

**RAADGEVENDE
INTERPARLEMENTAIRE
BENELUXRAAD**

21 februari 2013

ANTWOORD

**van het Comité van Ministers op de
aanbeveling over windenergie**

(doc. 831/1)

**CONSEIL INTERPARLEMENTAIRE
CONSULTATIF
DE BENELUX**

21 février 2013

RÉPONSE

**du Comité de ministres à la
recommandation sur l'énergie éolienne**

(doc. 831/1)

Het Comité van Ministers nam kennis van de aanbeveling over windenergie welke op 17 juni 2011 eenparig werd aangenomen door uw Raad.

Het Comité van Ministers is verheugd in de interesse van uw Raad met betrekking tot dit thema. In Benelux-verband vinden dan ook reeds een aantal jaar een aantal initiatieven plaats welke tegemoet komen aan de door uw Raad geformuleerde aanbevelingen.

Het pentalaterale energieoverleg wordt al sinds 2005 door de Benelux gefaciliteerd en ondersteund.

De Benelux vervult sinds 2010 dezelfde rol voor het *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* (Benelux, Frankrijk, Duitsland, Denemarken, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Zweden en Noorwegen).

De regeringen streven naar een goede samenwerking en uitwisseling van informatie tussen de regulatoren en de netbeheerders van de Benelux en zijn buurlanden. De wettelijke hinderpalen met betrekking tot de uitwisseling van informatie tussen de regulatoren werden in het kader van het Pentilateraal Energieforum weggewerkt.

Samen met de Europese Commissie werkt het *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* aan het optimaliseren van de berekening- en allocatiemethoden.

In het *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* wisselen de betrokken partijen van de Benelux (overheden, netbeheerders en regulatoren) informatie uit met de vertegenwoordigers van het Verenigd Koninkrijk, Ierland, Noorwegen, Zweden, Denemarken, Frankrijk en Duitsland over de maatregelen die nodig zijn om grote hoeveelheden hernieuwbare energie in de Noordzeeregio te kunnen installeren en de integratie in het bestaande elektriciteitsnet.

Deze samenwerking is erop gericht het potentieel aan hernieuwbare energiebronnen in de Noordzeeregio op de meest voordelige manier in te zetten.

Le Comité de ministres a pris connaissance de la recommandation relative à l'énergie éolienne adoptée à l'unanimité par votre Conseil le 17 juin 2011.

Le Comité de ministres se réjouit de l'intérêt que votre Conseil porte à cette thématique. Dans le cadre du Benelux, différentes initiatives qui répondent aux recommandations formulées par votre Conseil sont également mises en œuvre depuis plusieurs années.

Déjà, depuis 2005, la concertation pentalatérale de l'énergie est accompagnée et soutenue par le Benelux.

Depuis 2010, le Benelux joue le même rôle pour le *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* (Benelux, France, Allemagne, Danemark, Royaume Uni, Irlande, Suède et Norvège).

Les gouvernements aspirent à une bonne collaboration et un échange d'informations entre les régulateurs et les gestionnaires de réseaux du Benelux et ses pays voisins. Dans le cadre du Forum pentalatéral de l'Énergie, des obstacles législatifs concernant les échanges d'informations entre les régulateurs ont été écartés.

En collaboration avec le Commission européenne, le *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* travaille à l'optimisation des méthodes de calcul et allocation.

Dans le *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative*, les parties concernées du Benelux (gouvernements, gestionnaires de réseau et régulateurs) échangent de l'information avec les représentants du Royaume-Uni, de l'Irlande, de la Norvège, de Suède, du Danemark, de la France et de l'Allemagne sur les mesures nécessaires afin de pouvoir installer de grandes quantités d'énergie renouvelable dans la région de la Mer du Nord et l'intégration dans le réseau électrique existant.

Cette coopération vise à rendre le potentiel des ressources renouvelables dans la région de la Mer du Nord utile et de la manière la plus économique possible.

De mogelijke rol van de opslag, meer bepaald de mogelijke aanvoer van waterkracht uit de Benelux, de Alpen en Scandinavië, wordt in dit kader bestudeerd.

Het Comité van Ministers steunt de aanbeveling volledig en zal ervoor zorgen dat de Benelux-landen ten volle samenwerken in het kader van het Pentilateraal Energieforum en het *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* zoals dit thans het geval is.

Daarenboven doen de gewesten in België ook inspanningen om hernieuwbare energie te promoten.

