jaren alleen maar acuter maken; nochtans zal op het ogenblik van de kernuitstap overduidelijk blijken dat die centrales hun nut hebben.

Blijkbaar zou een interventie van de autoriteiten op Europees niveau om de steenkoolprijs te verhogen, ervoor zorgen dat de gascentrales in de *merit order* vóór de steenkoolcentrales zouden komen, wat niet alleen een gunstige impact zou hebben op het milieu maar ook op de toekomstige bevoorradingsszekerheid. De spreker wil dus weten welk standpunt de regering ter zake inneemt.

Met betrekking tot het capaciteitsvergoedingsmechanisme zelf begrijpt de spreker dat een diepgaande reflectie nodig is om te komen tot een mechanisme dat optimaal aangepast is aan de Belgische markt. Niettemin geeft de beleidsnota aan dat dit mechanisme zich voorlopig in de studiefase bevindt; heeft de minister al een enigszins nauwkeurig tijdpad met betrekking tot de voortgang van de werkzaamheden?

Denkt de minister een mechanisme te kunnen invoeren dat doeltreffend genoeg is om te voorzien in de

Concernant enfin l'actualité, l'intervenant renvoie à l'article de presse qui a déjà été évoqué par les intervenants précédents. On constate en effet clairement que les centrales nucléaires sont constamment arrêtées ou que des travaux de maintenance y sont organisés pendant la deuxième moitié de l'année. L'intervenant demande à la ministre de charger la CREG de mener une enquête à ce sujet. En outre, la ministre doit convenir d'un cadre régulatoire strict avec l'exploitant pour la planification des travaux de maintenance.

*M. Michel de Lamotte (cdH)* fait observer que le pacte énergétique que la ministre promet était initialement annoncé pour la fin de l'année 2015. Où en est-elle? Qu'est-ce qu'elle va proposer pour les matières qui concernent les compétences fédérales? Se renvoyer en permanence la balle avec les Régions n'est pas la solution la plus efficace pour arriver à enfin avoir un plan concret nécessaire à réaliser la transition énergétique et anticiper la sortie du nucléaire.

Ensuite, en ce qui concerne le *Capacity Remuneration Mechanism*, la note fait mention de 4 à 9 GW de capacités flexibles devant être présentes dans le système électrique dès la sortie du nucléaire. Il apparaît que le faible nombre d'heures attendues de fonctionnement des centrales au gaz n'est pas de nature à favoriser les investissements dans celles-ci. Le développement des énergies renouvelables, principalement l'éolien et le solaire seront de nature, dans les années à venir à accentuer ce problème, pourtant au moment de la sortie du nucléaire, l'utilité de ces centrales se fera fortement ressentir.

Il apparaît qu'une intervention des autorités, au niveau européen, pour augmenter le prix du carbone serait de nature à faire passer les centrales à gaz devant les centrales à charbon dans le *merit order*, ce qui aurait un impact positif aussi bien sur l'environnement que sur la sécurité d'approvisionnement future. L'orateur souhaite donc savoir quelle est la position du gouvernement en la matière?

En ce qui concerne le mécanisme de rémunération de capacité en lui-même, l'orateur comprend bien qu'une réflexion poussée soit nécessaire afin d'en développer un qui soit le plus adapté possible aux besoins du marché belge. Néanmoins, la note mentionne que celui-ci est seulement au stade "d'étude" pour le moment, est-ce que la ministre a déjà un agenda un peu plus précis à donner quant à l'avancement des travaux?

Est-ce que la ministre pense pouvoir implémenter un mécanisme suffisamment efficient pour garantir

thermische capaciteit die noodzakelijk is om de kernuitstap te realiseren? Zo neen, aan welke oplossing geeft zij dan de voorkeur?

Zal de minister een aanbesteding doen voor de bouw van nieuwe gascentrales?

Bovendien moet een dergelijk mechanisme volgens Elia grensoverschrijdend worden benaderd, vooral voor een klein land als België met vele interconnecties. De spreker wil dus weten of de voorbereidende werkzaamheden plaatsvinden in overleg met de buurlanden.

