



Waterschap **Scheldestromen**

# Watervergunning

Datum : 10 februari 2015  
Documentnummer : 2015004543  
Case nr. : WV114.0831

## AANHEF

Op 9 december 2014 heeft het waterschap Scheldestromen een aanvraag ontvangen van Gasunie Transport Services B.V., Concourslaan 17, 9727 KC Groningen, om een vergunning ingevolge de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012. De aanvraag betreft het onttrekken van grondwater ten behoeve van het modifieren van het meet- en regelstation Akkerweg 5 te Nieuwdorp. De huidige voorzieningen van het meet- en regelstation zijn verouderd. Deze voorzieningen zullen daarom vervangen worden door hedendaagse technische materialen. Nagenoeg de gehele boven- en ondergrondse installatie zal daartoe worden gesloopt. Enkel het huidige controlegebouw en de condensaat tank zullen blijven staan.

De aanvraag is via het Omgevingsloket ingediend en bij het waterschap ingeschreven onder nummer 2014037213. Op 15 december 2014 is een nieuw geohydrologisch rapport, documentnummer 259457-BMR-Zuid Kraayert, d.d. 24 november 2014, ontvangen. Dit geohydrologisch rapport is ingeschreven onder nummer 2014037825.

Op 26 januari 2015 is er aanvullende informatie ontvangen over de te saneren verontreiniging aan de Akkerweg 5 te Nieuwdorp (nummer 2015003510). Verder is op 2 februari 2015 de aanvraag aangevuld met informatie over de lozingslocatie van het te onttrekken grondwater (nummer 2015004383).

De locatie is volgens de "Keurkaart grondwater" niet gelegen in een kwetsbaar gebied en niet gelegen in een gebied met een zoetwatervoorkomen.

Het bemalingsadvies met documentnummer 259457-BMR-Zuid Kraayert, revisie 00, d.d. 24 november 2014, is opgesteld door Antea Nederland B.V. te Heerenveen. De overlegde gegevens geven inzicht in de lokale situatie, de geohydrologische en waterhuishoudkundige situatie, het te verwachten waterbezwaar en de gevolgen van de onttrekking op de omgeving. Het bemalingsadvies gaat er van uit dat voor het verwijderen en aanbrengen van de werken zeven werkputten worden gegraven die in diepte variëren van 1 tot 4 m-mv. Het maaiveld bevindt zich op een hoogte van NAP -1,30 m tot NAP -1,40 m. Er zal tot 0,5 m onder de ontgravingsniveaus grondwater onttrokken worden.

De te onttrekken hoeveelheid grondwater wordt geraamd op maximaal 350 m<sup>3</sup> per uur, 8.400 m<sup>3</sup> per etmaal, 145.000 m<sup>3</sup> per maand, 385.000 m<sup>3</sup> per kwartaal en 600.000 m<sup>3</sup> per jaar (alsmede in totaal). Voor deze hoeveelheden wordt een vergunning aangevraagd. De aanvang van de grondwateronttrekking is gepland op 16 maart 2015. De bemaling zal naar verwachting tot begin november 2015 in bedrijf zijn.

## OVERWEGINGEN

### Vereiste van vergunning

Op grond van artikel 4.10, eerste lid, van de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012 is het verboden, zonder te zijn voorzien van een vergunning van het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, om grondwater te onttrekken. De relevante toetsingscriteria zijn in de Beleidsnota grondwater opgenomen.

De locatie wordt ingevolge de "Keurkaart grondwater" niet als kwetsbaar gebied aangemerkt en niet als een gebied met een zoetwatervoorkomen. De locatie valt derhalve in zogenaamd overig gebied. Voor overige gebieden dient voor onttrekkingen vergunning te worden aangevraagd indien

de hoeveelheid te onttrekken grondwater meer bedraagt dan 10 m<sup>3</sup> per uur of meer bedraagt dan 30.000 m<sup>3</sup> per jaar. Aangezien naar verwachting maximaal 350 m<sup>3</sup> per uur, 8.400 m<sup>3</sup> per etmaal, 145.000 m<sup>3</sup> per maand, 385.000 m<sup>3</sup> per kwartaal en 600.000 m<sup>3</sup> binnen zeven maanden zal worden onttrokken is er een watervergunning van het waterschap vereist.

