



Watervergunning

Datum : 8 oktober 2014
Documentnummer : 2014027399
Case nr. : WV114.0622

AANHEF

Op 1 september 2014 heeft het waterschap Scheldestromen een aanvraag ontvangen van Evides N.V., Schaardijk 150, 3063 NH Rotterdam, om een vergunning ingevolge de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012. De aanvraag betreft het onttrekken van grondwater om een spaarbekken droog te kunnen zetten. De aanvraag is ingeschreven onder nummer 2014026813. Bij de aanvraag is het bemalingsadvies 'Spaarbekken Braakman te Hoek', opdrachtnummer 1113-0062-001, versie 1, d.d. 11 augustus 2014, opgesteld door Fugro Geoservices B.V. gevoegd.

De onttrekkingslocatie is volgens de "Keurkaart grondwater" niet aangemerkt als een kwetsbaar gebied. De locatie is voor een klein deel gelegen binnen een gebied met een zoetwatervoorkomen.

Het bemalingsadvies met opdrachtnummer 1113-0062-001, versie 1, d.d. 11 augustus 2014, is opgesteld door Fugro Geoservices B.V., te Leidschendam. 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 in op de verwachten invloed van de grondwateronttrekking op de omgeving met betrekking tot het droog zetten van Spaarbekken 1 (de zuidelijkste) van de in totaal drie aaneengelegene spaarbekken bij waterzuiveringslocatie Lozeschorweg 2 te Hoek.

Het droogzetten van het spaarbekken is noodzakelijk om de sliblaag uit het spaarbekken te verwijderen. De sliblaag is belast met fosfaat en organische stof. Bij de afbraak van organische stof komt het fosfaat in oplossing. Dit leidt vervolgens tot een groei van de hoeveelheid algen in het water in het spaarbekken. Algen en de afvalstoffen, die bij afsterving vrijkomen, kunnen de zuivering van het water verstoren. Om het probleem op te lossen is het wenselijk om de gemiddeld circa 25 cm dikke sliblaag van de bodem uit 'Spaarbekken 1' te verwijderen. Omdat het risico bestaat dat tijdens de werkzaamheden de folie op de bekkenbodem onherstelbaar wordt beschadigd, wordt tevens de oude folie en de zich daarop bevindende zandlaag uit het spaarbekken verwijderd en vervangen door een nieuwe folie. Voor het uitvoeren van de werkzaamheden is het noodzakelijk om de grondwaterstand te verlagen naar NAP -1,10 m. De uitvoeringswijze is eveneens beschreven in het bemalingsadvies.

De te onttrekken hoeveelheid grondwater wordt geraamd op maximaal 580 m³ per uur, 13.920 m³ per etmaal, 417.600 m³ per maand, 1.252.800 m³ per kwartaal en maximaal 2.923.200 m³ per jaar (alsmede in totaal). Voor deze hoeveelheden wordt een vergunning aangevraagd. De aanvang van de grondwateronttrekking is gepland in maart 2015. De onttrekking zal naar verwachting tot september 2015 in bedrijf zijn.

Overwegingen

Vereiste van vergunning

Op grond van de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012 is het verboden, zonder te zijn voorzien van een vergunning van het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, ingevolge het bepaalde artikel 4.10, eerste lid, van de Keur watersysteem waterschap Schelde-

stromen 2012, grondwater te onttrekken. De relevante toetsingscriteria zijn in de “Beleidsnota grondwater” opgenomen.

De locatie wordt ingevolge de “Keurkaart grondwater” niet als kwetsbaar gebied aangemerkt. Het gebied met het zoetwatervoorkomen ten zuiden van het Evides-terrein raakt voor een klein deel de onttrekkingslocatie van Spaarbekken 1. In gebieden met zoetwatervoorkomens dient voor bemalingen vergunning te worden aangevraagd indien de hoeveelheid te onttrekken grondwater meer bedraagt dan 10 m³ per uur, meer bedraagt dan 1.000 m³ per maand of meer bedraagt dan 8.000 m³ per jaar. Buiten kwetsbare gebieden en buiten gebieden met zoetwatervoorkomens dient vergunning te worden aangevraagd indien de hoeveelheid te onttrekken grondwater meer bedraagt dan 10 m³ per uur of meer dan 30.000 m³ per jaar. Aangezien er naar verwachting maximaal 580 m³ per uur, 417.600 m³ per maand, 1.252.800 m³ per kwartaal en 2.923.200 m³ per jaar (en in totaal) zal worden onttrokken en de onttrekking langer duurt dan 6 maanden, is er een vergunning 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 m³ per etmaal danwel 1 m³ per uur. Dit verbod geldt ingevolge het tweede lid niet voor het lozen van bronneringswater mits de te lozen hoeveelheid maximaal 100 m³ per uur bedraagt en niet langer dan een periode van 6 maanden wordt geloosd. Aangezien er naar verwachting maximaal 580 m³ per uur op het Philippinekanaal zal worden geloosd is er hiervoor eveneens een vergunning van het waterschap vereist. De lozingseisen naar aanleiding van de ingediende melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn op 22 september 2014 per brief aan de aanvrager meegedeeld.

