



HOOGHEEMRAADSCHAP  
**DE STICHTSE  
RIJNLANDEN**

veilige dijken • droge voeten • schoon water

## Watervergunning

Voor het plaatsen van drie tijdelijke proefbeschoeiingen op drie locaties langs de Lange Linschoten in Snelrewaard in de gemeente Oudewater

### **Datum**

14 september 2017

### **Zaaknummer**

16262

Poldermolen 2  
Postbus 550  
3990 GJ Houten  
T (030) 634 57 00  
post@hdsr.nl  
www.destichtserijnlanden.nl



## Inhoudsopgave

1	Besluit .....	2
2	Voorschriften .....	2
3	Overwegingen .....	4
3.1	Activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd .....	4
3.2	Toetsingskader .....	4
3.3	Beleid .....	4
3.4	Toetsing .....	5
4	Aanvraag .....	6
4.1	Gegevens aanvraag .....	6
5	Ondertekening .....	6
	Bijlage 1 Begripsbepalingen .....	7
	Bijlage 2 Tekeningen en andere documenten .....	8



## 1 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten, op grond van de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de in hoofdstuk 3 vermelde overwegingen,

1. Vergunning te verlenen, als bedoeld in hoofdstuk 3 van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, voor:
  - a. het plaatsen van drie tijdelijke proefbeschoeiingen over een lengte van in totaal circa 100 meter op drie locaties langs de Lange Linschoten in Snelrewaard in de gemeente Oudewater;
  - b. het verwijderen van de aanwezige bomen en andere beplanting bij de varianten 2 en 3;
  - c. het gebruik maken van een ponton in de watergang voor het uitvoeren van de werkzaamheden;
  - d. het behouden van de proefbeschoeiingen tot uiterlijk 1 januari 2023.
2. De bijlagen deel te laten uitmaken van de vergunning.
3. Aan de vergunning de in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften te verbinden.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

## 2 Voorschriften

### 1. Algemene voorschriften

- 1.1 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren (en met zorg worden bediend).
- 1.2 Direct nadat de werken voltooid zijn, worden alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken opgeruimd en afgevoerd. Dit geldt ook voor de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.
- 1.3 Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van het waterschap.
- 1.4 Deze vergunning vervalt van rechtswege indien niet binnen 24 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning met de werkzaamheden gestart is.
- 1.5 De werkzaamheden dienen binnen 36 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning te zijn afgerond.
- 1.6 Als ten gevolge van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden wordt voldaan en/of schade ontstaat aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding plaats vindt, wordt dit direct gemeld aan het waterschap. De aanwijzingen van het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

### 2. Voorschriften oppervlaktewater algemeen

- 2.1 Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.

### 3. Voorschriften waterkeringen algemeen

- 3.1 Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de kerende hoogte, de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast, zowel tijdens de uitvoering als na gereedkomen van het werk.
- 3.2 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 de uitkomende of minimaal daaraan gelijke grond, in lagen van maximaal 0,30 meter. Elke laag moet afzonderlijk worden verdicht.
- 3.3 De grond verkrijgt ter plaatse zoveel mogelijk dezelfde samenstelling, opbouw en draagkracht als voor de graafwerkzaamheden het geval was. Hiertoe dient de uitkomende grond in omgekeerde volgorde van de ontgraving worden teruggelegd.
  - 3.4 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
  - 3.5 Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de waterkering worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel / dijkgraszaadmengsel (bijvoorbeeld BG3 of D2; 40 gram zaad per vierkante meter), zodat een erosie bestendige grasmat ontstaat.
  - 3.6 De werkzaamheden dienen in het belang van de veiligheid op eerste aanzeggen door of namens het waterschap te worden gestaakt. Op aanwijzing van het waterschap worden alle maatregelen getroffen die nodig zijn om het waterkerend vermogen te waarborgen.
  - 3.7 Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan moeten op aanwijzing van het waterschap worden hersteld.
  - 3.8 Wanneer een vergund object niet meer wordt gebruikt, dient deze in zijn geheel - ook ondergronds - te worden verwijderd, waarna de waterkering in de oorspronkelijke toestand wordt hersteld.

