



Hoogheemraadschap van
Delfland

Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

Postbus 20401
2594AC 's-Gravenhage

UW BRIEF
22 maart 2023
UW KENMERK
-
ZAAKNUMMER
Z-23-094971
DOCUMENTNUMMER
D-23-075269
DELFT
29 maart 2023

ONDERWERP

Wabo advies

Geachte [REDACTED],

Wij hebben uw verzoek om advies ontvangen voor onderstaande aanvraag:

OLO nummer: onbekend
Datum: 22 maart 2023
Initiatiefnemer: Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
Betreft: advies SodM WP Delft I
Locatie: Leeghwaterstraat 36, Delft

Delfland geeft advies met betrekking tot alleen de volgende aspecten:

- Betrokken waterstaatswerken van Delfland;
- De lozing van vrijkomend afvalwater.

Met deze brief informeren wij u over ons advies.

Winningsvergunning

Naast de aanvraag verwachten wij dat de winningsvergunning aardwarmte gebied Delft I, aantoonbaar invulling geeft op de volgende issues:

- Zowel stabiliteit als de hoogte van waterkeringen dragen bij aan de waterveiligheid in en rondom Delft. Wij vragen u dan ook expliciet te vragen bij Geothermie Delft B.V. (GTD) naar de beoordeling van de waterkeringen binnen het invloedsgebied. Hieraan zou ten grondslag moeten liggen een risico-inventarisatie, analyses mogelijke effecten en berekeningen van deformaties en zettingen (bodemdaling) aan de waterkeringen als gevolg van dit project.

Uit de berekeningen dient te blijken dat de zettingen marginaal zijn en deformatie van waterkeringen door seismologische activiteit feitelijk zijn uit te sluiten of ten minste op een acceptabel niveau beheersbaar zijn. Gevolgschade door het project voor de beheersbaarheid aan de waterkeringen dient gedragen te worden door Geothermie Delft B.V. of rechtsverkrijgenden.

- Specifiekere tekening, welke (delen van) waterkeringen worden beïnvloed door het project.

- Zover wij documenten hebben ontvangen blijkt dat bij de beoordeling van de externe veiligheid van Geothermie Delft B.V. er geen aandacht is voor leidingberekeningen. Het ontbreekt aan een risico-inventarisatie en risicoanalyse, berekeningen van de installaties en leidingwerk op basis van calamiteiten (bijvoorbeeld: explosie, breuk en lekkage) die invloed hebben op de regionale waterkeringen en polderkaden in Delft en omgeving.

Watervergunning

waterstaatswerken

De activiteit vindt plaats onder een waterstaatswerk. Daarom is voor de activiteit tevens een watervergunningplichtig van Delfland nodig. Om de activiteit te beoordelen moet de initiatiefnemer een aanvraag via het omgevingsloket indienen.

Op basis van de huidige informatie zijn de volgende documenten van toepassing:

- Keur Delfland (de waterschapsverordening na vaststellen Omgevingswet);
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid (2010);
- Beleidsregel Medegebruik waterkeringen (2021);
- Effecten conform Beleidsregel Grondwateronttrekkingen en infiltraties (2015).

De beleidsregels kunt u terugvinden via het digitaal loket op onze website. U kunt uw aanvraag indienen via het omgevingsloket www.omgevingsloket.nl.

De initiatiefnemer is van harte welkom om een vooroverleg in te plannen via onze website.

Lozing van afvalwater

Wij verzoeken u de initiatiefnemer te informeren dat het grondwater dat vrijkomt bij het boren en testen van putten niet mag worden geloosd op oppervlaktewater, vanwege de gehalten aan zware metalen en het zoutgehalte hierin. Wij zullen hier ook geen watervergunning voor verlenen. Ook mag het niet op de riolering worden geloosd. Daarnaast mag tijdens activiteiten op de locatie het verontreinigd terreinhemelwater niet op oppervlaktewater worden geloosd.

Hoogachtend,
namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,

