

POSTBUS 3007 | 2001 DA HAARLEM

College van B&W van de gemeenten Amsterdam, Diemen, Gooische Meren en Weesp, en leden van het DB van Waternet/waterschap Amstel, Gooi en Vecht en PWN.

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

M. Vos
BEL/OMB

Telefoonnummer +31235143119
martin.vos@noord-holland.nl

1 | 5

Betreft: Advies aanvraag opsporingsvergunning aardwarmte Almere-Diemen/HVC et al.

Geacht College, geachte leden van het DB,

Verzenddatum

Kenmerk

1590999\1591678

Uw kenmerk

In november 2020 ontvingen Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Holland van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat (verder te noemen EZK) op grond van artikel 16 van de Mijnbouwwet een verzoek om advies aan te leveren voor de opsporingsvergunning aardwarmte Almere-Diemen die is aangevraagd door het samenwerkingverband N.V. HVC, Vattenfall Power Generation Netherlands B.V. en de Gemeente Almere. Het Noord-Hollandse deel van het gebied waarop de aanvraag betrekking heeft, bevindt zich in de gemeenten Amsterdam, Diemen, Gooische Meren en Weesp en valt in het werkingsgebied van het waterschap AGV/Waternet. Aan GS is gevraagd om voor 1 april een advies op de opsporingsvergunningaanvraag aan EZK toe te zenden. Deze termijn is inmiddels met een aantal weken verlengd.

De Rijksoverheid is het bevoegd gezag als het gaat om opsporing en winning van aardwarmte. De provincies hebben een adviserende rol. De provincie Noord-Holland ontvangt dan ook met enige regelmaat van EZK een verzoek om advies uit te brengen over aanvragen voor een opsporingsvergunning voor aardwarmte. Op grond van artikel 16, tweede lid van de Mijnbouwwet moet de provincie de Colleges van B&W van de gemeenten van het gebied waarop de aanvraag betrekking heeft en het dagelijkse bestuur van de waterschappen van het gebied waarop de aanvraag betrekking heeft bij het advies betrekken. Daarnaast betrekken we op basis van een afspraak op IPO-niveau de relevante drinkwaterbedrijven bij het advies.

In deze brief informeren we u over het proces van vergunningverlening en advisering rond aardwarmte, en over de aanpak van het adviesverzoek inzake het gebied Almere-Diemen1.

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon (023) 514 3143

Houtplein 33
2012 DE Haarlem
www.noord-holland.nl
Kvk-nummer 34362354
Btw-nummer NL.0010.03.124.B.08

Vergunningverlening aardwarmte

Het proces van vergunningverlening voor het winnen van aardwarmte kent drie stappen. Deze stappen worden hieronder kort toegelicht.

1) *Opsporingsvergunning*

De opsporingsvergunning is de eerste stap op weg naar de winning van aardwarmte. De vergunning is gericht op marktordening: welke partijen mogen in welk gebied exclusief opsporingsactiviteiten uitvoeren? In de aanvraag voor een opsporingsvergunning wordt een tijdvak en een gebied aangegeven. Wanneer een marktpartij bij EZK een opsporingsvergunning aanvraagt, wordt dit gepubliceerd in de Staatscourant. Daarbij worden andere marktpartijen uitgenodigd een concurrerende aanvraag te doen voor hetzelfde gebied. EZK bepaalt uiteindelijk welke partij de opsporingsvergunning krijgt. Daarbij spelen naast het advies van de provincie, gemeenten en waterschap(pen) de adviezen van het SodM, TNO en de RVO een rol. De partij die de opsporingsvergunning krijgt, heeft in de daaropvolgende periode van vier tot vijf jaar het alleenrecht om voor het aangegeven gebied onderzoek uit te voeren naar de mogelijkheid van het winnen van aardwarmte. Daaronder vallen activiteiten zoals nader (seismisch) onderzoek, het contracteren van voldoende afzet, het zoeken naar een geschikte projectlocatie en het doen van de benodigde boringen (mits passend binnen de omgevingsvergunning).

Binnen vier weken na de verlening van de opsporingsvergunning moet de vergunninghouder een werkplan indienen bij SodM. Dit werkplan geeft een overzicht van de belangrijkste activiteiten die de komende vier tot vijf jaar in het vergunninggebied plaatsvinden. In elk geval bevat het werkplan:

- Een overzicht van de belangrijkste mijnbouwactiviteiten in de komende vijf jaar;
- Een uitgebreid overzicht van de mijnbouwactiviteiten in het komende jaar zoals een seismisch onderzoek, boringen en eventuele constructiewerkzaamheden;
- Een veiligheids- en gezondheidsplan voor medewerkers ('health & safety plan');
- Een organisatieschema inclusief de namen van de verantwoordelijke personen;
- Kaarten van de structuur van de ondergrond.

Voor meer informatie, zie ook:
<https://allesoveraardwarmte.nl/wetgeving/>

De winning zélf is geen onderdeel van de vergunning. Hiervoor is een winningsvergunning noodzakelijk.)

2) *Winningsvergunning*

Als het onderzoek dat onder de opsporingsvergunning is uitgevoerd leidt tot de conclusie dat winning van aardwarmte technisch en financieel gezien mogelijk is, vraagt de initiatiefnemer een winningsvergunning aan. Met die vergunning kan de eigenaar van de installatie deze ook daadwerkelijk in gebruik nemen en de warmte gaan leveren.

Net als bij de opsporingsvergunning wint EZK bij de aanvraag van de winningsvergunning advies in bij het SodM, TNO, de RVO en de provincie. En net als bij de opsporingsvergunning schrijft de wet voor dat de provincie de overige overheden in het gebied waarop de aanvraag betrekking heeft, moet betrekken bij het advies. De minister kan de winningsvergunning weigeren, bijvoorbeeld als de technische capaciteiten van de operator of de gebruikte technieken onvoldoende zijn. Alle weigeringsgronden zijn vermeld in de Mijnbouwwet.

