



HOOGHEEMRAADSCHAP  
**DE STICHTSE  
RIJNLANDEN**

veilige dijken • droge voeten • schoon water

## **WATERVERGUNNING**

Voor het uitvoeren van diverse activiteiten ten behoeve van de aanleg van een deel van de Vikingrijn op de locatie nabij Utrechtseweg, Huis te Vleutenbaan, Hindersteinlaan en Het Lint in Utrecht

**Zaaknummer**

63942

**Datum**



## INHOUDSOPGAVE

<b>HOOFDSTUK 1 AANVRAAG, PLICHTEN EN BESLUIT</b>	<b>3</b>
1.1 Aanvraag	3
1.2 Plichten	3
1.3 Besluit	4
<b>HOOFDSTUK 2 VOORSCHRIFTEN</b>	<b>5</b>
2.1 Geldigheid vergunning	5
2.2 Activiteiten en maatregelen	5
2.3 Algemene verplichtingen	6
<b>HOOFDSTUK 3 OVERWEGINGEN</b>	<b>7</b>
3.1 Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden	7
3.2 Toetsingskader en beleid	7
3.3 Toetsing op mogelijke gevolgen	7
3.4 Belangenafweging	8
3.5 Conclusie	8
<b>HOOFDSTUK 4 PROCEDURE</b>	<b>9</b>
4.1 Gevolgde procedure voor de vergunningaanvraag	9
4.2 Bezwaar	9
4.3 Voorlopige voorziening	9
<b>HOOFDSTUK 5 INFORMATIE</b>	<b>10</b>
5.1 Aandachtspunten	10
5.2 Andere benodigde vergunningen en toestemmingen	10
5.3 Afschriften	10
<b>BIJLAGE 1 BEGRIPSBEPALINGEN</b>	<b>11</b>
<b>BIJLAGE 2 TEKENINGEN EN ANDERE DOCUMENTEN</b>	<b>12</b>
<b>BIJLAGE 3 ZORGPLICHT</b>	<b>13</b>



## HOOFDSTUK 1 AANVRAAG, PLICHTEN EN BESLUIT

### 1.1 Aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden hebben een vergunningaanvraag ontvangen voor het uitvoeren van diverse activiteiten bij een primaire en tertiaire watergang de locatie nabij Utrechtseweg, Huis te Vleutenbaan, Hindersteinlaan en Het Lint in Utrecht. Het betreft de volgende activiteiten:

- het graven van oppervlaktewater;
- het aanbrengen van een afsluiter op een bestaande duiker;
- het aanleggen van een dichte dam;
- het aanleggen van een sifon;
- het aanleggen van een sifon met dam.

De aanvraag is:

- gedateerd op 17 augustus 2020;
- ingekomen op 18 augustus 2020 en ingeboekt onder zaaknummer 63942.

De aanvrager is op 8 oktober 2020 schriftelijk op de hoogte gebracht van het feit dat de aanvraag nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen. Op grond van artikel 4:5 Awb is de aanvrager in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden voor 5 november 2020 aan de aanvraag toe te voegen. Vanwege het niet tijdig kunnen aanleveren van de ontbrekende gegevens is de aanvraag is gewijzigd op 3 november 2020.

De aanvraag voldoet aan de vereisten voor het aanvragen van een watervergunning als vastgelegd in de Regeling met betrekking tot het beheer en gebruik van watersystemen (Waterregeling).

### 1.2 Plichten

Voor de uit te voeren activiteiten gelden op basis van hoofdstuk 3 van de Keur onderstaande plichten.

#### *Vergunningplicht en zorgplicht*

Op grond van artikel 3.3 van de Keur geldt voor de uit te voeren activiteiten een vergunningplicht. Daarnaast geldt voor deze activiteiten een zorgplicht.

De vergunning is dus voor alle uit te voeren activiteiten van toepassing. Daarnaast vindt u in Bijlage 3 meer informatie over de zorgplicht.



