

## 21 Peilscheidende en peilregelende kunstwerken in en langs oppervlaktewater

### 21.1 Inleiding

In dit hoofdstuk staat het aanleggen, vervangen, verplaatsen en het verwijderen van peilscheidende en peilregelende kunstwerken centraal. De handelingen worden uitgevoerd naast of in de watergangen.

Het aanleggen, vervangen, verplaatsen en verwijderen van peilscheidende en peilregelende kunstwerken is niet zonder meer toegestaan. Gezien het feit dat het aanleggen, vervangen, verplaatsen of verwijderen van een dergelijk kunstwerk vergaande gevolgen kan hebben voor de waterhuishouding van het beheergebied van het waterschap, dient het waterschap op de hoogte te zijn van deze handelingen. Daarnaast zijn er regels opgesteld voor het uitvoeren van deze handelingen.

Als u van plan bent om een peilscheidend of peilregelend kunstwerk aan te leggen, te vervangen, te verplaatsen of te verwijderen, doorloop dan het desbetreffende stroomschema opgenomen in dit hoofdstuk. U ziet dan of de handeling is toegestaan en welke regels van toepassing zijn.

#### Stroomschema

Het stroomschema is opgebouwd uit een aantal vragen (criteria). De vragen in het stroomschema zijn nader toegelicht in de *toelichting*. Als het stroomschema doorlopen is, resulteert dat in een bepaalde uitkomst. Deze uitkomst kan zijn:

- zorgplicht en algemene regel met meldplicht;
- zorgplicht en vergunningplicht.

Deze uitkomsten zijn in dit hoofdstuk nader toegelicht en uitgewerkt in regelgeving die van toepassing is. Als u een handeling gaat uitvoeren, dient u de voorschriften en regelgeving die in de betreffende paragrafen zijn uitgewerkt na te leven.

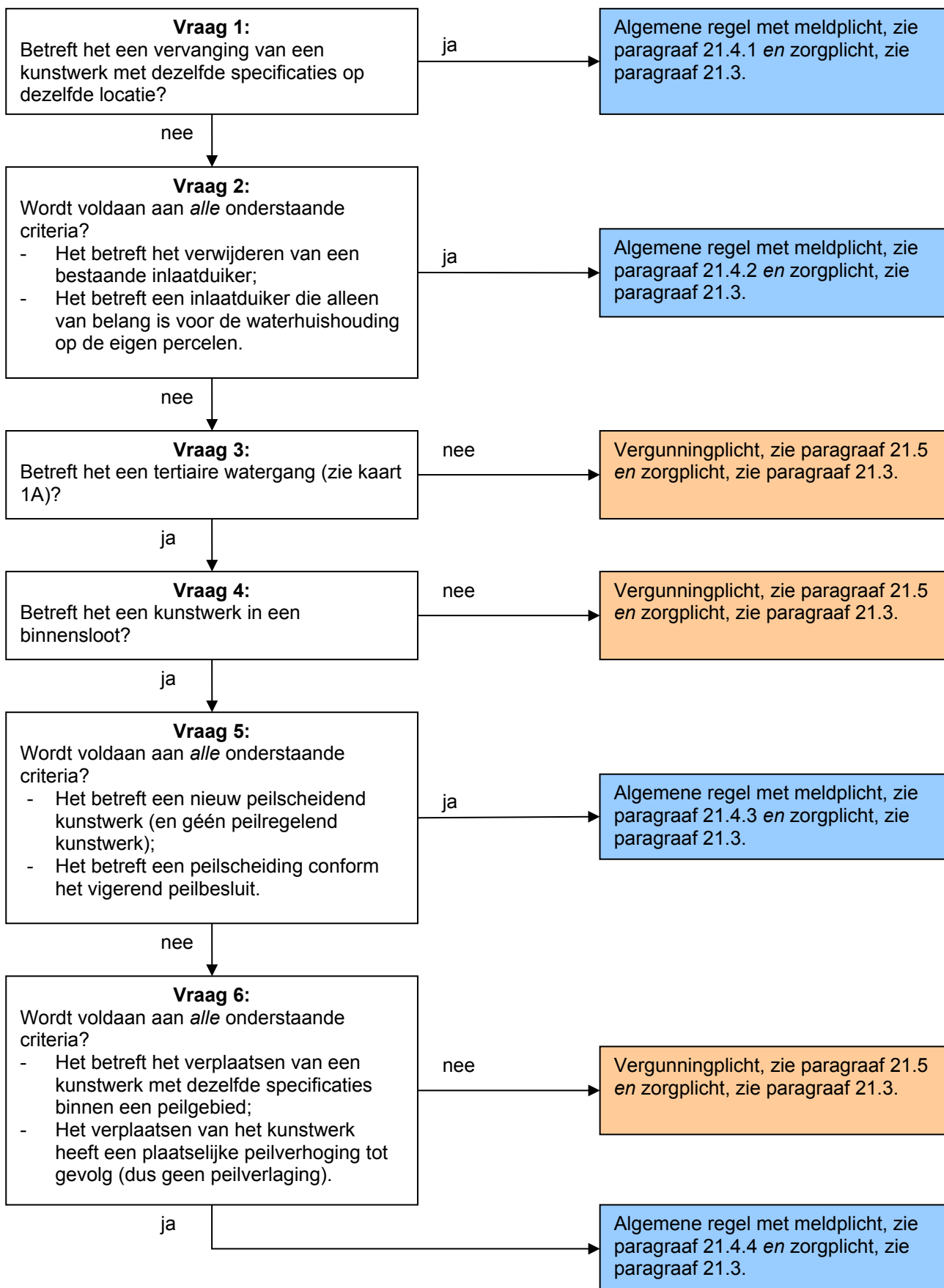
#### Aanvullende regelgeving

Naast de regelgeving die in dit hoofdstuk is opgenomen kan er ook nog andere regelgeving van toepassing zijn. Ook die regelgeving moet dan worden opgevolgd. Zo kan bijvoorbeeld de volgende regelgeving van toepassing zijn:

- Hoofdstuk 13 '*Constructies, objecten en vaartuigen in oppervlaktewater*'.
- Hoofdstuk 25 '*Graafwerkzaamheden bij een waterkering*'.
- Hoofdstuk 47 '*Stuwen bij een waterkering*'.
- Hoofdstuk 48 '*Sluizen bij een waterkering*'.

Verder kan er naast de regelgeving die in dit hoofdstuk wordt uitgewerkt c.q. benoemd, ook nog andere wet- en regelgeving van toepassing zijn (de genoemde regelgeving is dus niet limitatief). Het is aan de initiatiefnemer zelf om na te gaan of hij ook nog aan andere uitvoeringsregels en/of andere regelgeving moet voldoen.

## 21.2 Stroomschema peilscheidende en peilregelende kunstwerken in en langs oppervlaktewater



### Toelichting bij vraag 1

Voor het vervangen van peilscheidende of peilregelende kunstwerken met dezelfde specificaties op dezelfde plek, hoeven geen specifieke eisen aan het kunstwerk te worden gesteld. Daarom geldt voor deze gevallen een algemene regel.

### Toelichting bij vraag 2

Het verwijderen van een inlaatduiker die alleen voor eigen gebruik dienst doet, heeft over het algemeen geen groot effect op de waterhuishouding. Daarom valt dit onder de algemene regels.

### Toelichting bij vragen 3, 4 en 5

Het komt voor dat iemand een extra binnensloot (tertiaire watergang) wil graven die door een peilscheiding conform het vigerende peilbesluit loopt. In zo'n geval is het nodig dat een peilscheidend kunstwerk in deze watergang wordt geplaatst. Het wijzigen van het peil van een binnensloot heeft geen invloed op de eigendommen van eventuele burens. Daarom valt dit onder de algemene regels. Er moet wel een melding worden gedaan bij het waterschap.