Aangaande het punt over de strategische reserve geeft de minister aan dat eventueel een nieuw volume reserve kan worden aangelegd voor de komende winterperiode(s). In haar studie naar de afstemming op en de raming van de nood aan flexibiliteit voor het Belgische elektriciteitssysteem voor de periode 2017-2027 onderstreept Elia dat de strategische reserve thans deels berust op verouderde centrales en dat dus de vraag rijst of op lange termijn nog op die centrales kan worden gerekend. Bovendien kan de huidige *design* van de reserve een *slippery slope* creëren, wat inhoudt dat de operatoren een niet-rendabele capaciteit in de reserve opnemen als een vorm van tijdelijke inkomstengarantie teneinde de vaste kosten van die centrales te dekken. Dat kan eveneens een factor zijn die nieuwe investeringen in de markt ontmoedigt.

Om dit ongewenste effect tegen te gaan, stelt Elia voor dat de integratie in de strategische reserve definitief zou zijn. Wat is het standpunt van de minister hierover?

De spreker stelt vast dat de regering beleidsnota na beleidsnota aankondigt dat zij een beslissing zal nemen over het te voeren nationale beleid betreffende het beheer van middel- en hoogactief, langlevend radioactief afval. De tijd dringt nochtans. Het ziet er immers naar uit dat de bovengrondse opslagvoorzieningen in Doel en Tihange, waar zich de meeste opgebruikte brandstoffen bevinden, tegen 2022 volledig verzadigd zullen zijn.

De spreker wil dus in de eerste plaats weten of de minister alvast maatregelen overweegt om die toekomstige situatie het hoofd te bieden en, zo ja, welke? En mocht dat niet het geval zijn, waarom is dit probleem dan geen prioriteit voor haar?

Het verbaast de spreker dat de minister zich, aangaande het punt over het concurrentievermogen van de industrieën, de ondernemingen en de kmo's, tevreden heeft gesteld met louter knip- en plakwerk uit de beleidsnota van vorig jaar. Dat is bijzonder zorgwekkend,

l'implémentation de la capacité thermique nécessaire à assurer la sortie du nucléaire? Si tel ne devait pas être le cas, quelle solution est-ce qu'elle privilégie?

Est-ce que la ministre lancera un appel d'offre pour la construction de nouvelles centrales au gaz?

En outre, selon Elia, un tel mécanisme doit se concevoir suivant une approche transfrontalière, surtout pour un petit pays fortement interconnecté comme la Belgique. L'orateur souhaite donc savoir si les travaux préparatoires se font en coordination avec nos voisins?

Concernant le point relatif à la réserve stratégique, la ministre évoque la constitution éventuelle d'un nouveau volume pour la ou les périodes hivernales à venir. Dans son étude de l'adéquation et estimation du besoin de flexibilité du système électrique belge pour la période 2017-2027, Elia souligne qu'une partie de la réserve stratégique repose actuellement sur des centrales vétustes et qu'on peut donc se demander si l'on pourra continuer à compter sur ces centrales à long terme. En outre, le design actuel de la réserve peut créer un effet de "*slippery slope*" qui implique l'intégration d'une capacité non-rentable dans la réserve parce que les opérateurs utilisent celle-ci comme une garantie de revenus temporaire pour couvrir les coûts fixes de ces centrales. Ce qui peut également être un facteur qui n'encourage pas de nouveaux investissements dans le marché.

Pour atténuer cet effet indésirable, Elia suggère que l'intégration dans la réserve stratégique ait un caractère définitif. Quelle est la position de la ministre à ce sujet?

L'intervenant estime que l'affirmation selon laquelle le gouvernement prendra une décision de politique nationale en matière de gestion des déchets de radioactifs de moyenne et haute activité et à longue durée de vie revient comme une antienne au fil de notes de politique générale. Pourtant le temps presse, il apparaît en effet que les infrastructures de stockage en surface à Doel et à Tihange, qui abritent la plus grande partie des combustibles usagés, seront saturées à l'horizon 2022.

L'orateur aimerait donc avant toute chose savoir si la ministre envisage déjà des mesures pour pallier à cette saturation future, et le cas échéant lesquelles? Dans le cas contraire, pourquoi cette problématique ne lui semble pas être une priorité?

L'orateur se dit surpris de voir que le point consacré à la compétitivité des industries, des entreprises et des PME n'a pas mérité plus de développement de la part de la ministre qu'un simple copié-collé de ce qui était inscrit dans sa note de politique générale de l'année

temeer daar de minister heeft beslist een einde te maken aan het vangnetmechanisme, terwijl de jongste internationale nota van de CREG nochtans uitwijst dat de elektriciteitsprijzen voor de kmo's opnieuw stijgen ten opzichte van de buurlanden. Naar aanleiding van een interpellatie van de spreker tijdens de plenaire zitting van 19 oktober 2017 heeft de minister hem bevestigd dat zij werk maakte van een alternatief mechanisme; de spreker had daar graag een spoor van gezien in de beleidsnota.

