

BESCHIKKING

Tijdelijke maatwerkvoorschriften

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Zwijndrecht.

Onderwerp

Op 18 december 2023 is een melding ontvangen in het kader van het "Besluit lozen buiten inrichtingen" (hierna: het Besluit), ontvangen van Sweco Nederland (hierna: Sweco), namens de gemeente Zwijndrecht. De melding is ingediend voor het lozen van grondwater op de bodem ter hoogte van de Anna Paulownastraat / Emmastraat te Zwijndrecht.

Het lozen van grondwater is noodzakelijk vanwege het vervangen van een rioolleiding. Het te vervangen riool ligt op de rand van een bekende historische sterke grondwaterverontreiniging met cyanide, vluchtige aromatische koolwaterstoffen (BTEX) minerale olie en PAK. Het te lozen bemalingswater zal deze stoffen in lichtere of sterkere mate bevatten. De historische verontreiniging is het gevolg van de voormalige aanwezigheid van een gasfabriek op deze locatie. (Rapport bemalingsadvies rioolwerkzaamheden op het voormalig gasfabrieksterrein Zwijndrecht, kenmerk NL23-648800269-66667, d.d. 5 december 2023 en vooronderzoek en Plan van Aanpak werkzaamheden op het voormalig gasfabrieksterrein Zwijndrecht, kenmerk NL23-648800269-67056, d.d. 13 december 2023).

Op basis van artikel 3.2 lid 2 van het Besluit is het lozen op de bodem toegestaan. De kwaliteit van het te infiltreren grondwater moet echter wel vergelijkbaar zijn aan de kwaliteit van het grondwater op de plaats van infiltratie. Om (verdere) gevolgen voor het milieu te voorkomen heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om maatwerk op te leggen.

Wettelijk kader

Op grond van artikel 2.2 lid 3 van het Besluit is het mogelijk om een maatwerkbesluit te nemen voor het lozen van grondwater op de bodem waarbij de kwaliteit van dit grondwater vergelijkbaar is aan de kwaliteit van het grondwater op de plaats van infiltratie. Het uitgangspunt hierbij is dat er geen (verdere) gevolgen voor het milieu mogen optreden.

Motivering en overweging

Ter vervanging van een deel van het riool dient tijdelijk de grondwaterstand verlaagd te worden. Het grondwater is verontreinigd met cyanide, vluchtige aromatische koolwaterstoffen (BTEX) minerale olie en PAK. Hierdoor is lozing op de bodem de enige mogelijkheid om dit zonder zuivering te verrichten. Het gaat om freatisch grondwater.

De werkzaamheden zullen plaatsvinden in een periode van ca. 3 weken vanaf 4 maart 2024. Het verwachte gemiddelde debiet is 1 m³/uur.

Lozingsopties

Er is gekeken naar de verschillende lozingsopties voor het grondwater. Vanwege de aanwezige verontreinigingen in het grondwater staat het waterschap Hollandsche Delta niet toe dat dit water wordt geloosd op het oppervlaktewater of het riool. Dit laatste omdat de aanwezige verontreinigingen de doelmatige werking van de rioolwaterzuivering in gevaar kunnen brengen.

De aanvrager verzoekt daarom om het grondwater te mogen lozen op de bodem in de directe nabijheid van de onttrekkingsplaats (op ca. 15-35 meter afstand van de bemaling). De beoogde lozingsplaats ligt centraal in de eerder genoemde sterke historische grondwaterverontreiniging. Om de infiltratie te verbeteren en te voorkomen dat het te lozen water oppervlakkig afstroomt zal een tijdelijke infiltratiesleuf worden aangelegd.

Gevolgen voor het milieu

Bij de lozing van het grondwater op de bodem zijn geen nadelige effecten te verwachten voor het milieu. Dit omdat de infiltratieplaats centraal in de aanwezige grondwaterverontreiniging ligt, en de onttrekkingsplaats langs de rand. Daarom mag worden aangenomen dat het te lozen water van betere, of minimaal gelijke kwaliteit is als het grondwater in de ontvangende bodem.

Procedure

De voorbereiding van de beschikking heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in Titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb). Bij dit besluit is het gestelde in artikel 8.42 van de Wet milieubeheer betrokken.

Conclusie

Uit de overweging volgt dat het is toegestaan om grondwater uit de riolsleuf op de rand van een bekende grondwaterverontreiniging met cyanide, BTEX minerale olie en PAK te lozen op de bodem in het centrale deel van de genoemde grondwaterverontreiniging, op 15-35 m van de onttrekkingsplaats.

Onze instemming met de voorgenomen bodemlozing is gebaseerd op overwegingen met betrekking tot de kwaliteit van het grondwater. Wij hebben geen bevoegdheid en deskundigheid ten aanzien van bijvoorbeeld (in)stabiliteit van de nabijgelegen bebouwing, of wateroverlast als gevolg van onvoldoende infiltratiecapaciteit van de ontvangende bodem. Echter, wij sluiten niet uit dat er ten aanzien van deze aspecten problemen kunnen ontstaan. Wij adviseren de aanvrager dringend om hier in de voorbereiding van de werkzaamheden aandacht aan te besteden.

Indien de bodemlozing stagneert of om een andere reden niet mogelijk blijkt, zal afvoer per as gerealiseerd moeten worden en zal het water moeten worden verwerkt bij een daartoe erkende inrichting.

Besluit

Wij stemmen in met de aangevraagde bodemlozing. Gelet op artikel 2.2 lid 3 van het Besluit verbinden wij voorschriften aan deze beschikking zodat de kwaliteit van het grondwater gelijk blijft. De voorschriften zijn opgenomen in de bijlage.

Rechtsbescherming

Bezwaar

Belanghebbenden kunnen bezwaar maken tegen deze beschikking. Het maken van bezwaar dient te geschieden

door het indienen van een bezwaarschrift gericht aan de burgemeester en wethouders van Zwijndrecht, Postbus 15, 3330 AA Zwijndrecht.

Een bezwaarschrift kan worden ingediend gedurende een termijn van 6 weken na de verzending van deze beschikking. Een bezwaarschrift moet worden ondertekend en dient in ieder geval het volgende te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van de beschikking waartegen bezwaar wordt gemaakt;
- de gronden van het bezwaar.

Voorlopige voorziening

Deze beschikking treedt in werking met ingang van de dag na verzending aan de aanvrager, tenzij voor deze datum bezwaar is ingesteld en om een voorlopige voorziening is verzocht. U kunt een verzoek om een voorlopige

voorziening indienen bij de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. Deze kan een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

Men kan ook digitaal een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor heeft u een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Burgemeester en wethouders van Zwijndrecht,
namens dezen,

drs. ing. A.P.M. Croughs
Manager Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

De beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 22 januari 2024
Verzonden op: 23 januari 2024

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:
- Sweco Nederland B.V.
- gemeente Zwijndrecht

Bijlagen: 1. Maatwerkvoorschriften

Bijlage 1:

MAATWERKVOORSCHRIFTEN

1. Lozingsvoorschriften

1.1

Het te lozen grondwater moet een vergelijkbare of lagere concentratie cyanide, vluchtige aromatische koolwaterstoffen (BTEX) minerale olie en PAK bevatten dan het grondwater op de locatie waar het bemalingswater op de bodem wordt geloosd.

1.2

Er moet voorkomen worden dat het te lozen grondwater alsnog direct naar het oppervlaktewater en/of riolering afstroomt. Hiervoor dienen maatregelen getroffen te worden.

1.3

Zodra er wordt gestart met het lozen van grondwater, als bedoeld in voorschrift 1.1, dient dit te worden gemeld bij de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid. Dit kan per post of per mail: algemeen@ozhz.nl onder vermelding van zaaknummer: Z-24-438269.

1.4

Gedurende de lozing dient te worden aangetoond dat aan de hiervoor genoemde voorschriften wordt voldaan.

1.5

Indien als gevolg van enige omstandigheid niet aan de gestelde voorwaarden wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dienen terstond maatregelen te worden genomen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Van dergelijke omstandigheden dient de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid te worden geïnformeerd.

1.6

Indien de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid dit verzoekt, moet over het voorval, bedoeld in voorschrift 1.5, schriftelijk rapport worden uitgebracht met de vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan alsmede de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.