

# WATERVERGUNNING

## 2020-012873/D2020-06-007115



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

### 1 Procedure

Datum vergunning: 1 juli 2020  
Datum aanvraag: 11 juni 2020  
OLO nummer: 5224701  
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht  
Procedure verlengd: nee  
Aanvrager en vergunninghouder: Boskalis Nederland B.V., Waalhaven O.z. 85, 3087BM Rotterdam  
Locatie activiteit: N470, Delft-Pijnacker  
Betreft: Watercompensatie toename verhard oppervlakte

### 2 Aanvraag

#### 2.1 Aanleiding

Het compenseren van de effecten van de toename verharde oppervlakte op het watersysteem door het graven van polderwater.

Door de vele wijzigingen wordt watervergunning 2020-002960/D2020-03-000716 van 11 maart 2020 ingetrokken. De werkzaamheden die alsnog worden uitgevoerd zijn in deze watervergunning meegenomen.

#### 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.

### 3 Overwegingen

#### Toetsing

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregels Dempen en graven 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 herziene memo "N470-Watercompensatie-aanpassing locaties", waarmee de onderbouwing van de watertoets is gegeven. Er wordt voor dit doel alleen secundair polderwater gegraven en niet gedempt.
- dat waar een dam wordt gelegd de doorstroming is gewaarborgd door een duikerverbinding;
- dat de demping voor de dam eveneens wordt gecompenseerd door het graven van polderwater.

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:

N470-Landbouwpad Delft (POL20804970 secundair polderwater)

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	conform tekening "Situatietekening Watercompensatie", nr. N470-TEK-3009, blad 2/2, revisie 3.0 van 09-06-2020. (143 m <sup>2</sup> )
Lengte	
Leggerdiepte	0,30 m is NAP -3,70 m
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	NAP -2,70 m

N470-Zuideindseweg Delfgauw (POL 221D2300 en POL221D2320 secundair polderwater - Locatie achter Manege)

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	conform tekening "Situatietekening Watercompensatie", nr. N470-TEK-3009, blad 1/2, revisie 3.0 van 09-06-2020. (2253 m <sup>2</sup> )
Lengte	
Leggerdiepte	0,50 m is NAP -3,52 m
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	NAP -2,70 m

N470-Strikledeweg Pijnacker (POL21305910 secundair polderwater - Oostelijke Randweg)

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	conform tekening "Situatietekening Watercompensatie", nr. N470-TEK-3009, blad 2/2, revisie 3.0 van 09-06-2020. (143 m <sup>2</sup> )
Lengte	
Leggerdiepte	0,55 m bij NAP -3,15 m is NAP -3,70 m
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	Flex NAP -3,15 m / NAP -3,28 m

3. Voor de dam met duiker mag maximaal 55 m<sup>2</sup> secundair polderwater worden gedempt en dient 55 m<sup>2</sup> tot secundair polderwater worden gegraven.
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.

#### 4.2.3 Dam met duiker

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
lengte	maximaal 11 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,80 m
hoogte binnenonderkant	NAP -3,57 m (= 0,55 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 Besluit

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden besluit:

- a. het intrekken van watervergunning 2020-002960/D2020-03-000716 van 11 maart 2020
- b. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Boskalis Nederland B.V., Waalhaven O.z. 85, 3087BM Rotterdam, voor het:
  - graven van secundair polderwater;
  - het aanleggen en hebben van een dam met duiker in secundair polderwater.
- c. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
  - tekening "Situatietekening Watercompensatie", nr. N470-TEK-3009, blad 1/2, revisie 3.0 van 09-06-2020;
  - tekening "Situatietekening Watercompensatie", nr. N470-TEK-3009, blad 2/2, revisie 3.0 van 09-06-2020, behoudens voor de leggerdiepte.

## 6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond