



Zaaknummer : 01117611
Ons Kenmerk : ODH1197161
Datum : 13-11-2024

Beschikking

Zuid-Hollandse Omgevingsverordening - Grondwaterbeschermingsgebied

Onderwerp

Op 3 oktober 2024 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen als bedoeld in artikel 5.4 van de Omgevingswet (hierna: Ow). De omgevingsvergunning wordt aangevraagd voor het uitvoeren van milieubelastende activiteiten (hierna: mba's) in een grondwaterbeschermingsgebied, zoals bedoeld in de Zuid-Hollandse omgevingsverordening (hierna: ZHOV). De aanvraag betreft het uitvoeren van een boogzinker ten behoeve van de aanleg van een elektratracé ter hoogte van de (Krommeweg) Bieslookweg 20 te Ridderkerk.

De bovengenoemde locatie is gelegen in een grondwaterbeschermingsgebied te weten een 'boringsvrije zone', als bedoeld in artikel 2.2, tweede lid en onder c, van de ZHOV.

Besluit

Wij besluiten:

- I. de aangevraagde vergunning te verlenen aan: Stedin Netbeheer B.V. De locatie is gelegen aan de bovenkant van het perceel aan de Bieslookweg 20 te Ridderkerk;
- II. het voorschrift 1 te verbinden aan deze vergunning;
- III. de aanvraag van 3 oktober 2024, inclusief bijlagen, onderdeel te laten zijn van dit besluit.

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

ing. L. Hopman
Hoofd Toetsing & Vergunningverlening Milieu
van de Omgevingsdienst Haaglanden

Rechtsmiddelen

Voor de mogelijkheid rechtsmiddelen aan te wenden tegen deze beschikking verwijzen wij naar Afdeling 6.2 van de Algemene wet bestuursrecht.



VERGUNNINGVOORSCHRIFTEN

1. Na beëindiging van de boring/boogzinker wordt het boorgat meteen volledig afsluitend opgevuld met een hiervoor geschikt kleiproduct, zoals dammer of drillgrout.



OVERWEGINGEN

Aanleiding

Op 3 oktober 2024 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen als bedoeld in artikel 5.4 van de Omgevingswet (hierna: Ow). De omgevingsvergunning wordt aangevraagd voor het uitvoeren van milieubelastende activiteiten (hierna: mba's) in een grondwaterbeschermingsgebied, zoals bedoeld in de Zuid-Hollandse omgevingsverordening (hierna: ZHOV). De aanvraag betreft het uitvoeren van een boogzinker ten behoeve van de aanleg van een elektratracé ter hoogte van de (krommeweg) Bieslookweg 20 te Ridderkerk, aan de bovenkant van het perceel.

Bij de aanvraag zijn de volgende stukken gevoegd:

1. Aanvraag 'PD203965 Bieslookweg 20' met nummer '20241002 00265 000', d.d. 2 oktober 2024, ingediend door Stedin Netbeheer B.V.;
2. Dwarsprofiel 'Boogboring t.b.v. Elektra', d.d. 16 januari 2024, door Atron Engineering;
3. Boogboring plan, d.d. 23 januari 2024, door Atron Engineering;
4. Regels 'voorwaarden en richtlijnen', Waterschap Hollandse Delta;
5. KLIC-melding 24G0630569 - 1;
6. Toestemmingsaanvraag, 2 oktober 2024, Stedin;
7. Detailtekening 'Bieslookweg 20', d.d. 2 mei 2024, Stedin.
8. Graafmelding 'Krommeweg 8 a', Oasen N.V.;
9. Voorwaarden en technische eisen voor het uitvoeren van werken aan of nabij het glasvezelnetwerk van Eurofiber, Versie April 2022;
10. Veilig graven, Stedin.

Algemene beschouwingen

Het betreft hier de aanleg van een elektratracé ten behoeve van uitbreiding, ter hoogte van de Bieslookweg 20 te Ridderkerk. Hierbij is een boogzinker benodigd om de aanwezige infrastructuur te kunnen kruisen. Beoogde maximale aanbrenghdiepte is ca. 3,7 meter -mv. De locatie is gelegen in een boringsvrije zone van Oasen N.V.

Procedure

Bevoegd gezag

Op grond van artikel 5.10, eerste lid, onder c en sub 4, van de Ow zijn wij bevoegd gezag om te beslissen op uw aanvraag.