Verder is het op grond van artikel 4.8, lid 1, sub a, verboden om zonder vergunning van het bestuur water te lozen in een oppervlaktewaterlichaam, indien de hoeveelheid te lozen water meer kan bedragen dan 15 m<sup>3</sup> per etmaal danwel 1 m<sup>3</sup> per uur. Dit verbod geldt ingevolge het tweede lid niet voor het lozen van bronneringswater mits de te lozen hoeveelheid maximaal 100 m<sup>3</sup> per uur bedraagt en niet langer dan een periode van 6 maanden wordt geloosd. Aangezien er naar verwachting maximaal 350 m<sup>3</sup> per uur op de waterloop langs de Akkerweg zal worden geloosd is er hiervoor eveneens een vergunning van het waterschap vereist.

### **Procedurele aspecten**

De voorbereiding van de gevraagde beschikking wordt noch krachtens wettelijk voorschrift, noch krachtens enig besluit onderworpen aan de in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht bedoelde procedure ter voorbereiding van besluiten.

Gelet op de aard en de inhoud van de aanvraag is niet te verwachten dat derden door de gevraagde beschikking rechtstreeks in hun belang kunnen worden getroffen. Daarom en omdat geen wettelijke regeling daartoe verplicht, is besloten geen toepassing te geven aan afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

### **Geografische, geologische, geohydrologische, waterhuishoudkundige en overige aspecten.**

#### Onttrekkingslocatie - omgeving

De onttrekking zal plaatsvinden op het terrein van het meet- en regelstation Akkerweg 5 te Nieuwddorp. Op deze locatie bevindt zich de bestaande boven- en ondergrondse gasinstallatie waaronder het controlegebouw. Op het meet- en regelstation wordt de hoge druk van het gas, die nodig is voor het landelijke transport, omlaag gebracht. Voordat het gas op lagere druk verder wordt getransporteerd, wordt ook de bekende gaslucht toegevoegd. Op het terrein is een controlegebouw aanwezig. Rondom de locatie bevinden zich aangelegde natuur- en bosgebiedjes alsmede landbouwgronden. Op een afstand van ca. 800 meter ten noordoosten van de locatie is de bebouwde kom van Nieuwddorp gelegen. In westelijke richting op ca. 200 meter van het meet- en regelstation is het sloehavengebied Vlissingen-Oost met opslagterreinen en -loodsen gelegen. Tussen de onttrekkingslocatie en het westelijk gelegen sloehavengebied ligt de primaire waterkering, met daarlangs een spoorlijn en een wegeninfrastructuur. Ook de ten oosten van de onttrekkingslocatie gelegen dijk ter plaatse van de Berhardweg West heeft een waterkerende functie (secundair). Ter plaatse van de Akkerweg en de nabij gelegen Landlustweg bevinden zich enkele bedrijfsmatig geëxploiteerde gebouwen. Op een afstand van ca. 100 meter bevinden zich enkele hoogspanningsmasten. De locatie wordt ingevolge de "Keurkaart grondwater" niet aangemerkt als een kwetsbaar gebied of als een gebied met een zoetwatervoorkomen.

#### Bodemopbouw - geohydrologie.

De bodemopbouw, geohydrologische situatie en waterhuishoudkundige situatie zijn weergegeven in het geohydrologisch rapport met documentnummer 11191-259457, revisie 00, d.d. 24 november 2014. De gemiddeld hoogste grondwaterstand (GHG) en de gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) zijn gebaseerd op de bodemkaart van Nederland en de resultaten van eigen aangebrachte meetpunten. De GHG bedraagt op het werkterrein NAP +0,90 m (0,40 m-mv) en de gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) bedraagt NAP -0,20 m (1,50 m-mv).