Meer specifiek is dit in het Vlaamse Gewest geïmplementeerd door de ondersteuning via groenestroomcertificaten, waarbij ook een bindende doelstelling is vastgelegd om tegen 2020 voor 13 % van het certificatenplichtige gebruik groenestroomcertificaten voor te leggen.

Naast de ondersteuning van de productie zelf is het van belang om de integratie van de geproduceerde stroom uit windenergie in het elektriciteitsnet te verzekeren. Centrales met pompaccumulatie kunnen daarin een belangrijke rol spelen, naast andere instrumenten zoals de verdere uitbouw van slimme meters en slimme netten. Ook zal het hoogspanningsnet op Vlaams grondgebied versterkt worden om elektriciteit uit windenergie op zee en decentrale productie uit de kuststreek beter te kunnen vervoeren naar het binnenland en de aangrenzende regio's.

Wallonië voert een ambitieus beleid om de uitbouw van onshore windenergie te ondersteunen. Dankzij het mechanisme van groencertificaten kan de nodige steun worden gefinancierd om ervoor te zorgen dat windenergieprojecten een redelijke rentabiliteit halen. Voorts is 4 500 GWh van windenergie afkomstige elektriciteit op het Waalse grondgebied als doelstelling voor 2020 vastgesteld door de Waalse regering, wat goed is voor ruim 15 % van het elektriciteitsverbruik in Wallonië. De uitbouw van windenergie dient vergezeld te gaan van de introductie van een volwaardig, aan wind-

Le rôle possible du stockage, plus particulièrement l'apport possible d'énergie hydraulique en provenance du Benelux, des Alpes et de la Scandinavie est étudié dans ce cadre.

Le Comité de ministres soutient totalement la recommandation et veillera à ce que les pays Benelux collaborent pleinement dans le cadre du Forum pentalatéral de l'Énergie ainsi que dans le cadre *North Seas Countries' Offshore Grid Initiative* comme c'est le cas actuellement.

En outre, les régions belges fournissent également des efforts afin de promouvoir les énergies renouvelables.

Ceci est mis en œuvre plus spécifiquement en Région flamande grâce à une politique de soutien par le biais de certificats d'électricité écologique ("certificats verts", *groenestroomcertificaten*), qui répondent aussi à un objectif contraignant de 13 % d'utilisation de certificats verts pour l'usage soumis au certificat à l'horizon 2020.

Outre le soutien à la production en tant que tel, il est essentiel d'assurer l'intégration de l'électricité d'origine éolienne dans le réseau électrique. Des centrales à accumulation par pompage peuvent y jouer un rôle clé, aux côtés d'autres instruments, tels que le développement des compteurs et des réseaux intelligents. Le réseau électrique à haute tension installé sur le territoire flamand sera aussi renforcé afin d'acheminer plus efficacement l'électricité éolienne en provenance de la mer ou de la production décentralisée des régions côtières vers l'intérieur du pays et les régions limitrophes.

La Wallonie met en œuvre une politique de soutien ambitieuse pour le développement de l'éolien on-shore. Le mécanisme des certificats verts permet de financer l'appoint nécessaire pour assurer une rentabilité raisonnable aux projets éoliens. Par ailleurs, un objectif de 4 500 GWh d'électricité d'origine éolienne sur territoire wallon à l'horizon 2020 a été fixé par le Gouvernement wallon, ce qui représentera plus de 15 % de la consommation d'électricité en Wallonie. Le développement de l'énergie éolienne doit s'accompagner de la mise en place d'une véritable filière socio-économique

energie gekoppeld sociaal-economisch netwerk, teneinde een multipliereffect op de economie te waarborgen. In dat verband zou een samenwerking tussen de partners van de Benelux-landen kunnen worden overwogen.

Wallonië steunt eveneens de aanbeveling die erop gericht is de voorzieningszekerheid en de werkingsveiligheid van het elektrisch stelsel te verbeteren door de bestaande infrastructuur voor het vervoer van groene stroom aan te passen. De Waalse regulator heeft in samenspraak met de netbeheerders (transport en distributie) een onderzoek verricht naar de uitbouw van slimme netten op het Waalse grondgebied, teneinde met name een groter aandeel decentrale elektriciteitsproductie aan te kunnen. Rond dit onderzoek zouden goede praktijken tussen de Benelux-landen en bij uitbreiding in het Pentalateraal Energieforum kunnen worden uitgewisseld.

Wallonië erkent de belangrijke rol van de elektrische centrales met pompaccumulatie, zoals de centrale van Coe. Andere soortgelijke infrastructuur zou tot stand kunnen komen in het kader van een elektriciteitsmix waarin hernieuwbare of decentrale energiebronnen, waaronder windenergie, de overhand hebben. De Europese Unie zou onder meer in het kader van de herstelplannen financieringen kunnen voorstellen die aan dit soort infrastructuur worden toegewezen. Voorts zouden de netbeheerders een grotere rol kunnen krijgen bij de exploitatie van deze centrales; dit punt zou tussen de regulatoren van de Benelux-landen nader kunnen worden aangekaart.

Tot slot is Wallonië zeer geïnteresseerd in de uitbouw van offshore windparken. In de Belgische territoriale wateren is een aanzienlijk potentieel aan windenergie voorhanden, dat nog kan worden versterkt door een volwaardig offshore net tussen de Noordzeelanden tot stand te brengen. In combinatie met de koppeling van de elektriciteitsmarkten kan deze ontwikkeling de werking van de groothandelsmarkten voor elektriciteit verbeteren en zorgen voor een daling van de groothandelsprijzen, zoals dit reeds tijdens winderige perioden kan worden vastgesteld.

liée à l'éolien, afin d'assurer un effet multiplicateur sur l'économie. Une collaboration entre les acteurs des pays de la zone Benelux pourraient être envisagée à cet égard.

La Wallonie soutient également la recommandation visant à augmenter la sécurité d'approvisionnement et la sûreté du système électrique en adaptant les infrastructures existantes pour l'acheminement de l'électricité verte. Le régulateur wallon a mené une étude, en concertation avec les gestionnaires de réseaux (transport et distribution), relative au déploiement de réseaux intelligents sur le territoire wallon, notamment en vue d'accueillir une plus grande proportion de production décentralisée d'électricité. Cette étude pourrait faire l'objet d'un échange de bonnes pratiques entre les pays du Benelux, et par extension du forum pentalatéral pour l'énergie.

La Wallonie constate le rôle important joué par les centrales à accumulation par pompage, comme celle de Coe. D'autres infrastructures de ce type pourraient émerger dans le cadre d'un mix électrique dominé par les sources renouvelables ou décentralisées, notamment l'éolien. L'Union européenne pourrait proposer des financements dédiés à ce type d'infrastructure, notamment dans le cadre des plans de relance. Par ailleurs le rôle des gestionnaires des réseaux dans l'exploitation de ces centrales pourrait être renforcé; ce point pourrait être abordé entre régulateurs des pays du Benelux.

Enfin la Wallonie s'intéresse de près au développement de parcs éoliens *off-shore*. Le potentiel éolien situé dans les eaux territoriales belges est important, et il peut être encore renforcé par la mise en place d'un véritable réseau *off-shore* entre les pays de la mer du Nord. Associé au couplage des marchés de l'électricité, ce développement peut améliorer le fonctionnement des marchés de gros de l'électricité et engendrer une diminution des prix du marché de gros, comme on peut déjà le constater lors des épisodes venteux.

De ontwikkeling van windenergie is ingebed in een mix van hernieuwbare energiebronnen waarbij wordt gestreefd naar 20 % van het finale energieverbruik. In dit verband steunt Wallonië ten volle de laatste aanbeveling die erop gericht is een beleid van energie-efficiency te steunen door de bevolking ertoe aan te zetten energie te besparen; energie-efficiency en ontwikkeling van hernieuwbare energie zijn onlosmakelijk verbonden en moeten samen worden ondersteund.

Tot slot kan vermeld worden dat alle aanbevelingen inzake energie-efficiency gericht aan de nationale regeringen deel uitmaken van de Nederlandse politiek.

Het Comité van Ministers zal zich verder blijven inzetten om het thema windenergie ook op Benelux-niveau verder te bespreken.

Le développement éolien s'insère dans un mix énergétique renouvelable qui tend à 20 % de la consommation finale d'énergie. A cet égard, la Wallonie soutient pleinement la dernière recommandation visant à soutenir une politique d'efficacité énergétique en incitant les populations à épargner de l'énergie; efficacité énergétique et développement des énergies renouvelables sont indissociables et doivent être soutenues parallèlement.

Pour finir, il peut être mentionné que toutes les recommandations concernant la politique d'efficacité énergétique qui sont adressées aux gouvernements nationaux font parties de la politique néerlandaise.

Le Comité de ministres continuera à s'investir pour poursuivre la discussion autour du thème de l'énergie éolienne au niveau Benelux.
