

# WATERVERGUNNING

D2016-12-000119/  
2016-016342

## 1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 21 november 2016 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van BAM Infraconsult B.V. te Gouda, namens Combinatie Rotterdamsebaan VOF te Woerden.

De aanvraag betreft het aanleggen of wijzigen van een waterstaatswerk waarvoor krachtens de Keur Delfland vergunning is vereist.

## 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 de Combinatie Rotterdamsebaan VOF, Postbus 2419, 3500 GK Utrecht (hierna: vergunninghouder) voor het in de Tedingebroekpolder en de Hoge broekpolder in de Vlietzone ter hoogte van de Laan van 's-Gravenmade aanpassen van de waterhuishouding door:

*dempen en graven*

- het graven van toekomstig primair en secundair water;
- dempen van secundair polderwater;

*duikerverbindingen*

- het aanleggen en hebben van drie tijdelijke duikerverbindingen (DK0.5) tussen secundair en toekomstig primair polderwater;
- het aanleggen en hebben van twee parallel duikerverbindingen (DK6.1A en DK6.1B) in toekomstig primair polderwater onder de Rotterdamsebaan;
- het aanleggen en hebben van een duikerverbinding (DK7.3) in toekomstig primair polderwater;

*bouwafstand*

- aanleggen van tijdelijke voorbelasting in de beschermingszone van de toekomstige primaire watergang.

- b) de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:

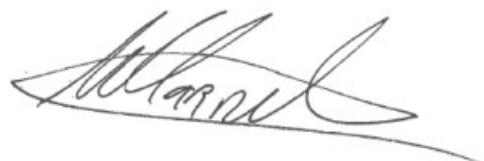
- tekeningen nummers RBT\_410300#D01\_TEK\_WFAS\_0006, 0007 en 0009, revisie 0.04, allen van 07-11-2016;
- memo 'Fasering waterhuishouding Vlietzone-aanpassingen t/m januari 2017, nr. RBT-MEM-1061 van 16-11-2016.

- c) aan de vergunning de voorschriften, die zijn opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

## 4 Ondertekening

Delft, 8 december 2016

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



Watervergunning	D2016-12-000119/ 2016-016342
-----------------	---------------------------------

drs. W. van Harmelen

## 5 Voorschriften

### 5.1 Algemene voorschriften

#### 5.1.1 Algemeen

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. 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.

#### 5.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

### 5.2 Oppervlaktewateren

#### 5.2.1 Fasering

1. De faseringsstappen van de waterhuishoudkundige werken worden zodanig uitgevoerd, dat op elk moment er voldoende water aan- en afvoer voor elk peilgebied gegarandeerd is.
2. De werkzaamheden binnen één faseringsstap worden zodanig uitgevoerd, dat er voldoende water aan- en afvoer voor elk peilgebied gegarandeerd is.
3. De fasering komt overeen met de stappen, zoals beschreven op de tekeningen nummers RBT\_410300#D01\_TEK\_WFAS\_0006, 0007 en 0009, revisie 0.04, allen van 07-11-2016 en zoals beschreven in memo 'Fasering waterhuishouding Vlietzone-aanpassingen t/m januari 2017, nr. RBT-MEM-1061 van 16-11-2016.
4. Gedurende de fase van aanleg van de Rotterdamsebaan is de vergunninghouder verantwoordelijk voor het volledige onderhoud van de waterhuishouding en de waterkeringen, mede schade en/of vervuiling, binnen de systeemgrenzen (projectgebied Rotterdamsebaan). Eveneens is de vergunninghouder verantwoordelijk voor het onderhoud aan het watersysteem buiten de systeemgrenzen, wanneer aannemelijk is dat de schade en/of vervuiling is veroorzaakt als gevolg van de uitvoering van het project.