Wegens de elektriciteitsprijzen blijken de industrietakken met een hoog elektriciteitsverbruik voor het tweede opeenvolgende jaar te kampen met een groot concurrentieprobleem ten opzichte van dezelfde bedrijfstakken in de buurlanden. Welke maatregelen is de minister in dat verband van plan te nemen? De minister verwijst naar de in het regeerakkoord opgenomen "energienorm", maar die norm zit nog in de fase van het studiewerk.

Wat de bescherming van de consument betreft, zal het geen verrassing zijn dat de spreker dezelfde opmerkingen heeft als vorig jaar. In dat punt staat immers volstrekt hetzelfde als in de vorige beleidsnota, terwijl de corrigerende omzetting van de Europese richtlijnen betreffende het Derde Energiepakket eind 2016 een feit had moeten zijn. Pleegt de minister daarover overleg met de voor consumentenzaken bevoegde minister? Waarom slaagt men er niet in die zaak af te ronden?

Vorig jaar heeft de minister meegedeeld dat het Algemeen Reglement op de elektrische installaties eind 2017 zou zijn afgewerkt. Wat is de verklaring voor die termijn? Waarin bestaan de noodzakelijke wijzigingen die de minister op het einde van dat punt vermeldt?

Ook in het deel omtrent de biobrandstoffen is de tekst van de beleidsnota identiek aan die van de beleidsnota van vorig jaar. De spreker wil dan ook weten hoe dat moet worden geïnterpreteerd. Heeft de minister tijdens het afgelopen jaar niets ondernomen of wil ze op die manier aangeven dat zaken lopend zijn? Zo ja, welke concrete acties werden er dan uitgevoerd aangaande:

- de optimalisatie van de controles door FAPETRO?
- de ontwikkeling van een controleproces voor de zuivere biobrandstoffen?
- de organisatie van een reeks staalnames in samenwerking met de Belgische Petroleum Federatie?

dernière. Cela est d'autant plus interpellant dans un contexte où malgré la dernière note internationale de la CREG indiquant que les prix de l'électricité pour les petites et moyennes entreprises repartaient à la hausse par rapport aux pays voisins, la ministre a décidé de mettre fin au mécanisme du filet de sécurité. Lors de son interpellation en séance plénière le 19 octobre dernier, la ministre lui avait affirmé travailler sur un mécanisme de substitution et l'orateur aurait aimé en voir la couleur dans la présente note.

Il apparaît également, pour la deuxième année consécutive, que les industries ayant un profil de consommation électro-intensif subissent en raison des prix de l'électricité un problème de concurrence important par rapport à celles des pays voisins? Quelles mesures la ministre compte-t-elle prendre à cet égard? La ministre se réfère à la "norme énergétique" prévue dans l'accord de gouvernement, mais cette norme est toujours à l'étude.

Concernant la protection du consommateur, le commentaire sera sans surprise identique à celui de l'année dernière. En effet, ce point est identique à ce qui était inscrit dans la note précédente alors que la transposition corrective des directives européennes concernant le Troisième Paquet Énergie aurait dû être réalisée pour la fin 2016. La ministre mène-t-elle une concertation en la matière avec le ministre compétent en matière de consommation? Pourquoi le dossier ne parvient-il pas à être finalisé?

Concernant le Règlement général sur les installations électriques, la ministre prévoyait l'année dernière qu'il serait finalisé fin de l'année 2017. Qu'est ce qui explique ce délai? Quelles sont les modifications nécessaires que la ministre évoque à la fin de ce point?

A nouveau pour ce qui est des biocarburants, cette partie de la note est la copie exacte de la NPG de l'année précédente. L'orateur souhaite donc savoir comment il convient d'interpréter cela? La ministre n'a-t-elle rien entrepris en la matière au cours de l'année précédente? Ou bien est-ce une manière de dire que les choses suivent leurs cours? Le cas échéant, quelles actions concrètes ont été menées pour:

- optimiser les contrôles menés par FAPETRO?
- développer un processus de contrôle des biocarburants purs?
- organiser une campagne d'échantillonnage en collaboration avec la Fédération Pétrolière belge?

## B. Antwoorden van de minister

### Energiepact

*Mevrouw Marie-Christine Marghem, minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling,* geeft aan dat de besprekingen omtrent het Energiepact lopen en dat er zeer nauwe contacten zijn. Er bestaat een sterke wil om dat dossier nog voor het einde van dit jaar af te ronden, want de zaak moet dringend worden geregeld; naast de uitdagingen betreffende de periode 2030-2050, brengt de geplande kernuitstap immers met zich dat vanaf 2025 bijna 6 000 MWh geïnstalleerde productiecapaciteit moet worden vervangen. Dat betekent ook dat de gewesten hun cijfers betreffende hun vooruitzichten inzake de ontwikkeling van hernieuwbare energie moeten meedelen. Er zal rekening worden gehouden met een eventuele evolutie van de windenergiecapaciteit op de Noordzee (tegen 2020 zal op de Noordzee een capaciteit van 2 200 MWh zijn geïnstalleerd, zelfs na de recente vermindering van de steun voor windenergie op zee). Op die manier zal men kunnen weten hoe groot de kloof is die moet worden gedicht met behulp van bijkomende elektriciteitsproductie-eenheden (voornamelijk op gas).

Gezien de risico's in geval van een ernstige winterprik in heel West-Europa is de ontwikkeling van nieuwe productie-eenheden op het nationale grondgebied nodig en gerechtvaardigd als men wil dat België op energievak onafhankelijk blijft.

Betreffende de periode 2025-2030-2050 is een duidelijke visie naar voren aan het komen. Die zal er hoe dan ook in bestaan de bouw van nieuwe gascentrales aan te moedigen, want de bestaande centrales beantwoorden aan de huidige stand der techniek en zullen derhalve in de beschouwde periode voorbijgestreefd zijn.

Momenteel worden gascentrales echter niet bevoordeeld door de *merit order* die de productie aanstuurt: er wordt voorrang gegeven aan hernieuwbare energie (waarvan de marginale productiekosten gering of zelfs onbestaand zijn), vervolgens aan de *base load* (namelijk de kerncentrales), daarna aan de andere fossiele energiebronnen (die minder duur zijn, maar merkelijk meer vervuilen) en pas tot slot aan gas. Dat is natuurlijk nadelig voor de rentabiliteit van de gascentrales.

Het staat vast dat het Energiepact voor 100 % door de privésector zal worden gefinancierd; de investeringen kunnen zo nodig worden opgenomen in het Nationaal Pact voor strategische investeringen. De bijdrage van

## B. Réponses de la ministre

### Pacté énergétique

*Mme Marie-Christine Marghem, ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable,* indique que les discussions autour du Pacte énergétique suivent leur cours et que les contacts sont très intenses. Il existe une ferme volonté d'aboutir dans ce dossier encore avant la fin de cette année, car il y a urgence à régler la question: au-delà de l'horizon 2030-2050, il y a lieu de gérer la sortie du nucléaire qui implique de devoir remplacer à partir de 2025 près de 6 000 MWh de capacité installée. Ceci implique que les Régions communiquent leurs chiffres concernant leurs prévisions en matière de développement des énergies renouvelables, ce qui permettra de connaître – compte tenu d'une éventuelle évolution des capacités de l'éolien en Mer du nord (à l'horizon 2020, la capacité installée en Mer du Nord sera de 2 200 MWh, même après la diminution récente du soutien à l'éolien marin) – le gap à couvrir avec des unités additionnelles de production d'électricité (essentiellement des unités au gaz).

La nécessité de développer, sur le territoire national, de nouvelles unités de production se justifie si l'on souhaite préserver l'indépendance énergétique de la Belgique, vu les risques encourus en cas d'épisode hivernal rigoureux sur l'ensemble de la zone d'Europe occidentale.

Une vision claire pour la période 2025-2030-2050 est en train de se dégager, qui consistera, quoi qu'il arrive, à encourager la création de nouvelles centrales au gaz; les centrales existantes sont aujourd'hui matures, ce qui signifie qu'elles deviendront obsolètes dans le terme considéré.

À l'heure actuelle cependant, les unités au gaz ne sont pas avantageées par le *merit order* qui préside à la production: la priorité est donnée aux énergies renouvelables (dont le coût marginal de production est faible voire nul), puis au *base load* que constituent les centrales nucléaires, ensuite aux autres énergies fossiles (moins coûteuses mais nettement plus polluantes) et enfin seulement au gaz. Ceci nuit naturellement à la rentabilité des centrales au gaz.

