



Hoogheemraadschap van
Delfland

ONS KENMERK
1366847

DELFT
23 augustus 2018

Aan de leden van de verenigde vergadering

ONDERWERP

Toelichting van het college naar aanleiding van de zienswijze van de fractie Integer Liberaal inzake de wijziging van het winningsplan Gaag-Monster

Geachte leden,

De NAM is voornemens om de laatste fase in te gaan van het winnen van aardgas op de bestaande locatie Gaag-Monster. Hiertoe is op 28 juni 2018 een winningsplan gepubliceerd. Daarop kon bij het bevoegd gezag, het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK), tot en met 8 augustus 2018 een zienswijze worden ingediend.

Het winningsplan was voor de fractie Integer Liberaal aanleiding om vragen te stellen aan het college. Deze zijn door het college schriftelijk beantwoord op 18 juli 2018. Tevens heeft het college een zienswijze ingediend bij EZK.

Op 20 augustus 2018 heeft het college de agenda van de Commissie SWW vastgesteld. Op verzoek van de fractie Integer Liberaal is de beantwoording van de eerdere vragen geagendeerd, alsmede de zienswijze van Delfland met betrekking tot ditzelfde winningsplan.

Inmiddels heeft de fractie Integer Liberaal een eigen zienswijze ingediend. Ook deze is geagendeerd voor de Commissie SWW.

Het college hecht eraan om naar aanleiding hiervan nogmaals zijn visie op het winningsplan Gaag-Monster te verduidelijken en aan de VV leden kenbaar te maken.

Allereerst is het van belang te beseffen dat het hier gaat om bestaande aardgaswinningsen die reeds in de jaren '80 van de vorige eeuw zijn gestart en die met behulp van conventionele technieken worden uitgevoerd. Het winningsplan stelt de NAM in staat om de laatste winningsfase in te gaan, uiteraard onder voorwaarde van instemming door EZK en met inachtneming van de bepalingen die aan dit besluit zijn verbonden.

In het winningsplan geeft de NAM aan gebruik te willen maken van bepaalde "fracking" technieken om de toestroming van gas naar de put in deze laatste winningsfase te bevorderen. Deze vorm van "fracking" wordt gemakkelijk verward met de "fracking" die wordt toegepast bij schaliegaswinning. Het kabinet heeft echter de winning van schaliegas voorlopig uitgesloten. De "fracking" die in het winningsplan Gaag-Monster wordt voorgesteld, ook wel hydraulische putstimulatie genoemd, is een techniek die al tientallen jaren in Nederland gebruikelijk is en wordt toegepast. Ook in deze regio is de techniek in het recente verleden toegepast. De toepassing van deze techniek onderscheidt zich van "fracking" bij schaliegaswinning omdat de frequentie veel lager ligt en omdat de "fracking" op een veel grotere diepte plaatsvindt. De effecten aan het maaiveld en de milieueffecten zijn daarom wezenlijk verschillend. Bij de afweging rond het winningsplan Gaag-Monster baseert Delfland zich op het onderzoek door SodM dat

in 2016 is uitgevoerd en waarin SodM de conclusie trok dat "fracking" zoals toegepast in Nederland geen nadelige gevolgen voor mens en milieu heeft. In 2016 is hier een kamerbrief over gepubliceerd:
<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2016/03/01/kamerbrief-met-inventarisatie-sodm-over-fracking-en-mogelijke-consequenties>, link naar kamerbrief en rapportage.

Kortom, het gaat bij het winningsplan Gaag-Monster om de toepassing van bestaande en beproefde technieken waar de bestaande beleidskaders toereikend zijn en waar het college bevoegd is te handelen conform het delegatiebesluit Delfland 2017.

