

WATERVERGUNNING

D2016-07-000526/
2016-007829

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 30 mei 2016 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van ARCADIS Nederland B.V. te Amsterdam namens Gemeente Pijnacker.

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

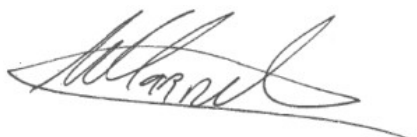
Gelet op de Keur Delfland, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Gemeente Pijnacker, Postbus 1, 2640AA Pijnacker (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van de Oude Leedeweg, de Zuideindseweg en Karitaatmolenpad te Pijnacker in de Zuidpolder van Delfgauw resp. Droogmaking in de Zuidpolder:
 - graven en dempen van resp. 4885 m² en 113 m² secundair water (peil van NAP -5,20 m) en graven en dempen van resp. 1146 m² en 356 m² primair polderwater (peil van NAP -3,02 m);
 - aanleggen van een natte ecologische zone in secundair water;
 - vervangen en hebben van een brug over primair polderwater, de oude Leedse Vaart;
 - bouwen en hebben van twee bruggen over primair water, de Toetocht en de primaire polderwatergang langs het Ruyvenschemolenpad;
 - maken en hebben van zeven dammen, waaronder drie tijdelijke dammen, het maken van tijdelijke afdammingen ten behoeve van de aanleg van de dammen alsmede het in de Toetocht langs de Zuideindseweg maken van een tijdelijke dam.
- b) de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - Tekening nr. 1-01, versie B; nr. 1-02, versie C; nr. 1-03-D5, versie B; nr. 1-04, blad 1 en blad 2, versie B; nr. 1-05, versie B; nr. 1-06, versie D; nr. 2-01, versie B; nr. 2-02, versie B; nr. 2-03-D1, versie B; nr. 2-04, versie B; nr. 2-05, versie D; nr. 3-02, versie D; allen d.d. 27 mei 2016.
 - Tekening nr. XIII-37, nr. 39, d.d. 1 februari 1982.
 - Rapporten:
 - Betonverharding op EPS, nr. 078898663A, d.d. 11 april 2016;
 - Funderingsinspectie brug P50, nr. 21488, d.d. 12 november 2012;
 - DO-berekening verkeersbruggen Wilgenweg en Zuideindseweg, nr. 078775651:B, d.d.18 april 2016;
 - Geotechnisch advies fietspad, nr. 078706484C, d.d. 25 april 2016;
 - DO-berekening brug Ruyven, nr. 078827992:A, d.d. 1 maart 2016;
 - Milieukundig bodem- en verhardingsonderzoek fietspad, nr. 078574437:C, d.d. 26 april 2016;
 - Waterbalans, nr. 078954206, d.d. 27 mei 2016.
- c) aan de vergunning de voorschriften, die zijn opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft, 15 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. 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 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. Een gedeelte van de afdamming moet aangebracht worden op maximaal 0,10 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. Gedurende de uitvoering van de werken moet een pomp geplaatst worden met voldoende capaciteit en tweezijdige pomprichting om de doorstroming in het afgedamde water te waarborgen.
5. De pomp moet met behulp van een voeler automatisch het schouwpeil handhaven met een marge van plus/min 5 cm.
6. 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 of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Watergang:

Waternvergunning	D2016-07-000526/ 2016-007829
------------------	---------------------------------

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Variabel, zie tekening
Lengte	Zie tekening
Bodembreedte	Variabel, zie tekening
Leggerdiepte	Variabel, zie tekening
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	NAP -3,03 m, in de polder NAP -5,20 m

3. Op het waterpeil van NAP - 5,20 m moet ten minste 4885 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 113 m² oppervlaktewater worden gedempt. Op het waterpeil van NAP - 3,02 m moet er ten minste 1146 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 356 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Het surplus van 4772 m² (in het peilgebied op NAP - 5,20 m) en 790 m² (in het peilgebied van NAP - 3,02 m) mag binnen drie jaar worden gebruikt voor eventuele dempingen binnen hetzelfde peilgebied. Voor het inzetten van dit surplus is een verzoek tot wijziging van deze vergunning en een afzonderlijke vergunning vereist.
5. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4 m breed en 3,50 m hoog, gemeten vanaf de oeverlijn, worden vrijgehouden.
6. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
7. Het oppervlaktewaterlichaam wordt eenzijdig stroomafwaarts gedempt, zodat de levende dieren die in het water leven, kunnen ontsnappen.
8. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

5.2.4 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	Beton
lengte	Variabel, zie tekening
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,60 m resp. 0,80 m. In de Toetocht drie duikers met een diameter van 0,80 m.
hoogte binnenonderkant	NAP -5,60 m (= 0,40 m beneden schouwpeil voor duiker rond 0,60 m) NAP -5,70 m (= 0,50 m beneden schouwpeil voor duiker rond 0,80 m)
inspectieputten	nvt
uitsteeklengte buiten dam	0,30 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 Natte ecologische zone

1. De natuurvriendelijke oever moet aan de volgende afmetingen voldoen:
 - Type: plasberm;
 - Breedte natte deel, gemeten vanuit doorgaande oeverlijn: variabel, zie tekening;
 - Breedte droge deel, gemeten vanuit grens natte deel tot beschermingszone: variabel, zie tekening;
 - Lengte, gemeten langs de watergang: 800 m;
 - Talud tussen natte en droge deel is 1: 3.
2. Het onderhoud moet plaatsvinden conform Bijlage 2 van de Algemene Regels Natuurvriendelijke Oevers.

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 0,50 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. 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 Werken in waterkeringen

1. Ontgravingen mogen niet dieper worden uitgevoerd dan 1 m beneden het maaiveld.
2. Funderingspalen moeten voorzichtig en met daartoe geschikt materieel worden aangebracht, zodat de stabiliteit van de waterkering niet wordt aangetast.
3. Er mogen geen holle ruimten in de waterkering ontstaan, door bijvoorbeeld het aanbrengen van funderingspalen.
4. De afwatering van de brug mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.

5.3.3 Bruggen

1. De brug over de Toetocht nabij de Zuideindseweg moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroomdiepte	Minimaal 0,75 m
Doorstroombreedte	Minimaal 5,70 m
Doorvaarthoogte (in het midden)	Minimaal 0,70 m

Waternvergunning	D2016-07-000526/ 2016-007829
-------------------------	---

Doorvaartbreedte	Minimaal 4,40 m
Zomerpeil	NAP -3,02 m

2. De brug over de Oude Leedse Vaart nabij de Oude Leedeweg moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroombreedte	Minimaal 7,40 m
Doorstroombreedte	Minimaal 7,40 m
Doorvaarthoogte (in het midden)	Minimaal 0,50 m
Doorvaartbreedte	Minimaal 5,50 m
Zomerpeil	NAP -3,02 m

3. De brug over de primaire polderwatergang nabij Ruyvensmolenpad moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroombreedte	Minimaal 15,60 m
Doorstroombreedte	Minimaal 15,60 m
Doorvaarthoogte (in het midden)	Minimaal 1,10 m
Doorvaartbreedte	Minimaal 8,56 m
Zomerpeil	NAP -3,02 m

2. Tijdens de werkzaamheden mag de doorstroming in de watergang niet worden belemmerd.
3. Eventuele mantelbuizen moeten tegen de brug bevestigd worden zodat de doorvaarthoogte niet vermindert.
4. Onder de brug en tot 2,0 m aan weerszijden hiervan, moet tegen de beide oevers een oeverbeschoeiing worden aangebracht.
5. Er mogen geen funderingspalen of tijdelijke hulpconstructies in het water worden geplaatst.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Oude Leedeweg, Zuideindseweg en tussen het Karitaatmolenpad en de Ruyvenschemolenpad
Plaats: Delfgauw en Pijnacker
Polder: Zuidpolder van Delfgauw en Droogmaking in de Zuidpolder van Delfgauw

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren vanwege de aanleg van een nieuw fietspad tussen de Wilgenweg en de Zuideindseweg en een fietspad tussen het Karitaatmolenpad en de Ruyvenschemolenpad.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Bij de werkzaamheden zijn de volgende waterstaatswerken betrokken: secundaire en primaire polderwatergangen, een regionale waterkering en een polderkade.

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten het:

- graven van 4885 m² secundair water (op een peil van NAP -5,20 m) en van 1146 m² primair polderwater (op een peil van NAP -3,02 m);
- dempen van 113 m² secundair water (op een peil van NAP -5,20 m) en van 356 m² primair polderwater (op een peil van NAP -3,02 m);
- aanleggen van een natte ecologische zone in secundair water;
- vervangen en hebben van een brug over primair polderwater, de oude Leedse Vaart;
- bouwen en hebben van twee bruggen over primair water, de Toetocht en de primaire polderwatergang langs de Ruyvenschemolenpad;
- maken en hebben van zeven dammen, waaronder drie tijdelijke dammen;
- het maken van tijdelijke afdammingen ten behoeve van de aanleg van de dammen;
- in de Toetocht langs de Zuideindseweg maken van een tijdelijke dam.

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 Dempden 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 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 aangevraagde werkzaamheden hebben in de definitieve situatie geen 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 waterstaatswerken. In de leggers van Delfland is aangewezen wie onderhoudsplichtige is.

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.

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.

Ingevolge de legger Wateren is in voorschrift 5.1.3 van deze vergunning bepaald dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is van het

- buitengewoon onderhoud van het watervoerende deel van het secundair water.
- gewoon onderhoud van een secundair water.
- gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en beschermingszone van het secundair water.
- gewoon en of buitengewoon onderhoud van de natte ecologische zone.

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.

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.

Watervergunning	D2016-07-000526/ 2016-007829
-----------------	---------------------------------

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.