

## Ministerie van Economische Zaken

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer  
der Staten-Generaal  
Binnenhof 4  
2513 AA 's-GRAVENHAGE

Datum 12 oktober 2015  
Betreft Beantwoording commissieverzoek over de situatie rondom gaswinning  
bij Saaksum

Geachte Voorzitter,

De vaste commissie voor Economische Zaken heeft verzocht om een toelichting op de vraag waarom niet gewacht kan worden met de frackbehandeling van NAM in een productieput bij Saaksum totdat er een risicoanalyse is uitgevoerd voor alle kleine gasvelden (commissieverzoek van 7 oktober 2015, kenmerk 2015Z18400/2015D37607). Hierbij ga ik in op dit verzoek.

De seismische risicoanalyse die momenteel wordt uitgevoerd voor alle kleine gasvelden op het Nederlandse vasteland gaat over de gevolgen van aardbevingen die zouden kunnen optreden gedurende de winningsperiode van een bepaald gasveld. Hierbij worden de factoren die bepalend zijn voor de sterkte van aardbevingen in ogenschouw genomen, zoals de mate van samendrukking (compactie) van het gasvoerende gesteentepakket en de grootte van het breukoppervlak van breuken die het gasveld doorsnijden. Deze analyse is van een geheel andere aard dan de risicoanalyse van een kortdurende activiteit, zoals een conventionele frackbehandeling. Zo'n analyse gaat niet over compactie of over het breukoppervlak van de grootste breuk, maar over de uitvoeringsaspecten van een activiteit in één specifieke boring. Dit betreft onder andere de afstand van de productieput tot een breukzone, de richting van het spanningsveld in de diepe ondergrond en het uitsluiten van beschadiging van het afdekkende dakgesteente. Zoals aangegeven in mijn brief van 7 oktober jl. toetst Staatstoezicht op de Mijnen of de onderkende risico's van het fracken afdoende worden beheerst. Alleen als aan de eisen wordt voldaan mag de activiteit (zoals een frackbehandeling) worden uitgevoerd. SodM inspecteert de naleving op locatie.

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

Directie Energie en Omgeving

**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-EO / 15144236

**Uw kenmerk**

2015Z18400/2015D37607

**Directoraat-generaal  
Energie, Telecom &  
Mededinging**  
Directie Energie en Omgeving

**Ons kenmerk**  
DGETM-EO / 15144236

Het onderzoek met betrekking tot de seismiciteit van kleine velden zal geen aanvullend inzicht geven op de mogelijke risico's van fracken. Daarom acht ik het niet opportuun om de frackbehandeling in Saaksum aan te houden tot het seismisch onderzoek voor alle kleine velden gereed is.

(w.g.) H.G.J. Kamp  
Minister van Economische Zaken