En ce qui concerne le financement du Pacte, il est acquis que celui-ci sera à 100 % privé, les investissements pouvant s'inscrire le cas échéant dans le cadre du Pacte national pour les investissements stratégiques. L'apport

het pact bestaat erin zekerheid te bieden voor die investeringen, dankzij de krachtlijnen die erin zullen zijn uitgezet.

Momenteel wordt met de meer dan honderd *stakeholders* volop overlegd over een vijftigtal kwesties; dat overleg wordt gecoördineerd door ENOVER, het overlegorgaan ter bevordering van de samenwerking op het vlak van energie tussen de federale en de gewestregeringen. Dat orgaan heeft een specifieke werkgroep opgericht om de tenuitvoerlegging van het Energiepact op te volgen (voor nadere informatie wordt verwezen naar de webpagina van de website AD Energie).

Het spreekt vanzelf dat de gewesten participeren aan het Pact. De minister herinnert eraan dat elk gewest momenteel (sinds eind 2016) zijn aandeel ontvangt in de opbrengst van de verkoop van de ETS-quota. De recent in de Waalse regering doorgevoerde wijzigingen (de ministers Furlan en Lacroix hebben ontslag genomen, minister Crucke volgde minister Lacroix op) hebben geen impact gehad op de tenuitvoerlegging van het Pact.

De openbare raadpleging die begin 2017 in overleg met de gewesten van start is gegaan, werd gesloten op 5 november; er waren 45 160 respondenten. Het formulier bevatte een aantal meerkeuzevragen en een aantal open vragen, die door 50 % van de respondenten werden beantwoord. De antwoorden op de open vragen zullen worden geanalyseerd aan de hand van de *samplingtechniek*. De resultaten zouden bekend moeten zijn in de loop van december; een samenvatting ervan volgt later.

De minister geeft nogmaals aan te hopen dat tegen eind december 2017 een tekst kan worden verspreid, die vervolgens kan worden voorgelegd aan de respectieve regeringen.

Het Energiepact zal nauwgezet moeten worden opgevolgd, niet alleen omdat men rekening moet houden met de concrete evoluties, maar ook omdat zonder twijfel andere elementen in de politieke discussie zullen opduiken die zullen interfereren met het Energiepact, zoals het Nationaal Klimaat- en Energieplan 2021-2030, waarvan het ontwerp eind 2018 aan de Europese instellingen moet worden voorgelegd. Die opvolging zal uiteraard ook moeten worden afgestemd op de evolutie en de tenuitvoerlegging van de slottekst. Er werd voorts nog niet beslist hoe die monitoring zal worden uitgevoerd (bijvoorbeeld na twee jaar, in samenwerking met externe experts, met de parlementen enzovoort).

du Pacte est qu'il sécurisera ces investissements grâce aux lignes directrices qui auront été tracées.

La concertation bat son plein en ce moment avec tous les *stakeholders*, qui sont plus d'une centaine, s'articule autour d'une cinquantaine de questions et est coordonnée par le CONCERE, le groupe de concertation qui renforce la coopération entre les gouvernements fédéral et régionaux dans le domaine de l'énergie et qui a créé un groupe de travail spécifique afin d'accompagner la trajectoire du Pacte énergétique (pour plus d'informations, voir le site dédié sur le site de la DG Énergie).

La participation des Régions au Pacte est une évidence. Rappelons que chaque Région reçoit à présent sa part (depuis la fin 2016) dans le produit de la vente des quotas ETS. Les changements intervenus dernièrement au niveau du gouvernement wallon (les ministres Furlan, Lacroix et Crucke s'étant succédé) n'ont pas eu d'impact sur le développement du Pacte.

La consultation publique lancée au début de l'année 2017 (en concertation avec les Régions) s'est clôturée le 5 novembre; 45 160 réponses ont été recueillies. Le formulaire comportait une série de questions à choix multiples ainsi qu'une série de questions ouvertes, auxquelles 50 % des répondants ont choisi de répondre. L'analyse des réponses aux questions ouvertes se fera par le biais de la technique de l'échantillonnage. Les résultats devraient être connus dans le courant du mois de décembre, une synthèse en sera donnée ultérieurement.