Vorbereiding

Op deze beschikking is de reguliere procedure als bedoeld in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Adviezen

Gelet op artikel 10.2 van de ZHOV zijn de volgende adviseurs in de gelegenheid gesteld te reageren op het verzoek:

1. Burgemeester en wethouders van de gemeente Ridderkerk;
2. Het bestuur van het waterschap Hollandse Delta;
3. Het drinkwaterbedrijf Oasen N.V.

Tevens is de DCMR Milieudienst Rijnmond in de gelegenheid gesteld om te reageren op het verzoek.

Naar aanleiding van het verzoek om advies is enkel een reactie gegeven door Oasen N.V.

De reactie van Oasen N.V., ontvangen op d.d. 24 september 2024, luidt;

'Voor dit plan hebben wij vanuit Oasen geen aanvullingen op de regels die zijn opgenomen in de Omgevingsverordening van de provincie Zuid-Holland. Graag wil Oasen nog wel extra benadrukken dat het toe te passen werkwater van drinkwaterkwaliteit moet zijn.'



Ten aanzien van de door Oasen N.V. gegeven reactie, nemen wij deze ter kennisgeving aan.

Toetsingskader en grondslag beschikking

Wettelijk kader en beleid

In afdeling 3.3 van de ZHOV worden regels gesteld voor de mba's in grondwaterbeschermingsgebieden. De regels zijn gesteld met het oog op het beschermen van het milieu en het beschermen van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen, voor zover het gaat om het beschermen van de kwaliteit van het grondwater in grondwaterbeschermingsgebieden, in verband met de winning daarvan voor de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water.

De kans op verontreiniging van het grondwater is aanzienlijk groter, indien de slecht-doorlatende eigenschappen van bodemlagen worden aangetast. De ZHOV richt zich op zowel een directe regulering van bronnen van verontreinigingen als op het tegengaan van de aantasting van slecht-doorlatende bodemlagen.

Aanwijzing milieubelastende activiteiten

In de paragrafen 3.3.2 tot en met 3.3.26 van de ZHOV zijn mba's in grondwaterbeschermingsgebieden aangewezen. De beoogde ingrepen betreffen de aanleg van een electratracé, waarbij een boogzinker benodigd is.

Gelet op artikel 3.27, eerste lid, onder d, van de ZHOV, is het maken van een boorgat in een grondwaterbeschermingsgebied aangewezen als mba.

Voor het aanleggen van de kabels en leidingen door middel van een open ontgraving geldt dat dit op grond van artikel 3.27, tweede lid, onder c, van de ZHOV geen mba is mits men niet dieper gaat dan 4 m -mv.

Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.28 van de ZHOV is het verboden om zonder omgevingsvergunning een activiteit als bedoeld in artikel 3.27 van de ZHOV te verrichten. Gelet hierop is de onderhavige activiteit een vergunningplichtige mba.

Beoordelingsregels milieubelastende activiteit in grondwaterbeschermingsgebieden

Bij het verlenen van een omgevingsvergunning dienen wij te toetsen aan de beoordelingsregels voor mba's in grondwaterbeschermingsgebieden, als bedoeld in artikel 7.100 van de ZHOV. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een mba als bedoeld in afdeling 3.3 van de ZHOV, wordt deze alleen verleend als wordt voldaan aan de volgende criteria:

- a) er vindt geen achteruitgang van de kwaliteit van de bodem en het zich daarin bevindende grondwater plaats;
- b) er is rekening gehouden met de kwetsbaarheid van dit gebied en er is zekerheid verkregen dat het verlenen, ook gelet op de daarbij te stellen voorschriften, niet strijdig is met de belangen, bedoeld in artikel 3.19 van de ZHOV;
- c) het nut en de noodzaak van de mba's zijn voldoende aangetoond en er zijn geen redelijke alternatieven voorhanden.

Beoordeling

Uit de ingediende aanvraag en de aangeleverde stukken blijkt het voornemen om een perceel aan de Bieslookweg 20 te Ridderkerk aan te sluiten op het electratracé. Op deze aansluiting te realiseren is een boogzinker benodigd. De boogzinker zal een watergang kruisen en heeft een maximale diepte van ca. 3,7 m en een lengte van ca. 23 m.

Uit toetsing van de aanvraag aan de geldende wet- en regelgeving als bedoeld in de ZHOV, blijkt dat de volgende mba's in grondwaterbeschermingsgebied zijn beoogd:

- het maken van boorgaten;
- graven.