#### 4. *Voorschriften plaatsen beschoeiing*

- 4.1 De beschoeiing moet zijn samengesteld uit materiaal dat geschikt is voor dit doel.
- 4.2 De beschoeiing is van een solide constructie en wordt zonodig stevig verankerd, zodat voorover wijken geheel is uitgesloten. Indien de beschoeiing niet stevig genoeg blijkt te zijn dient deze door en op kosten van vergunninghouder te worden hersteld of vervangen.
- 4.3 De beschoeiing wordt gronddicht (zonodig met worteldoek) afgewerkt, zodanig dat geen grond en/of puin vanachter de beschoeiing in het oppervlaktewaterlichaam kunnen geraken.
- 4.4 De beschoeiing mag niet waterdicht zijn.
- 4.5 Het toepassen van uitlogende materialen is niet toegestaan.
- 4.6 Eventueel aanwezige oude beschoeiingen of beschoeiingsresten worden in zijn geheel verwijderd voordat de nieuwe beschoeiing wordt geplaatst.
- 4.7 De beschoeiing wordt door vergunninghouder in goede staat onderhouden. Dit betekent in ieder geval dat beschadigingen en/of verzakkingen van de beschoeiing, het talud en/of het maaiveld direct moeten worden hersteld, al dan niet op aanzeggen van het waterschap.
- 4.8 Na afloop van de proefperiode, uiterlijk op 1 januari 2023 worden de beschoeiingen verwijderd, waarna de waterkering en de watergang in de oorspronkelijke toestand worden hersteld.

#### 5. *Voorschriften verwijderen bomen en andere beplanting*

- 5.1 Er wordt niet meer grond vergraven dan voor het verwijderen van de beplanting strikt noodzakelijk is.
- 5.2 Eventueel gerooide bomen en struiken worden onmiddellijk opgeruimd.
- 5.3 De stobben met een grotere diameter van 0,50 meter worden tot 0,60 meter onder het maaiveld weggefreest, waarbij het uitkomende materiaal (wortelresten vermengd met grond) wordt afgevoerd.
- 5.4 Uitgefreeste gaten worden aangevuld met kleigrond die voldoet aan erosiebestendigheidsklasse 2. Kleigrond uit erosiebestendigheidsklasse 2 heeft de volgende eigenschappen:
  - Luthumgehalte            20% tot 30%
  - Organische stof           < 5%
  - Kalkgehalte               < 25%
  - Zoutgehalte               < 4 g/l



## 6. Voorschriften gebruik ponton

- 6.1 Het te water laten en uit het water halen van het ponton gebeurt op een daarvoor geschikte locatie. Er wordt hierbij geen schade toegebracht aan de oevers en bodem van de watergang en aan de waterkering.
- 6.2 Na het afronden van de werkzaamheden aan de beschoeiing wordt het ponton direct uit de watergang verwijderd.
- 6.3 Bij onderhoudswerkzaamheden aan de watergang door of namens het waterschap wordt het ponton in overleg met het waterschap verplaatst.

## 3 Overwegingen

### 3.1 Activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag betreft:

- het plaatsen van drie tijdelijke proefbeschoeiingen op drie locaties langs de Lange Linschoten in Snelrewaard in de gemeente Oudewater.

Hiervoor is een vergunning vereist op basis van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009. Hierin zijn verboden opgelegd voor de aanleg en het gebruik van waterstaatswerken en beschermingszones, als genoemd in artikel 6.5, lid c van de Waterwet. Van deze verboden kan ontheffing worden gegeven door het verlenen van een vergunning.

### 3.2 Toetsingskader

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 de algemene doelstellingen die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen;

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning moet wegens artikel 6.21 van de Waterwet worden geweigerd voor zover verlening daarvan niet verenigbaar is met de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 en 6.11 van de Waterwet.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd in de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009 en via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

### 3.3 Beleid

Bij het verlenen van deze vergunning is rekening gehouden met:

- het Waterbeheerplan Waterkoers 2016 - 2021, vastgesteld door het algemeen bestuur op 16 maart 2016;
- beleidsregels op grond van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, vastgesteld door het college op 12 oktober 2010, kenmerk DM 324844;
- de Beleidsvisie Waterkeringen, vastgesteld door het algemeen bestuur op 17 december 2014, kenmerk DM 708694.



### 3.4 Toetsing

#### *Toetsing watergangen*

Aanvragen om ontheffing van de keur voor activiteiten in of nabij watergangen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, 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.

#### *Demping oppervlaktewater bij variant 1*

Bij variant 1 vindt door het plaatsen van de proefbeschoeiing een demping plaats in de Lange Linschoten met een breedte van circa 1,50 meter over een lengte van circa 30 meter. Deze demping met een oppervlak van circa 45 m<sup>2</sup> hoeft niet te worden gecompenseerd aangezien het hier gaat om een tijdelijke proefbeschoeiing.

Mocht na de proefperiode blijken dat variant 1 het beste uit de bus komt dan wil dat niet automatisch zeggen dat er een beschoeiing over het gehele traject langs de Lange Linschoten geplaatst kan worden conform het dwarsprofiel volgens variant 1. Er moet dan bekeken worden wat de gevolgen zijn van de (eventueel tweezijdige) versmalling voor de doorstroming, de waterberging en de functie van de Lange Linschoten als vaarweg. Een eventuele definitieve demping als gevolg van het plaatsen van beschoeiingen moet in ieder geval worden gecompenseerd middels het graven van nieuw oppervlaktewater.

#### *Toetsing waterkeringen*

Aanvragen om ontheffing van de keur voor activiteiten in of nabij waterkeringen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op:

- nadelige effecten op kerende hoogte;
- nadelige effecten op stabiliteit;
- nadelige effecten op de erosiebestendigheid;
- mogelijke hinder voor efficiënt uitvoeren van onderhoud en inspectie;
- profiel van vrije ruimte voor toekomstige dijkverbetering;
- periode van uitvoeren van activiteiten;
- verwijderbaarheid van vergund object;
- buiten gebruik stelling van object.

#### *Geen invloed op waterkering*

Het plaatsen van de proefbeschoeiingen heeft geen negatieve effecten op de stabiliteit van de waterkering. Er worden geen (grootschalige) afgravingen verricht in de zone waterstaatswerk van de waterkering en bij alle drie beschoeiingsvarianten wordt de beschoeiing verankerd. Bovendien heeft de waterkering in de praktijk een overhoogte en een overbreedte ten opzichte van de legger.

Aangezien er geen berekeningen van de beschoeiingen zijn aangeleverd bij de aanvraag voor de watervergunning kan het waterschap niet beoordelen of de beschoeiingen sterk genoeg zijn. Voor het waterschap is dit echter geen reden om de vergunning niet te verlenen, aangezien het leggerprofiel van de waterkering niet in het geding indien de beschoeiing onverhoopt mocht bezwijken.



### *Conclusie*

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009 worden beschermd.

Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en de waterkering voldoende wordt gewaarborgd.

## **4 Aanvraag**

### **4.1 Gegevens aanvraag**

De vergunning is gebaseerd op de aanvraag:

- gedateerd op 21 augustus 2017 met kenmerk OLO 3154755;
- ingekomen op 21 augustus 2017 onder zaaknummer 16262;
- voor drie locatie langs de Lange Linschoten in Snelrewaard in de gemeente Oudewater.

## **5 Ondertekening**

Dijkgraaf en hoogheemraden,  
namens hen,

J.L.H. Gelissen  
coördinator vergunningverlening en schouw



## Bijlage 1 Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. **Aanvraag:** de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag, eventueel aangevuld met aanvullende informatie;
2. **Aanvrager:** degene die deze vergunning heeft aangevraagd;
3. **Beschermingszone:** een zone, die als zodanig in de Legger of keurkaart is opgenomen, waarin ter bescherming van een waterstaatswerk voorschriften en beperkingen kunnen gelden.
4. **Waterschap:** het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, tenzij specifiek is aangegeven dat het om een ander waterschap gaat (bij samenloop);
5. **Waterkering:** kunstmatige hoogte, (gedeelte van) natuurlijke hoogten of hoge gronden, inclusief eventuele bermen, onderhoudsstroken en ondersteunende werken die een waterkerende of mede een waterkerende functie hebben;
6. **Waterstaatswerk:** een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk, die als zodanig in de legger zijn aangegeven;
7. **Watersysteem:** samenhangend geheel van één of meer oppervlaktewaterlichamen met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken en grondwaterlichamen;
8. **Werken:** alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies met toebehoren;
9. **Werkzaamheden:** het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning vergunde werk.





## Bijlage 2 Tekeningen en andere documenten

De volgende tekeningen en andere documenten maken deel uit van deze vergunning:

<i>Kenmerk</i>	<i>Soort bijlage</i>	<i>Datum</i>
	Situatietekening	
	Detail situatietekening	
002 Blad 1 t/m 3	Tekeningen grondkering variant 1 t/m 3	17-08-2017
	Notitie grondkeringen Lange Linschoten	16-08-2017