

Raadhuisplein 1
7811 AP Emmen
t. 14 0591
f. 0591 685599

Postbus 30001
7800 RA Emmen
e. gemeente@emmen.nl
i. gemeente.emmen.nl



Aan de raad van de gemeente Emmen

team
Beleid leefomgeving

ons kenmerk	zaaknummer	bijlage	behandeld door	BSN
20.002953	157323-2020	1.	J.H. Laarman	
datum	telefoon	fax	e-mail	
9 juni 2020	14 0591		gemeente@emmen.nl	
onderwerp	Raadsbrief voornemen waterinjectie NAM			

Geachte leden van de raad,

De NAM heeft ons geïnformeerd over haar plannen om waterinjectielocaties in de provincie Drenthe te realiseren. Hiervoor heeft de NAM ons een brief gestuurd, die u bijgaand aantreft. Eenzelfde brief is gestuurd naar de bestuurders van de provincie Drenthe, gemeente Coevorden en Waterschap Vechtstromen.

Bij de winning van aardolie komt zout water vrij

Dit water wordt ook wel productiewater genoemd. Op dit moment wordt het productiewater van de olie behandelingsinstallatie in Schoonebeek vervoerd door leidingen naar Rossum in Twente. Daar wordt het productiewater in lege gasvelden ingebracht. In 2015 is er een lek geweest in een leiding bij Hardenberg. Deze heeft de NAM hersteld, maar daardoor kan er minder productiewater door de leiding stromen. Als gevolg hiervan is de olieproductie op dit moment lager. De NAM wil nu verder gaan met de olieproductie van voor de lekkage en zoekt naar meer injectiemogelijkheden. De olieproductie zal vermoedelijk tot 2050 voortduren.

Vrijwillige MER-procedure

De NAM heeft voor deze extra injectiemogelijkheden drie locaties in de gemeente Coevorden op het oog. Dit zijn locaties bij Oosterhesselen, Dalen en Schoonebeek. Door het volgen van een vrijwillige MER-procedure wil de NAM hierover open en duidelijk communiceren met iedereen die hierbij betrokken is. De vergunningen die nodig zijn om de leidingen aan te leggen, de injectie voorzieningen aan te brengen en de locaties in gebruik te nemen, zijn nog niet aangevraagd. Bevoegde gezagen zijn het Ministerie van EZK, provincie Drenthe, gemeente Coevorden en Waterschap Vechtstromen. Voor de waterinjectie zelf is het ministerie van EZK het bevoegd gezag, met een adviesrol voor het Staatstoezicht op de Mijnen.

Emmen

De locatie Schoonebeek ligt niet ver van de gemeentegrens. En het betrokken gasveld ligt zowel op grondgebied van de gemeente Coevorden als de gemeente Emmen. Daarom volgt Emmen de ontwikkelingen nauwlettend, is betrokken in bestuurlijke en ambtelijk overleg en zal daarin de vinger aan de pols houden. De activiteiten van de NAM zijn van groot economisch belang voor Emmen, maar de waterinjectie moet veilig en verantwoord plaats vinden.

Betrekken van stakeholders

De NAM heeft aangekondigd niet alleen overheden te betrekken in de actieve communicatie. Ook andere stakeholders, zoals verenigingen van dorpsbelangen en erkende overlegpartners worden hierin meegenomen. Gelet op de discussie die van tijd tot tijd speelt rondom waterinjectie vinden wij dat een actieve en heldere communicatie over dit onderwerp belangrijk is. Om goede keuzes te kunnen maken rondom waterinjectie zijn openheid en duidelijkheid belangrijke voorwaarden.

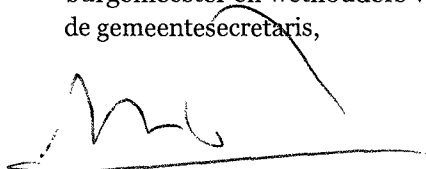
Over ongeveer 10 jaar zullen de locaties in Twente gevuld zijn met productiewater

Dan zal de NAM andere locaties in gebruik moeten nemen. Mogelijk komen dan ook lege gaswinlocaties in de gemeente Emmen in beeld. Tenminste, als de olieproductie de komende jaren weer op het oude niveau kan komen. Het is nu te vroeg om daar iets met zekerheid over te kunnen zeggen. Eens in de 6 jaar wordt onderzocht wat de beste manier is om productiewater te verwerken. Misschien zijn de omstandigheden en mogelijkheden dan anders. We volgen deze ontwikkelingen en zullen hierover steeds duidelijk communiceren met alle betrokkenen.

Alternatief voor waterinjectie?

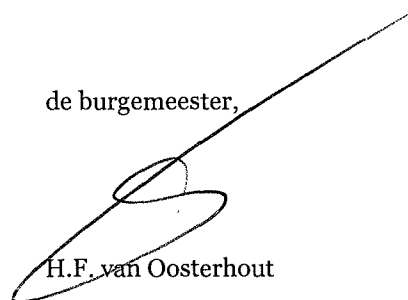
De leidingbreuk bij Hardenberg, medio 2015, heeft geleid tot het tijdelijk stilleggen van de olieproductie. In de vergunning van NAM van het ministerie is opgenomen dat eens per 6 jaar een onderzoek plaats vindt naar de meest wenselijke wijze van verwerking van productiewater. Mede onder druk van de zorgen uit Twente heeft een dergelijk onderzoek vervroegd plaats gevonden in 2016. Hierover heeft het college de raad geïnformeerd in maart 2016. Het onderzoek wees uit dat waterinjectie de meest wenselijke vorm is voor het verwerken van het productiewater. De pijpleiding is hersteld en de minister heeft afgewogen dat de waterinjectie hervat kon worden. Voordat locaties in Emmen mogelijk in beeld komen, zijn nog twee evaluatieonderzoeken te verwachten naar de juiste manier van het verwerken van het productiewater.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Emmen,
de gemeentesecretaris,



M. Plantinga-Leenders

de burgemeester,



H.F. van Oosterhout



NAM Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.

College van gemeente Emmen
T.a.v. de heer R. van der Weide
Postbus 30.001
7800 RA EMMEN

Brief ref.: EP202005202858

Assen, 25 mei 2020

Betreft: Informatie voornemen waterinjectie dichterbij Schoonebeek

Geachte heer Van der Weide,

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

Schepersmaat 2
9405 TA Assen

Postbus 28000
9400 HH Assen

T +31 (0)592 369111
BTW NL-801315670.801

www.nam.nl

Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. is statutair gevestigd te 's-Gravenhage - Handelsregister no. 04008869

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.

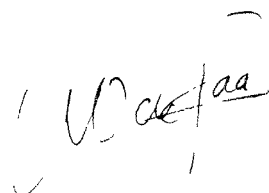
Om de samenwerking en afstemming onderling vorm te geven is een werkgroep gevormd met een ambtelijk overleg en zijn de betrokken bestuurders van provincie Drenthe, de gemeenten Emmen en Coevorden en Waterschap Vechtstromen geïnformeerd. De volgende stap is het doorlopen van de m.e.r.-procedure. Het ministerie 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