



Hoogheemraadschap van
Delfland

WATERVERGUNNING

D2017-05-003114/
2017-005704

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 2 mei 2017 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van BAM Infraconsult B.V. te Gouda, namens Combinatie Rotterdamsebaan V.O.F. te Woerden.

De aanvraag betreft het onttrekken van grondwater.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3 Besluit

Gelet op de Keur Delfland, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Combinatie Rotterdamsebaan V.O.F., Korenmolenlaan 2, 3447 GG Woerden (hierna: vergunninghouder), voor het ter hoogte van de Laan van Hoornwijck, de kruisingen met de Laan van Zuid-Hoorn en Laan van 's-Gravenmade te Den Haag in de Tedingebroekpolder onttrekken van grondwater;
- b) de vergunning te verlenen tot en met 31 juli 2017;
- c) aan de vergunning de voorschriften, die zijn opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft, 1 juni 2017

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,



drs. W. van Harmelen

5 Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

5.1.1 Algemeen

1. De vergunninghouder wijst één contactpersoon aan die toeziet op de naleving van deze vergunning en waarmee Delfland kan overleggen.
2. Wijzigingen van de contactgegevens van de contactpersoon bedoeld in lid 1 worden direct schriftelijk aan Delfland gemeld.
3. Uiterlijk 48 uur voor aanvang van de uitvoering van de werkzaamheden meldt de vergunninghouder aan Delfland de definitieve aanvangsdatum, einddatum en de contactpersoon. Deze informatie wordt gemeld bij het KCC Delfland via telefoonnummer (015) 260 81 08 of digitaal via loket@hhdelfland.nl.
4. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt als gevolg van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
5. Een adreswijziging van de vergunninghouder wordt binnen vier weken schriftelijk doorgegeven aan Delfland.
6. Daar waar voorschriften van deze vergunning afwijken van de aanvraag of het monitoringsplan, gelden de voorschriften van deze vergunning.
7. Tijdens de activiteit zijn de vergunning en het bijbehorende monitoringsplan of kopieën daarvan op het werk aanwezig.
8. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

5.2 Onttrekken van grondwater

5.2.1 Algemeen

1. De grondwateronttrekking dient uitsluitend voor het in den droge aanleggen van een drinkwaterleiding.
2. De grondwateronttrekkingen worden op de voortgang van de werkzaamheden afgestemd, zodat het onttrekkingsdebiet en het waterbezwaar worden geminimaliseerd.

5.2.2 Aanbrengen bronnen en peilbuizen

1. Het aanbrengen van de peilbuizen en bronnen wordt zodanig uitgevoerd dat via het boorgat geen grondwaterstroming kan optreden tussen watervoerende pakketten. Ter plaatse van waterscheidende bodemlagen worden de boorgaten met zwelklei of gelijkwaardig materiaal afgedicht.
2. Horizontale drains mogen met de onderkant maximaal 0,5 m onder het ontgravingsniveau worden aangelegd.

5.2.3 Maximale onttrekkingsdebieten

De onttrekkingsdebieten zijn niet hoger dan:

	m ³ per uur	m ³ per dag	m ³ totaal
Bouwkuip 1	15	360	7.500
Bouwkuip 2	15	360	5.500

5.2.4 Maximale verlaging

De vergunninghouder verlaagt het grondwaterniveau in de bouwput tot maximaal 0,50 meter onder de werkvloer.

5.2.5 Debietmeting

1. De hoeveelheid onttrokken grondwater wordt gemeten en geregistreerd. De gebruikte meetinstrumenten zijn geschikt voor het te meten debiet en voldoen aan de eisen van dit voorschrift.

2. Meetinstrumenten worden volgens de richtlijnen van de fabrikant geïnstalleerd en onderhouden.
3. De vergunninghouder zorgt dat
 - a. de goede werking van het meetinstrument is gewaarborgd,
 - b. het meetinstrument volledig gevuld is met water en de meter geen lucht kan bevatten en
 - c. geen terugstroming kan plaatsvinden door het meetinstrument.
4. Meetinstrumenten zijn gekalibreerd zodat het meetresultaat niet meer dan vijf procent afwijkt van de werkelijke hoeveelheid. De vergunninghouder kan van de kalibraties een bewijs tonen.
5. Meetinstrumenten zijn geïnstalleerd op een goed en veilig toegankelijke plaats, zodat dat de instrumenten goed zijn af te lezen.
6. Bij vervanging van een meetinstrument wordt de eindstand van het oude meetinstrument en de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd in het logboek.
7. Bij twijfel over de goede werking kan Delfland een tussentijdse controle van de meetinstrumenten eisen. Indien blijkt dat (de installatie van) een meetinstrument niet aan de eisen voldoet, wordt deze direct vervangen door een instrument die wel aan de eisen voldoet.
8. Een defect meetinstrument wordt direct vervangen door een gekalibreerd meetinstrument.
9. Voor de periode dat een meetinstrument voor controle of reparatie buiten werking is, wordt de hoeveelheid onttrokken grondwater door een ander meetinstrument gemeten, dat afdoende gekalibreerd is.
10. Vóór de aanvang van de onttrekking wordt de beginstand(en) van het meetinstrument geregistreerd. Vanaf de start van de onttrekking registreert de vergunninghouder de stand dagelijks.