De lokale bodemopbouw is bepaald op basis van in het veld uitgevoerde grondboringen en sonderingen. Ter plaatse van de locatie komt een matig fijne zandige deklaag voor. Daarin bevindt zich lokaal klei. De deklaag heeft een dikte van ca. 2,5 m. Onder de deklaag ligt van 2,5 tot 5 m-mv een matig tot matig grof zandpakket. Op een diepte van 9,0 m-mv. blijkt in het zandpakket spora-

disch een kleihoudende laag voor te komen. Bij de schematisatie en berekeningen van het bemalingsdebiet is met deze remmende klei-elementen geen rekening gehouden. Vanaf 25 m-mv komt een slecht doorlatende leemlaag voor van enkele meters dik. Deze laag wordt aangemerkt als geo-hydrologische basis. Met betrekking tot de doorlatendheid van het zandpakket is een kD-waarde aangehouden van  $500 \text{ m}^2/\text{d}$ .

### Bemalingssysteem

Op het werkterrein zullen zeven open bouwputten worden gegraven. Om de werken te kunnen uitvoeren zijn droge bouwputten gewenst waarvoor bemalingen noodzakelijk zijn. Rondom de bouwputten worden verticale filters tot op een diepte van 8 tot 10 m-mv geplaatst. De locatie van de filters, de afstand tussen de filters, de diameter van de filters en de te gebruiken pompcapaciteit zal door de bemaler worden vastgelegd in het bemalingsplan. Aanvullend zal -indien nodig- een open bemaling toegepast worden in de bouwputten. Het opgepompte water wordt op de nabij het Gasunie-terrein gelegen waterloop aan de Europaweg-Oost geloosd.

### Waterbezwaar, verlagingen en invloedsgebied.

In de aanvraag is het te verwachten waterbezwaar aangegeven. Het debiet voor de bemaling op maximaal  $350 \text{ m}^3$  per uur,  $8.400 \text{ m}^3$  per etmaal,  $145.000 \text{ m}^3$  per maand,  $385.000 \text{ m}^3$  per kwartaal en  $600.000 \text{ m}^3$  per jaar (alsmede in totaal). Dit waterbezwaar is berekend op basis van de in het overlegde bemalingsadvies genoemde gemiddelde hoge grondwaterstand. Verlaging zal plaatsvinden tot 0,5 m onder de ontgravingsniveaus van de bouwputten. Bij de berekening van het waterbezwaar is uitgegaan van de gelijktijdige bemaling van de bouwputten. De bemaling zal in een aaneensluitende tijd van zeven maanden worden uitgevoerd.

De ontgraving voor bouwput 1 en 2 wordt met 4 m-mv het diepst. Het grondwaterniveau wordt daarbij verlaagd tot NAP -3,20 m. Voor bouwput 3 wordt tot maximaal 3,60 m-mv ontgraven. De grondwaterstand wordt ook hier 50 cm onder het ontgravingsniveau verlaagd tot NAP -2,30 m. De bemaling voor bouwput 1 t/m 3 creëert een dusdanige verlaging dat voor de minder diepe bouwputten 4 t/m 7 geen bemaling noodzakelijk is. Het 5 cm-invloedsgebied van de GLG reikt tot maximaal 850 meter uit de bemaling.

Binnen het invloedsgebied liggen hoofdzakelijk infrastructurele werken zoals waterkeringen, (spoor)wegen en waterlopen. Ook komt er binnen het invloedsgebied bebouwing, waaronder hoogspanningsmasten, voor alsmede aangelegde bos, natuurgebiedjes en landbouwgronden. Op de werklocatie is het grondwater in de bodem overwegend zout.

### **Belangen / gevolgen**

#### *Zettingen*

De bodem binnen het invloedsgebied van de bemaling bestaat voornamelijk uit zand. In de deklaag komt tot ca. 2,5 m-mv lokaal klei voor. In het ongunstigste geval is er 1 meter van de kleiige laag onder de GLG zettingsgevoelig. Om een indicatie te krijgen van mogelijke maaiveldzettingen zijn er berekeningen uitgevoerd. Hieruit volgt dat er op het eigen te bemalen terrein na zes maanden een zetting van maximaal 7 mm kan optreden. De dichtstbijzijnde bebouwingen Akkerweg 3 en Landlustweg 1 bevinden zich op een afstand van resp. 50 en 250 meter vanuit de onttrekkingslocatie. De berekende zetting bedraagt hier naar verwachting maximaal 6 resp. 3 mm. De rand van de bebouwde kom Nieuwdorp valt net binnen invloedsgebied. Binnen het invloedsgebied bevinden zich diverse op palen gefundeerde hoogspanningsmasten. De verlaging van de grondwaterstand vindt ruim boven de maximale funderingsdiepte van de hoogspanningsmast plaats zodat een eventuele maaiveldzetting door de fundering wordt opvangen. Ter plaatse van het spoor is een zetting berekend van maximaal 4 á 5 mm. Omdat deze in de lengterichting zal plaatsvinden bedraagt het zettingsverhang maximaal 2 mm/100 meter spoor. De zettingen zijn minimaal en vallen binnen de door Prorail gehanteerde richtlijnen. De berekende zetting van de regionale waterkering is door de waterkeringbeheerder getoetst. Er wordt geen noemenswaardige invloed op de waterkering verwacht. De berekeningen zijn uitgevoerd voor een worst-case-scenario zonder dat rekening is gehouden met historische grondwaterstandsverlagingen in het gebied. Omdat in het verleden bij de

realisatie van het M&R station ook grondwaterbemalingen zijn toegepast is de bodem al eens ontwaterd geweest en hebben er al zettingen plaatsgevonden. Hieruit volgt dat de kans op schade als gevolg van zettingen minimaal is. Ter meerdere zekerheid wordt ter controle op de effecten monitoring van zettingen voorgeschreven van de gebouwen Akkerweg 3 en Landlustweg 1 te Nieuw-dorp.

#### *Zoetwatervoorkomen*

De locatie is volgens de “Keurkaart grondwater” niet gelegen in een gebied met een zoetwatervoorkomen. Op de projectlocatie is het grondwater in de bodem overwegend zout. Er bestaat derhalve geen risico voor aantasting van de voorraad zoet water in de bodem.

#### *Verdroging*

De onttrekking leidt tot verlaging van de grondwaterstanden in de omgeving van de onttrekking. De grondwaterstand in de omgeving daalt in het groeiseizoen onder de GLG. De vergunninghouder is voornemens om grondgebruikers schadeloos te stellen in geval er opbrengstderving optreedt. Omdat er naast percelen met landbouwgewassen tevens percelen met andersoortige beplantingen binnen het invloedsgebied zijn gelegen wordt in deze watervergunning voorgeschreven om de grondwaterstandsafhankelijke beplantingen in overleg met de eigenaren van water te voorzien.

#### *Verontreinigingen*

Op het terrein van het M&R-station komen plaatselijk verontreinigingen in de bodem voor. Deze verontreinigingen zullen voorafgaand aan de reconstructiewerken verwijderd worden. Met de voorgestelde aanpak heeft de RUD Zeeland, namens gemeente Borsele, op 20 november 2014 ingestemd. Ook van de omgeving zijn de historische verontreinigingslocaties bekend (zie [www.bodemloket.nl](http://www.bodemloket.nl)). Veelal betreft het locaties die geen verder onderzoek of sanering vereisen. Nabij de Scaldiahaven bevindt zich op een afstand van ca. 350 meter uit de bemalingslocatie een historische verontreiniging. De grond is verontreinigd op een diepte van 1 á 2 meter beneden het oorspronkelijke maaiveld. Inmiddels is de verontreinigingslocatie opgehoogd met ca. 5 meter zand en zijn daarop opslagloodsen gebouwd. De verlaging van de grondwaterstand reikt niet tot de diepte waarop zich de verontreiniging bevindt zodat naar verwachting geen migratie van deze verontreiniging zal plaatsvinden.

#### *Actieve gebruikers*

Binnen het invloedsgebied bevindt zich op een afstand van ca. 600 meter vanuit de onttrekkingslocatie één onttrekkingsbron van een landbouwer. De bron wordt in de drogere zomermaanden benut voor het onttrekken van grondwater ten behoeve van het beregenen van gewassen. De horizontale drains van de bron bevinden zich op een diepte van ca. 6 meter beneden het maaiveld. Zij bevinden zich daarmee ruimschoots onder het freatisch vlak dat door de bronbemaling zal worden verlaagd. Voor het desfunctioneren van deze bron als gevolg van de geplande bemaling hoeft niet te worden gevreesd.

#### *Oppervlaktewater*

Binnen het invloedsgebied zijn waterlopen gelegen. De waterlopen horen tot het primaire en secundaire watersysteem. Het onttrokken water zal op het secundaire systeem worden geloosd. Uit berekeningen volgt dat het watersysteem voldoende is gedimensioneerd om de geraamde hoeveelheid te lozen water af te voeren. Overtollig oppervlaktewater wordt door het uitwateringsgemaal dat zich op een afstand van ca. 1500 meter vanaf de lozingslocatie bevindt in de rivier de Westerschelde gepompt. Het gemaal is voorzien van twee pompen waarvan er normaliter slechts één pomp in bedrijf is. In extreme situaties kan met twee pompen worden bemalen. Bij onvoorziene situaties in het secundaire watersysteem damt de vergunninghouder waterlopen af en worden twee pompen in werking gesteld met een capaciteit van tenminste 60 m<sup>3</sup> per uur per pomp om het water de juiste richting op te laten stromen.

### *Overige belangen*

Uit raadpleging van de Indicatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW) is gebleken dat er een zeer lage trefkans is op archeologische waarden. Het is dan ook niet aannemelijk dat er in de ondergrond archeologische waardevolle objecten aanwezig zijn die door oxidatie -als gevolg van verlaging van de grondwaterstand- kunnen worden aangetast.

### **Overwegingen**

Voor het in den droge kunnen renoveren van het M&R-station is het noodzakelijk om de grondwaterstand te verlagen. De kans op zettingen is mede gelet op de overwegend zandige bodemsamenstelling gering. Op de projectlocatie is het grondwater in de bodem overwegend zout. Negatieve invloed op begroeiingen valt op voorhand niet uit te sluiten. In de vergunning wordt daartoe een voorschrift opgenomen. De onttrekking is niet in strijd met het beleid inzake tijdelijke grondwateronttrekkingen. Volgens huidige inzichten en met inachtneming van de in deze vergunning op te nemen voorschriften zal de onttrekking niet leiden tot nadelige effecten van een dusdanige omvang dat deze op grond daarvan niet zou moeten worden toegestaan.

### **CONCLUSIE**

De gevraagde vergunning kan, rekening houdende met alle relevante belangen, worden verleend.

### **BESLUIT**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012, de Algemene wet bestuursrecht en de hiervoor vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

Aan Gasunie Transport Services B.V., Concourslaan 17, 9727 KC Groningen, alsmede aan diens rechtverkrijgenden (hierna te noemen "vergunninghouder"), de gevraagde vergunning ingevolge de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012 te verlenen voor het onttrekken van grondwater en het lozen van water op een oppervlaktewaterlichaam ten behoeve van het modificeren van het meet- en regelstation Akkerweg 5 te Nieuwdorp, onder de volgende voorschriften.

Hoogachtend,

namens het dagelijks bestuur  
van waterschap Scheldestromen

H. Willemsen,  
Adjunct afdelingshoofd Waterbeheer





Waterschap **Scheldestromen**

## VOORSCHRIFTEN

Behorend bij vergunning documentnummer: 2015004543

### Voorschrift 1 (begripsomschrijvingen)

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- a. onttrekkingsinrichting: inrichting of werk, bestemd voor het onttrekken van grondwater;
- b. onttrekking: het onttrekken van grondwater door middel van een onttrekkingsinrichting;
- c. het waterschap: waterschap Scheldestromen;
- d. de toezichthoudend ambtenaar: de ingevolge de Waterwet door het dagelijks bestuur van het waterschap Scheldestromen aangewezen ambtenaar, belast met het toezicht op de naleving van het bij of krachtens deze wet en deze vergunning bepaalde.