### 1.3 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten, op grond van de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de in hoofdstuk 3 van deze vergunning vermelde overwegingen,

1. Vergunning te verlenen, als bedoeld in artikel 3.3 van de Keur, voor:
  - a. het uitvoeren van diverse activiteiten ten behoeve van de aanleg van een deel van de Vikingrijn op de locatie nabij Utrechtseweg, Huis te Vleutenbaan, Hindersteinlaan en Het Lint in Utrecht. Het betreft de volgende activiteiten:
    - het graven van nieuw oppervlaktewater;
    - het aanbrengen van een afsluiter op een bestaande duiker;
    - het aanleggen van een dichte dam;
    - het aanleggen van een sifon
    - het aanleggen van een sifon met dam.
  - b. het voor onbepaalde tijd behouden van de werken genoemd onder punt a.
2. De in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften, paragraaf 1.1, de hoofdstukken 3 en 4 en de bijlagen 1 en 2 deel te laten uitmaken van de vergunning.

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

Dijkgraaf en hoogheemraden,  
namens hen,

J.L.H. Gelissen  
Teamleider Vergunningverlening



## HOOFDSTUK 2 VOORSCHRIFTEN

### 2.1 Geldigheid vergunning

#### *Voorschriften 1 Termijnen*

- 1.1 Deze vergunning vervalt van rechtswege indien niet binnen 24 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning met de werkzaamheden gestart is.
- 1.2 De werkzaamheden dienen binnen 36 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning te zijn afgerond.

### 2.2 Activiteiten en maatregelen

#### *Voorschriften 2 Oppervlaktewater*

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

#### *Voorschriften 3 Graven oppervlaktewater*

- 3.1 De te graven watergang voldoet aan de afmetingen zoals aangegeven op de in bijlage 2 opgenomen tekening.
- 3.2 Daar waar bij het graven van de nieuwe watergang zand wordt aangesneden moeten maatregelen worden getroffen zodat de wegzijging van water door bodem en taluds niet meer bedraagt dan 5 mm/dag. Deze maatregelen met bijbehorende berekeningen dienen vooraf ter goedkeuring bij het waterschap te worden ingediend.
- 3.3 Als het profiel van de watergang dreigt te veranderen, worden bodem en taluds hier afdoende tegen beschermd. Dit kan onder meer door het aanbrengen van kleinzettingen of een technische constructie zoals een beschoeiing (overeenkomstig de dan geldende regelgeving).
- 3.4 Indien ter plaatse van een te verbreden en/of te verlengen oppervlaktewaterlichaam kabels en/of leidingen aanwezig zijn, dienen deze voorafgaand aan de werkzaamheden en in overleg met de kabel- en/of leidingeigenaar minimaal 1,00 meter buiten het te realiseren profiel (bodem en taluds) van het oppervlaktewaterlichaam te liggen of te worden verlegd.

#### *Voorschriften 4 Aanleggen dichte dam*

- 4.1 De bovenkant van de damwand ligt op een hoogte van N.A.P. +0,65 meter.
- 4.2 Lekkage van de dam onderlangs en achterlangs moet altijd worden voorkomen. Eventueel opgetreden lekkages worden afgedicht.

#### *Voorschriften 5 Aanleggen van een 2 sifons (met dam)*

- 5.1 De sifons en bijbehorende werken worden uitgevoerd als aangegeven op de tekening in bijlage 2 van deze vergunning.
- 5.2 De werken moeten zodanig uitgevoerd worden, dat er geen lekkage langs de sifons kan ontstaan.
- 5.3 De sifons en putten worden zodanig aangelegd dat er geen verzakkingen en/of zettingen van de buis en de putten optreden.
- 5.4 Beide verticale putten van de sifon worden constructief verbonden met het horizontale deel van de sifon.
- 5.5 De buis van de sifon bestaat uit één stuk.



