

WATERVERGUNNING

2021-003188/D2021-03-006738



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 1 april 2021
Datum aanvraag: 11 februari 2021
OLO nummer: 5817025
Aanvraagnaam: Aanleg sloot met 3 dammen
Uw referentiecode: vdD2
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/opgeschort: ja, met 21 dagen omdat de aanvraag niet volledig was, brief 2021-003188/D2021-02-003377, d.d. 16 februari 2021
Aanvulling aanvraag: via omgevingsloket ontvangen 4 maart 2021
Aanvrager: Nieuwerkerk aan den IJssel
Gemachtigde:
Locatie activiteit: Reesloot 10, 2641 PM Pijnacker
Betreft: Het deels verwijderen van een bestaande duiker en het verlengen van de secundaire watergang "POL21301470" met 3 dammen met duiker.

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De vergunninghouder wil een bestaande secundaire watergang "POL21301470" verlengen door middel van het verwijderen van ongeveer 55,00 m bestaande duiker, tevens worden er 3x dammen met duiker aangelegd ten behoeve van de ontsluiting van 3 woonpercelen. De werkzaamheden liggen buiten de nabij gelegen regionale waterkering. Onder de bestaande duiker ligt een persriool, deze wordt vervangen en hersteld en wordt in de toekomstige watergang beschermd met een plaat.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 6.2 lid 1 sub a van de Waterwet is het verboden om zonder vergunning stoffen te brengen in een oppervlaktewaterlichaam.
- 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;
- Beleidsregel Dempen en graven van maart 2019;
- 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. Dit blijkt uit de aangeleverde tekeningen, hierbij wordt meer water gegraven dan er wordt gedempt en blijft de aan- en afvoer van water gewaarborgd en wordt de bergingscapaciteit vergroot. Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning, 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 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 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:

De nieuwe secundaire watergang wordt ca. 55,00 x 1,80 meter = 99,00 m² met dammen en duikers (totaal), tussen de dammen met duikers wordt respectievelijk 13,00 + 32,00 + 32,00 + 4,00 = 81,00 m² gegraven. De dammen met duikers en de watergang worden conform de tekeningen uit hoofdstuk 5, lid b uitgevoerd.

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	minimaal 1,80 m
Lengte	55,00 m (incl. dammen)
Leggerdiepte	0,40 m is NAP - 5,70 m wordt in tekening NAP -5,90 m
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	NAP -5,30 m

3. Er moet ten minste 81,00 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan dammen 3x (4,50 m x 1,80 m = 8,10 m²) = 24,30 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4,00 m breed en 3,50 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.

4.2.3 Dammen (met duikers)

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

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	rond
lengte	maximaal 4,50 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,60 m

Watervergunning	2021-003188/D2021-03-006738
-----------------	-----------------------------

hoogte binnenonderkant	NAP -5,75 m (= 0-45 m beneden het schouwpeil)
uitsteeklengte buiten dam	max 0,50 m of gelijk aan de dam

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.

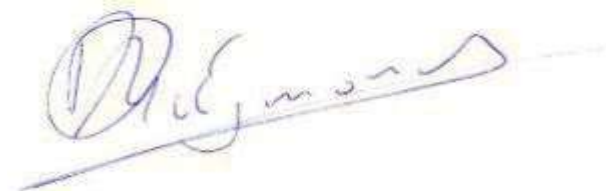
5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen voor het deels verwijderen van een bestaande duiker en het verlengen van de secundaire watergang "POL21301470" met 3 dammen met duiker.
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - tekening project 20190604, tek.nr. 78, Doortrekken noordelijke watergang Reesloot te Pijnacker, Situatie te maken werk, d.d. 3 maart 2021;
 - tekening project 20190604, tek.nr. 40, Doortrekken noordelijke watergang Reesloot te Pijnacker, Situatie te maken werk, d.d. 30 januari 2020, gewijzigd 3 maart 2021;

6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond