

Aan:  
de voorzitter en leden van  
Provinciale Staten van Drenthe

Assen, 9 juni 2020  
Ons kenmerk 24/5.4/2020001237  
Behandeld door mevrouw D. Wimmers (0592) 36 55 14  
Onderwerp: Injectie productiewater oliewinning Schoonebeek in Drenthe  
Status: Ter informatie

Geachte voorzitter/leden,

Hierbij informeren wij u over het voornemen van de Nederlandse Aardolie Maatschappij BV (NAM) om een deel van het productiewater dat vrijkomt bij de oliewinning uit Schoonebeek te injecteren in lege gasvelden in Zuidoost-Drenthe.

#### *Wat vooraf ging*

De NAM herstartte in 2011 de productie uit het Schoonebeeker olieveld. Bij de productie en scheiding van de olie komt water vrij. Dit water wordt tot nu toe in een aantal lege gasvelden in Twente geïnjecteerd, omdat in 2011 nog geen geschikte (bijna) lege gasvelden voorhanden waren in Drenthe.

In 2016 heeft de NAM onderzoek laten doen naar de verschillende mogelijkheden om het productiewater te verwerken. De uitvoering van dit onderzoek (de 'her-afweging productiewater Schoonebeek') werd nauwlettend gevolgd door een bestuurlijke begeleidingscommissie, bestaande uit bestuurders van de provincies Overijssel en Drenthe, het waterschap Veltstromen en de betrokken Overijsselse gemeenten. Voor Drenthe had gedeputeerde Stelpstra zitting in deze commissie. Uit het zeer uitgebreide en gedetailleerde onderzoek bleek uiteindelijk dat:

- injectie van het productiewater in de diepe ondergrond vanuit milieukundig oogpunt de minst belastende optie is;
- de alternatieven met zuivering alle minder goed scoren op de getoetste aspecten milieueffecten, korte en lange termijn risico's en kosten;
- er naast de lege velden in Overijssel aanvullende opslagcapaciteit benodigd is voor het geproduceerde water.

Van september 2015 tot juni 2017 informeerden wij u regelmatig over ontwikkelingen en uitkomsten van dit proces.



De toenmalige minister van Economische Zaken concludeerde in 2017 dat het her-evaluatieproces zorgvuldig doorlopen was en de aan de NAM verleende injectie-vergunningen geen aanpassing behoeften. Onze brief aan u van 3 mei 2017, kenmerk 18/3.5/2017001304, geeft een overzicht van de eindconclusies.

#### *De huidige situatie*

Op basis van voornoemd onderzoek heeft de NAM nu drie lege gasvelden in Zuidoost-Drenthe geselecteerd voor aanvullende injectie op basis van beschikbaarheid, geschiktheid en veiligheid. De NAM wil de realisatie van het injectieproject in Zuidoost-Drenthe zo transparant en zorgvuldig mogelijk laten verlopen. Hiervoor doorloopt de NAM een vrijwillige (verkorte) milieueffectrapportage-procedure. Er vindt nauw overleg plaats met de decentrale overheden, omwonenden en andere partijen om hen zo spoedig mogelijk te informeren over het voornemen, de procedure en de mogelijkheden tot inspraak. In dit kader heeft de NAM ons een brief gestuurd, waarin een en ander uiteengezet wordt. Wij informeren u met deze brief, maar hebben ook het voornemen een informatiebijeenkomst voor u te organiseren waar ook de meer technische aspecten aan de orde komen. Dit zal na het zomerreces zijn.

Activiteiten met betrekking tot de diepe ondergrond zijn maatschappelijk gevoelig. U bent van ons gewend dat wij u regelmatig informeren over dergelijke zaken. Ook in het kader van dit nieuwe project van de NAM zullen wij u op de hoogte houden van de ontwikkelingen.

Een van die, zeer recente, ontwikkelingen is dat de minister van Economische Zaken en Klimaat in het Algemeen Overleg Mijnbouw in de Tweede Kamer heeft toegezegd de evaluatie te willen vervroegen. Hoe zich dat tot het voornemen van de NAM verhoudt is ons op dit moment nog niet bekend. Vanzelfsprekend zullen wij dit verder nagaan en dit in onze informatievoorziening naar u meenemen.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Drenthe,



, voorzitter



, secretaris

Bijlage Brief NAM voornemen injectie productiewater oliewinning Schoonebeek naar Drenthe  
md/coll.



**NAM** Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.

College van Gedeputeerde Staten  
T.a.v. de heer T. Stelpstra  
Postbus 122  
9400 AC ASSEN

**Brief ref.:** EP202005202858

**Assen, 25 mei 2020**

**Betreft:** Informatie voornemen waterinjectie dichterbij Schoonebeek

Geachte heer Stelpstra,

Met deze brief wil ik u informeren over het voornemen van de NAM om dichterbij de oliewinning in Schoonebeek extra injectiecapaciteit van productiewater te creëren in daarvoor geschikte nagenoeg lege gasvelden. Voor de besluitvorming om dit voornemen te realiseren worden wettelijke procedures gevolgd waarin zowel de NAM als u een rol heeft. De NAM hecht hierbij aan transparantie, goede afstemming en samenwerking.

### **Waterinjectie terug naar de ondergrond**

In 2016 is in het kader van de zes-jaarlijkse evaluatie diepgaand onderzocht of waterinjectie nog steeds de beste verwijderingsmethode is van het productiewater. Bestuurders van de provincies Drenthe en Overijssel, betrokken gemeenten en Waterschap Vechtstromen zijn hierbij betrokken geweest in een bestuurlijke stuurgroep, die nauwlettend de afweging heeft gevolgd. Het onderzoek heeft aangetoond dat waterinjectie milieukundig de beste optie is. Tevens is naar voren gekomen dat er extra capaciteit nodig is en dat deze bij voorkeur in de regio Schoonebeek gevonden moet worden. Het huidige voornemen van NAM is een nadere uitwerking van die gezamenlijk vastgestelde conclusie uit 2016.

### **NAM en Drenthe**

De NAM en Drenthe hebben een lange historie, die startte met de oliewinning in Schoonebeek, de oprichting van de NAM in 1947 en de gaswinning in 1948 in Coevorden. De basis voor olie- en gaswinning in Nederland én de NAM werd in Drenthe gelegd. Niet toevallig is het hoofdkantoor in Assen gevestigd.

### **Oliewinning Schoonebeek**

De oliewinning in Schoonebeek vond van 1947 tot 1996 plaats en werd in 2011 geheel gemoderniseerd met de laatste stand van de techniek opnieuw gestart. De Schoonebeeker olie is stroperig en wordt daarom met hete stoom uit de diepe ondergrond gewonnen. Met de olie komt ook zout water uit de ondergrond mee. Bovengronds worden zout water en olie van elkaar gescheiden en wordt het water weer in de diepe ondergrond gebracht. Momenteel wordt het zogenoemde productiewater per transportleiding naar Rossum (Overijssel) vervoerd en gaat daar in nagenoeg lege gasvelden terug in de diepe ondergrond.

### **Voornemen**

De NAM heeft als voornemen bestaande gaswinningslocaties dichterbij Schoonebeek te gebruiken voor waterinjectie. De huidige gaswinningslocaties kunnen zo worden aangepast dat deze geschikt zijn om water te injecteren in nagenoeg lege gasvelden. Er komen op basis van geschiktheid voor waterinjectie drie gasvelden bij Dalen, Oosterhesselen en

Schoonebeek in aanmerking. Daarnaast worden bestaande leidingen geschikt gemaakt voor aanvullende waterinjectie, om de veiligheid van het transport van het zoute water te waarborgen.

### **Voorgestelde procedure**

NAM wil het voornemen realiseren in nauw overleg met de betrokken partijen en door heldere communicatie met omwonenden. Met de werkgroep is afgestemd om een zogenoemde m.e.r.-procedure te gebruiken, waarmee de stappen om tot een goede en gedragen besluitvorming te komen worden doorlopen. Hoewel deze procedure in dit geval niet verplicht is, hecht de NAM om redenen van helderheid, duidelijkheid en goede samenwerking eraan om deze m.e.r.-procedure vrijwillig te doorlopen. De inbreng die wij van u ontvangen, kunnen wij als NAM gebruiken om dit proces voor alle belanghebbenden te optimaliseren.

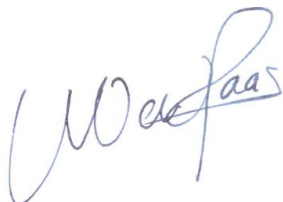
Om de samenwerking en afstemming onderling vorm te geven is een werkgroep gevormd met een ambtelijk overleg en zijn de betrokken bestuurders van provincie Drenthe, de gemeenten Emmen en Coevorden en Waterschap Vechtstromen geïnformeerd. De volgende stap is het doorlopen van de m.e.r.-procedure. Het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) heeft aangegeven dat dit kan worden uitgevoerd middels een beperkte m.e.r.-procedure. Hiermee is geborgd dat het proces zorgvuldig en transparant verloopt. De procedure bestaat uit twee fasen: In de initiatieffase wordt de Mededeling Voornemen ingediend bij het ministerie van EZK en wordt decentrale overheden om advies gevraagd. In de besluitfase wordt de MER ingediend en zal opnieuw advies gevraagd worden van de betrokken overheden. In deze tweede fase hebben belanghebbenden de gelegenheid om zienswijzen in te dienen.

### **Tot slot**

De oliewinning in Schoonebeek is altijd van groot economisch belang geweest voor deze regio. Dit heeft gedurende de afgelopen decennia veel werkgelegenheid opgeleverd, zowel direct als indirect, en met name Zuidoost-Drenthe grote industriële en andere bedrijvigheid gebracht. Wij hechten er veel belang aan om dit economische belang te behouden voor deze regio. De plannen voor waterinjectie in deze regio dragen daar in een behoorlijk grote mate aan bij.

Wij begrijpen dat er wellicht vragen zijn over waterinjectie en de complexiteit daarvan. Wij zijn uiteraard te allen tijde bereid om uw College, én uw Raad of Staten van een toelichting op deze plannen te voorzien. Daarnaast blijven wij geïnteresseerd in uw vragen en gedachten over dit project. Wanneer u daar prijs op stelt, dan geven wij graag een persoonlijke toelichting.

Met vriendelijke groet,



W.O. de Haas  
Asset Manager Onshore NL

Kopie: Ministerie van EZK