La ministre répète qu'elle espère parvenir à un texte partagé d'ici la fin du mois de décembre, qui pourra être présenté aux gouvernements respectifs.

Un important travail de monitoring du Pacte sera nécessaire, d'une part parce qu'il faudra tenir compte de l'évolution des réalités, et, d'autre part, parce que d'autres éléments de discussion politique vont nécessairement entrer en résonance avec le Pacte énergétique, comme par exemple le Plan national Énergie-Climat 2021-2030, dont le *draft* doit être présenté aux instances européennes fin 2018; il va de soi qu'il en ira de même en fonction de l'évolution et de la mise en œuvre du texte final. La forme que revêtira ce monitoring n'a par ailleurs pas encore été définie, il pourrait intervenir par exemple après deux ans, impliquer des experts extérieurs, associer les Parlements, etc.

### *Strategische reserve*

Het mechanisme van de strategische reserve werd in de vorige regeerperiode ingesteld op initiatief van staatssecretaris Melchior Wathelet. Die reserve betrof voornamelijk de gascentrales, die zouden worden gesloten omdat ze niet rendabel waren. Voordat ze daadwerkelijk uit productie konden treden, moesten ze gedurende 18 maanden tot die reserve bijdragen. Het lag destijds in de bedoeling zich te wapenen tegen de reële dreiging van een *black out* in de winterperiode.

De minister heeft een nieuwe offerteaanvraag voor drie jaar uitgeschreven waarop zowel de exploitanten van centrales als de aggregatoren die de vraag beheren, kunnen reageren. Zij stipt aan dat dit nieuwe mechanisme ter kennis van de Europese Commissie werd gebracht, die eind oktober een omstandig maar nog officieus advies heeft uitgebracht. Op grond van dat advies zal de wet moeten worden gewijzigd om rekening te houden met het feit dat de centrales opnieuw worden ingeschakeld. De minister geeft aan dat zij heeft geprobeerd het nieuwe strategische-reservemechanisme rond te krijgen vóór 1 november 2017 en dat zij daarbij via onderhandeling heeft gepoogd de gevraagde (en aanvankelijk te hoge) prijzen te doen zakken. Twee producenten (gascentrales) werden in aanmerking genomen voor een eindcapaciteit van 750 MWh; dat is minder dan de oorspronkelijk geplande 900 MWh, omdat rekening werd gehouden met de herinschakeling van welbepaalde centrales.

De denkoefening over het capaciteitsvergoedingsmechanisme (*Capacity Remuneration Mechanism*, CRM) wordt voortgezet. Algemener geldt dat ook voor alle mechanismen ter ondersteuning van de centrales die niet tegen de marktvooraarden kunnen werken. De minister heeft een consortium van PwC en het advocatenkantoor Janson-Baugniet opgedragen na te gaan in welke omstandigheden een CRM zou kunnen worden opgezet, rekening houdend met de specifieke Belgische context (met name de situatie in de aangrenzende landen), alsook uiteraard met inachtneming van de Europese regels inzake overheidssteun. Na het bepalen van de voorwaarden om een CRM in te stellen, kunnen de in aanmerking genomen oplossingen in een wettelijk raamwerk worden gegoten.

### *Degressiviteit*

Eveneens in verband met de EU-regels moet de degressiviteitsregeling worden bijgestuurd die de industriële ondernemingen ten goede komt vanaf een welbepaald elektriciteitsverbruik. Die regeling vormt ontegensprekelijk een staatssteun en moet dus worden herzien. In die zin werd aan de CREG opgedragen

### *Réserve stratégique*

Le mécanisme de la réserve stratégique a été institué sous la législature précédente, à l'initiative du secrétaire d'État Melchior Wathelet; il concernait essentiellement des centrales à gaz dont la fermeture était annoncée – pour cause de non-rentabilité – et qui, avant de pouvoir sortir effectivement de production, étaient obligatoirement versées dans cette réserve pour une période de 18 mois; il s'agissait de se prémunir à l'époque face au risque réel de *black out* hivernal.

