



> Retouradres Postbus 30032 9700 RM GRONINGEN

De Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Postbus 20018
2500 EA DEN HAAG

Directie Regionale Zaken
Vestiging Noord

Postbus 30032
9700 RM GRONINGEN
www.rijksoverheid.nl/eleni

Onze referentie
DRZN/2010-4003

Bijlagen
1

Datum 31 januari 2011

Geachte Voorzitter,

In vervolg op de kabinetsbrief van 28 juni 2004 aan de Tweede Kamer¹, in reactie op het advies ("Ruimte voor de Wadden") van de Adviesgroep Waddenzeebeleid, is in het Rijksprojectbesluit² bepaald dat een onafhankelijke commissie, de Auditcommissie gaswinning onder de Waddenzee (hierna: Auditcommissie) jaarlijks een audit uitvoert naar aanleiding van de monitoringsresultaten van de gaswinning onder de Waddenzee. Tevens is de Auditcommissie gevraagd het bevoegd gezag te adviseren met betrekking tot het formuleren van monitorings-eisen.

Bij brief van 11 maart 2008 hebben de ministers van EZ en LNV u gemeld dat de Auditcommissie jaarlijks een advies zal uitbrengen op basis van de monitoringsresultaten, die ieder jaar vóór 1 mei door de Nederlandse Aardolie Maatschappij worden ingediend. Aan de hand van dit jaarlijks advies zal ik steeds op grond van het "hand aan de kraan"-principe beoordelen in hoeverre de onderhavige gaswinning onder de Waddenzee kan worden voortgezet.

In deze brief treft u mijn reactie aan op het door de Auditcommissie uitgebrachte advies "Monitoring van aardgaswinning onder de Waddenzee vanaf de locaties Moddergat, Lauwersoog en Vierhuizen"; Advies 2010 van de Auditcommissie (hierna: Advies 2010)³, dat u als bijlage bij deze brief aantreft.

De Auditcommissie adviseert mij aan te geven of de meting van sedimentatie met behulp van schroefspijkers (spijkermetingen genoemd) in de jaren na het evaluatiemoment (2012) in het monitoringsprogramma gehandhaafd moet blijven. Ik wacht deze evaluatie daartoe met belangstelling af.

¹ Tweede Kamer, vergaderjaar 2003-2004, 29 684, nr. 1, pagina 9.

² Rijksprojectbesluit Gaswinning onder de Waddenzee vanaf de locaties Moddergat, Lauwersoog en Vierhuizen. Ministerie van Economische Zaken, publicatienummer 06ET15, 's-Gravenhage, april 2006.

³ Monitoring van aardgaswinning onder de Waddenzee vanaf de locaties Moddergat, Lauwersoog en Vierhuizen; Advies 2010 van de Auditcommissie, 26 oktober 2010 / rapportnummer 2390-79.

De uitvoering van extra spijkermetingen in 2009, om een goed beeld te krijgen van de sedimentatiedynamiek bij vaste geodetische meetpunten voor de bodemdaling door gaswinning, is door de grote dynamiek ter plaatse mislukt. Daarom is in 2010 een pilot uitgevoerd met extra waterpassingen nabij 6 GPS-meetpalen in de Waddenzee. Uit deze pilot is gebleken dat de waterpasmethode een goed alternatief vormt voor de in 2009 mislukte spijkermetingen.

De Auditcommissie adviseert om frequenter LIDAR⁴ metingen uit te voeren. De verwachting is dat hiermee, beter dan met luchtfotografie, een beeld kan worden verkregen van de actuele geomorfologische dynamiek in het droogvallende gebied van de beide kombergingen. Hierdoor kunnen verschillen tussen de zesjaarlijkse lodingen naar verwachting beter worden begrepen en vinden we mogelijk ook een verklaring voor de verschillen en dynamiek in onder meer de uitgebreid bemonsterde bodemfauna. Om over deze tot het evaluatiemoment (2012) verzamelde gegevens een uitspraak te kunnen doen, is het in ieder geval gewenst dat de LIDAR metingen in het voor- en najaar van 2011 en 2012 worden uitgevoerd.

De door de Auditcommissie getrokken conclusies worden door mij onderschreven.

Door de adviezen van de Auditcommissie op te volgen, lijkt het goed mogelijk het monitoringsprogramma te optimaliseren en voortschrijdende inzichten en adequate technieken toe te passen, teneinde zo goed mogelijk tot een integrale beoordeling te kunnen komen.

Ik acht het Advies 2010 van de Auditcommissie waardevol om te komen tot een adequaat systeem van monitoring van de mogelijke effecten door gaswinning onder de Waddenzee. De daarin gegeven adviezen vormen een belangrijke bijdrage en ik zal er dan ook op toezien dat aan de gegeven adviezen door de NAM invulling wordt gegeven.

De Auditcommissie vindt, op grond van de beschikbare gegevens, het aannemelijk dat de gemiddelde bodemdalingssnelheden tot 2028 in de kombergingen van Pinkegat en Zoutkamperlaag binnen de tot dusver vastgestelde gebruiksruidten van het vigerende Winningsplan zijn gebleven en zullen blijven. Aangezien er verder geen aanwijzingen zijn voor meetbare nadelige gevolgen ten aanzien van de instandhoudingsdoelen van de habitats en soorten in de Natura 2000-gebieden, zie ik op dit moment geen aanleiding het proces van gaswinning bij te sturen. De gaswinning onder de Waddenzee vanaf de locaties Moddergat, Lauwersoog en Vierhuizen kan derhalve worden voortgezet.

De Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie,

drs. M.J.M. Verhagen

⁴ LIDAR is een technologie die de afstand tot een bepaald object of oppervlak bepaalt door middel van het gebruik van laserpulsen.