Procedurele aspecten

De totaal berekende hoeveelheid te onttrekken grondwater bedraagt op basis van het worst-case scenario meer dan 1,5 miljoen m³. Op grond van artikel 7.2 Wet milieubeheer, juncto artikel 2 en de bijlage van het Besluit Milieu-effectrapportage, diende de aanvrager ter voorbereiding van de activiteit een MER-beoordelingsnotitie te overleggen.

Op 17 april 2014 ontving het waterschap van Evides N.V. daartoe de MER-beoordelingsnotitie. De MER-beoordelingsnotitie is opgesteld door Fugro GeoServices B.V. te Leidschendam. Bij het opstellen van de notitie zijn de criteria uit de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling in acht genomen. Van de in de MER-beoordelingsnotitie zes vermelde geanalyseerde uitvoeringsperspectieven is de uitvoeringswijze waarbij de in het bemalingsadvies genoemde grondwateronttrekking wordt toegepast de meest reële mogelijkheid.

Uit de overlegde MER-beoordelingsnotitie blijkt dat op grond van de uitgevoerde berekeningen en analyses geen ernstige nadelen of onomkeerbare gevolgen in de omgeving van de grondwateronttrekking als gevolg van de tijdelijke bemaling zullen ontstaan. Het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen heeft daarom op 21 mei 2014 besloten dat er voor de voorgenomen tijdelijke bemaling geen milieueffectrapportage moet worden opgesteld.

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 de productielocatie van Evides N.V., Lozeschorweg 2 te Hoek. Op de productielocatie van Evides N.V. wordt o.a. oppervlaktewater gezuiverd tot drinkwater. Daarnaast wordt er water geschikt gemaakt tot industriewater. De locatie bestaat uit kelders en gebouwen die een rol spelen in de waterproductie. Het overgrote deel van het terrein bestaat uit drie aaneengelegde spaarbekkens. De drie spaarbekkens zijn omringd door een dijk met een hoogte tot ca. NAP +12,3 m. Direct oostelijk van de onttrekkingslocatie is het Philippinekanaal gelegen. Parallel aan het kanaal ligt vervolgens de Lozeschorweg. Zuidelijk en ook oostelijk van het Philippinekanaal bevinden zich landbouwgebieden. De onttrekking vindt voor een miniem deel plaats in een zoetwaterbel. Op een afstand van ca. 125 meter vanuit de onttrekkingslocatie bevindt zich aan de andere zijde van het Philippinekanaal het bestaande natuur- en bosgebied 'Axelse Gat'. Dit gebiedje wordt ingevolge de "Keurkaart grondwater" aangemerkt als een kwetsbaar gebied.

Bodemopbouw - geohydrologie.

De bodemopbouw, geohydrologische situatie en waterhuishoudkundige situatie zijn weergegeven in het bemalingsadvies met opdrachtnummer 1113-0062-001, versie 1, d.d. 11 augustus 2014. De gemiddeld hoogste grondwaterstand (GHG) en de gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) zijn gebaseerd op dicht bij de onttrekkingslocatie gelegen meetpunten van TNO. Tevens is gebruik gemaakt van diverse beschikbare gegevens van peilbuizen op het Evides-terrein. Op basis hiervan is de GHG bepaald op NAP +0,90 m en de GLG op NAP +0,40 m. De (lokale) bodemopbouw is naast beschikbare literatuur bepaald op basis van recent ter plaatse uitgevoerde grondboringen en sonderingen. Omdat er in het verleden diverse werken op en nabij het terrein hebben plaatsgevonden zijn er daarvan eveneens bodemgegevens bekend en geraadpleegd. Het maaiveld ter plaatse van de gebouwen op het terrein varieert van NAP +1,6 m tot NAP +3,0 m. De kruin van de Spaarbekkendijk 1 bevindt zich op ca. NAP +12,3 m. De bodem aan de westzijde van Spaarbekken 1 bestaat uit relatief grof zand. Aan de oostzijde van het bassin wordt beneden de NAP -16 m fijn glauconiethoudend zand aangetroffen. De geohydrologische basis bevindt zich op NAP -25 m á NAP -30 m. In de omgeving wordt vanaf maaiveld klei aangetroffen met een dikte van enkele meters. De onderkant van het spaarbekkenfolie bevindt zich op NAP 0 m tot NAP -0,6 m. De geohydrologische parameters zijn in tabel 4-4 van het bemalingsadvies opgenomen.