### Toelichting bij vraag 6

Het komt voor dat iemand een bestaand peilscheidend of peilregelend kunstwerk met dezelfde specificaties binnen een peilgebied wil verplaatsen. Dit kan bijvoorbeeld zijn om een bouwwerk te realiseren naast de watergang, waarbij de verschillende waterpeilen, voor en achter het kunstwerk, in de toekomst een nadelig effect zullen hebben op de fundering van het gebouw. Zolang dit gebeurt in een binnensloot heeft zo'n verplaatsing geen invloed op de eigendommen van eventuele burens. Van belang is wel dat het verplaatsen van zo'n peilscheidend of peilregelend kunstwerk geen plaatselijke peilverlaging tot gevolg heeft, aangezien dit bijvoorbeeld zou kunnen leiden tot ongewenste bodemdaling. Het verplaatsen van een peilscheidend of peilregelend kunstwerk volgens de genoemde criteria valt onder de algemene regels. Er moet wel een melding worden gedaan bij het waterschap. Als niet aan alle criteria wordt voldaan dan geldt een vergunningplicht.

## **21.3 Zorgplicht**

De zorgplicht zoals bedoeld in artikel 3.1 van de Keur is altijd van toepassing op handelingen binnen het beheergebied van het waterschap. Dit betekent dat de zorgplicht ook van toepassing is op de handelingen die onder de algemene regels vallen of de handelingen die vergunningplichtig zijn. Zorgplicht kan bijvoorbeeld inhouden dat:

- na afloop van de werkzaamheden het werk altijd in nette staat wordt achtergelaten. Hiermee wordt bedoeld dat oevers en taluds zodanig worden afgewerkt dat er geen grond of puin in de watergang kan raken en dat verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater, waardoor de doorstroming zou kunnen worden belemmerd, worden verwijderd indien deze een gevolg zijn van de werkzaamheden;
- het verplaatsen van een kunstwerk (elders) geen wateroverlast of waterschaarste mag veroorzaken; en/of
- er rekening mee wordt gehouden dat bij toepassing van bepaalde materialen in het oppervlaktewater er uitloging van schadelijke stoffen kan plaatsvinden. Dit doet zich voor bij onder andere het gebruik van de volgende materialen: gecreosoteerd hout, gewolmaniseerd hout en verzinkt staal.

Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan de zorgplicht wordt voldaan.

## 21.4 Algemene regel

In het stroomschema wordt verwezen naar één of meer algemene regels, zoals bedoeld in artikel 3.2 van de Keur. Deze algemene regel(s) is/(zijn) hieronder uitgewerkt. Naast de algemene regel is ook altijd de zorgplicht van toepassing. Als u het stroomschema heeft doorlopen en u komt uit bij het vakje 'Algemene regel zonder meldplicht' of 'Algemene regel met meldplicht', dient u te voldoen aan de regelgeving uitgewerkt in de betreffende algemene regel.

### 21.4.1 Algemene regel met meldplicht

Om te voldoen aan deze algemene regel dient de initiatiefnemer te voldoen aan de voorschriften in de volgende artikelen.

#### **Artikel 1. Voorschriften uitvoering**

- a. De werken zijn zodanig uitgevoerd, dat er geen lekkage naast of onder het kunstwerk kan ontstaan.
- b. Voorkomen wordt dat boven- of benedenstrooms van het kunstwerk erosie of uitspoeling optreedt.
- c. Inlaatduikers zijn tenminste aan de hoogwaterzijde voorzien van een voor het doel geschikte spindelafsluiter, die zo is geconstrueerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
- d. De onderhoudsroutes moeten te allen tijde in stand worden gehouden, tenzij er gedurende de periode waarin de werkzaamheden plaatsvinden geen onderhoud zal plaatsvinden. De initiatiefnemer kan zich hierover laten informeren bij het waterschap.

#### **Artikel 2. Voorschriften meldplicht**

- a. Minimaal twee weken voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een melding gedaan bij het waterschap.
- b. Aan de melding wordt de volgende informatie toegevoegd:
  - een duidelijke locatietekening van het te vervangen kunstwerk;
  - een duidelijke tekening van het nieuw aan te leggen kunstwerk.

#### Toelichting bij artikel 1

In dit artikel zijn de voorschriften opgesomd waaraan de uit te voeren werkzaamheden dienen te voldoen. Hieronder worden enkele voorschriften nader toegelicht.

- a. Kanten en taluds langs kunstwerken moeten goed worden afgewerkt om lekkage te voorkomen. Reden hiervoor is dat bij een lekkage het in het peilbesluit vastgestelde waterpeil niet goed kan worden gehandhaafd.
- b. Bij peilregelende kunstwerken bestaat de kans op erosie, waardoor grond kan uitspoelen en in de watergang kan komen. Dit moet worden voorkomen.  
Om het in het peilbesluit vastgestelde waterpeil goed te kunnen handhaven is het van belang dat de waterdoorlaat kan worden afgesloten.