- 5.6 De sifons worden voorzien van een in- en uitstroombak die zodanig in het talud worden aangebracht dat er geen uitspoeling van de taluds en/of bodem kan ontstaan.
- 5.7 De bodem van de watergang aansluitend op de in- en uitstroomvoorziening wordt voorzien van een bodembescherming.
- 5.8 De uitstroomopeningen van de sifons kunnen afsluitbaar worden gemaakt middels schotbalksponningen en schotbalken. Deze maatregel dient vooraf ter goedkeuring bij het waterschap te worden ingediend.
- 5.9 De sifons worden aan beide zijde voorzien van een RVS krooshek.
- 5.10 Het krooshek heeft een minimale breedte van 2 meter, wordt onder een hoek van 15° geplaatst en heeft een spijlafstand van, hart op hart gemeten, 0,10 meter en is uitneembaar.
- 5.11 De sifons worden aan beide zijden toegankelijk gemaakt middels een luik of een putdeksel in beide verticale putten.
- 5.12 Het constructieve onderhoud van de sifons wordt door vergunninghouder uitgevoerd.

## **2.3 Algemene verplichtingen**

### *Voorschriften 6 Activiteiten en hulpconstructies*

- 6.1 Vergunningplichtige activiteiten worden uitgevoerd overeenkomstig de document(en) in bijlage 2 van deze vergunning.
- 6.2 Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van het waterschap.
- 6.3 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.

### *Voorschriften 7 Beheer en onderhoud*

- 7.1 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

### *Voorschriften 8 Onvoorziene omstandigheden*

- 8.1 Als ten gevolge van een calamiteit 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.



## HOOFDSTUK 3 OVERWEGINGEN

### 3.1 Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden

De activiteiten die worden uitgevoerd betreffen:

- diverse activiteiten ten behoeve van de aanleg van een deel van de Vikingrijn op de locatie nabij Utrechtseweg, Huis te Vleutenbaan, Hindersteinlaan en Het Lint in Utrecht.

De activiteiten vinden plaats in de keurzones van een primaire en twee tertiaire watergangen.

### 3.2 Toetsingskader en beleid

#### *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 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 activiteit verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

#### *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 2018, vastgesteld door het college op 5 februari 2019, kenmerk DM 1447198.

### 3.3 Toetsing op mogelijke gevolgen

#### *Toetsing watergangen*

Een aanvraag voor vergunningplichtige activiteiten in of nabij watergangen wordt getoetst op één of meerdere van onderstaande aspecten:

- afname bergingscapaciteit watergang;
- afname doorstroomcapaciteit watergang;
- stabiliteit taluds;
- negatief effect op waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud watergang.



### 3.4 Belangenafweging

De diverse activiteiten die aangevraagd worden maken onderdeel uit van de bouwopgave Leidsche Rijn. Zo wordt een deel van de Vikingrijn gegraven, wordt er een nieuwe peilscheiding aangelegd om het aangrenzende waterpeil te kunnen blijven beheren en wordt er een afsluiter op een bestaande duiker geplaatst om dit lage gebied met water vanuit te Vikingrijn te kunnen verversen. Het water wordt afgevoerd via één van de nieuw aan te leggen sifons. Een tweede sifon wordt aangelegd doordat het nieuw te graven oppervlaktewater een bestaande gasleiding doorkruist. Eén van de activiteiten die ook uitgevoerd dient te worden is het aanleggen van een tijdelijke brug in een peilscheidende dam. Deze vergunning heeft geen betrekking op het aanleggen van de tijdelijke brug. Hiervoor wordt in een later stadium van de bouwopgave apart een vergunning voor aangevraagd.

#### *Waterschaarste- of overlast*

Het waterschap heeft er belang bij dat er geen waterschaarste- of overlast ontstaat als gevolg van het graven van het nieuwe oppervlaktewater. Het graven van het nieuwe oppervlaktewater kan leiden tot extra wegzijging. Hiertoe is in de vergunning een voorschrift opgenomen die stelt dat maatregelen getroffen dienen te worden om wegzijging tegen te gaan. Deze maatregelen moeten goedgekeurd worden door het waterschap. Daarnaast is het van belang dat de omliggende woningen ook geen waterschaarste- of overlast ondervinden als gevolg van deze activiteit. Hiertoe dient het huidige vaste waterpeil van N.A.P. -0,15 meter bij de woningen gehandhaafd te blijven. Hiertoe wordt een dam, uitgevoerd als dichte betonnen wand, aangelegd. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van de hoogte van de dam zodat waterschaarste- en overlast voorkomen wordt.

#### *Uitvoeren van onderhoud*

Het is voor het waterschap van belang dat de sifons onderhouden kunnen worden. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ten behoeve van het aanleggen van de sifons zodat onderhoud door het waterschap uitgevoerd kan worden. Hiermee zijn de belangen van het waterschap gewaarborgd.

### 3.5 Conclusie

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Keur 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 voldoende wordt gewaarborgd.





---

## HOOFDSTUK 4 PROCEDURE

### 4.1 Gevolgde procedure voor de vergunningaanvraag

Bij de besluitvorming is de procedure van de afdeling 4.1.1 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd.

#### *Vergunningplicht*

De uit te voeren activiteiten zijn vergunningplichtig op basis van de uitvoeringsregels behorende bij de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018.

### 4.2 Beslistermijn

Vanwege het aanleveren van aanvullende gegevens is de procedure opgeschort met 26 dagen.

### 4.3 Bezwaar

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan ons waterschap. In uw bezwaarschrift geeft u aan om welke vergunning het gaat en waarom u het niet eens bent met de vergunning. Het bezwaarschrift bevat verder uw handtekening, het kenmerk van de vergunning, uw naam en adres en een dagtekening.

### 4.4 Voorlopige voorziening

Als er naar uw mening tijdelijke maatregelen nodig zijn waarmee niet tot de beslissing op het bezwaarschrift kan worden gewacht, kunt u, gelijktijdig met het bezwaarschrift, een verzoek om een voorlopige voorziening, inclusief schorsing, indienen. Het verzoek richt u aan: Rechtbank Midden-Nederland Afdeling bestuursrecht, o.v.v. voorlopige voorzieningen Postbus 16005, 3500 DA Utrecht. Hiervoor zijn griffierechten verschuldigd. Voor natuurlijke personen €178,- en voor rechtspersonen €354,-. Het is handig als u bij uw verzoek zowel een kopie van uw bezwaarschrift als van de vergunning meestuurt.



## HOOFDSTUK 5 INFORMATIE

### 5.1 Aandachtspunten

Naast de voorschriften in hoofdstuk 2 van de vergunning moet rekening worden gehouden met het volgende:

- De vergunning geldt tevens voor de rechtsoptvolgers van de vergunninghouder (tenzij in de vergunning anders is bepaald). (artikel 6.24 lid 1 Waterwet)
- De rechtsoptvolger van de vergunninghouder doet binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag (artikel 6.24 lid 2 Waterwet).
- Voor een overzicht (niet volledig) van de ligging van watergangen en waterkeringen met bijbehorende beschermingszones en kunstwerken verwijzen wij u naar onze webgispublisher <https://hdsr.webgispublisher.nl/Choosemap.aspx>

### 5.2 Andere benodigde vergunningen en toestemmingen

U moet er rekening mee houden dat er voor de uit te voeren activiteiten wellicht nog meer vergunningen en/of ontheffingen vereist zijn. Tevens is het mogelijk dat er een melding moet worden gedaan voor het Besluit bodemkwaliteit via de website [www.meldpuntbodemkwaliteit.nl](http://www.meldpuntbodemkwaliteit.nl).

Het is mogelijk dat u toestemming nodig heeft van een eventuele (mede) eigenaar of gebruiker van de grond. U kunt pas beginnen met de werkzaamheden, wanneer u van alle betreffende instanties de benodigde vergunningen en dergelijke heeft ontvangen.

### 5.3 Afschriften

Afschriften van deze vergunning zijn verstuurd naar:

- Gemeente Utrecht
- Gemachtigde



## BIJLAGE 1 BEGRIPSBEPALINGEN

In deze vergunning wordt verstaan onder:

Aanvraag	De aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag, eventueel aangevuld met aanvullende informatie.
Activiteiten	Een bepaalde werkzaamheid, verrichting.
Afdeling Vergunningverlening en handhaving	De afdeling Vergunningverlening en handhaving van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden.
Beschermingszone	Aan een waterstaatswerk grenzende zone, die als zodanig in de legger is opgenomen, waarin ter bescherming van dat waterstaatswerk voorschriften krachtens deze keur van toepassing zijn.
Bevoegd gezag	Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, tenzij uitdrukkelijk vermeld dat het een ander orgaan betreft.
Calamiteit	Een plotselinge, onverwachte en ongewone gebeurtenis met aanzienlijke materiële en/of gevolgschade.
Keur	De Keur van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018. Verordening van het waterschap.
NAP	Normaal Amsterdams Peil.
Ontvangstdatum aanvraag	Eerste datum dat de vergunningaanvraag ontvangen is bij Burgemeester en Wethouders van de gemeente, het dagelijks bestuur van het waterschap of Rijkswaterstaat.
Oppervlaktewaterlichaam	Samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water met de daarin aanwezige stoffen en de bijbehorende waterbodem, oevers, flora en fauna.
Vergunninghouder	Diegene die krachtens deze vergunning activiteiten verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen.
Waterschap	Het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, tenzij specifiek is aangegeven dat het om een ander waterschap gaat (bij samenloop).
Waterstaatswerk	Een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk, die als zodanig in de legger zijn aangegeven.
Watersysteem	Samenhangend geheel van één of meer oppervlaktewaterlichamen met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken en grondwaterlichamen.
Watervergunning	Vergunning als bedoeld in de Wet.
Werken	Alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies met toebehoren.
Werkzaamheden	Het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning vergunde werk.
Wet	De Wet: de Waterwet.



## 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>
	Diverse activiteiten Vikingrijn	17-08-2020



## BIJLAGE 3 ZORGPLICHT

In deze bijlage leest u wat de zorgplicht voor de door u uit te voeren activiteiten betekent. In artikel 3.1 van de Keur is uitgelegd wat de zorgplicht in hoofdlijnen inhoudt. Via onderstaande link komt u bij dit artikel uit de Keur.

<https://www.hdsr.nl/vergunningen/subsidies/regelgeving/>

Daarnaast is de zorgplicht in de uitvoeringsregels behorend bij de Keur per activiteit uitgewerkt. Hieronder vindt u per activiteit een toelichting op de zorgplicht. Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan de zorgplicht wordt voldaan.

### *Graven van oppervlaktewater*

Voor deze activiteit kan de zorgplicht bijvoorbeeld inhouden dat:

- bij het graven van oppervlaktewater, het werk na afloop van de werkzaamheden 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;
- er rekening mee wordt gehouden dat er altijd de mogelijkheid moet zijn om maaisel uit de watergang te kunnen ontvangen door de aangelande.

### *Aanleggen van sifon*

Voor deze activiteit kan de zorgplicht bijvoorbeeld inhouden dat:

- bij het aanleggen van duikers, dammen met duiker en dichte dammen het werk na afloop van de werkzaamheden 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;
- er rekening mee wordt gehouden dat de maatschappelijke functies van het watersysteem niet te veel worden belemmerd, zoals bijvoorbeeld kanoroutes of officiële schaatsroutes.

### *Aanleggen van een constructie (dichte damwand) in oppervlaktewater*

Voor deze activiteit kan de zorgplicht 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;
- 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;
- er rekening mee wordt gehouden dat de maatschappelijke functies van het watersysteem niet worden belemmerd, zoals bijvoorbeeld kanoroutes of officiële schaatsroutes.