

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

College van Gedeputeerde Staten  
van de provincie Groningen  
Postbus 610  
9700 AP GRONINGEN

Datum 26 maart 2014  
Betreft Toezegging NAM

Geacht College,

Op 11 maart heb ik uw brief ontvangen (kenmerk 2014-10926/11, PPM), waarin u er bij mij op aandringt NAM te vragen zo spoedig mogelijk informatie ter beschikking te stellen over de consequenties van het productiescenario als vastgesteld in het kabinetsbesluit over gaswinning in Groningen. U vraagt daarbij specifiek in te gaan op de consequenties voor zowel het Loppersum-gebied als de gebieden daar omheen. U stelt daarbij dat deze informatie nodig is ter onderbouwing van uw zienswijze op het instemmingsbesluit met betrekking tot het gewijzigde winningsplan voor Groningen.

In mijn brief van 5 februari aan de Tweede Kamer (Kamerstuk 33 529 nr. 33) heb ik op basis van berekeningen van TNO aangegeven dat in zijn algemeenheid de effecten van het productiescenario van het kabinetsbesluit op de compactie – en daarmee op het aardbevingsrisico – ten opzichte van alternatieve productiescenario's (zeer) gering zijn.

TNO heeft de onderbouwing hiervan vastgelegd in een rapport, dat ter inzage is gelegd met het instemmingsbesluit met betrekking tot het gewijzigde winningsplan. Het TNO-rapport is tevens gepubliceerd op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) en op [www.rijksoverheid.nl/aarbevingen-in-groningen](http://www.rijksoverheid.nl/aarbevingen-in-groningen).

Ik heb NAM gevraagd om, op basis van het Kabinetsbesluit (het met 80% terugbrengen van de productie uit de vijf Loppersum clusters), nader uit te werken wat dit gaat betekenen voor de verdeling van de productie over de overige clusters. Deze informatie is belangrijk voor een meer gedetailleerde berekening van de te verwachten compactie en het daar uit af te leiden risico.

In mijn brief van 5 februari aan de Tweede Kamer (Kamerstuk 33 529 nr. 28) geef ik ook aan dat de komende periode benut gaat worden voor onderzoek om de zeer uiteenlopende visies van experts over de berekening en weging van risico's in relatie tot aardbevingen meer in samenhang te brengen en uit te werken tot een consistent risicobeleid.

**Directoraat-generaal  
Energie, Telecom &  
Mededinging**  
Directie Energiemarkt

**Bezoekadres**  
Bezuidenhoutseweg 73  
2594 AC Den Haag

**Postadres**  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

**Factuuradres**  
Postbus 16180  
2500 BD Den Haag

**Overheidsidentificatienr**  
00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)  
[www.rijksoverheid.nl/ez](http://www.rijksoverheid.nl/ez)

**Ons kenmerk**  
DGETM-EM / 14052720

**Uw kenmerk**  
2014-10926/11, PPM

Daarom heb ik in het instemmingsbesluit de voorwaarde (artikel 6) opgenomen, waarin NAM opgelegd wordt binnen zes maanden na bekendmaking van dit besluit een rapport in te dienen. Dit rapport moet, in afwachting van een breed gedragen risicomodel, inzichtelijk maken wat het seismisch risico is voor de verschillende gebieden boven het Groningenveld voor de periode 2014-2016.

De in artikel 6 van het instemmingsbesluit genoemde termijn van zes maanden is afgestemd met Staatstoezicht op de Mijnen en is nodig vanwege de complexiteit van de berekeningen, die nodig zijn voor de vertaling van compactie naar seismisch risico.

Hoogachtend,

(w.g.)

H.G.J. Kamp  
Minister van Economische Zaken