

ONTWERP-WATERVERGUNNING

D2016-03-000400/
2016-004420

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 21 januari 2016 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van Rijkswaterstaat West-Nederland Zuid - Project A4 Delft-Schiedam te Rotterdam.

De aanvraag betreft het aanleggen of wijzigen van een waterstaatswerk waarvoor krachtens de Keur Delfland vergunning is vereist alsmede het op een ander peil brengen en houden van het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

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

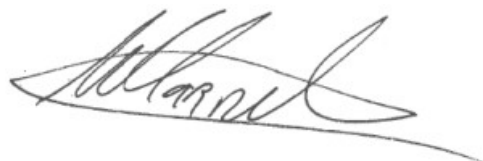
Gelet op de Keur Delfland, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Rijkswaterstaat, Postbus 556, 3000 AN Rotterdam (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van Schieweg 210 te Schipluiden in de Noord-Kethelpolder:
 - graven van primair water;
 - verrichten van handelingen in primair en secundair water;
 - vervangen van een bestaande duiker in een dam in primair oppervlaktewater in de beschermingszone van een regionale waterkering;
 - verrichten van handelingen in de beschermingszone van de regionale waterkering;
 - het op een ander peil brengen en houden van het peil dan in het peilbesluit is vastgesteld.
- b) de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - tekening Natuurcompensatie A4, nr. 20140821RH, d.d. 21 augustus 2014;
 - notitie uit te voeren werkzaamheden voor aansluiting van het compensatiegebied aan het ten zuiden hiervan gelegen reservaatgebied, d.d. 26 januari 2016.
- c) aan de vergunning de voorschriften, die zijn opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft, 30 maart 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. 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.

5.1.3 Onderhoud

De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van het onderhoud, in stand houden en op hoogte houden van de peil scheidende werken.

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. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

5.2.2 Tijdelijke afdammingen

1. De afsluiting van het water mag niet in het weekend plaatsvinden.
2. De exacte aanvang van de afsluiting moet gemeld worden bij Delfland, voor het poldersysteem: (06) 53 57 80 56. Afhankelijk van de weersverwachtingen kan Delfland haar toestemming onthouden.
3. Bij het verwijderen van tijdelijke dammen moet het water ter plaatse op de oorspronkelijke afmetingen worden teruggebracht.

5.2.3 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan de peilwijziging worden uitgevoerd.

2. De her te profileren watergang moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Onderdeel	Beschrijving/maatvoering
breedte op de waterlijn	minimaal 2,5 m tot maximaal 2,8 m
lengte	ca. 75 m
leggerdiepte	0,40 m
taluds	1:1 of flauwer
schouwpeil	NAP - 3,32 m

3. Het wijzigen van de bestaande dammen in dichte dammen en dammen met duiker zal plaatsvinden op een wijze waarbij er niet meer wordt gedempt dan er wordt gegraven.

5.2.4 Dam met duiker in primair water

1. De duiker in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving/maatvoering
type	rond
materiaal	beton, hdpe
lengte	maximaal 8 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 1,0 m
hoogte binnenonderkant	NAP -3,92 m (=0,60 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	0,5 m

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

5.2.5 Dam (met duiker) in secundair water

1. Voordat de dichte dam wordt voorzien van een duiker, moet aan weerszijden van de dam de bagger worden verwijderd.
2. De duiker in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving/maatvoering
type	rond
materiaal	beton, hdpe
lengte	maximaal 5 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,6 m
hoogte binnenonderkant	NAP -3,62 m (=0,30 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	0,5 m

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

5.2.6 Peilwijziging

1. Het profiel van oppervlaktewaterlichaam, de waterhuishouding en bestaande werken in en langs de oppervlaktewaterlichamen moeten zijn aangepast op het nieuw in te stellen peil, vóór het instellen van de peilwijziging.
2. Het in te stellen waterpeil moet gelijk zijn aan het aangrenzende waterpeil van peilgebied XVII, zijnde een flexibel peil tussen NAP -3,02 m en -3,32 m.

5.2.7 Keerschotten en dichte dammen

1. De keerschotten en dichte dammen hebben een minimale kerende hoogte van 0,30 m boven het hoogst aanliggende peil. Dit betekent dat de keerschotten met de kruin en de dichte dammen minimaal een hoogte moeten hebben van NAP -2,72 m NAP.
2. De dichte dam moet op de kruinhoogte minimaal 2 m breed zijn.
3. Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitloggen naar het water.
4. Lekkage van de keerschotten onderlangs en achterlangs moet worden voorkomen.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Schieweg 210

Plaats: Schipluiden

Polder: Noord-Kethelpolder

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren in het kader van de realisatie van een weidevogelgebied in de Noord-Kethelpolder ter compensatie van de realisatie van de rijksweg A4 door het gebied van Midden-Delfland. In verband met een optimalisatie van het polderpeil in relatie tot de nieuwe hoofdfunctie van het weidevogelgebied zal het gebied in verbinding worden gebracht met het ten zuiden van dit gebied gelegen reservaatgebied van Natuurmonumenten. De bebouwing langs de Schieweg behoudt het bestaande peil. De duiker in de dam in de dijksloot is verzakt en zal worden vervangen door een grotere duiker en de dijksloot wordt hergeprofileerd. Hiermee wordt het watersysteem verbeterd om mogelijke invloed van de peilwijziging binnen het uit te breiden reservaatgebied te beperken.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Bij de werkzaamheden zijn de volgende waterstaatswerken betrokken:

- regionale waterkering;
- primair en secundair oppervlaktewater.

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten:

- wijziging van het peil binnen het beoogde vogelreservaatgebied door samenvoegen met het zuidelijk gelegen peilgebied van het bestaande reservaatgebied
- verwijderen bestaande peilscheidingen;
- aanleg nieuwe peilscheidingen;
- vervangen, verwijderen duikers in bestaande dammen;
- aanleg nieuwe duikers in bestaande dammen;
- plaatselijk herprofielen watergangen.

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 Regionale waterkeringen van mei 2014;
- de Beleidsregels Demping en graven van december 2009;
- de Beleidsregels Werken in het profiel van wateren 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 wijzigen of instellen van peilen

7.2.1 Toetsing aan regelgeving en beleid

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 werkzaamheden zijn getoetst aan:

- de Keur Delfland;
- het Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- de Beleidsnota Peilbesluiten van september 2007.

Aanvragen voor een watervergunning voor het wijzigen van het vastgestelde waterpeil worden getoetst op de effecten daarvan. In de volgende paragrafen worden deze effecten beschreven.

7.2.2 Peilbesluit

Het peilbesluit Abtswoude is op 29 november 2012 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland.

Volgens het peilbesluit Abtswoude gelden de volgende peilen:

peilgebied XV: NAP -3,27 m / -3,32 m (ZP/WP);
peilgebied XVII: NAP -3,02 m / -3,32 m (flex).

7.2.3 Toetsing effecten op wateren

De aanvraag is getoetst op:

- afname bergingscapaciteit watergang;
- afname doorstroomcapaciteit watergang;
- stabiliteit taluds;
- negatief effect op waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;
- negatief effect op grondwaterregime;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud watergang.

De gevraagde peilwijziging voor de het gebied betreft een samenvoeging met het ten zuiden van het gebied gelegen reservaatgebied met een geoptimaliseerd peilbeheer voor die functie. Er treedt dus geen versnippering op maar de grootte van diverse bestaande peilgebieden wordt iets gewijzigd. De berging binnen het gebied blijft behouden. De watergang(dijkvloot) langs de regionale waterkering is belangrijk voor de peilbeheersing rond de aanwezige bebouwing in de strook langs de waterkering. De watergang is plaatselijk wat versmald en wordt daarom weer hergeprofileerd naar een goede doorlopende watergang en de verzakte duiker in de bestaande dam wordt vervangen. Hierdoor wordt de aan en afvoer binnen

het peilgebied XV nabij de bebouwing verbeterd waardoor de invloed van peilverhoging van het naastgelegen gebied geen effect heeft op het peil van het watersysteem rond de bebouwing.