La ministre a lancé un nouvel appel d'offres, qui s'adresse aussi bien aux exploitants de centrales qu'aux agrégateurs actifs dans la gestion de la demande, portant sur une période de trois ans. Il faut souligner que ce nouveau mécanisme a été notifié à la Commission européenne, qui a rendu fin octobre un avis circonstancié mais encore officieux. En fonction de cet avis, la loi devrait être modifiée en vue de tenir compte du phénomène des centrales qui reviennent sur le marché. La ministre indique qu'elle a œuvré en vue de pouvoir boucler le nouveau mécanisme de réserve stratégique avant le 1<sup>er</sup> novembre, tout en veillant, après négociation, à obtenir une diminution des prix demandés, initialement trop élevés. Deux producteurs ont été retenus (centrales au gaz) pour une capacité finale de 750 MWh; c'est moins que les 900 MWh initialement prévus, car on a tenu compte du retour de certaines centrales sur le marché.

La réflexion sur le financement d'un mécanisme de rémunération de la capacité (*Capacity Remuneration mechanism*, ou CRM) se poursuit de même que, plus globalement, la réflexion sur tous les mécanismes de soutien aux centrales qui ne peuvent pas fonctionner aux conditions du marché. La ministre a confié à un consortium composé de PwC et du cabinet Janson-Baugniet le soin d'étudier les conditions dans lesquelles un CRM pourrait être lancé, en tenant compte du contexte propre à la Belgique (à savoir la situation dans les pays limitrophes) et dans le respect, cela va sans dire, des règles européennes en matière d'aide d'État. C'est après que les conditions de conclusion d'un CRM auront été précisées que la législation pourra être adoptée pour encadrer les solutions qui auront été retenues.

### *Dégressivité*

Toujours en lien avec les règles européennes, il convient de remanier le mécanisme de dégressivité qui bénéficie aux industries à partir d'un certain niveau de consommation d'électricité. Ce mécanisme constitue indiscutablement une aide d'État, et il doit dès lors être revu. C'est en ce sens qu'une étude a été confiée à la

een studie te verrichten en kreeg PwC een andere overheidsopdracht teneinde de contouren te bepalen van een tariferingsregeling die, met inachtneming van de Europese richtlijnen, geen te zware weerslag heeft op de nijverheid en al evenmin de kmo's, de gezinnen en de staatsfinanciën schaadt. Kortom, het komt erop aan te bepalen wie in de toekomst maatregelen kan genieten die vergelijkbaar zijn met de thans toegepaste degressiviteit.

#### *Energietransitiefonds*

De minister herinnert eraan dat het energietransitiefonds in 2017 concreet van start is gegaan en dus een feit is. Een eerste projectoproep werd gelanceerd in augustus van dit jaar; er werden 29 projecten ingediend waarvan er 8 werden geselecteerd om ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de Ministerraad. De minister vindt dat zij over die projecten niets méér kan zeggen zolang de Ministerraad zich daarover niet heeft uitgesproken. In elk geval zijn de geselecteerde dossiers zeer gedetailleerd uitgewerkt en hebben ze alles in huis om die fase te doorstaan. Dit jaar zal aan de projecten 15 miljoen euro worden besteed; dat betekent dat er 5 miljoen euro krediet overblijft, aangezien het fonds jaarlijks 20 miljoen ontvangt via de bijdrage voor de levensduurverlenging van Doel 1 en 2. Het koninklijk uitvoeringsbesluit ter bepaling van de criteria op grond waarvan het fonds intervenieert, zal voor het eerst worden geëvalueerd en eventueel worden verfijnd om het toepasselijk te maken op de in 2018 geselecteerde projecten (de oproep voor die projecten heeft deze week plaatsgevonden).

#### *Omvorming van het gasnetwerk*

In verband met de omvormingswerkzaamheden van het gasdistributionnet (overstag van laagcalorisch *low-gas* naar hoogcalorisch *high-gas*), zij eraan herinnerd dat het een technisch proces betreft dat over een tiental jaar zou moeten worden gespreid. In het veld wordt dat proces beheerd door Synergrid, in overleg met alle betrokken administraties, inclusief de gewestadministraties.

De financiering van een en ander gebeurt eenvoudigweg volgens de logica van de bevoegdheidsverdeling tussen de Federale Staat (die bevoegd is voor het centrale vervoernetwerk en voor het veiligheidsaspect, inclusief de gevels van de gebouwen) en de gewesten (die bevoegd zijn voor de distributionnetten, inclusief de aansluiting op de eindgebruikers). Kennelijk is het noodzakelijk ten behoeve van het publiek een brede voorlichtings- en bewustmakingscampagne te voeren, teneinde de consumenten te informeren over de gevolgen van dat

CREG et un autre marché à PwC, afin de définir les contours d'un mécanisme de tarification n'impactant pas trop lourdement l'industrie, tout en ne nuisant ni aux PME, ni aux ménages ni aux finances de l'État, et dans le respect des directives européennes. Il s'agit en définitive de déterminer qui pourra à l'avenir bénéficier de mesures comparables à la dégressivité actuellement appliquée.