In artikel 3.27, eerste lid, onder d van de ZHOV is het maken van een boorgat aangewezen als mba. Vervolgens is in artikel 3.28, van de ZHOV, deze mba aangewezen als vergunningplichtig.



Ten aanzien van het graven stelt artikel 3.27, eerste lid, onder a van de ZHOV dat graven als mba wordt aangemerkt. Vervolgens stelt artikel 3.27, tweede lid, onder c, van de ZHOV dat het aanleggen of verwijderen van kabels of leidingen, voor zover die tot een diepte van 2,5 meter onder het maaiveld gelegen zijn niet als mba wordt aangemerkt.

De activiteiten zijn beoogd in een boringsvrije zone van drinkwaterbedrijf Oasen N.V.

Risico's van de aangevraagde milieubelastende activiteiten

Het aanbrengen van een boogzinker kan leiden tot aantasting van de slecht-doorlatende eigenschappen van bodemlagen. Dergelijke lagen zorgen voor bescherming van het watervoerend pakket waaruit drinkwater gewonnen wordt. Aantasting van deze lagen maakt het watervoerend pakket toegankelijker voor verontreinigde stoffen, waardoor risico's ontstaan op achteruitgang van de kwaliteit van het grondwater.

Beschouwingen ten aanzien van maatregelen om de genoemde risico's af te dekken

Gelet op de beoordelingsregels voor mba's in grondwaterbeschermingsgebieden, kan de aangevraagde omgevingsvergunning worden verleend indien de genoemde risico's kunnen worden afgedekt.

Algemene regels

Bij het verrichten van de genoemde mba dient te worden voorkomen dat de slecht-doorlatende eigenschappen van de aanwezige slecht doorlaatbare lagen worden aangetast. Ook dient voorkomen te worden dat er gedurende het aanbrengen van de boogzinker ongewenste stoffen op of in de bodem terecht komen. Wij verwijzen in dit kader in eerste instantie naar de geldende algemene regels die op de aangevraagde activiteiten van toepassing zijn en waaraan voldaan dient te worden bij het aanbrengen van en in werking hebben van bronnering. Deze algemene regels staan in de artikelen 3.109 en 3.110 tot en met 3.113 van de ZHOV en zijn van toepassing op de onderhavige activiteiten gelet op artikel 3.30 van de ZHOV.

In de algemene regels die op de vergunde activiteiten van toepassing zijn, is onder meer bepaald dat toe te passen opvulmaterialen een erkende kwaliteitsverklaring dienen te hebben die op het werk aanwezig is en al het bij het werk te gebruiken water van drinkwaterkwaliteit is.

Vergunningvoorschriften

Naast de van toepassing zijnde algemene regels, zien wij in dit geval aanleiding om toepassing te geven aan artikel 3.8 van de ZHOV. Op grond van dit artikel zijn wij onder andere bevoegd om aanvulling te geven op de algemene regels, door middel van het verbinden van vergunningvoorschriften aan de omgevingsvergunning.

In dit geval zien wij de noodzaak om een vergunningvoorschrift te verbinden, waarin de afdichting van het boorgat is vastgelegd, namelijk door middel van dammer of drillgrout. Dit is afwijkend van de algemene regel uit artikel 3.109 van de ZHOV, welke een middel zoals bentoniet voorschrijft. Hiermee wordt geborgd dat de aanwezige slecht doorlaatbare laag op een adequate manier wordt afgedicht en langstroom kan worden voorkomen.

Oordeel

Gelet op de van toepassing zijnde algemene regels en het opgelegde vergunningvoorschrift voldoen de aangevraagde activiteiten aan de beoordelingsregels voor mba's in grondwaterbeschermingsgebieden, als bedoeld in artikel 7.100 van de ZHOV.

Conclusie

Gelet op vorenstaande overwegingen bestaat er voor ons, in dit specifieke geval, geen aanleiding de gevraagde omgevingsvergunning in het belang van de bescherming van de kwaliteit van het grondwater te weigeren, mits wordt voldaan aan de geldende algemene regels en het vergunningvoorschrift ter bescherming van de kwaliteit van de bodem en het zich daarin bevindende grondwater.

Wij wijzen er tot slot op dat deze beoordeling uitsluitend betrekking heeft op afdeling 3.3 van de ZHOV en dat er mogelijk nog andere wet- en of regelgeving van toepassing is.