5.2.6 Peilbuizen

1. De vergunninghouder plaatst in ieder geval peilbuizen zo dicht mogelijk aan minimaal één buitenzijde van elk bemalingsonderdeel zoals deze zijn genoemd in lid 5.2.3.
2. Op de locaties genoemd in lid 1 worden peilbuizen geplaatst ter waarneming van de freatische grondwaterstand en de stijghoogte in de tussenzandlaag.
3. De bovenkant van de peilbuizen zijn ingemeten ten opzichte van N.A.P. en deze hoogte is goed leesbaar aangeduid op of bij de peilbuizen.
4. De vergunninghouder zorgt voor de instandhouding van de peilbuizen, zodat de betrouwbaarheid en continuïteit van de waarnemingen gewaarborgd blijft.
5. Als een peilbuis niet goed functioneert herstelt of vervangt de vergunninghouder deze peilbuis.
6. De vergunninghouder meet en registreert de grondwaterstanden en stijghoogten in de peilbuizen volgens onderstaand schema:
 - a. vóór aanvang van de onttrekking minimaal een nulmeting;
 - b. vanaf de start van de onttrekking dagelijks.

5.2.7 Toezenden van metingen

De vergunninghouder stuurt na het afronden van de onttrekkingen een overzicht van de gemeten grondwaterstanden, stijghoogten en onttrekkingsdebieten.

5.2.8 Melden van afwijkingen

Indien:

- de freatische grondwaterstand of stijghoogte dreigt te dalen tot onder of boven het niveau van de grenswaarden zoals opgenomen in deze vergunning, of
- het onttrekkingsdebiet groter blijkt dan de maximale waarde zoals opgenomen in deze vergunning, of
- een situatie optreedt waarbij de zetting groter blijkt (of naar verwachting groter zal worden) dan in het vergunning onderbouwend rapport is berekend, of
- een nog niet bekende bodemverontreiniging wordt gesignaleerd, worden in overleg met Delfland passende maatregelen genomen.

5.2.9 Schadebeperkende maatregelen groenvoorziening

In geval van langdurige droogte in het groeiseizoen (maart-oktober) neemt de vergunninghouder maatregelen ter voorkoming van droogteschade aan bomen en beplanting binnen het invloedsgebied van de onttrekking. Deze maatregelen worden genomen in overleg met de gemeente of particuliere terreineigenaar.

5.2.10 Calamiteiten

1. Een calamiteit is een onverwachte gebeurtenis (betrekking hebbend op de onttrekkingsinstallatie dan wel de retourinstallatie), waarbij sprake is, of dreiging is, van (milieu)schade aan het watersysteem, dat direct en professioneel ingrijpen noodzakelijk maakt. In geval van een calamiteit wordt dit direct telefonisch gemeld bij Delfland, telefoon nr. 015 270 18 88 (24 uur per dag bereikbaar). De calamiteit wordt ook schriftelijk gemeld aan Delfland, waarbij de volgende zaken worden beschreven:
 - a. de aard en oorzaak van de calamiteit;
 - b. de (mogelijke) gevolgen van de calamiteit;
 - c. de maatregelen die worden genomen om de (gevolgen van de) calamiteit te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
2. Indien als gevolg van een calamiteit niet aan de gestelde voorschriften in deze vergunning wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, neemt de vergunninghouder direct maatregelen teneinde een nadelige invloed van de onttrekking te voorkomen. Aanwijzingen van Delfland worden direct opgevolgd.

5.2.11 Beëindiging van de onttrekking

1. Beëindiging van de onttrekking (van elk onderdeel) wordt ten minste twee weken van tevoren gemeld bij Delfland.
2. De vergunninghouder draagt er voor zorg dat geen negatieve effecten in de omgeving optreden ten gevolge van de beëindiging van de onttrekking. Maatregelen worden overlegd met Delfland.