Ook hierover is meer te vinden op allesoveraardwarmte.nl

3) *Winningsplan*

De laatste stap is het winningsplan. Hierin zijn alle details over de winning bijeengebracht, zoals de werkmethode en duur van de aardwarmtewinning. De vergunninghouder geeft aan op welke wijze en hoeveel aardwarmte wordt gewonnen (het winningstempo) en wat de verwachte effecten zijn op de ondergrond. Daarnaast moet de vergunninghouder aantonen dat voldoende maatregelen zijn getroffen voor het opvangen van eventuele nadelige gevolgen.

De minister laat het winningsplan toetsen aan de Mijnbouwwet en wint advies in bij SodM, de Mynraad en de Technische commissie bodembeweging. Ook provincies, gemeenten en waterschappen hebben adviesrecht bij het winningsplan. De minister kan ook instemming verlenen onder beperkingen of er voorschriften aan verbinden. Het winningsplan moet voldoen aan verschillende wetgeving zoals de Waterwet, de Wet Milieubeheer, de Wet Natuurbescherming en het Omgevingsrecht.)

Advisering

Zoals aangegeven betreft de provincie B&W van de gemeenten en het dagelijks bestuur van de waterschappen en drinkwaterbedrijven van het gebied van de aanvraag bij het advies. De toegevoegde waarde van die advisering is met name gelegen in de volgende zaken:

- De regionale en lokale kennis die we gezamenlijk kunnen inbrengen richting EZK;
- Het zicht op welke lokale/regionale belangen, randvoorwaarden en/of aandachtspunten meegenomen moeten worden in de

opsporingsvergunning en de verder uitvoering van het aardwarmteproject;

- De aandacht voor de eventuele nadelige gevolgen van de verwachte bodembeweging op het milieu en de natuur in het betreffende gebied en de veiligheid van omwonenden;
- De aandacht voor te verwachten effecten op aanwezige bebouwing of infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan.

Planning adviestraject Almere-Diemen

Het advies voor het onderhavige project Almere-Diemen gaat om de eerste stap in de vergunningverlening: de opsporingsvergunning.

Het gezamenlijk advies moet uiterlijk op 1 mei door GS aan EZK verstuurd worden. In een aparte bijlage hebben wij een werkprocessenschema voor het adviestraject opsporingsvergunningaanvraag aardwarmte Almere-Diemen toegevoegd. Hierin staat uitgeschreven welke acties wanneer van iedere partij gevraagd wordt. In hoofdlijnen bestaat het werkproces uit de volgende onderdelen:

- Ontvangst adviesaanvraag door PNH, doorsturen naar ODNZKG, relevante gemeenten, waterschap(pen) en drinkwaterbedrijf;
- Door alle partijen: aanleveren onderwerpen die in het advies moeten worden opgenomen;
- Opstellen en rondsturen van het concept-advies door ODNZKG/PNH (gebaseerd op de aanvraag, de door de gemeenten, waterschap(pen) en drinkwaterbedrijf aangeleverde onderwerpen en de beleidsmatige visie van PNH);
- Het organiseren van een ambtelijk adviesoverleg, bestaande uit 2 delen:
 - Kennisdeel waarbij de initiatiefnemers een toelichting geven op de opsporingsvergunningaanvraag en de adviespartijen (PNH, ODNZKG, de relevante gemeenten, waterschap(pen) en drinkwaterbedrijf) de gelegenheid hebben tot het stellen van vragen over de opsporingsvergunningaanvraag.
 - Adviesdeel waarbij de adviespartijen (zonder aanwezigheid van de initiatiefnemers) het advies bespreken en verder uitwerken.
- Een (gezamenlijk) ambtelijk B&W-advies dat met de input van het ambtelijk adviesoverleg is opgesteld door de provincie en

waarop formeel reactie wordt gevraagd aan de colleges van B&W en de dagelijkse besturen van het waterschap en het drinkwaterbedrijf.

- Een definitief GS-advies aan EZK, waarin de formele reacties op het B&W-advies zijn verwerkt en dat ter kennisname aan gemeenten, waterschap(pen) en drinkwaterbedrijf wordt gestuurd.

Het adviesoverleg zal op korte termijn plaatsvinden. Ter voorbereiding van het overleg ontvangen wij graag zo spoedig mogelijk:

- Onderwerpen die partijen in het advies terug willen zien komen;
- Vragen die er zijn voor de vergunningaanvrager. De provincie bundelt deze vragen en stuurt deze op naar de vergunningaanvrager, zodat zij dit kunnen meenemen in hun presentatie.

De provincie verwerkt alle ingekomen onderwerpen tot een concept-advies dat voorafgaand aan het adviesoverleg wordt gedeeld met de deelnemende gemeenten en waterschap(pen). Na de toelichting van de vergunningaanvrager bespreken we het concept-advies en welke onderwerpen op basis van de toelichting van de vergunningaanvrager uitgebreid, aangepast of nieuw toegevoegd moeten worden voor het B&W-advies. In het adviesoverleg worden ook vervolgspraken gemaakt om uiteindelijk het GS-advies tijdig gereed te hebben.

We hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u nog vragen hebben dan kunt u contact opnemen met Martin Vos (PNH, sector OMB). Hij is te bereiken via martin.vos@noord-holland.nl of 06-50409267

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,

namens dezen,

Sectormanager Omgevingsbeleid

dhr. drs. T.R. Smeelen

Deze brief is digitaal vastgesteld en daarom niet ondertekend.

1 bijlage(n): Werkprocesschema