

B E S C H I K K I N G

Maatwerkvoorschriften

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van gemeente Dordrecht.

Onderwerp

Op 6 november 2024 hebben wij van Aveco de Bondt gegevens en bescheiden (hierna: informatieplicht) ontvangen op grond van het Omgevingsplan van de gemeente Dordrecht. Het gaat over het lozen van grondwater afkomstig van een ontwatering op het riool ten hoogte van de Burgemeester de Raadsingel, Havenstraat e.o. te Dordrecht. De werkzaamheden vinden plaats in het kader van het vervangen van het riool en het aanleggen van een persleiding. De verwachte startdatum is 1 juli 2025 en de totale duur van de bemalingswerkzaamheden is 12 weken. Het verwachte onttrekkingsdebiet is 8 m³/uur, met een onder- en bovengrens van 5 tot 10 m³/uur. Er wordt geloosd op het schoonwaterriool en het vuilwaterriool.

Maatwerk nodig voor het lozen van verontreinigd grondwater op het schoon- en vuilwaterriool

In het grondwater zijn verschillende verontreinigingen aangetroffen. Het gaat om verhoogde waarden van PAK, arseen, ijzer en onopgeloste bestanddelen. Deze verontreinigingen kunnen niet zomaar op het schoonwaterriool worden geloosd. Om het vervuilde grondwater te kunnen lozen op het schoonwaterriool vinden wij het nodig om aanvullende eisen (maatwerkvoorschriften) op te stellen.

Naast de lozing van grondwater op het schoonwaterriool zal bij de werkzaamheden ook op het vuilwaterriool worden geloosd. Dit is afhankelijk van het type riolering dat in delen van het werkgebied aanwezig is. De geconstateerde verontreinigingen kunnen ook niet zomaar op het vuilwaterriool worden geloosd. Hiervoor is het ook nodig om aanvullende eisen te stellen.

Daarnaast is, op grond van artikel 22.140 van het Omgevingsplan, het lozen van grondwater op het vuilwaterriool toegestaan, zolang:

- a. Het lozen ten hoogste 8 weken duurt;
- b. De geloosde hoeveelheid ten hoogste 5 kubieke meter per uur bedraagt, en
- c. Het gehalte onopgeloste stoffen in enig steekmonster ten hoogste 300 milligram per liter bedraagt.

Uit de informatieplicht blijkt dat het lozen langer dan 8 weken duurt en dat de geloosde hoeveelheid hoger is dan 5 kubieke meter per uur. Indien nodig is het mogelijk door middel van maatwerk een langere tijdsduur en debiet toe te staan als dit maar geen nadelige effecten voor het gemeentelijk riool en de achterliggende rioolwaterzuiveringsinstallatie en het te ontvangen oppervlaktewater oplevert.

Wettelijk Kader

Op grond van artikel 4.5 van de Omgevingswet en artikel 22.45 van het Omgevingsplan, kan het bevoegd gezag met maatwerkvoorschriften het lozen van grondwater met verhoogde waarden met PAK, arseen, ijzer en onopgeloste bestanddelen toestaan. Dit mag alleen onder de volgende voorwaarden. Het te lozen afvalwater mag geen nadelige gevolgen hebben voor:

- de doelmatige werking van de gemeentelijke riolering;
- geen nadelige effecten oplevert voor de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- en mag het oppervlaktewater, waar de lozing op uitkomt, niet verslechteren.

Besluit

Gelet op artikel 4.5 van de Omgevingswet en artikel 22.45 van het Omgevingsplan besluiten wij:

- Voor de locatie aan de Burgemeester de Raadsingel, Havenstraat e.o. te Dordrecht, om aanvullende eisen (maatwerkvoorschriften) te stellen voor het lozen van grondwater op het schoon- en vuilwaterriool.
- Aan dit besluit verbinden wij de in bijlage A gevoegde voorschriften, welke aanvullend zijn op de regels in het Omgevingsplan.
- De informatieplicht van 6 november 2024 maakt deel uit van dit besluit.

Rechtsbescherming en inwerkingtreding

Bezwaar

Een belanghebbende kan tegen dit besluit op grond van de Algemene wet bestuursrecht een bezwaarschrift indienen. Dit kan binnen 6 weken. Deze termijn vangt aan op de dag na de datum waarop het besluit is verzonden aan de geadresseerde. Het bezwaarschrift kan worden gestuurd aan de gemeente Dordrecht, Postbus 8, 3300 AA Dordrecht. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: naam, adres, telefoonnummer en eventueel e-mailadres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de reden van het bezwaar en de vermelding "Awb-bezwaar" in de linker bovenhoek van enveloppe en bezwaarschrift.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na bekendmaking aan de aanvrager. Het indienen van een bezwaarschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Hebben u of andere belanghebbenden er veel belang bij dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een belanghebbende, die een bezwaarschrift heeft ingediend, de voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of e-Herkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Burgemeester en wethouders van gemeente Dordrecht,
namens dezen,

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

Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 23 april 2025

Verzenddatum: 25 april 2025

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Aveco de Bondt.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-25-460156.

MAATWERKVOORSCHRIFTEN

1. Lozingseisen

- 1.1 De lozing van grondwater moet plaatsvinden op de manier zoals beschreven is in de ingediende informatieplicht en de in dit besluit opgenomen maatwerkvoorschriften.
- 1.2 Zodra er wordt gestart met het lozen van grondwater op het schoonwaterriool en op het vuilwaterriool 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-25-460156.
- 1.3 Aanvullend op de emissiegrenswaarden in tabel 22.3.26 van het Omgevingsplan mag het te lozen afvalwater, zowel op het schoonwaterriool als op het vuilwaterriool, het gehalte aan en de vermelde waarde van Arseen niet overschrijden:

Parameter in enig steekmonster	lozingseis (µg/l)
Arseen	50

- 1.4 Het verontreinigd grondwater moet door een op de verontreinigingen afgestemde zuivering technische voorziening geleid worden voordat het op het openbaar schoon- en vuilwaterriool wordt geloosd. Er dient dan rekening te worden gehouden met de emissiegrenswaarden uit voorschrift 1.3 en tabel 22.3.26 van het Omgevingsplan.
- 1.5 De afvalwaterstroom als bedoeld in voorschrift 1.1 dient te worden gemeten (volumebepaling) met behulp van een KIWA-goedgekeurde watermeter. De gemeten hoeveelheid geloosd grondwater dient dagelijks te worden geregistreerd aan de hand van de meterstanden. Tijdens de lozing moet worden aangetoond dat aan de hiervoor genoemde voorschriften wordt voldaan.
- 1.6 Als door een omstandigheid niet aan de gestelde eisen kan worden voldaan of de verwachting ontstaat dat er niet aan kan worden voldaan, moet onmiddellijk maatregelen worden genomen. Deze maatregelen moeten de nadelige invloed van de omstandigheid zoveel mogelijk voorkomen of beperken. Van deze omstandigheden moet de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid direct op de hoogte gebracht worden.
- 1.7 Als de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid dit verzoekt, moet over het voorval, als bedoeld in voorschrift 1.6, schriftelijk rapport uit worden gebracht. Hierbij moet vermeld worden wat de oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorval was en de gevolgen ervan en de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.
- 1.8 Een rapportage met de resultaten van het onttrokken en het geloosde grondwater dient binnen 4 weken na afronden van de werkzaamheden aan Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid te worden toegezonden per post of per e-mail. Hierbij moet het zaaknummer Z-25-460156 worden vermeld.

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-25-460156.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Projectbeschrijving

In de Burgemeester de Raadsingel te Dordrecht wordt een nieuw hemelwater (HWA) bufferriool en een nieuw drainagesysteem aangelegd. Om het riool te kunnen aanleggen is een bemaling nodig. Het onttrokken grondwater zal worden geloosd op het schoon- en vuilwaterriool.

Procedure - regulier

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in afdeling 16.62 van de Omgevingswet.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd om hierop te beslissen. Dit volgt uit artikel 5.12, tweede lid van de Omgevingswet in samenhang met de afdeling 4.1 van het Omgevingsbesluit

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Overwegingen en motivering

In het bij de informatieplicht aangeleverde bemalingsadvies wordt aangegeven dat er verhoogde concentraties PAK, arseen, ijzer en onopgeloste bestanddelen in het grondwater zitten. Door het lozen van het verontreinigde grondwater vindt er ook een bodemsanering plaats. Het plan is om gedurende 12 weken met een verwacht onttrekkingsdebiet van 8m³ per uur, met een onder- en bovengrens van 5 tot 10 m³/uur, op het schoon- en vuilwaterriool te lozen. De verwachte startdatum is 1 juli 2025.

In paragraaf 22.3.8.1 van het Omgevingsplan staat onder welke voorwaarden het lozen van grondwater bij sanering of ontwatering mag plaatsvinden.

Uit tabel 5 van het bemalingsadvies blijkt dat de gemeten gehalten ijzer en onopgeloste bestanddelen verhoogd zijn t.o.v. de normen die zijn gesteld in paragraaf 22.3.8.1 van het Omgevingsplan. Om aan de norm van 50 mg/l voor onopgeloste bestanddelen en 5 mg/l voor ijzer te voldoen is het nodig dat het water eerst gezuiverd wordt voordat de lozing plaatsvindt. Dit conform de emissiegrenswaarden in tabel 22.3.26 van het Omgevingsplan.

Uit het milieutechnisch onderzoek blijkt dat in twee peilbuizen een verhoging van PAK is gemeten: 5,4 µg/l in P02 en 34 µg/l in P04 t.o.v. de emissiegrenswaarde van 1 µg/l. De emissiegrenswaarden voor de andere parameters uit tabel 22.3.26 worden niet overschreden. Aromatische halogeenverbindingen zijn echter niet gemeten. Er moet voorzuivering worden toegepast zodat het gehalte aan PAK wordt teruggebracht naar de emissiegrenswaarde. Zodat voldaan wordt aan de emissiegrenswaarden van 1 µg/l in tabel 22.3.26 van het Omgevingsplan. Voor de voorzuivering hebben wij een maatvoorschrift aan deze beschikking verbonden.

In het milieutechnisch onderzoek is aangegeven dat het grondwater in peilbuis P03 sterk verontreinigd is met arseen. Hierbij zijn de analyseresultaten vergeleken met de interventiewaarde van 60 µg/l, waarbij geadviseerd wordt het

grondwater te saneren. Voor het lozen van grondwater zijn in de wetgeving geen normen voor arseen opgenomen, maar arseen betreft wel een Zeer Zorgwekkende Stof (ZZS). Het grondwater moeten worden voorgezuiverd voorafgaand aan de lozing op de riolering waarbij het arseengehalte wordt teruggebracht naar 50 µg/l. Deze norm wordt opgenomen in een aanvullend maatwerkvoorschrift.

Volgens het omgevingsplan mag de geloosde hoeveelheid, op het vuilwaterriool, ten hoogste 5 m³ per uur bedragen. De te lozen hoeveelheid is echter hoger dan de hoeveelheid die onder het voorschrift vanuit het Besluit is toegestaan. Gezien het feit dat er geen oppervlaktewater en/ of bij een deel van het werkgebied geen schoonwaterriool in de directe omgeving is, heeft het bevoegd gezag besloten het lozen op het vuilwaterriool met een debiet van 8 m³ per uur toe te staan. Dit betekent dat rekening gehouden moet worden met het feit dat er in ieder geval niet meer geloosd mag worden dan in dit maatwerkbesluit wordt benoemd.

Ook is de tijdsduur van de lozing langer dan op grond van het omgevingsplan is toegestaan. Het is mogelijk een langere tijdsduur toe te staan, mits dit geen nadelige effecten voor het gemeentelijk riool oplevert. Uit de beoordeling van het debiet is gebleken dat de lozing geen problemen oplevert voor het gemeentelijk vuilwaterriool.

Conclusie

Gezien het voorstaande is het naar onze mening noodzakelijk om op het gebied van het lozen van grondwater vanuit een bodemsanering tijdelijke maatwerkvoorschriften op te stellen. Op deze manier wordt de doelmatige werking van de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie en de toestand van het te ontvangen oppervlaktewaterlichaam voldoende gewaarborgd.