Watervergunning	D2016-12-000119/ 2016-016342
-----------------	---------------------------------

### 5.2.2 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

### 5.2.3 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam in peilgebied VIII (zp NAP -1,77 m/ wp NAP -1,93 m) moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	conform tekeningen nummers RBT_410300#D01_TEK_WFAS_0006, 0007 en 0009, revisie 0.04, allen van 07-11-2016
Lengte	
Leggerdiepte op winterpeil	toekomstig primair polderwater 1,00 m (NAP -2,93 m)
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	wp NAP -1,93 m

3. Er moet ten minste 423 m<sup>2</sup> land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 976 m<sup>2</sup> oppervlaktewater worden gedempt.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4 m breed en 3,5 m hoog, gemeten vanaf de oeverlijn, worden vrijgehouden.
5. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
6. Voordat gedempt wordt, moeten in het water levende dieren worden overgezet naar een aangrenzend water of het oppervlaktewaterlichaam wordt eenzijdig stroomafwaarts gedempt, zodat in het water levende dieren kunnen ontsnappen.
7. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

### 5.2.4 Duikerverbindingen

1. De duikerverbindingen moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

tijdelijke duikerverbindingen DK0.5

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	rond
materiaal	staal
lengte	maximaal 23 m
inwendige doorsnede	minimaal <b>3x</b> Ø 0,60 m
hoogte binnenonderkant	NAP -2,33 m (= 0,40 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	0,60 m

Waternvergunning	D2016-12-000119/ 2016-016342
------------------	---------------------------------

duikerverbindingen DK6.1A en DK6.1B

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	rond
materiaal	beton
lengte	maximaal 54 m
inwendige doorsnede	minimaal <b>2x</b> Ø 1,25 m
hoogte binnenonderkant	NAP -2,75 m (= 0,82 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	Uitstroombakken met schotbalkspanningen

duikerverbinding DK7.3

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	rechthoek
materiaal	beton
lengte	maximaal 26 m
inwendige doorsnede	minimaal 3,25 m x 2,0 m
hoogte binnenonderkant	NAP -2,93 m (= 1,00 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	uitstroombakken

3. De duikerverbindingen moeten zodanig aangelegd worden dat vervormen of verzakken van de duikerverbindingen wordt voorkomen.
4. Er mogen geen objecten voor of in de duikerverbindingen worden geplaatst, zodat de duikers goed blijft doorstromen.
5. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
6. De duikerverbindingen moeten inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

### 5.2.5 Voorbelasting

1. De voorbelasting moet dusdanig gefaseerd worden aangebracht dat deze zich niet verplaatst richting het toekomstig primair polderwater of dat de bodem hiervan opbarst.
2. De voorbelasting mag op generlei wijze de doorstroming in het toekomstig primair polderwater belemmeren. Indien nodig wordt er op de oeverlijn beschermende maatregelen genomen.
3. Er wordt voorkomen dat er uitspoeling van de voorbelasting in het toekomstig primair polderwater plaatsvindt.
4. Bij een onverwachte afschuiving richting toekomstig primair polderwater of grotere calamiteit wordt Delfland direct telefonisch gewaarschuwd via telefoonnummer **015 260 81 08** (24/7).
5. Daarnaast wordt er een email verzonden aan [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl) en aan de contactpersonen van team Toezicht en Handhaving en Regulering en Planadvisering. Email vervangt niet de verplichting telefonisch Delfland te waarschuwen.

## 6 Aanvraag

### 6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Vlietzone bij de Laan van 's-Gravenmade  
 Plaats: Den Haag  
 Polder: Tedingebroekpolder en de Hoge Broekpolder

## 6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren om de aanleg van de nieuwe verbindingsweg Rotterdamsebaan van en naar de Binckhorst in Den Haag mogelijk te maken.

