

Vragen gesteld door de leden der Kamer, met de daarop door de regering gegeven antwoorden

60

Vragen van het lid **De Mos** (PVV) aan de ministers van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en van Economische Zaken over *de plannen van bedrijven en instellingen om de bouw van een groot windmolenpark in de Noordzee te realiseren*. (Ingezonden 4 september 2009)

1
Bent u bekend met het bericht van de NOS «Bedrijven willen windmolenpark in Noordzee»?¹

2
Bent u bekend met het feit dat de huidige windmolens op zee slechts een productiefactor van rond de 28% hebben, op land is dat nog lager, en dat windmolens daarmee een uiterst niet-constante energieleverancier zijn?² Zo ja, waarom wilt u huishoudens dan toch opzadelen met een niet-constante energieleverancier?

3
Bent u bekend met het feit dat de huidige windmolens een zeer beperkte opslagcapaciteit hebben, waardoor het hoogspanningsnet overbelast kan raken? Zo ja, vindt u dan ook niet dat overbelasting van het hoogspanningsnet voorkomen moet worden en hoe gaat u dat doen?

4
Bent u bekend met de gevolgen voor de scheepvaart, het leven in zee en de

vogels, die de aanleg van deze «vogelgehakt-molens» op zee zullen hebben? Zo nee, kunt u garanderen dat de scheepvaart, het leven in zee en de vogels geen enkele hinder van windmolens zullen ondervinden door geen bouwvergunningen te verstrekken voor deze windmolenparken in de Noordzee?

5
Wilt u de garantie geven dat de geplande aanleg van het windmolenpark voor de kust van Callantsoog en van alle andere onrendabele windmolenparken niet zal geschieden door middel van subsidies, zodat de belastingbetaler gevrijwaard blijft van al deze «mallemolen-plannen»?

¹ NOS Journaal, 2 september 2009: «Bedrijven willen windmolenpark in Noordzee».

² Bron «Windmolens, feiten en ficties» van Ir. Hans Halkema.

Antwoord

Antwoord van minister **Van der Hoeven** (Economische Zaken), mede namens de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (ontvangen 18 september 2009)

1
Ja.

2
Bij windenergie op zee wordt door ECN gerekend met gemiddeld 3650 vollasturen, waar een jaar 8760 uren telt; dit is 41,7%. De vollasturen

worden berekend om het maximaal aantal subsidiabele uren te bepalen. Het werkelijke aantal uren, dat wordt geproduceerd kan hoger liggen. Het is mij bekend, dat windenergie afhankelijk is van een in de praktijk variabel windaanbod, waardoor de elektriciteit niet constant kan worden geleverd. In mijn brief van 17 april jl. aan uw Kamer heb ik aangegeven, dat windenergie op zee een onmisbaar element is in de energiemix, als we de doelstelling van 20% duurzame energie in 2020 willen halen.

3
Zoals voor alle vormen van elektriciteitsopwekking geldt, zal geproduceerde elektriciteit direct in het elektriciteitsnet moeten worden opgenomen. In mijn brieven van 12 juni en 27 augustus van dit jaar aan uw Kamer heb ik toegelicht, hoe ik met het net op zee wil omgaan. Ik heb TenneT inmiddels gevraagd de voorbereidende werkzaamheden te starten om investeringen in het hoogspanningsnet te kunnen doen, waarmee de inpassing van 6000MW aan windenergie van zee kan worden opgevangen. Overigens zal met het wetsvoorstel ten aanzien van de voorrang voor duurzame energie in geval van congestie de windenergie geen last krijgen van eventuele overbelasting.

4
Zowel bij de vergunningverlening voor de windparken, die eind dit jaar aan de tender zullen meedoen, als

voor de afweging van de windenergielocaties in het Nationaal Waterplan voor de windparken op langere termijn, wordt rekening gehouden met andere gebruiksfuncties op de Noordzee en ecologische randvoorwaarden.

5

Nee. In de Subsidieregeling Duurzame Energie is ruimte voor subsidie aan windenergie op zee. Het Besluit SDE is vooraf aan uw Kamer voorgelegd en de Kamer is toen in meerderheid akkoord gegaan.