#### *Fonds de transition énergétique*

En ce qui concerne le fonds de transition énergétique, la ministre rappelle que 2017 est la première année de mise en œuvre de ce fonds, qui est devenu une réalité; un premier appel à projets a été lancé en août de cette année, 29 projets ont été déposés dont 8 retenus en vue d'être soumis à l'approbation du Conseil des ministres. Le ministre estime ne pas pouvoir en dire davantage au sujet de ces projets, tant que le Conseil des ministres ne se sera pas prononcé; les dossiers retenus sont en tout cas très élaborés et ont toutes les chances de passer ce cap. Cette année, 15 millions seront consacrés aux projets, 5 millions restant en crédit, le fonds étant abondés chaque année de 20 millions d'euros via la redevance pour la prolongation de Doel 1 et 2. L'arrêté royal d'exécution qui définit les critères d'intervention du fonds fera l'objet d'une première évaluation et, éventuellement, d'un affinement pour s'appliquer aux projets retenus en 2018 (l'appel pour ces projets a été lancé cette semaine).

#### *Conversion du réseau gazier*

En ce qui concerne le chantier de la conversion du réseau de distribution du gaz (passage du gaz *low* – à bas pouvoir calorifique – au gaz *high* – à haut pouvoir calorifique), il faut rappeler qu'il s'agit d'un processus de nature technique qui devrait s'étaler sur une dizaine d'année. Sur le terrain, ce processus est géré par Synergrid en concertation avec toutes les administrations concernées, en ce compris les administrations régionales.

En ce qui concerne le financement des opérations, celui-ci obéit simplement à la logique de répartition des compétences entre l'État fédéral (qui est compétent pour le réseau central de transport et pour le volet sécurité, jusqu'à la façade des immeubles) et les Régions (compétentes en ce qui concerne les réseaux de distribution, jusqu'à la connexion aux consommateurs finals). Il s'avère nécessaire de prévoir une large campagne d'information et de sensibilisation à destination du public, pour informer les consommateurs des conséquence de

omvormingsproces (zo zullen bijvoorbeeld alle stookketels van vóór 1976 moeten worden vervangen). De oprichting van een nationaal fonds ter financiering van de omvorming van het gasnet impliceert niet dat het de Federale Staat zou toekomen die operatie integraal te financieren: het gaat immers om een “nationaal” fonds, dat rekening houdt met de Federale Staatsstructuur en met de bevoegdhedenspreiding op energievak; het is dus niet een uitsluitend federaal fonds. Derhalve moeten de gewesten aan de financiering van dat fonds participeren in verhouding tot hun bevoegdheden en werden zij uitgenodigd om deel te nemen aan de onderhandelingen over de financiering van het fonds.

### **III. — ADVIES**

De commissie brengt met 9 tegen 4 stemmen een gunstig advies uit over sectie 32 – FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (*partim: Energie*) van het ontwerp van Algemene uitgavenbegroting voor het begrotingsjaar 2018.

*De rapporteurs,*

Karine LALIEUX  
Leen DIERICK

*De voorzitter,*

Jean-Marc DELIZÉE

ce processus de conversion (à titre d'exemple, toutes les chaudières antérieures à 1976 devront être remplacées). La création d'un Fonds national pour le financement de la conversion du réseau de gaz n'implique pas que c'est à l'État fédéral qu'il incomberait de financer l'opération dans son ensemble: il s'agit en effet d'un fonds “national”, qui tient compte de la structure fédérale de l'État et de la répartition des compétences en matière d'énergie, et non d'un fonds exclusivement fédéral; les Régions ont donc vocation à participer au financement de ce fonds en proportion de leurs compétences et ont été invitées à participer aux négociations relatives au financement du fonds.

### **III. — AVIS**

Par 9 voix contre 4, la commission émet un avis favorable sur la section 32 – SPF Économie, PME, Classes moyennes et Énergie (*partim: Énergie*) du projet de Budget général des dépenses pour l'année budgétaire 2018.

*Les rapporteurs,*

Karine LALIEUX  
Leen DIERICK

*Le président,*

Jean-Marc DELIZÉE