

WATERVERGUNNING

2020-002031/D2020-03-000741



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 17 maart 2020
Datum aanvraag: 17 januari 2020
OLO nummer: 4893603
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvulling aanvraag: n.v.t.
Vergunninghouder: Maurik Infra B.V.
Gemachtigde: DAR Bouwadvies B.V.
Locatie activiteit: ter hoogte van Middel Broekweg 72 en 78 in Honselersdijk,
gemeente Westland.
Betreft: dempen en graven van secundair polderwater en het vervangen
van twee duikers door middel van het aanleggen en hebben van
twee sifonconstructies in secundair polderwater.

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De vergunninghouder beoogt met de werken de bereikbaarheid van woonpercelen te waarborgen. Bij de aangevraagde werken zijn de volgende waterstaatswerken betrokken:

- Oppervlaktewaterlichaam. Het betreft een secundair polderwater (POL30904801).
- Ondersteunend kunstwerk. Het betreffen twee sifonconstructies.

De werken zijn gelegen in de Oude en Nieuwe Broekpolder.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

3 Overwegingen

Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregels Dempden en graven van december 2009;
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren van december 2009;
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Ontwerp

Ter plaatse liggen twee oude dammen met duikers. Deze duikers liggen diep onder de waterlijn vanwege diverse kabels en leidingen. De doorstroming van het water is niet optimaal door de ligging van de duikers. Ook het beheer en onderhoud is moeilijk uit te voeren. Door de aanleg van de sifonconstructies verbetert de doorstroming van het water en ook de mogelijkheid voor inspectie en onderhoud verbetert sterk. De aanleg van de sifonconstructies zijn ter plaatse een verbetering in de waterhuishouding daarom kan worden ingestemd met het ontwerp.

Uitvoeringssituatie

Om de geplande werken te kunnen realiseren is het noodzakelijk om het secundair polderwater tijdelijk af te dammen. Om er voor zorg te dragen dat de aan- en afvoer van water voldoende gewaarborgd blijft zijn in voorschrift 4.2.2. voorschriften opgenomen.

Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken.

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.

Andere belangen

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

Conclusie

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

4 Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

4.1.1 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.

4.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 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.

4.2.2 Tijdelijke afdammingen

- 1 Een gedeelte van de afdamming moet aangebracht worden op maximaal 0,15 m boven het schouwpeil van NAP -0,93 m.
- 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 een capaciteit van ten minste 5 m³/min om de doorstroming (zowel aan- en afvoer) 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.

4.2.3 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:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform de bij dit besluit behorende tekening
Lengte	Conform de bij dit besluit behorende tekening
Leggerdiepte	(ten minste) 0,50 m is NAP -1,43 m
Taluds	1 : 1 of flauwer of beschoeiing
Schouwpeil	NAP -0,93 m

- 3 Er moet ten minste 8 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 8 m² oppervlaktewater worden gedempt.

- 4 Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4 m breed en 3,5 m hoog worden vrijgehouden, gemeten vanaf de insteek van de watergang. De breedte van de beschermingszone (het vlakke beloop) mag in het geval dat er een maaiveldhoge beschoeiing op de oeverlijn staat, ook worden gemeten uit de beschoeiing.
- 5 Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
- 6 De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar een water binnen hetzelfde peilgebied of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
- 7 Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

4.2.4 Dammen (met sifonconstructies)

- 1 Voordat de dam wordt aangelegd, moet ter plaatse van de dam de bagger worden verwijderd.
- 2 De sifonconstructie in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	Conform de bij dit besluit behorende tekening
lengte	Conform de bij dit besluit behorende tekening
inwendige doorsnede	Conform de bij dit besluit behorende tekening
hoogte binnenonderkant	Conform de bij dit besluit behorende tekening
inspectieputten	Conform de bij dit besluit behorende tekening
uitsteeklengte buiten dam	Conform de bij dit besluit behorende tekening

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

5 Besluit

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden besluit:

- a onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Mourik Infra B.V., Voorstraat 67, 2964 AJ Groot-Ammers, voor het:
 - dempen en graven van secundair polderwater;
 - het vervangen van twee duikers door middel van het aanleggen en hebben van twee sifonconstructies in secundair polderwater;
 - het tijdelijk afdammen van secundair polderwater ten behoeve van de uitvoering van de geplande werken.
- b het volgende document deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken: tekening ALG-WTEK-0074, revisie 2, d.d. 10-01-2020.

6 Ondertekening

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'R' followed by a horizontal line and a small flourish.

ing. R.A.W. de Groot