



Hoogheemraadschap van
Delfland

WATERVERGUNNING

D2017-03-001478/
2017-001155

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 6 februari 2017 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van de gemeente Vlaardingen.

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 de gemeente Vlaardingen, Westnieuwland 6, 3131 VX Vlaardingen (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van knooppunt Vijfsluizen (Vulcaanweg, Schiedamsedijk en Vlaardingsedijk) in de gemeenten Vlaardingen en Schiedam:
 - verwijderen, aanleggen en hebben van verhardingen in en op de primaire waterkering en de beschermingszone van de primaire waterkering;
 - verrichten van handelingen in de primaire waterkering en de beschermingszone van de primaire waterkering.
- b) de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - tekening Reconstructie knooppunt Vijfsluizen, projectgebied, d.d. 22-02-2016;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0101, blad 1 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0102, blad 2 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0103, blad 3 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0104, blad 4 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0105, blad 5 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0106, blad 6 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0107, blad 7 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0108, blad 8 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Situatietekening, nr. 411303-S-4-0109, blad 9 van 9, versie D3, d.d. 28-03-2017;
 - tekening: reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Dwarsprofielen, nr. 411303-DP-4-0101, blad 1 van 3, versie D1, d.d. 28-03-2017;
 - tekening reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Dwarsprofielen, nr. 411303-DP-4-0102, blad 2 van 3, versie D1, d.d. 28-03-2017;
 - tekening reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Dwarsprofielen, nr. 411303-DP-4-0103, blad 3 van 3, versie D1, d.d. 28-03-2017;
 - Rapport: Reconstructie knooppunt Vijfsluizen, Notitie zwaarwegend belang aanpak knooppunt Vijfsluizen, versie 1.1, d.d. 30 januari 2017;
 - Memo, Kruinhoogte berekening Vijfsluizen Vlaardingen, project nr. C03091.000050, d.d. 19-5-2016;
 - faseringsplan Reconstructie knooppunt Vijfsluizen.

Watervergunning

D2017-03-001478/
2017-001155

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

4 Ondertekening

Delft, 20 april 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 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 en eventuele monitoringsplannen 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 één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

5.2 Waterkeringen

5.2.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
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. Van 1 oktober tot en met 31 maart mag niet gegraven worden in/bij primaire waterkeringen.
6. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of een buitenwaterstand van \geq NAP + 2,64 m mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
7. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
8. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

5.2.2 Aanvullen waterkering

1. Het aan te brengen profiel van de aangevulde waterkering (bij de Schiedamsedijk) moet de volgende afmetingen hebben: een kruinbreedte van 5,5 m op de hoogte van ten minste NAP +5,60 m, met een binnentalud van 1:3 en een buitentalud van 1:3.
2. De aanvullingen en herstelde profielen van de waterkering moeten met gras worden bekleed.
3. De aanvullingen van/op de waterkering moeten worden gemaakt met een daartoe geschikte kleisoort. Deze klei moet voldoen aan de Standaard RAW bepalingen 2010 artikel 22.06.06 en artikel 22.06.07. De toe te passen klei op de kruin en het buitentalud moet voldoen aan erosiebestendigheid 1, zoals bedoeld in artikel 22.06.07, lid 01. Overige toepassingen van klei in de kade moeten voldoen aan erosiebestendigheid 2, zoals bedoeld in artikel 22.06.07, lid 02. Voor binnendijkse verzwaringen tegen de bestaande dijk moet worden voldaan aan erosiebestendigheid 3. Dit moet vooraf worden aangetoond aan de hand van een certificaat of een onderzoeksrapport aan Delfland.
4. De klei moet in lagen van maximaal 0,50 m worden aangebracht en verdicht.

5.2.3 Werken in waterkeringen

1. Ontgravingen mogen niet dieper worden uitgevoerd dan noodzakelijk voor de uit te voeren werken en aangegeven op de tekeningen behorend bij het besluit.
2. De kleilaag onder de aan te brengen verhardingen dient minimaal 1 m dik te zijn.
3. Aanvullingen en afwerkingen moeten met gras worden bekleed.
4. Er mogen geen holle ruimten in de waterkering ontstaan, door bijvoorbeeld het aanbrengen van lichtmasten.
5. Het te verwijderen fietspad nabij de bocht Vulcaanhaven/Schiedamseweg dient volledig inclusief funderingen te worden verwijderd en conform voorschrift 5.2.2 te worden aangevuld.
6. Het nieuw aan te leggen fietspad nabij de bocht Vulcaanhaven/Schiedamseweg dient met de verharding ter plaatse van de kruin minimaal te liggen op NAP + 5,60 m of hoger in aansluiting op de kruin.
7. De afwatering van de verharding mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Vlaardingerdijk, Schiedamseweg en Vulcaanhaven
Plaats: Schiedam en Vlaardingingen
Waterkering: primaire waterkering (Delflandsedijk, rivierdijk)

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren in verband met het herinrichten van het verkeersknooppunt Vijfsluizen voor het verbeteren van de doorstroom op het verkeersknooppunt en aanliggende wegen.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Bij de werkzaamheden zijn de volgende waterstaatswerken betrokken:
- primaire waterkering (Delflandsedijk, rivierdijk).

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten:
- opbreken en verwijderen bestaande verhardingen;
- aanbrengen nieuwe verhardingen op bestaande wegtracés;
- aanbrengen nieuwe verhardingen als uitbreiding op de bestaande tracés;
- aanvullen waterkering met klei voor het herstel van verwijderde verhardingen en aanvullen van de waterkering voor een goede aansluiting van het kleilichaam op de verhardingen.

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;
- het Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- de Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk 2010.

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)

Delfland heeft zijn beleid met betrekking tot het werken in de waterkering vastgelegd in verschillende beleidsstukken. Belangrijk uitgangspunt is dat voor medegebruik in het waterstaatswerk het 'nee tenzij' principe geldt en voor de beschermingszone het 'ja mits' principe. Voor medegebruik binnen het waterstaatswerk moet de initiatiefnemer onder andere aantonen dat er sprake is van een zwaarwegend maatschappelijk belang.

De initiatiefnemer heeft conform het beleid van Delfland het zwaarwegend belang van de herinrichting en reconstructie van het knooppunt Vijfsluizen in een notitie onderbouwd.

Naast een afweging over een zwaarwegend belang dient rekening gehouden te worden met toekomstige (klimaat) ontwikkelingen en nieuwe inzichten. Het belangrijkste thema voor Delfland hierbij is dat het waterkerend vermogen en een kosteneffectief beheer van de Delflandsedijk, nu en in de toekomst, zo is verzekerd dat deze bestand zijn tegen de gevolgen van klimaatverandering en aansluiten op de ruimtelijke ontwikkelingen. De Deltabeslissingen en het Nationaal Waterplan vormen hierbij voor Delfland belangrijke nationale kaders.

De verhandingen die worden aangebracht nabij de kruin van de Delflandsedijk (Schiedamseweg) hebben onder de verhardingsconstructie een kleilaag van minimaal 1 m dikte. De kruin van de dijk wordt verhoogd tot minimaal NAP + 5,60 m of hoger zodat de verhardingen en de afwatering van de verhardingen geen negatieve invloed hebben op de waterkerende werking. Door de verhoging van de kruin wordt de inkassing tot een minimum beperkt.

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 leggers van Delfland is aangewezen wie onderhoudsplichtige is.

Onderhoud werken

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.

Onderhoud waterstaatwerken algemeen

In de Keur Delfland is bepaald dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige 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.

Onderhoud waterkering

In de legger wordt de onderhoudsplichtige van de waterkering aangewezen.

In de legger is bepaald dat het gewoon onderhoud van de waterkering berust bij de eigenaren.

In de legger is bepaald dat het buitengewoon onderhoud van de waterkering berust bij Delfland.

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.

De aanvrager is bij brief met kenmerk nr. 2017-001155/D2017-03-002603, d.d. 30 maart 2017 in de gelegenheid gesteld om ontbrekende gegevens aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens zijn op 10 april 2017 ontvangen en geregistreerd.

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

Watervergunning	D2017-03-001478/ 2017-001155
-----------------	---------------------------------

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.