## 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 Beleidsregels Dempen en graven van december 2009;
- de Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

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 gebruik maken van een waterstaatswerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte waarvoor krachtens de Keur Delfland vergunning is vereist

#### 7.2.1 Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

De twee duikerverbindingen onder de Rotterdamsebaan worden parallel aangelegd. Door ruimte gebrek in het verticale alignement van de Rotterdamsebaan is een enkelvoudige doorvaarbare duikerverbinding niet haalbaar. Wegens de benodigde lengte, de enige mogelijke oppervlaktewaterpassage aan de oostzijde en het onderhoud wordt de duikerverbinding robuust uitgevoerd. Schotbalkspinningen zijn noodzakelijk, omdat redelijkerwijs de Rotterdamsebaan niet zondermeer afgesloten kan worden voor eventueel onderhoud.

De waterbalans beschouwd voor alleen graven en dempen is in deze fasering negatief. Door het verwijderen van het oude parkeerterrein van familiepark Drievliet is de algehele waterbalans na uitvoering van de werkzaamheden positief met een overschot van circa +793 m<sup>2</sup>.

De aangevraagde werkzaamheden hebben in de definitieve situatie geen negatief effect op de veiligheid en de waterkwantiteit. Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden kunnen er evenwel negatieve effecten optreden. Door voorschriften op te nemen in deze vergunning worden de belangen van het waterbeheer voldoende beschermd. Hierdoor is er vanuit dit aspect geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

De toekomstig primaire polderwatergang zal in de toekomst varend worden onderhouden wegens gebrek aan ruimte langs de oevers voor rijdend onderhoudsmaterieel. De Combinatie Rotterdamsebaan heeft met het programma Cursim de route naar de waterlaatplaatsen voor de wagen met onderhoudsboot gesimuleerd. Hiermee is redelijkerwijs de haalbaarheid om met een combitrailer bij de waterlaatplaats te komen aangetoond. Verdere uitwerking vindt in een later stadium plaats. Bij overdracht moeten de waterinlaatplaatsen gereed, goed bereikbaar en functioneel zijn. Om te voorkomen dat onderhoudsboten veel achteruit moeten varen, zijn er draaikommen in het watersysteem opgenomen.

Om ervoor te zorgen dat de belangen van het waterbeheer ook in de toekomst voldoende worden beschermd gelden er op grond van de Keur Delfland onderhoudsverplichtingen voor waterstaatwerken. In de leggers van Delfland is aangewezen wie onderhoudsplichtige is.

In de Keur Delfland is bepaald dat de vergunninghouder onderhoudplichtige is voor het gewoon en buitengewoon onderhoud van het waterstaatswerk, dat is aangelegd op grond van deze vergunning maar waarvoor de bijbehorende leggerwijziging nog niet in werking is getreden. Wat de onderhoudsverplichtingen inhouden, is omschreven in de Keur Delfland.

In de legger Wateren wordt de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewaterlichaam aangewezen. In de legger is bepaald dat:

- Delfland na overname onderhoudsplichtige is van het gewoon en het buitengewoon onderhoud van het watervoerend deel van het toekomstige primair water.
- De aanliggende eigenaar onderhoudsplichtig is van het gewoon en het buitengewoon onderhoud van het watervoerend deel van secundair water en van het gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en de beschermingszone. De aanliggende eigenaar is de eigenaar van het perceel dat aan het oppervlaktewaterlichaam grenst, of dat gescheiden is van het oppervlaktewaterlichaam door een strook grond ter breedte van 1 meter of minder.

De onderhoudsplicht geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers.

In de legger Wateren worden de onderhoudsplichtige van het ondersteunend kunstwerk aangewezen. In de legger is bepaald dat:

- de eigenaar van het ondersteunend kunstwerk onderhoudsplichtige is.
- de eigenaar van de grond waarin de duiker is gelegen/ zakelijk gerechtigde van de duiker onderhoudsplichtig is voor de instandhouding van de constructie van de duiker.
- de eigenaar van de grond waarin de duiker is gelegen onderhoudsplichtig is voor een goede doorstroming van de duikerverbindingen.

De onderhoudsplicht geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers.

### **7.2.2 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)**

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen negatief effect op de waterkwaliteit.

### **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.



Watervergunning	D2016-12-000119/ 2016-016342
-----------------	---------------------------------

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.