Bemalingssysteem

Alvorens het zand en baggerslib uit het spaarbekken (ca. 500 x 640 m.) te verwijderen zal het water uit het spaarbekken worden gepompt. Om de ca. 150 meter zullen sloten gegraven worden. Deze sloten zullen bemalen worden tot ca. NAP -1,5 m. Daarna wordt het zand en het slib verwijderd. Haaks op de watergangen worden vervolgens drains aangelegd (hart op hart 20 m). Deze drains hebben een lengte van ca. 75 m en zullen onder vrij verval op de aangelegde sloten lozen. Het water uit de aangelegde sloten wordt vervolgens over de spaarbekkendijk in het Philippinekanaal gepompt. Na verwijdering van het overtollige zand, de bagger en de oude folie wordt de bodem opnieuw geëgaliseerd met zand en zal het spaarbekken na aanleg van de nieuwe folie opnieuw met water worden gevuld. De gezamenlijke capaciteit van de pompen die nodig zijn voor de bemaling zal tenminste 580 m³ per uur bedragen. Het opgepompte water zal op het nabij gelegen Philippinekanaal worden geloosd. De eisen met betrekking tot de lozing op dit oppervlaktewater zullen in een aparte brief worden medegedeeld.

Waterbezwaar, verlagingen en invloedsgebied.

In de aanvraag is het te verwachten waterbezwaar aangegeven. Het debiet voor de bemaling wordt geraamd op maximaal 580 m³ per uur, 417.600 m³ per maand, 1.252.800 m³ per kwartaal en 2.923.200 m³ per jaar (en in totaal). Dit waterbezwaar is berekend op basis van de in het

overlegde bemalingsadvies genoemde grondwaterstanden. Bij de berekening van het waterbe-zwaar is rekening gehouden met de aanwezigheid van open wateren (ontvangkom en Philippine-kanaal). In totaal wordt een bemalingsduur van ca. 7 maanden verwacht. Om de werken 'in den droge' te kunnen uitvoeren is een grondwaterstandbemaling noodzakelijk tot NAP -1,5 m. De grondwateronttrekking leidt tot verlaging van de grondwaterstand in de omgeving. Het 5 cm-invoedsgebied ten opzichte van de GLG reikt tot maximaal 750 meter uit de bemaling. Binnen het invloedsgebied liggen bebouwingen, een aanvoer-rigool en dijken van Evides, het Philippine-kanaal, het natuurgebiedje Axelse Gat (kwetsbaar gebied), landbouwgronden, wegen, een regi-onale waterkering en diverse boerderijen. De onttrekking vindt voor een miniem deel plaats in een gebied met een zoetwatervoorkomen.

Belangen / gevolgen

Zettingen

Ter bepaling van het zettingsrisico zijn er door Fugro GeoServices B.V. berekeningen uitgevoerd. De zettingen zijn berekend met de formule van Terzaghi. Op basis van de berekeningen en de aangetroffen overwegend zandige bodem worden er als gevolg van de grondwaterstandsverla-ging geen noemenswaardige maaiveldzakkingen en zakkingen van op staal gefundeerde bebou-wingen en infrastructuur verwacht.

Daarnaast is het om de volgende redenen niet aannemelijk dat er zettingen zullen optreden:

- De meest nabij gelegen bebouwing ligt op 150 meter uit de bemaling en betreffen de gebou-wen van Evides N.V. Ter plaatse van de bebouwingen wordt een verlaging verwacht tot ca. NAP -0,2 m. In het verleden is de grondwaterstand hier verlaagd geweest tot NAP -1,80 m. Op basis hiervan worden geen zettingen verwacht van de gebouwen en de infrastructuur op het terrein van Evides.
- Binnen het invloedsgebied zijn Lozeschorweg 1, de Kleine Stelledijk 1 en de Nieuwe Stelle-weg 3 gelegen. Hier worden verlagingen berekend van 0,2 tot 0,3 m ten opzichte van de GLG. Bij Lozeschorweg 1 zijn de grondwaterstanden in het verleden (tot 1990) lager geweest doordat er destijds een lager polderpeil werd gehanteerd. De bebouwing aan Kleine Stelle-dijk 1 en Nieuwe Stelleweg 3 zijn gelegen binnen het invloedsgebied van eerder uitgevoerde bemalingen waarbij lagere grondwaterstanden zijn opgetreden.
- De berekende zetting van de regionale waterkering is door de beheerder getoetst. Er wordt geen noemenswaardige invloed op de waterkering verwacht.

Het verrichten van hoogtemetingen wordt daarom niet voorgeschreven.

Zoetwatervoorkomen

De onttrekking vindt voor een miniem deel plaats binnen een gebied met een zoetwatervoorko-men. Door de bemaling kan de zoet-zoutgrens wat omhoog getrokken worden (upconing). Er wordt echter een ondiepe bemalingsmethode toegepast. Het effect op de zoet-zoutgrens en de impact op de omvang van de zuidelijk van de onttrekkingslocatie gelegen voorraad zoetwater in de bodem zal naar verwachting dan ook beperkt zijn. De bemaling is bovendien tijdelijk van aard zodat de onttrekking naar verwachting niet zal leiden tot een (blijvende) aantasting van de zoetwaterbel aan de zuidzijde van de onttrekkingslocatie.

Verdroging

Op een afstand van ca. 125 meter vanuit de onttrekkingslocatie bevindt zich het bestaande na-tuur- en bosgebied plaatselijk bekend als het 'Axelse Gat'. Rondom de spaarbekkens zijn verder voornamelijk landbouwgronden gelegen. De onttrekking leidt tot verlaging van de grondwater-standen ter plaatse van dit natuurgebied en de landbouwgronden. Volgens de planning zal in maart 2015 gestart worden met de grondwateronttrekking. Deze zal naar verwachting tot eind september duren. De onttrekking vindt derhalve plaats binnen het groeiseizoen. Tussen de ont-trekkingslocatie en de landbouwgronden en het natuurgebied is het Philippinekanaal gelegen. Uit eerdere bemalingen is gebleken dat door de aanwezigheid van dit kanaal de verlagingen be-

perkter zijn dan aanvankelijk berekend. Voor het kwetsbare gebied 'Axelse Gat' hebben de verlagingen uit het verleden geen problemen opgeleverd. De landbouwgebieden ten noorden en noordwesten zijn voorzien van een waterdistributiesysteem waardoor gewassen van water kunnen worden voorzien. Bij de overige landbouwgronden kan een eventueel watertekort niet op deze wijze worden gecompenseerd. Bovendien ontbreekt hier de positieve invloed van het Philippinekanaal. Om de verlaging te kunnen vaststellen worden in de vergunning voorschriften opgenomen om de grondwaterstanden nabij de landbouwgronden te monitoren. Indien noodzakelijk dient de vergunninghouder in overleg met de landbouwers de percelen van geschikt schoon water te voorzien.

Verontreinigingen

Op een afstand van ca. 930 meter ten zuidoosten van de onttrekkingslocatie ligt een voormalige stortplaats. De voormalige stortplaats bevindt zich buiten de invloedsfeer van de onttrekking zodat hiervoor geen maatregelen voor hoeven worden genomen.

Actieve gebruikers

Andere onttrekkingen bevinden zich niet binnen de invloedsfeer van de bemaling, zodat er geen sprake zal zijn van cumulatieve invloeden van gelijktijdige grondwateronttrekkingen.

Oppervlaktewater

Binnen het invloedsgebied is het Philippinekanaal gelegen. Dit kanaal heeft een winterpeil van NAP -0,10 m en een zomerpeil van NAP +0,40 m. Het kanaal hoort tot het primaire watersysteem. Daardoor is er een grote voorraad aan oppervlaktewater aanwezig. Dit kanaal wordt aangevuld met water uit het secundaire watersysteem en tijdens de bemaling ook met water dat van de bemaling afkomstig is. Het Philippinekanaal mondt uit in de Braakmankreek dat een oppervlakte heeft van ruim 150 ha. Het peil in het Philippinekanaal is regelbaar door de stuw aan de Lozeschorweg. Overtollig oppervlaktewater in de Braakmankreek wordt door het uitwateringsgemaal in de rivier de Westerschelde gepompt. Uit berekeningen volgt dat het watersysteem voldoende is gedimensioneerd om de geraamde hoeveelheid te lozen water af te voeren.

