



Hoogheemraadschap van
Delfland

Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
t.a.v. 5.1.2.e
Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

UW KENMERK

ZAAKNUMMER
Z-25-128772
DOCUMENTNUMMER
D-25-154264
DELFT
8 mei 2025

ONDERWERP

Advies op aanvraag mijnbouwwet

Geachte 5.1.2.e

In deze brief leest u ons advies over de onderstaande aanvraag:

Aanvraag

Datum aanvraag	: 2 mei 2025
Initiatiefnemer	: Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
Projectnaam	: Adviesaanvraag winningsplan Gaag-Monster
Locatie	: Winningsplan (Gaag-Monster)

Adviesaspecten

Wij hebben voor onze advisering gekeken naar de volgende aspecten:

- Betrokken waterstaatswerken;
- Lozing terreinhemelwater.

Toets waterstaatswerk en bodemdaling

De zes voorkomens welke vallen onder de actualisatie van het winningsplan Gaag-Monster van de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. (NAM) liggen in of grenzen aan het beheergebied van Hoogheemraadschap van Delfland. In het winningsplan wordt het cumulatieve effect van bodemdaling door de gaswinning uit deze voorkomens aangetoond. Binnen het invloedsgebied zijn vele waterstaatswerken betrokken, waarbij de focus voor ons op de waterkeringen ligt. Het gaat hierbij om de zeewering, de Delflandsedijk, regionale waterkeringen en polderkaden.

Zoals het Staatstoezicht op de Mijnen in hun advies (kenmerk:ADV-8948, datum: 22 april 2025) terecht opmerken kunnen de bodemdalingen (in totaal maximaal 8 cm, waarvan circa 2 cm met de nog beoogde winning tot 2033) betekenen dat er extra kosten moeten worden gemaakt voor het beheer en onderhoud van betrokken waterstaatswerken. Wij sluiten dan ook aan bij de stelling van het Staatstoezicht op de Mijnen dat deze extra kosten (indien van toepassing) moeten worden vergoed door NAM.

Zoals in een eerder advies van Delfland is aangegeven (documentnummer: D-24-131682) bevindt het voorkomen 's-Gravenzande zich onder de zeewering en het kustfundament. De zeewering en het kustfundament is van zeer groot belang om het achterland te beschermen tegen overstromingen vanuit de zee. Een bodemdaling is dan ook zeer ongewenst, temeer door klimaatverandering de zeespiegel juist stijgt.

Daarnaast willen wij benadrukken dat gezien het grote invloedsgebied dat de gaswinning bestrijkt, er meerdere geothermie installaties in dit gebied aanwezig zijn. Deze veroorzaken ook allen een bodemdaling, echter in een relatief kleiner gebied. Hierbij rijst de vraag of het cumulatieve effect van alle ondergrondse activiteiten welke bodemdaling veroorzaken inzichtelijk is. Individueel wordt de bodemdaling beschreven in bijbehorende rapportages, echter al deze activiteiten samen hebben een mogelijk groter effect op de omgeving en

BIJLAGE(N)
CONTACT
AFDELING
POSTADRES

0
RPA • T (015) 5.1.2.e
Regulering en Planadvisering
Postbus 3061, 2601 DB Delft • WEBSITE www.hhdelfland.nl

resulteren mogelijk in hogere beheerkosten van de betrokken waterstaatswerken. Het gaat hierbij niet enkel om waterkeringen, maar bij een dalend maaiveld moeten bijvoorbeeld peilgebieden mogelijk worden aangepast. Wij willen graag uw aandacht voor dit onderwerp vragen.

Lozing van afvalwater

Wij verzoeken u de initiatiefnemer te informeren dat de lozing van hemelwater van terreindelen met een bodembeschermende voorziening vergunningplichtig is. Ook als alleen wordt geloosd indien er geen werkzaamheden plaatsvinden. De initiatiefnemer kan hiervoor een omgevingsvergunning wateractiviteit aanvragen via het Digitaal Stelsel Omgevingswet: [Omgevingsloket](#).

De initiatiefnemer kan via onze website ook een afspraak maken voor een vooroverleg. Doel van dit overleg is om tot een duidelijke en complete vergunningaanvraag te komen. Een afspraak maken kan via: [Aanvragen vooroverleg/ omgevingsoverleg](#).

Hoogachtend,

Namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,

5.1.2.e

