

Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
t.a.v. [REDACTED]
Postbus 73
2500EK 's-Gravenhage

Zaaknummer
378148

Contactpersoon
[REDACTED]

Rotterdam, 8 december 2025

Uw kenmerk
IV-95316

Telefoon
010 - 45 [REDACTED]

E-mailadres
vergunningen@hhs.nl

Onderwerp: Advies op aanvraag omgevingsvergunning

Geachte [REDACTED]

Op 14 oktober 2025 heeft u ons gevraagd advies uit te brengen op een aanvraag om een omgevingsvergunning die bij u is ingediend. Het gaat om een aanvraag van Yeager Energy Bergschenhoek Holding B.V. voor een toewijzing zoekgebied aardwarmte voor het gebied genaamd Nootdorp-Oost 4. Het project betreft de ontwikkeling van twee doubletten met 4 putten. In deze brief leest u over ons advies.

Advies

Wij hebben geen bezwaar tegen het verlenen van de omgevingsvergunning. Wij verwachten dat de activiteit geen nadelige invloed heeft op het waterbeheer.

Wel adviseren wij u het volgende:

- **Oppervlaktewaterkwaliteit**
De kwaliteit van het oppervlaktewater wordt niet nadelig beïnvloed ten gevolge van het realiseren, hebben en beëindigen van de geothermie installatie. Lozingen naar oppervlaktewater en naar de gemeentelijke riolering worden voorkomen en eventuele lekkages uit leidingen worden opgevangen.
- **Grondwater**
De geothermie installatie is zodanig ingericht dat er tijdens aanleg, gebruik en beëindiging geen vermenging met (zoet/brak) grondwater uit andere grondwaterlagen kan plaats vinden. De afdichtende lagen tussen de watervoerende pakketten en de afdichting van de deklaag blijven volledig functioneren. Na beëindiging van de installatie worden de afdichtende lagen volledig hersteld om toename van de kwel of wegzijging van het grondwater te voorkomen.
- **Bodembeheer**
Wanneer de extra bodemdaling als gevolg van geothermiewinning kleiner is dan 10 mm dan wordt dit acceptabel geacht en is geen monitoring vereist. Bodemdaling in de orde grootte van 10mm tot 50 mm is acceptabel onder

DROGE VOETEN EN SCHOON WATER

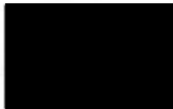
voorwaarde dat deze gemonitord wordt ter plaatse van infrastructuur, leidingen en/of waterkeringen. Bodemdaling welke groter zijn dan 50 mm zijn onacceptabel.

Wilt u meer informatie?

Hebt u nog vragen over deze brief? Neem dan contact op met [REDACTED] via telefoonnummer 010 - 45 [REDACTED] of e-mailadres vergunningen@hhsk.nl. Wij helpen u graag.

Met vriendelijke groet,

dijkgraaf en hoogheemraden van Schieland en de Krimpenerwaard,
namens dezen,



[REDACTED]

Vergunningverlener
Afdeling Publiekszaken