Overige belangen

De trefkans op archeologische waarden is zeer gering is. Het ligt derhalve niet in de verwachting 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 verwijderen van slib, zand en het spaarbekkenfolie uit spaarbekken-1 is het noodzakelijk om de grondwaterstand gedurende zeven maanden te verlagen. Op en nabij het terrein van Evides N.V. hebben in het verleden diverse grondwateronttrekkingen plaatsgevonden. Omdat door eerdere onttrekkingen eventuele zettingen al hebben plaatsgevonden is het zettingsrisico in de onderhavige situatie te verwaarlozen. Omdat de onttrekking slechts miniem binnen het zuidelijk van de locatie gelegen gebied met het zoetwater voorkomen plaatsvindt zal de impact van de ondiepe onttrekking op de totale omvang van de zoetwaterbel beperkt zijn. De onttrekking zal naar verwachting niet leiden tot een (blijvende) aantasting van de zoetwaterbel aan de zuidzijde van de onttrekkingslocatie. Droogteschade valt op voorhand niet uit te sluiten. In de vergunning worden daartoe voorschriften 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 Evides N.V., Schaardijk 150, 3063 NH Rotterdam, 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 ten behoeve van het droogzetten van spaarbekken-1 van de productielocatie Lozeschorweg 2 te Hoek en het lozen van water op een oppervlaktewaterlichaam, onder de volgende voorschriften.

Hoogachtend,

namens het dagelijks bestuur
van waterschap Scheldestromen

H. Willemsen,
Adjunct afdelingshoofd Waterbeheer



VOORSCHRIFTEN

Behorend bij vergunning Documentnummer: 2014027399

Voorschriften voor het onttrekken van grondwater

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 580 m³ per uur, 13.920 m³ per etmaal, 417.600 m³ per maand, 1.252.800 m³ per kwartaal en maximaal 2.923.200 m³ 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 en de stijghoogte van het grondwater ter plaatse van de bouwput mag worden verlaagd tot maximaal NAP -1,5 m.

Voorschrift 6 (metingen en registratie)

- 6.1 Voor het (kunnen) meten van de grondwaterstanden dien(t)(en) minimaal:
 - twee peilbuizen op relevante locaties in of direct naast de te bemalen ontgravingslocatie (Spaarbekken 1),
 - vier peilbuizen in een raai in zuidwestelijk richting (langs de oostzijde van de Kleine Stelgedijk) op gelijke tussenafstanden verdeeld binnen de invloedsstraal van 750 meter,
 - één peilbuis tussen de Lozeschorweg en het natuurgebiedje 'Axelse Gat', te worden geplaatst.
- 6.2 Minimaal vier 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.
- 6.4a Tenminste twee weken voor aanvang van de bemaling dient de vergunninghouder op tenminste twee afzonderlijke dagen de grondwaterstanden/stijghoogten te meten (vastleggen nul-situatie) van de in 6.1 genoemde peilbuizen buiten het spaarbekken.
- 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 Twee weken na het beëindigen van de bemaling dient de vergunninghouder op tenminste twee afzonderlijke dagen de grondwaterstanden/stijghoogten te meten van de in 6.1 genoemde peilbuizen buiten het spaarbekken.
- 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 1 jaar 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 per maand 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 (te verstrekken gegevens)

- 7.1 Na de eerste maand, vervolgens tweemaandelijks, en na afloop van de werkzaamheden dient de monitoringsrapportage als bedoeld in voorschrift 6.8 aan het waterschap te worden verstrekt.
- 7.2 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.
- 7.3 Op de jaaropgave dient te worden vermeld het bepaalde chloridegehalte volgens voorschrift 6.7.
- 7.4 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 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 schoon water te worden voorzien.

Voorschrift 9 (aanvang bemaling)

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

Voorschrift 10 (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 en 8 van deze vergunning.

Voorschriften voor het lozen op een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 11 (bescherming oppervlaktewaterlichaam)

- 11.1 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 R. van Gaelen, tel. 06-51228694 of e-mail Rudy.vanGaelen@Scheldestromen.nl.
- 11.2 Het lozingsdebiet bedraagt maximaal 580 m³ per uur.
- 11.3 De taluds en de bodem van het oppervlaktewaterlichaam dienen ter plaatse van het lozingspunt op een deugdelijke wijze tegen uitspoeling te worden beschermd.
- 11.4 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.
- 11.5 De werken mogen de doorvoer van het oppervlaktewater niet belemmeren.
- 11.6 De werken worden op aanzegging van de in voorschrift 11.1 genoemde opzichter aangebracht of verwijderd.



MEDEDELINGEN

Behorend bij vergunning Documentnummer: 2014027399

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 vergunningaanvraag 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 Waterwet binnen vier weken na de overgang mededeling worden gedaan aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen.