



Hoogheemraadschap van
Delfland

WATERVERGUNNING

D2017-12-002862/
2017-012389

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 10 augustus 2017 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van Tauw B.V. te Capelle aan den IJssel, namens Bedrijvenschap Harnaschpolder te Schipluiden.

De aanvraag betreft

- het aanleggen of wijzigen van een waterstaatswerk waarvoor krachtens de Keur Delfland vergunning is vereist;
- het gebruikmaken van een waterstaatswerk, of een beschermingszone waarvoor krachtens de Keur Delfland vergunning is vereist;
- 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 Bedrijvenschap Harnaschpolder, Anne van Raesfeltstraat 37, 2636 HX Schipluiden (hierna: vergunninghouder) voor het aanpassen van de waterstructuur in het gebied tussen de Rijksweg A4 en de Harnaschwating (Woud-Harnasch) te Den Hoorn in de Woudsepolder:
 1. graven van 9.528 m² secundair water;
 2. dempen van secundair water (kavelsloten);
 3. aanbrengen van een dam met twee duikers ter plaatse van een hoogspanningsmast;
 4. verwijderen van twee stuwen tussen de peilgebieden IV en V;
 5. aanleggen van een gronddam tussen het nieuwe peilgebied en peilgebied V, in de zone waterstaatswerk van de regionale waterkering;
 6. aanleggen en hebben van een automatisch regelbare klepstuw in secundair water;
 7. aanleggen en hebben van een vaste schotbalkstuw in secundair water;
 8. het op een ander peil brengen en houden van het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld. In peilgebied IV (NAP -1,8 m) wordt het peil deels verlaagd tot NAP -3,0 m.
- b) de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 1. Tekening nr. 1039, wijz. E. d.d. 21-02-2018 (te graven nieuw water);
 2. Rapport nr. R001-1233591SWI-V01, d.d. 03-01-2017 (effectenstudie peilwijziging Woudsepolder);
 3. Algemeen Programma Van Eisen (Woud-Harnasch) van juni 2017;
 4. Schets Dwarsprofiel 6-1 (eindsituatie);
 5. Watersleutel maatgevend peil -3,00 m, d.d. 11-08-2015;
 6. Watersleutel maatgevend peil -1,80 m, d.d. 11-08-2015;
 7. Excelsheet Resultaten Watersleutel, gewijzigd d.d. 10-08-2017;
 8. Rapport nr. 078811375 A, d.d. 05-02-2016 (rapport onderzoek effecten waterstandsverlaging Wintrack 6 mast in 380kV verbinding Wateringen-Bleiswijk);
 9. Tekening nr. 1040, d.d. 10-10-2017 (te graven water- profielen);
 10. Tekening 'Standaard schotbalkstuw constructie overstortbreedte 0,40 m – 1,00 m'.

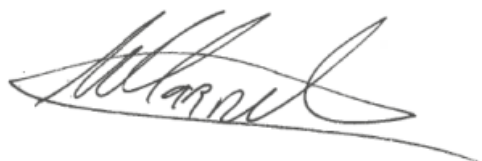
Watervergunning	D2017-12-002862/ 2017-012389
-----------------	---------------------------------

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

4 Ondertekening

Delft, 23 februari 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 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.

5.1.3 Onderhoud

De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de twee duikers en van de twee stuwen.

5.2 Oppervlaktewateren

5.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

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

5.2.2 Tijdelijke afdammingen

1. Een gedeelte van de afdamming moet aangebracht worden op maximaal 0,1 m boven het schouwpeil.
2. De afsluiting van het water mag niet in het weekend plaatsvinden.
3. De exacte aanvang van de afsluiting 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 water ter plaatse op de oorspronkelijke afmetingen worden teruggebracht.

Waternvergunning	D2017-12-002862/ 2017-012389
------------------	---------------------------------

5.2.3 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Onderdeel	Beschrijving/ maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform tekening nr. 1040, d.d. 10-10-2017: profiel A-A = 20,6 m; Profiel B-B = 29,7 m; Profiel C-C = minimaal 3,4 m; Profiel D-D = minimaal 6,0 m
Lengte	Conform tekening nr. 1040, d.d. 10-10-2017
Bodembreedte	Conform tekening nr. 1040, d.d. 10-10-2017
Leggerdiepte	1,0 m is NAP -4,0 m
Taluds	1:2 of flauwer langs damwand (profiel C-C) bakprofiel
Schouwpeil	NAP -3,0 m

3. Er moet ten minste 9.528 m² land/bestaand water tot oppervlaktewater worden gegraven.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 1,0 m breed (gemeten vanaf insteek) en 2,0 m hoog (gemeten van maaiveld), worden vrijgehouden.
5. Voordat gedempt wordt, moeten in het water levende dieren worden overgezet naar een aangrenzend water.
3. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

5.2.4 Damwand

1. Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitloggen naar het water.
2. De damwand moet grond dicht en stabiel zijn en mag niet vervormen of in de richting van het water gedrukt worden.
3. De bovenkant van de damwand moet worden geplaatst op een hoogte van NAP -0,6 m.

5.2.5 Dammen (met duikers)

1. Voordat de dam wordt aangelegd, moet ter plaatse 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	GVK
Lengte	maximaal 12,0 m
Inwendige doorsnede	minimaal Ø 1,0 m (2x)

Watervergunning	D2017-12-002862/ 2017-012389
------------------------	---

Hoogte binnenonderkant	NAP -3,65 m (= 0,65 m beneden het schouwpeil)
Inspectieputten	n.v.t.
Uitsteeklengte buiten dam	n.v.t.

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.
3. 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 peil moet worden gebracht en gehouden op NAP -3,0 m. Bepalend kunstwerk daarbij is een nieuw te bouwen geautomatiseerde klepstuw dat normaliter het waterpeil op streefpeil (= NAP -3,0 m) moet houden, maar bij zware neerslag de afvoer moet beperken en zodoende met het bovenstroomse waterpeil mee omhoog moet kunnen bewegen.
3. Het in te stellen waterpeil moet gelijk zijn aan het streefpeil van het peilgebied (= NAP -3,0 m). Bij zware neerslag mag dit stijgen tot NAP -2,2 m.

5.2.7 Stuwen

1. De stuwen moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving/ maatvoering
Type stuw a.	Automatisch regelbare klepstuw
Overstortbreedte	1,0 m (afvoer < 0,1 m ³ /s)
Minimale drempelhoogte	NAP -3,2 m
Maximale drempelhoogte	NAP -2,2 m (is 0,8 m boven streefpeil)

Onderdeel	Beschrijving/ maatvoering
Type stuw b.	Vaste schotbalkstuw
Overstortbreedte	1,0 m
Minimale drempelhoogte	NAP -1,8 m
Maximale drempelhoogte	n.v.t. (vast schot op NAP -1,8 m)

2. Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitloggen naar het water.
3. Uitspoeling van bodem en oevers en lekkage van de stuw onderlangs en achterlangs moet worden voorkomen.
4. De stuw moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.

5. De stuw moet voor bediening en onderhoud en inspectie altijd bereikbaar zijn.
6. Aan de hoge zijde van de stuw moet een peilschaal worden aangebracht met een schaalverdeling ten opzichte van het schouwpeil.
7. De vergunninghouder mag de klepstuw niet zelf aansluiten op het geautomatiseerde bedieningssysteem van Delfland.

5.3 Waterkeringen

5.3.1 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 0,5 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. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

5.3.2 Aanvullen/opfogen waterkering (grondnam)

1. Het aan te brengen profiel van de waterkering moet de volgende afmetingen hebben: een kruinbreedte van 3,0 m op de hoogte van ten minste van NAP -1,2 m, met een binnentalud van 1:3 en een buitentalud van 1:1,5.
2. De waterkering moet met gras worden bekleed.
3. De watergang onder de waterkering moet vooraf tot een diepte van NAP -4,0 m worden ontdaan van bagger.
4. De waterkering moet 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 moet voldoen aan erosiebestendigheid 1, zoals bedoeld in artikel 22.06.07, lid 01. Dit moet vooraf worden aangetoond aan de hand van een certificaat of een onderzoeksrapport aan Delfland.
5. De klei moet in lagen van maximaal 0,5 m worden aangebracht en verdicht.
6. De bestaande twee stuwen mogen niet worden verwijderd voordat de grondnam de waterkerende functie heeft overgenomen.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: terrein tussen de Rijksweg A4 en de Harnaschwating

Plaats: Den Hoorn, gemeente Midden Delfland

Polder: Woudsepolder

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren ten behoeve van het ontwikkelen van een bedrijventerrein.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Bij de werkzaamheden zijn de volgende waterstaatswerken betrokken:

- te verbreden secundaire wateren nrs. POL 12003000 en POL 12003910;
- te verwijderen stuwen nrs. 120418 (met schuif) en 120419;
- regionale waterkeringen nrs. POL120_157b (Harnaschwating) en PK120_01 (Pompsloot)

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten:

- automatisch regelbare klepstuw;
- vaste schotbalkstuw;
- twee duikers Ø 1,0 m;
- damwand tot maaiveldhoogte.

Te verwijderen stuwen: nrs. 120418 en 120419.

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 Dempen 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 Beleidsnota Peilbesluiten van september 2007.

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

Het waterpeil wordt verlaagd met 1,2 m. Van het te ontwikkelen gebied watert het zuidelijk deel eerst af op een watergang gelegen op NAP -1,8 m. De benodigde berging vindt plaats in het nieuwe peilvak NAP -3,0 m. Het noordelijke deel watert direct af op het nieuwe peilvak NAP -3,0 m. Dit heeft tot gevolg dat er ook sprake is van verschillende drooglegging tussen het noordelijk deel en het zuidelijke deel, respectievelijk 2,4 m en 1,2 m.

Tussen het bestaande- en nieuwe peilvak, in het zuidelijke deel van het bedrijventerrein, komt een vaste schotbalkstuw. Het nieuwe peilvak zal in het noordelijke deel van het bedrijventerrein afwateren op peilgebied V, via een te plaatsen automatisch bedienbare klepstuw.

7.2.1 Peilbesluit

Het peilbesluit Woudsepolder is op 25 september 2014 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland. Het peilbesluit is in werking getreden op 1 januari 2014. Volgens het peilbesluit Woudsepolder geldt het volgende peil: peilgebied nr. IV: NAP -1,8 m.

Aan de noordzijde van het plangebied ligt een peilvak met een praktijkpeil van NAP -2,70 m. Het peil in de sloot ten westen van het perceel Harnaskade 29 (bestaande bebouwing) wijzigt niet.

Bij de aanvraag/dit besluit hoort de 'Effectenstudie peilwijziging Woudsepolder' van 3 januari 2017.

7.2.2 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 effectenstudie gaat nog uit van het samenvoegen van de twee watergangen parallel aan de Rijksweg A4. In de aanvraag/dit besluit wordt de meest oostelijke watergang verbreed en wordt het peil verlaagd tot NAP -3,0 m. Dit heeft geen gevolgen voor de conclusies van de studie.

7.2.3 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.

Al deze effecten zijn beschouwd in de 'Effectenstudie peilwijziging Woudsepolder' van 3 januari 2017:

- paragraaf 3.3.2 Bestaande bebouwing;
- paragraaf 3.4.1 Infrastructuur;
- paragraaf 3.5.1 Flora en Fauna (natuur, landschap, milieu, ecologie);
- paragraaf 3.5.2 Archeologie.

Met betrekking tot het gebruik van de percelen: het betreft een voormalig glastuinbouwgebied dat nieuw wordt ingericht. In paragraaf 3.1 Toekomstige situatie wordt toegelicht dat het terrein wordt opgehoogd naar een planpeil van NAP -0,6 m. Aan de westzijde van het terrein betekent dit een ophoging met 0,9 m (huidig maaiveld NAP -1,5 m). In combinatie met de peilverlaging resulteert dit in een verbetering van de drooglegging is 2,4 m.

Als gevolg van de peilverlaging zal er geen grondwaterstandsverlaging optreden ter plaatse van de Harnaskade. Hierdoor wordt er geen zettingsrisico verwacht ter plaatse van de bestaande bebouwing.

7.2.4 Toetsing effecten op waterkeringen

In de effectenstudie (paragraaf 3.3.1) zijn de gevolgen van de peilverlaging voor de regionale waterkering langs de oevers van de Harnaschwetering beschouwd.

Aan de westzijde van het gebied, ter plaatse van de twee (te verwijderen) stuwen, ligt een regionale waterkering. In deze vergunning is voorgeschreven dat in de watergang een gronddam moet worden aangebracht als waterkering.

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)

Graven water

De hoeveelheid te graven water (bergingsopgave) is bepaald aan de hand van het bestemmingsplan en de watersleutelberekeningen. Gezien de toename aan verhard oppervlak (toekomstig bedrijventerrein) is de wateropgave bepaald, maar dient ook een valide watersysteem te worden gehandhaafd. De benodigde berging volgens het bestemmingsplan is 7.600 m³. Bij een berging van 0,8 m is dat 9.500 m² water.

De bestaande watergang parallel aan de A4 (de meest oostelijke van de twee watergangen, aan de zijde van het bedrijventerrein) wordt verbreed over een lengte van totaal circa 675 m. De minimale breedte wordt 6,0 m en de nieuwe diepte wordt 1,0 m. Ter plaatse van het perceel 'Paardekooper' kan de watergang beperkt verbreed worden. In combinatie met een aan te brengen damwand (bakprofiel in plaats van een onderwatertalud) aan de zijde van het bedrijventerrein wordt de watergang verbreed tot minimaal 3,4 m. Tussen de hoogspanningsmasten nrs. 5 en 6 wordt een waterpartij gerealiseerd met een breedte variërend van circa 20 – 30 meter.

Dam met duikers

Bij hoogspanningsmast nr. 6 wordt de watergang gedempt en een 12,0 m brede dam gecreëerd. Hier worden twee duikers Ø 1,0 m aangebracht ten behoeve van de doorstroming.

Dempen kavelsloten

Op de tekeningen zijn ook de te dempen watergangen weergegeven, op het huidige peil NAP -1,8 m. Het totale wateroppervlak is gering, van oudsher heeft het gebied een tekort aan berging. Dit wordt nu ruimschoots gecompenseerd met de aanleg van een nieuwe waterberging.

Waterpeil wijzigen (benodigde werken)

Het waterpeil wordt gewijzigd van NAP -1,8 m naar NAP -3,0 m. Hiervoor dient een automatische regelbare klepstuw en een vaste schotbalkstuw te worden gerealiseerd als peilscheiding. In de vergunning is als voorschrift opgenomen dat de bestaande twee stuwen (overstort peilgebied V) moeten worden verwijderd. In de watergang moet een gronddam worden aangebracht tot maaiveldhoogte, zodanig dat de regionale waterkering ter plaatse wordt hersteld.

Essentieel peilregulerend kunstwerk

Op tekening is een zoekgebied aangegeven voor de automatisch regelbare klepstuw. De exacte locatie moet nog worden bepaald en is onder meer afhankelijk van de bereikbaarheid van de stuw. Delfland zal – onder voorwaarden – beheer, bediening of onderhoud van de stuw overnemen van vergunninghouder. De voorwaarden die hieraan worden gesteld hebben onder meer betrekking op automatiseringsaspecten, bereikbaarheid (per auto) en veiligheidsaspecten. De afspraken die vergunninghouder hierover moet maken met Delfland vallen buiten het kader van dit besluit. De vergunninghouder mag de klepstuw niet zelf aansluiten op het geautomatiseerde bedieningssysteem van Delfland. Ook de (privaatrechtelijke) afspraken met betrekking tot het eigendom ondergrond/stuw en recht van overpad vallen buiten het kader van dit besluit.

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 (damwand)

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 ondersteunende kunstwerken (duikers, stuwen)

In de legger Wateren wordt de onderhoudsplichtige van de ondersteunende kunstwerken aangewezen. In de legger is bepaald dat het onderhoud van een ondersteunend kunstwerk, niet zijnde een duiker, berust bij de eigenaar van het kunstwerk, tenzij een derde daartoe krachtens vergunning verplicht is.

Ingevolge de legger is in voorschrift 5.1.3 van deze vergunning bepaald dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is van het onderhoud van de twee stuwen.

In de legger is bepaald dat de instandhouding van de constructie van een duiker berust bij de eigenaar van de grond waarin de duiker is gelegen, tenzij een derde daartoe wettelijk of krachtens vergunning of zakelijk recht verplicht is.

Het onderhoud ten behoeve van een goede doorstroming van een duiker berust

- in een primair water bij het Hoogheemraadschap van Delfland, tenzij een derde daartoe wettelijk of krachtens vergunning verplicht is
- in een secundaire water bij de eigenaar van de grond waarin de duiker is gelegen, tenzij een derde daartoe wettelijk of krachtens vergunning of zakelijk recht verplicht is.

Ingevolge de legger is in voorschrift 5.1.3 van deze vergunning bepaald dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is van de twee duikers.

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 negatief 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 de volgende belangen van derden bekend.

- De Staat (Rijksvastgoed), als eigenaar van de te verbreden sloot parallel aan de Rijksweg A4.
- Tennet. Als eigenaar van de hoogspanningsmasten nrs. 5, 6 en 7 in de verbinding WTR-BWK380. De effecten van de peilaanpassing en de aanpassing van de watergangen kunnen leiden tot een geringe toename van de belasting op de funderingspalen (van mast 6). Volgens de ingediende ontwerpberoeeningen is dit opneembaar door de funderingspalen.

Zij ontvangen een afschrift van dit besluit.

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

Aanvullende informatie

Bij brief van 23 augustus 2017 (nr. D2017-08-002605) heeft Delfland de aanvrager geïnformeerd over de procedure en gevraagd om aanvullende informatie. De aanvullende informatie is ontvangen op 11 oktober 2017. De beslistermijn is hiermee opgeschort met zeven weken tot uiterlijk 31 maart 2018.

Zienswijze ontwerpvergunning afdeling 3.4 Awb

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

De aanvraag met bijbehorende stukken en de ontwerpvergunning hebben van 7 december 2017 tot 19 januari 2018 ter inzage gelegen. Over de ontwerpvergunning is een schriftelijke zienswijze naar voren gebracht door de bewoners van Harnaskade 29 te Den Hoorn bij brief van 10 januari 2018. De zienswijze heeft op de volgende punten geleid tot het aanpassen van de vergunning:

- Onder besluit, sub b) 1. De tekening nr. 1039 is gewijzigd. De grens van het peilvak NAP -3,0 m is aangepast.
- In de overwegingen, par. 7.3.1. onder het kopje Dempfen kavelsloten is toegevoegd dat dit besluit alleen betrekking heeft op sloten met een huidig peil van NAP -1,80 m dus niet op sloten binnen het peilvak met een praktijkpeil van NAP -2,70 m.
- In de overwegingen, par. 7.2.1. onder het kopje Peilbesluit is toegevoegd een beschrijving van het peilvak met een praktijkpeil van NAP -2,70 m.
- In de overwegingen, par. 7.2.3. Toetsing effecten op grondwater is toegevoegd de conclusie van de effectenstudie met betrekking tot de gevolgen voor de bestaande bebouwing.

8.3 Beroepsprocedure

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden met ingang van de dag na die waarop de vergunning ter inzage is gelegd gedurende zes weken tegen deze vergunning beroep instellen bij de rechtbank. Geen beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten dat hij geen zienswijzen over het ontwerp van deze vergunning naar voren heeft gebracht.

Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH te Den Haag, onder overlegging van een afschrift van deze vergunning. Voor de behandeling van het beroepschrift wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de rechtbank wijst de indiener van het beroepschrift na de indiening op de verschuldigheid van het griffierecht en bericht de indiener binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het beroep de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld, 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 beroepschrift of 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.

Indien de rechtbank het beroep gegrond verklaart, kan zij Delfland bij tussenuitspraak in de gelegenheid stellen om de aangeduide gebreken, binnen een daartoe gestelde termijn, weg te nemen.

Waternvergunning	D2017-12-002862/ 2017-012389
------------------	---------------------------------

9 Mededelingen

- I. Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:
- De Staat/Rijksvastgoedbedrijf, Postbus 16700, 2500 BS Den Haag
 - TenneT TSO B.V., Postbus 718, 6800 AS Amsterdam
 - Indiener zienswijze