#### Toelichting bij artikel 2

Het vervangen van een peilregelend kunstwerk met dezelfde specificaties op dezelfde locatie dient te worden gemeld, omdat het waterschap toezicht wil houden op de uit te voeren werkzaamheden. De melding kan worden ingediend bij het waterschap zelf ([www.hdsr.nl](http://www.hdsr.nl)) of via het Omgevingsloket ([www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)).

### 21.4.2 Algemene regel met meldplicht

Om te voldoen aan deze algemene regel dient de initiatiefnemer te voldoen aan de voorschriften in de volgende artikelen.

#### **Artikel 1. Voorschriften uitvoering**

- a. De onderhoudsroutes moeten te allen tijde in stand worden gehouden, tenzij er gedurende de periode waarin de werkzaamheden plaatsvinden geen onderhoud aan de watergang zal plaatsvinden door het waterschap. De initiatiefnemer kan zich hierover laten informeren bij het waterschap.

#### **Artikel 2. Voorschriften meldplicht**

- a. Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een melding gedaan bij het waterschap.
- b. Aan de melding wordt de volgende informatie toegevoegd:
  - een duidelijke locatietekening van het te verwijderen kunstwerk.

#### *Toelichting bij artikel 1*

Tijdens de werkzaamheden ter verwijdering van de inlaatduiker mag het onderhoud aan de watergang door het waterschap niet worden belemmerd. Bij het waterschap kan worden nagevraagd wanneer het onderhoud wordt uitgevoerd. Verder mag de waterhuishouding van aangrenzende percelen van derden niet worden verstoord.

#### *Toelichting bij artikel 2*

Het verwijderen van een inlaatduiker dient te worden gemeld, omdat dit een wijziging in het watersysteem behelst die moet worden geregistreerd in de Legger. De melding kan worden ingediend bij het waterschap zelf ([www.hdsr.nl](http://www.hdsr.nl)) of via het Omgevingsloket ([www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)).

### 21.4.3 Algemene regel met meldplicht

Om te voldoen aan deze algemene regel dient de initiatiefnemer te voldoen aan de voorschriften in de volgende artikelen.

#### **Artikel 1. Voorschriften uitvoering**

- a. De werken zijn zodanig uitgevoerd, dat er geen lekkage naast of onder het kunstwerk kan ontstaan.
- b. Indien de peilscheiding wordt uitgevoerd als dichte dam, is deze dam niet breder dan strikt noodzakelijk voor de peilscheidende functie.
- c. De onderhoudsroutes moeten te allen tijde in stand worden gehouden, tenzij er gedurende de periode waarin de werkzaamheden plaatsvinden geen onderhoud zal plaatsvinden. De initiatiefnemer kan zich hierover laten informeren bij het waterschap.

#### **Artikel 2. Voorschriften meldplicht**

- a. Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een melding gedaan bij het waterschap.
- b. Aan de melding wordt de volgende informatie toegevoegd:
  - een duidelijke locatietekening van het aan te leggen kunstwerk;
  - een duidelijke tekening van het nieuw aan te leggen kunstwerk.

***Toelichting bij artikel 1***

In dit artikel zijn de voorschriften opgesomd waaraan de uit te voeren werkzaamheden dienen te voldoen. Hieronder worden enkele voorschriften nader toegelicht.

- a. Kanten en taluds langs kunstwerken moeten goed worden afgewerkt om lekkage te voorkomen. Reden hiervoor is dat bij een lekkage het in het peilbesluit vastgestelde waterpeil niet goed kan worden gehandhaafd.
- b. Bij peilregelende kunstwerken bestaat de kans op erosie, waardoor grond kan uitspoelen en in de watergang kan komen. Dit moet worden voorkomen.
- c. Een peilscheidende dam mag niet breder zijn dan strikt noodzakelijk voor de peilscheidende functie omdat er anders te veel demping van oppervlaktewater plaatsvindt.
- d. Tijdens de werkzaamheden mag het onderhoud aan de watergang door het waterschap niet worden belemmerd. Bij het waterschap kan worden nagevraagd wanneer het onderhoud wordt uitgevoerd.

***Toelichting bij artikel 2***

Het aanleggen van een peilregelend kunstwerk dient te worden gemeld, omdat dit een wijziging in het watersysteem behelst die moet worden geregistreerd in de Legger. De melding kan worden ingediend bij het waterschap zelf ([www.hdsr.nl](http://www.hdsr.nl)) of via het Omgevingsloket ([www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)).

**21.4.4 Algemene regel met meldplicht**

Om te voldoen aan deze algemene regel dient de initiatiefnemer te voldoen aan de voorschriften in de volgende artikelen.

**Artikel 1. Voorschriften uitvoering**

- a. De werken zijn zodanig uitgevoerd, dat er geen lekkage naast of onder het kunstwerk kan ontstaan.
- b. Voorkomen wordt dat boven- of benedenstrooms van het kunstwerk erosie of uitspoeling optreedt.
- c. Inlaatduikers zijn tenminste aan de hoogwaterzijde voorzien van een voor het doel geschikte spindelafsluiter, die zo is geconstrueerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
- d. De onderhoudsroutes moeten te allen tijde in stand worden gehouden, tenzij er gedurende de periode waarin de werkzaamheden plaatsvinden geen onderhoud zal plaatsvinden. De initiatiefnemer kan zich hierover laten informeren bij het waterschap.

**Artikel 2. Voorschriften meldplicht**

- a. Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een melding gedaan bij het waterschap.
- b. Aan de melding wordt de volgende informatie toegevoegd:
  - een duidelijke locatietekening van het bestaande en nieuw aan te leggen kunstwerk;
  - een duidelijke tekening van het nieuw aan te leggen kunstwerk.

***Toelichting bij artikel 1***

In dit artikel zijn de voorschriften opgesomd waaraan de uit te voeren werkzaamheden dienen te voldoen. Hieronder worden enkele voorschriften nader toegelicht.

- a. Kanten en taluds langs kunstwerken moeten goed worden afgewerkt om lekkage te voorkomen. Reden hiervoor is dat bij een lekkage het in het peilbesluit vastgestelde waterpeil niet goed kan worden gehandhaafd.
- b. Bij peilregelende kunstwerken bestaat de kans op erosie, waardoor grond kan uitspoelen en in de watergang kan komen. Dit moet worden voorkomen.
- c. Om het in het peilbesluit vastgestelde waterpeil goed te kunnen handhaven is het van belang dat de waterdoorlaat kan worden afgesloten.

- d. Tijdens de werkzaamheden mag het onderhoud aan de watergang door het waterschap niet worden belemmerd. Bij het waterschap kan worden nagevraagd wanneer het onderhoud wordt uitgevoerd.

#### *Toelichting bij artikel 2*

Het verplaatsen van een peilregelend kunstwerk dient te worden gemeld, omdat dit een wijziging in het watersysteem behelst die moet worden geregistreerd in de Legger. De melding kan worden ingediend bij het waterschap zelf ([www.hdsr.nl](http://www.hdsr.nl)) of via het Omgevingsloket ([www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)).

## **21.5 Vergunningplicht**

Als u in het stroomschema uitkomt bij het gekleurde vakje waarin is aangegeven dat naast de zorgplicht een vergunningplicht geldt, dan mag de voorgenomen handeling niet zondermeer worden uitgevoerd. Er moet dan eerst een vergunning zijn verleend, zoals bedoeld in artikel 3.3 van de Keur.

De vergunning kan bij het waterschap worden aangevraagd (zie hiervoor [www.hdsr.nl](http://www.hdsr.nl) of [www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)). Na het indienen van het formulier zal uw aanvraag worden beoordeeld, waarbij er zal worden vastgesteld of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden. Uitgangspunt hierbij is dat eventueel op te treden nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen door de te stellen voorschriften. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bedoeld in artikel 3.1 van de Keur.

Het afwegingskader waar vergunningaanvragen aan worden getoetst kunt u nalezen in het document 'Beleidsregels bij de Keur Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018'. Indien u nog verdere vragen heeft, kunt u ook contact opnemen met de afdeling Vergunningverlening & Handhaving van het waterschap.