5.2.12 Dichten van de bronnen

1. Bronnen en peilputten met een diameter groter dan 5 cm worden binnen een maand na definitieve beëindiging van de grondwateronttrekking gedicht.
2. Bij het dichten van bronnen en peilputten wordt het oorspronkelijke bodemprofiel hersteld. Ter plaatse van minder goed doorlatende lagen wordt voor de afdichting zwelklei of vergelijkbaar materiaal gebruikt, met een samenstelling die vergelijkbaar is met het type grond dat oorspronkelijk op de betreffende locatie aanwezig was.
3. Ten minste twee dagen voor de aanvang van de werkzaamheden bedoeld in het eerste lid, stelt de vergunninghouder Delfland daarvan in kennis.

5.2.13 Rapportages en meldingen

Bij de aan Delfland toe te zenden stukken en te melden zaken met betrekking tot deze vergunning wordt het vergunningnummer vermeld zoals aangegeven op het voorblad van deze vergunning.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden vinden plaats nabij:

Adres: Laan van Hoornwijck, de kruisingen met de Laan van Zuid-Hoorn en Laan van 's-Gravenmade
Plaats: Den Haag
Polder: Tedingerbropolder

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren om een drinkwaterleiding in den droge te verleggen en aan te sluiten op de bestaande leiding.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De onttrekkingen die in het kader van de aanleg van de drinkwaterleiding worden uitgevoerd zijn aanvullend op de bestaande onttrekkingen die middels de vergunning met zaaknummer 2016-009859 zijn vergund. Omdat de onttrekkingen in hetzelfde invloedsgebied liggen en ook onderdeel zijn van het project Rotterdamsebaan, moeten aanvullende onttrekkingen als geheel worden beschouwd en middels vergunning worden geregeld.

7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De doelstellingen van het waterbeheer zijn geconcretiseerd in regelgeving en beleid. Bij de toetsing of de aangevraagde werkzaamheden verenigbaar zijn met de doelstelling van de Waterwet wordt getoetst aan deze regelgeving en beleid. De aangevraagde werkzaamheden zijn getoetst aan:

- de Keur Delfland;
- het Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- de Beleidsregel Grondwateronttrekkingen en infiltraties van april 2015.

De aangevraagde werken zijn in overeenstemming met bovengenoemd toetsingskader. Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen wordt de gevraagde vergunning verleend.

7.2 Overwegingen voor het onttrekken van grondwater

7.2.1 Algemeen

Bij de aanvraag is een bemalingsadvies gevoegd. In dit bemalingsadvies wordt inzicht gegeven in de lokale situatie, de geohydrologische en de waterhuishoudkundige situatie. Deze gegevens hebben ten grondslag gelegen aan de berekeningen om de effecten van de bemaling te bepalen, welke vervolgens in het bemalingsadvies zijn beoordeeld.

Het uitgangspunt in de aanvraag en de vergunning is dat er geen zodanige effecten op zullen treden dat er onacceptabele gevolgen te verwachten zijn. Dit is op basis van modelberekeningen bepaald en weergegeven in de effectenbeschouwing.

Lozen van het onttrokken grondwater

Het onttrokken grondwater wordt geloosd op oppervlaktewater. De melding hiervoor is separaat in de begeleidende brief bij deze vergunning behandeld.

7.3 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Van een dergelijke functie is sprake als een maatschappelijke functie voor een waterstaatswerk is aangewezen in een provinciaal waterplan of een waterbeheerplan. De provincie Zuid Holland heeft in het regionale waterplan geen maatschappelijke functies van de betrokken waterstaatswerken aangewezen, noch voorzien in de mogelijkheid voor Delfland om deze aan te wijzen in het waterbeheerplan.

7.4 Overwegingen t.a.v. andere belangen

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die zijn betrokken bij de aangevraagde werkzaamheden en waarmee rekening moet worden gehouden waar het gaat om de wijze waarop de te vergunnen handeling wordt uitgevoerd en de in verband daarmee aan de vergunning te verbinden voorschriften.

8 Procedure

8.1 Algemeen

De vergunning is voorbereid met toepassing van titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht.

8.2 Bezwarenprocedure

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland, t.a.v. de bezwaarschriftencommissie Awb Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen bezwaar wordt ingesteld en de gronden van het bezwaar.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien het college met een dergelijk verzoek instemt, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Awb worden overgeslagen en zendt het college het bezwaarschrift onverwijld door aan de bevoegde rechter.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

Het is ook mogelijk om digitaal een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.