

B E S C H I K K I N G

Tijdelijke maatwerkvoorschriften

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Dordrecht.

Onderwerp

Wij hebben op 1 september 2022, van GMB Civiel B.V., een melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) ontvangen. De melding heeft betrekking op het tijdelijk lozen van grondwater op de bodem op de locatie Laan van Verenigde Naties 113 te Dordrecht. De lozing dient te voldoen aan de artikelen zoals gesteld in het Activiteitenbesluit. Bij de beoordeling van de melding is vast komen te staan dat er reden is om over te gaan tot het stellen van maatwerkvoorschriften ten aanzien van het aspect lozen op de bodem.

Het grondwater komt vrij bij werkzaamheden voor de bouw van een waterstoftankstation. In het grondwater, ter plaatse van de bouwput, is een verhoogde concentratie aan PFOA aangetroffen. Hierdoor is een lozing op oppervlaktewater en op het vuilwaterriool niet mogelijk. Om deze reden is besloten om het onttrokken grondwater op hetzelfde perceel terug de bodem in te brengen.

Op basis van artikel 3.2 lid 2 van het Activiteitenbesluit 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.

Specifieke toelichting maatwerkvoorschriften

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

Werkzaamheden

Bij de locatie wordt een kelderbak gerealiseerd ten behoeve van ondergrondse waterstoftanks. Voor de realisatie hiervan is het nodig om een bronbemaling te plaatsen. Dit om de bouwput droog te houden. Voor de werkzaamheden is gekozen voor het onttrekken van het waterbezwaar door middel van een verticale freatische bronbemaling ondersteund met een horizontale drainage. Er wordt ontgraven tot op of in het aanwezige klei- en/of veenpakket en als gevolg hiervan zal hemelwater alsmede uittredend rest-water uit het talud zich ophopen op de bouwputbodem van klei en/of veen. Het water wat eenmaal in de bouwput is gekomen kan niet naar de verticale filters toestromen. Om een bouwput die ontgraven wordt tot op de slecht doorlatende klei- en veenbodem voor langere tijd in stand te houden, zal de voorgenomen verticale bemaling aangevuld moeten worden met een horizontale drainbemaling in een zandpakket onder het te maken werk. De verticale freatische bronbemaling zorgt voor het onttrekken van freatisch grondwater in de zanderige onderlaag en de drainbemaling dient voor het opvangen van regen- en hangwater en (eventueel) geringe lekkage van de damwandplanken waarbij bemaling van het grondwater nodig zal zijn. Het gaat om freatisch grondwater. De werkzaamheden zullen maximaal 8 weken duren en starten op 12 september 2022.

Lozingsopties

Er is gekeken naar de verschillende lozingsopties voor het grondwater. Vanwege de concentratie van gemiddeld 3,8 µg/l PFOA in het grondwater staat het waterschap Hollandsche Delta niet toe dat dit water wordt geloosd op het oppervlaktewater. Daarnaast is een lozing op het vuilwaterriool niet mogelijk. Vanwege de concentratie PFOA kan de doelmatige werking van de RWZI in gevaar komen en kan er geen toestemming worden gegeven voor deze lozing. Afvoer per as is ook geen mogelijkheid vanwege de hoge kosten. Om deze reden is besloten om het grondwater weer terug te brengen in de bodem in de directe nabijheid van de onttrekkingsplaats (op maximaal 20 meter afstand) en op hetzelfde perceel.

Gevolgen voor het milieu

Bij de lozing van het grondwater op de bodem zijn geen nadelige effecten te verwachten voor het milieu. Gezien de geringe afstand tussen onttrekkingsplaats en lozingsplaats mag worden aangenomen dat het te lozen water van gelijke kwaliteit is als het grondwater in de ontvangende bodem. Het bemalingswater zal geloosd naast de reeds ontgraven bouwkuip. Hier wordt een bassin gecreëerd waarbinnen het water de tijd krijgt om de bodem in te zijgen.

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

Omdat de kwaliteit van het te lozen water vergelijkbaar of beter is dan de grondwaterkwaliteit ter plaatse van de lozing, is geen sprake van milieukundige bezwaren. Het is daarom toegestaan om grondwater met een verhoogde concentratie aan PFOA te lozen op de bodem in de directe nabijheid van de onttrekkingsplaats op hetzelfde perceel.

Besluit

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.

Bezwaar

Belanghebbenden kunnen op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht 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 Dordrecht, Postbus 8, 3300 AA Dordrecht. Een bezwaarschrift kan worden ingediend gedurende een termijn van 6 weken na de datum van 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

Op grond van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht kan een verzoek worden gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening bij de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gedaan bij de Voorzitter van de Afdeling Rechtbank Rotterdam. Deze kan een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Burgemeester en wethouders van Dordrecht,
namens dezen,

[REDACTED]

[REDACTED] Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend

Besluitdatum: 9 september 2022
Verzenddatum: 13 september 2022

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- GMB Civiel B.V.;
- BP Laan der Verenigde Naties;
- Gemeente Dordrecht.

Bijlage: maatwerkvoorschriften

MAATWERKVOORSCHRIFTEN

1 Lozingsvoorschriften

1.1

Het te lozen grondwater moet een vergelijkbare of lagere concentratie PFOA bevatten dan het grondwater op de locatie waar het bemalingswater op de bodem wordt geloosd. Het grondwater op de locatie van de lozing dient hierop gemonitord te worden en het volume van de lozing dient te worden bijgehouden.

1.2

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

1.3

Zodra er wordt gestart met het lozen van grondwater op de bodem 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-22-414797.

1.4

Het lozen van grondwater op de bodem is toegestaan voor de periode vanaf datum aanvang lozing tot 8 weken na die datum.

1.5

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

1.6

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.

1.7

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.

1.8

Een rapportage met de resultaten van het onttrokken en het geloosde grondwater dienen binnen 4 weken na afronding van de werkzaamheden aan de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid te worden toegezonden.