

# WATERVERGUNNING

D2016-07-000787/  
2016-006966

## 1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 10 mei 2016 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van Nederlandse Aardolie Maatschappij BV te Hoogvliet/Rotterdam.

De aanvraag betreft het gebruikmaken van een waterstaatswerk, of een beschermingszone 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

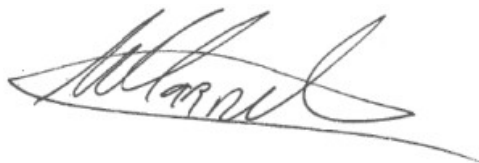
Gelet op de Keur Delfland, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Nederlandse Aardolie Maatschappij BV, Postbus 3000, 3190 GA Hoogvliet/Rotterdam (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van de Hofweg, Schieveensedijk, Doenkade, Oude Bovendijk, Landscheiding en Bovendijk te Rotterdam in de polder Schieveen, Berkel en Overschie en Schiebroek verwijderen van een olietransportleiding die vier polderkaden, de landscheiding, tien primaire polderwatergangen en diverse secundaire polderwatergangen kruist.
- b) de tekening nr. EP201605200658001 van 04-05-2016 deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de locatie van de onder lid a) genoemde werken.
- c) aan de vergunning de voorschriften, die zijn opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

## 4 Ondertekening

Delft, 25 juli 2016

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 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. Beschadigde terrein- en wegverhardingen moeten zo spoedig mogelijk worden hersteld.
7. 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.
8. 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.
9. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
10. 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 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Na het verwijderen van de leiding uit het waterstaatswerk van het oppervlaktewaterlichaam, moet het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse op de oorspronkelijke afmetingen worden teruggebracht.

#### 5.2.2 Eventuele tijdelijke afdammingen

1. Een gedeelte van de afdamming moet aangebracht worden op maximaal 0,1 m boven het schouwpeil.
2. De afsluiting van een water mag per locatie maximaal op één werkdag plaatsvinden. Aan het einde van de werkdag moet de doorstroming van het water weer hersteld zijn.
3. De exacte aanvang van de afdamming van een primair water moet gemeld worden bij Delfland via telefoonnummer (015) 260 81 08. De actuele weersverwachtingen (bijvoorbeeld zware neerslag) kunnen betekenen dat het waterstaatkundig beter is om de afsluiting op een ander moment te plannen.
4. Bij het verwijderen van tijdelijke dammen moet het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse op de oorspronkelijke afmetingen worden teruggebracht.

### 5.3 Waterkeringen

#### 5.3.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat het waterkerend vermogen en de stabiliteit van de waterkering niet worden verminderd. De vergunninghouder moet ervoor zorgen, dat de sterkte en de

stabiliteit van de waterkering tijdens de uitvoering en na het gereedkomen van het werk voortdurend zijn gewaarborgd. Evenmin mag het waterkerend vermogen van de waterkering op enig moment worden aangetast. De vergunninghouder moet er in het bijzonder voor zorgdragen dat geen schade en/of zettingen ontstaan zoals scheurvorming in de kruin (wegdek), afschuiving of verzakking van de waterkering.

2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd. De vergunninghouder moet er in het bijzonder voor zorgdragen dat tijdens en na de uitvoering ten gevolge van de werken:
  - a. geen plassen op de waterkering kunnen ontstaan;
  - b. de grondwaterspanning niet ontoelaatbaar toeneemt door verhoging van de stand van het grondwater of door overdruk in het grondwater; een en ander ter beoordeling van Delfland.
6. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in waterkeringen.
7. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
8. Door het verwijderen van de leiding mogen geen holle ruimten in de waterkering ontstaan.

#### 5.4 Verwijderen olietransportleiding

##### 5.4.1 Verwijderen olietransportleiding algemeen

1. In geval van een leidingbreuk of een lekkage moet de vergunninghouder direct maatregelen treffen zodat verdergaande lekkage wordt voorkomen.
2. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning in werking treedt.
3. De leiding moet zo mogelijk verwijderd worden als deze niet langer gebruikt wordt.
4. Daar waar de leiding niet verwijderd kan worden behoudt de vergunninghouder de plicht de leidingen die achterblijven in de waterkering op te ruimen. Indien in de toekomst blijkt dat deze alsnog verwijderd kunnen worden dan moet dit binnen een redelijke termijn gebeuren.

##### 5.4.2 Verwijderen olietransportleiding traject primaire polderwatergang POL21703190 en direct aanliggende waterstaatswerken van de polderkaden (Berkelse Zweth)

De leiding moet volledig worden gevuld met daartoe geschikt materiaal vanaf 17 m uit de noordelijke oeverlijn tot 30 m uit de zuidelijke oeverlijn, zodat lekkage van water wordt uitgesloten.

##### 5.4.3 Verwijderen olietransportleiding traject primaire polderwatergang POL20212150 en direct aanliggende waterstaatswerken van de polderkaden (Oude Bovendijk)

De leiding moet op 30 m uit de noordelijke oeverlijn en op 32 m uit de oostelijke oeverlijn worden dichtgelast, zodat lekkage van water wordt uitgesloten.

##### 5.4.4 Verwijderen olietransportleiding traject haaks op de landscheiding (Doenkade)

De leiding moet op 15 m uit de noordwestelijke kant van de hoofdrijbaan en op 15 m uit de zuidoostelijke kant van de hoofdrijbaan worden dichtgelast, zodat lekkage van water wordt uitgesloten.

##### 5.4.5 Verwijderen olietransportleiding uit de beschermingszones van polderkaden en de landscheiding (Doenkade)

1. De te graven sleuf:
  - mag geen grotere breedte krijgen dan 2,0 m en niet dieper worden gemaakt dan 2,0 m, waarbij zand en klei gescheiden moeten worden ontgraven en teruggebracht;
  - moet direct na het verwijderen van de leiding worden aangevuld met uitgekomen grond en verdicht conform de originele grondopbouw;
  - moet aan het einde van elke werkdag volledig zijn opgevuld.
2. Indien de leiding wordt getrokken moet bij het trekken van de leiding de vrijgekomen ruimte achter de leiding direct worden gevuld met bentoniet of zwelklei. Er mag geen zand of ander waterdoorlatend materiaal worden toegepast.

## 6 Aanvraag

### 6.1 Locatie

De werkzaamheden vinden plaats nabij:

Adres: Hofweg, Schieveensedijk, Doenkade, Oude Bovendijk, Landscheiding en Bovendijk te Rotterdam.  
Polder: Schieveen, Berkel en Overschie en Schiebroek.

### 6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de olietransportleiding verwijderen in verband met de aanleg van de nieuwe rijksweg tussen rijkswegen A13 en A16 bij Rotterdam.

### 6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten het ter hoogte van de Hofweg, Schieveensedijk, Doenkade, Oude Bovendijk, de landscheiding en Bovendijk te Rotterdam in de polder Schieveen, Berkel en Overschie en Schiebroek verwijderen van een olietransportleiding die vier polderkaden, de landscheiding, tien primaire polderwatergangen en diverse secundaire polderwatergangen kruist.

## 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 Notitie Kaden en waterkeringvremde elementen van februari 1999;
- de Beleidsregel Veendijken van januari 2008;
- het Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- de Beleidsregel Medegebruik Regionale waterkeringen van mei 2014;
- de Beleidsregels Werken in het profiel van 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.

<p>Watervergunning</p>	<p>D2016-07-000787/ 2016-006966</p>
------------------------	---

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 vergunninghouder wil de buiten bedrijf gestelde olietransportleiding verwijderen over het traject dat begint ter hoogte van de kruising Hofweg en Schieveensedijk, vervolgens langs de Schieveensedijk, Doenkade, Oude Bovendijk en de landscheiding tot aan de kruising met de Bovendijk, alles gelegen in Rotterdam. De bestaande leiding kruist over dit traject vier polderkaden, de landscheiding, tien primaire polderwatergangen en diverse secundaire polderwatergangen. Het traject kent drie locaties waar de verwijdering of buiten bedrijfstelling van de leiding bijzondere aandacht heeft, te weten de kruising met het primaire polderwater en naastgelegen polderkaden Berkelse Zweth, het primaire polderwater en naastgelegen polderkaden Oude Bovendijk en de kruising en langsligging van de landscheiding, waarbij voor elk deel specifieke voorwaarden gelden.

De olietransportleiding ter plaatse van de kruising met de Berkelse Zweth wordt tot aan beide zijden van het waterstaatswerk volledig gevuld (gedämmerd), waardoor de leiding ondoorlatend wordt gemaakt. De leiding verwijderen zou op deze locatie tot veel grondroering in de polderkaden leiden, daarom is ervoor gekozen om de leiding te vullen en niet te verwijderen.

De olietransportleiding ter plaatse van de kruising met de Oude Bovendijk en de landscheiding wordt tot aan beide zijden van het waterstaatswerk dichtgelast, waardoor de leiding ondoorlatend wordt gemaakt. De leiding op dit moment verwijderen zou op deze locatie tot veel grondroering in de polderkaden of de provinciale weg leiden. De komende jaren zal worden gewerkt aan de nieuwe rijksweg tussen de A13 en de A16 . Tijdens de werkzaamheden aan de rijksweg zal de leiding op deze locaties alsnog worden verwijderd. De vergunninghouder en Rijkswaterstaat zullen dit contractueel vastleggen in een voorlopige projectovereenstemming.

De leiding wordt over het verdere traject verwijderd door middel van een open ontgraving. Voor het gedeelte open ontgraving binnen de beschermingszone moet de ontgraving beperkt worden tot 2,0 m onder maaiveld en na het verwijderen van de leiding worden aangevuld. Op enkele locaties zal de leiding mogelijk getrokken worden. In de voorschriften is opgenomen dat indien de leiding wordt getrokken binnen de beschermingszone van de polderkade, het maaiveld en de watergangen in de oorspronkelijke staat moeten worden hersteld. Bovendien moet bij het trekken van de leiding de vrijgekomen ruimte achter de leiding direct worden gevuld met bentoniet of zwelklei.

Buiten het traject van de te verwijderen leiding (dus daar waar de leiding niet wordt verwijderd of gevuld), wordt de leiding geconserveerd waarbij wordt onderzocht of en over welk traject deze leiding in de toekomst weer in verbinding wordt gebracht.

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.

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 Keur Delfland is bepaald dat de eigenaar van het werk verplicht is om het werk in zodanige staat te houden dat geen nadelige gevolgen ontstaan voor het waterstaatswerk. Dezelfde verplichtingen gelden ook voor zakelijk en persoonlijk gerechtigden en gebruikers. 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 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.

De aanvrager is bij brief met kenmerk nr. D2016-06-000659 van 13 juni 2016 in de gelegenheid gesteld om ontbrekende gegevens aan de aanvraag toe te voegen. De ontbrekende gegevens zijn op 7 juli 2016 ontvangen en geregistreerd. Daarmee is de beslistermijn opgeschort met 24 dagen tot 29 juli 2016.

De aanvraag heeft betrekking op een handeling ten aanzien waarvan meer dan één bestuursorgaan bevoegd is, namelijk het Hoogheemraadschap van Delfland en het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (HHSK). Conform artikel 6.17 van de Waterwet wordt de aanvraag in behandeling genomen door Delfland. HHSK is in de gelegenheid gesteld advies te geven omtrent de aanvraag van de vergunning, voor zover deze betrekking heeft op het beheersgebied van HHSK.

Een afschrift van de aanvraag is op 19 juli 2016 aan HHSK verzonden. Het advies met kenmerk K.16.545.V01 is ontvangen op 21 juli 2016 en onverkort overgenomen. Conform het advies zijn de voorschriften die betrekking hebben op het verwijderen van een leiding uit de landscheiding in de voorschriften van deze vergunning verwerkt.

### 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.