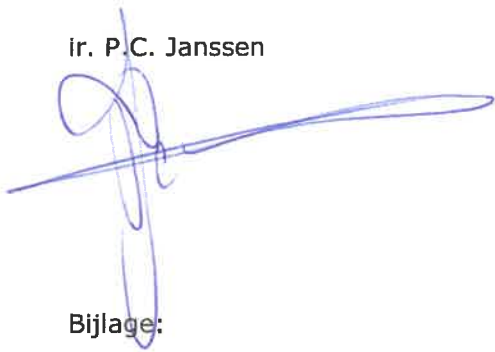
Bij het adviseren van EZK in de aanloop naar het opstellen van het instemmingsbesluit en bij de later ingediende zienswijze heeft Delfland nadrukkelijk vanuit de eigen taken en belangen gehandeld en gereageerd. Daarmee blijft de verdeling van verantwoordelijkheden tussen de overheden helder. Delfland is immers geen bevoegd gezag inzake de gaswinning. Met betrekking tot het winningsplan Gaag-Monster heeft Delfland in de adviesfase de mogelijke effecten voor het waterbeheer zoals beschreven in het winningsplan en in de adviesstukken aan EZK geïnventariseerd en geëvalueerd en besproken met de NAM en het bevoegd gezag (SodM: advies aan EZK van 5 februari 2018, kenmerk 17190418; Tcbb: advies van 11 april 2018, kenmerk TCBB/18072017; TNO: advies aan EZK van 11 juni 2018, kenmerk AGE 81-10.048; zie ook <https://www.nlog.nl/ter-inzage-gaag-monster>). Voor wat betreft de milieueffecten van de toegepaste winningstechnieken baseert Delfland zich op het hierboven aangehaalde onderzoek van SodM. De effecten voor het waterbeheer zijn vooral toe te schrijven aan de nog te verwachten bodemdaling. Deze wordt geschat op minder dan 2 cm voor de resterende winningsperiode. De verwachting van de deskundigen is dat de bodemdaling ten gevolge van gaswinning niet doorgaat na het stopzetten van de winning.

Ter toelichting: het is niet mogelijk om de bodemdaling die toe te schrijven is aan aardgaswinning met een grotere nauwkeurigheid dan 2 cm vast te stellen. In het traject van de gasboring Maasland (nieuwe boring naar aardgas in Midden Delfland) is de te verwachten bodemdaling ten gevolge van aardgaswinning zowel vanuit de beoogde nieuwe locatie in Midden Delfland als vanuit de bestaande winningen uitgebreid onderzocht (bodemdalingsrapport van de NAM voor Maassluis: Bodemdalingprognose behorende bij de MER beoordeling voor de Maassluis KNLG en KNSL gasreservoirs, rev3 2-3-2016; de rapportage Effecten watersysteem bodemdaling gaswinning Maassluis Eindversie 13 juni 2017 is behandeld in D&H van 20 maart 2018). De uitkomsten zijn destijds door een onafhankelijk expert vanuit Deltares onderschreven (Deltares, Briefrapportage Review Rapport Bodemdalingprognose Maassluis, 2016). De te verwachten bodemdaling ten gevolge van de bestaande winningen zoals beschreven in het winningsplan Gaag-Monster zijn consistent met deze eerdere onderzoeken. In het ontwerpinstemmingsbesluit van EZK met betrekking tot het winningsplan Gaag-Monster (27 juni 2018, kenmerk DGETM-EO / 18145961) onderschrijven TNO, Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) en de Technische Commissie Bodembeweging (Tcbb) de bodemdalingprognose die de NAM in het winningsplan Gaag-Monster beschrijft. Omdat deze minder bedraagt dan 2 cm heeft Delfland de conclusie getrokken dat er vanuit het waterbeheer geen bezwaren bestaan tegen deze laatste winningsfase.

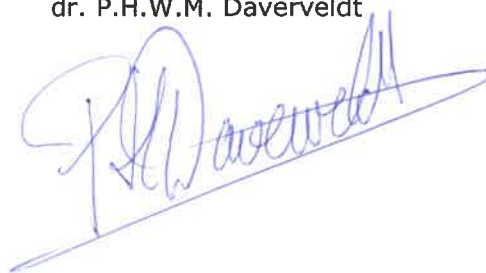
De later ingediende zienswijze van Delfland is aanvullend op de eerdere brief aan EZK en bedoeld om het standpunt van Delfland inzake de energietransitie en de overgang naar een circulaire economie over te brengen en om het belang van een juiste informatie en communicatie naar burgers en andere belanghebbende partijen te benadrukken.

Hoogachtend,
Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Secretaris, de Dijkgraaf,

Ir. P.C. Janssen

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'J' followed by a horizontal line extending to the right.

dr. P.H.W.M. Daverveldt

A handwritten signature in blue ink, featuring a large, stylized 'D' followed by the name 'Daverveldt' in a cursive script.

Bijlage:

--