### Voorschrift 2 (aanvraag)

De vergunningaanvraag + bijlagen maken onderdeel uit van deze vergunning.

### Voorschrift 3 (omschrijving bemaling)

- 3.1 De bemaling moet worden uitgevoerd zoals omschreven in de vergunningaanvraag en het bemalingsadvies.
- 3.2 Wijzigingen met betrekking tot de uitvoering, die betrekking hebben op de wijze, plaats, diepte en/of omvang van de onttrekking, behoeven de instemming van het waterschap.

### Voorschrift 4 (te onttrekken hoeveelheden)

- 4.1 De hoeveelheid te onttrekken grondwater bedraagt maximaal:
  - 350 m<sup>3</sup> per uur,
  - 8.400 m<sup>3</sup> per etmaal,
  - 145.000 m<sup>3</sup> per maand,
  - 385.000 m<sup>3</sup> per kwartaal en
  - 600.000 m<sup>3</sup> per jaar en in totaal.
- 4.2 Er mag niet meer grondwater worden onttrokken dan strikt noodzakelijk is om de werkzaamheden in den droge te kunnen uitvoeren.

### Voorschrift 5 (toegestane verlagingen)

De grondwaterstand ter plaatse van de bouwputten mag worden verlaagd tot een diepte van maximaal 0,50 m beneden de ontgravingsniveaus.

### Voorschrift 6 (metingen en registratie)

- 6.1 Voor het (kunnen) meten van de grondwaterstanden dien(t)(en):
  - minimaal één peilbuis in of direct naast bouwput 1, 2 en 3,
  - minimaal één peilbuis op een afstand van ca. 50 meter (bij Akkerweg 3 Nieuwdorp) en ca. 250 meter (bij Landlustweg 1 Nieuwdorp) vanuit de bemaling,
  - minimaal twee peilbuizen in oostelijke richting, te weten; één op een afstand van ca. 400 m en één op een afstand van ca. 700 m vanuit de bemaling (langs de Halsweg),
  - minimaal één peilbuis in westelijke richting op een afstand van ca. 100 m vanuit de bemaling (nabij de spoorlijn),te worden geplaatst.
- 6.2 Minimaal twee weken voor aanvang van de onttrekking dient hiertoe een monitoringsplan ter goedkeuring te worden overgelegd aan het waterschap Scheldestromen, Postbus 1000, 4330 ZW Middelburg.

Dit monitoringsplan dient in elk geval een situatieschets met de ligging van de peilbuizen (inclusief nummering) te bevatten en per peilbuis de volgende zaken:

- het peilbuisnummer;
- de locatie;
- de filterstelling in meters ten opzichte van maaiveld en NAP;
- de te verwachten verlaging en verhoging van de freatische grondwaterstand volgend uit de vergunningonderbouwende rapportage.