7.2.4 Toetsing effecten op grondwater

Een peilwijziging heeft effecten op de grondwaterstand. Een wijziging van de grondwaterstand kan gevolgen hebben voor aanwezige bebouwing, infrastructuur, archeologische vindplaatsen, gebruik van de aanwezige percelen. De aanvraag is getoetst op:

- effect op natuur, landschap, milieu, ecologie;
- effect op gebruik van de percelen;
- effect op de aanwezige bebouwing;
- effect op de infrastructuur (wegen, kabels en leidingen);
- effect op archeologische vindplaatsen.

Binnen het gebied van het nieuw te vormen reservaat heeft het opzetten van het waterpeil in het voorjaar een positief effect op de flora en fauna. Het instellen van een zogenaamd broedpeil is hierbij mogelijk. De bestaande bebouwing behoudt een randsloot op het huidige peil waardoor de peilwijziging geen invloed heeft op de bebouwing.

In het gebied van de peilwijziging zijn geen wegen, kabels en leidingen bekend.

Nabij de peilwijziging zijn geen archeologische vindplaatsen bekend.

7.2.5 Toetsing effecten op waterkeringen

Nabij de peilwijziging zijn geen waterkeringen aanwezig die nader beschouwd dienen te worden.

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

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

De aangevraagde werkzaamheden hebben in de definitieve situatie geen of juist een positief 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 oppervlaktewaterlichaam

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

- Delfland onderhoudsplichtige is van het gewoon en het buitengewoon onderhoud van het watervoerend deel van het 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.

Ingevolge de legger is in deze vergunning bepaald dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is van het:

- instandhouden van de constructie van de duikers
- onderhoud ten behoeve van een goede doorstroming van de duiker
- instandhouding van de keerschotten en dichte dammen.

De onderhoudsplicht geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers.

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

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen of juist een positief effect op de waterkwaliteit.

7.4 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.

7.5 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 afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

8.2 Zienswijzen

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen aanvrager en andere belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag waarop de ontwerp-vergunning ter inzage is gelegd, schriftelijk of mondeling hun zienswijze over de ontwerp-vergunning naar voren brengen bij Delfland.

9 Mededelingen

- I. Het correspondentieadres betreffende deze vergunning en samenhangende meldingen is:
Hoogheemraadschap van Delfland
Team Regulering en Planadvisering
Postbus 3061
2601 DB Delft
Telefoon: (015) 260 81 08
Internet: www.hhdelfland.nl
E-mail: loket@hhdelfland.nl
- II. Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldingplicht gelden op grond van andere regelgeving.

- III. Wij plaatsen de watervergunning op onze website onder 'bekendmakingen'. Daarnaast leggen wij de aanvraag en de vergunning met bijbehorende stukken gedurende zes weken ter inzage op onze kantoorlocatie Delftechpark 23 te Delft.
- IV. De Regionale Belasting Groep (RBG) stuurt een afzonderlijke aanslag voor verschuldigde heffingen, zoals leges of precario.
- V. De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via loket@hhdelfland.nl.
- VI. Er zijn ook percelen van Delfland bij de werkzaamheden betrokken. Deze vergunning is publiekrechtelijk van aard en is niet tevens een privaatrechtelijke toestemming om eigendommen van Delfland te gebruiken. Om overeenstemming te bereiken over het (wijzigen van) gebruik van de percelen in eigendom van Delfland moet de vergunninghouder contact op te nemen met het team Juridische zaken, Vastgoed en Inkoop (015) 260 81 08. Het betreft het perceel, kadastraal bekend gemeente Overschie, sectie F, nr. 16.