- 6.3 De peilbuizen moeten gedurende de gehele (deel)bemalingsperiode in stand te worden gehouden en dienen op zodanige diepte geplaatst worden dat de grondwaterstanden altijd kunnen worden gemeten en er een indicatie kan worden verkregen van de grondwaterstand ter plaatse van de bouwputten.
- 6.4a Tenminste twee weken voor aanvang van de bemaling dient de vergunninghouder op tenminste twee afzonderlijke dagen de grondwaterstanden te meten (vastleggen nul-situatie) van de in 6.1 genoemde peilbuizen, met uitzondering van de peilbuizen op de bemalingslocatie.
- 6.4b Alle in 6.1 bedoelde meetpunten moeten tijdens de (deel)bemaling(en) totdat de gewenste verlaging bereikt is dagelijks en vervolgens wekelijks, bij voorkeur steeds op dezelfde dag, worden opgenomen onder notitie van het tijdstip.
- 6.4c Vier weken na het beëindigen van de bemaling dient de vergunninghouder op tenminste twee afzonderlijke dagen de grondwaterstanden te meten van de in 6.1 genoemde peilbuizen, met uitzondering van de peilbuizen op de bemalingslocatie.
- 6.5 De metingen als bedoeld in 6.4 moeten worden genoteerd op een meetstaat. De meetstaat moet op het werk beschikbaar zijn en tot tenminste 12 maanden na beëindiging van de (deel)bemalingen voor het waterschap beschikbaar worden gehouden.
- 6.6 De hoeveelheden grondwater die worden onttrokken moeten worden gemeten met goed werkende (water)meters, die op deugdelijke wijze zijn gemonteerd.
- 6.7 Vergunninghouder draagt er zorg voor dat het chloridegehalte van het opgepompte grondwater tenminste éénmaal wordt vastgesteld.
- 6.8 De vergunninghouder draagt zorg voor de archivering en de verwerking van de uit de metingen verkregen gegevens tot een monitoringsrapportage.
- 6.9 Indien de resultaten van voornoemde metingen daartoe aanleiding geven kunnen door het waterschap nadere voorschriften worden bepaald.

#### **Voorschrift 7 (vastleggen bouwkundige staat en bepalen zettingen)**

- 7.1 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat de bouwkundige staat van zettingsgevoelige objecten binnen het invloedsgebied van de bemaling voorafgaand aan de onttrekking worden opgenomen en in een expertiserapport (fotografisch) worden vastgelegd.
- 7.2 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat in de zettingsgevoelige objecten binnen het invloedsgebied van de bemaling zettingsbouten worden aangebracht en in stand gehouden op maatgevende plaatsen van die objecten.
- 7.3 De hoogte van de in voorschrift 7.2 bedoelde zettingsbouten dient volgens onderstaand schema te worden gemeten en geregistreerd:
  - vóór aanvang van de bemaling minimaal één nulmeting,
  - gedurende de bemaling minimaal éénmaal,
  - één meting direct na beëindiging van de bemaling,
  - één meting vier weken na het beëindigen van de bemaling.
- 7.4 Het op te stellen expertiserapport, het plaatsen van de zettingsbouten en de uitvoering van de in voorschrift 7.3 bedoelde metingen dienen door een ter zake kundig expertisebureau te worden verricht.

#### **Voorschrift 8 (monitoring beplantingen)**

De binnen het invloedsgebied bevindende bomen en overige grondwaterstandafhankelijke beplantingen of gewassen dienen door een ter zake kundige te worden gecontroleerd en -indien nodig- in overleg met de eigenaren van geschikt schoon water te worden voorzien.



**Voorschrift 9 (te verstrekken gegevens)**

- 9.1 Na de eerste maand, vervolgens tweemaandelijks en na afloop van de werkzaamheden dient de monitoringsrapportage volgens voorschrift 6.8 te worden verstrekt aan het waterschap.
- 9.2 De onttrokken hoeveelheden grondwater moeten binnen vier weken na het beëindigen van de onttrekking worden opgegeven aan het waterschap door middel van het bijgevoegde jaaropgavenformulier.
- 9.3 Op de jaaropgave dient te worden vermeld het bepaalde chloridegehalte volgens voorschrift 6.7.
- 9.4 Op de jaaropgave dient verder, onder opgave van de datum, melding te worden gemaakt van voorvallen die van invloed kunnen zijn op de uitgevoerde metingen als bedoeld in voorschrift 6.

**Voorschrift 10 (aanvang bemaling)**

Het tijdstip van aanvang van de bemaling dient, ten minste 7 werkdagen tevoren, schriftelijk of per e-mail ([handhaving@scheldestromen.nl](mailto:handhaving@scheldestromen.nl)) te worden gemeld aan de toezichthoudend ambtenaar het waterschap.

**Voorschrift 11 (toezicht en controle)**

Aan de toezichthoudend ambtenaar dient op diens verzoek inzage worden gegeven in de uitkomsten van de metingen en/of waarnemingen, zoals bedoeld in voorschrift 6, 7 en 8 van deze vergunning.

**Voorschrift 12 (lozing en overige werken oppervlaktewaterlichaam)**

- 12.1 Het tijdstip van aanvang van de lozing dient, ten minste 7 werkdagen tevoren, te worden gemeld aan de opzichter van de afdeling Waterbeheer, de heer J. de Visser, tel. 06-53158899 of e-mail [Jan.deVisser@Scheldestromen.nl](mailto:Jan.deVisser@Scheldestromen.nl).
- 12.2 Het lozingsdebiet bedraagt maximaal 350 m<sup>3</sup> per uur.
- 12.3 Indien het waterhuishoudingsbelang dat vergt worden waterlopen afgedamd en worden op door het waterschap aan te geven plaatsen minimaal twee pompen, met een capaciteit van tenminste 60 m<sup>3</sup> per uur per pomp, in werking gesteld.
- 12.4 De taluds en de bodem van het oppervlaktewaterlichaam dienen ter plaatse van het lozingspunt op een deugdelijke wijze tegen uitspoeling te worden beschermd.
- 12.5 De bodem- en taludbescherming dient na het beëindigen van de lozing te worden verwijderd en het oppervlaktewaterlichaam dient in de oorspronkelijke staat te worden teruggebracht.
- 12.6 De werken worden op aanzegging van de in voorschrift 12.1 genoemde opzichter aangebracht, bediend of verwijderd.



Waterschap **Scheldestromen**

## **MEDEDELINGEN**

**Behorend bij vergunning documentnummer: 2015004543**

### **Procedure**

De voorbereiding van de vergunning heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

### **Bezwaar**

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een bezwaarschrift worden ingediend binnen zes weken na verzending van dit besluit.

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, Kanaalweg 1, 4337 PA Middelburg.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. vermelding van de datum en het nummer of kenmerk van het besluit waartegen het bezwaarschrift zich richt;
- d. een opgave van redenen waarom men zich met het besluit niet kan verenigen.

Indien een bezwaarschrift is ingediend is het mogelijk om daarnaast een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen. Een dergelijk verzoek dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Zeeland-West-Brabant, Team bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda.

Het verzoek dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- a. de naam en het adres van de verzoeker;
- b. de dagtekening;
- c. vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en datum en nummer of kenmerk van het besluit;
- d. de gronden van het verzoek (motivering).

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden gevoegd.

Naar aanleiding van het verzoek kan de voorzieningenrechter een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

Voor de behandeling van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de Rechtbank wijst de verzoeker na de indiening van diens verzoek op de verschuldigheid van het griffierecht en bericht de verzoeker binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

### **Privaatrechtelijke toestemming**

Zonodig zal het waterschap vergunninghouder benaderen teneinde de privaatrechtelijke aspecten verbonden aan het gebruik van deze vergunning te regelen.

### **Overige vergunningsvereisten**

Voorts wordt de aandacht gevestigd op de omstandigheid dat naast de in bovenstaande beschikking verleende vergunning voor de handelingen waarop bovenstaande vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning vereist kan zijn op grond van andere wettelijke bepalingen dan die op grond waarvan deze vergunning is verleend.

### **Inzage vergunning**

Het originele exemplaar van deze vergunning met bijbehorende tekening moet steeds aan de ambtenaar van het waterschap op zijn verzoek kunnen worden getoond.

**Intrekking vergunning**

Op grond van artikel 6.22, tweede lid, van de Waterwet kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Indien de noodzaak voor het vergunde komt te vervallen, kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning intrekken en dient het vergunde te worden opgeruimd of te worden verwijderd. Indien het vergunde moet worden vervangen dan dient een nieuwe vergunning te worden aangevraagd. De vergunningsaanvraag wordt dan getoetst aan de dan geldende regelgeving en het dan geldend beleid.

**Rechtsopvolging**

Van iedere overgang van de vergunning naar rechtverkrijgenden moet op grond van artikel 6:24, tweede lid, van de Waterwet binnen vier weken na de overgang mededeling worden gedaan aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen.