

Watervergunning Keur waterschap Vechtstromen

Datum: 9 november 2020

Kenmerk: Z - 2029864/u20090710

Het dagelijks bestuur heeft op 14 oktober 2020 een aanvraag namens u ontvangen voor een vergunning voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. Hierop is de Keur waterschap Vechtstromen van toepassing.

De aanvraag betreft het (gedeeltelijk) dempen van de waterloop WL02197 (afvoervak AV07595), aanleggen van een nieuwe waterloop, realiseren van een inlaatplaats voor een maaiboot, verlengen van duiker DK04798, DK11985, aanleggen van een tijdelijke duiker en een nieuwe duiker, aanleggen van een brug, aanleggen van drainage met uitwateringsbuizen en het aanbrengen van beplanting.

Alles zoals beschreven in de documenten van de aanvullende gegevens zoals verzonden op 23 oktober 2020.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur om:

op grond van artikel 3.2, lid 1, onder a. van de Keur waterschap Vechtstromen aan Hardick Bouwmanagement & Vastgoed Ontwikkeling BV te Oldenzaal vergunning te verlenen voor:

- het (gedeeltelijk) dempen van de waterloop WL02197;
- het aanleggen van een nieuwe waterloop;
- het realiseren van een inlaatplaats voor een maaiboot;
- het verlengen van de dammen met duikers met de kenmerken DK04798 en DK11985;
- het aanleggen van een tijdelijke dam met duiker, die weer wordt verwijderd als de brug wordt aangelegd;
- het aanleggen van een nieuwe dam met duiker;
- het aanleggen van een brug en
- het aanbrengen van beplanting.

Aan dit besluit worden de volgende voorschriften verbonden:

Voorschriften

Voorschriften algemeen

1. Tenminste één week voordat met de uitvoering van de werkzaamheden wordt begonnen, dient u de datum van aanvang van de werkzaamheden te melden aan de met het toezicht belaste medewerker **André Aanstoot** tel. 0629560729. Tenzij hierna anders wordt bepaald moeten de werken overeenkomstig de aanvraag worden uitgevoerd met en volgens nadere aanwijzingen van deze medewerker.
2. Een exemplaar van de vergunning dient bij de uitvoering van het werk aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde ambtenaar.
3. Het waterschap is niet verantwoordelijk en/of aansprakelijk voor schade toegebracht aan derden, die voortvloeit uit de aanwezigheid dan wel het gebruik van de door de houder van de vergunning aangebrachte voorzieningen.

4. Alle schade veroorzaakt door het maken en het gebruik van de waterstaatswerken en de daarbij behorende werken, dient door u binnen een door het waterschap te bepalen redelijke termijn te worden hersteld.
5. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop tijdens de werkzaamheden ongehinderd kan plaatsvinden.
6. Alles dient aangelegd te worden zoals beschreven in de documenten van de aanvullende gegevens zoals verzonden op 23 oktober 2020 tenzij in de hiernavolgende voorschriften anders aangegeven.

Voorschriften dempen waterloop

1. Het gedempte deel moet goed worden verdicht. De grond voor het dempen moet in lagen van 30 cm met een verdichtingsapparaat worden verdicht.
2. De grond die voor het dempen van watergangen gebruikt zal gaan worden, dient te voldoen aan de bepalingen van het Besluit Bodemkwaliteit.
3. Alvorens tot demping van de watergang over te gaan, moet de watergang ter plaatse worden opgeschoond c.q. worden ontdaan van alle eventueel aanwezige ongeregeldeheden als modder, takken en dergelijke.

Voorschriften graven waterloop

1. Wanneer de inrichting (of delen hiervan) wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
2. De vergunninghouder heeft ontvangstplicht van het eventueel bij onderhoud vrijkomende maaisel of bagger.
3. Alle grondroeringen die bij het aanbrengen van de werken worden gedaan, moeten worden ingezaaid met een bermmengsel.
4. Na de oplevering en goedkeuring van de uitgevoerde werkzaamheden geldt een onderhoudstermijn van 1 jaar. Gedurende die periode is de vergunninghouder verantwoordelijk voor de stabiliteit van de bodem en de taluds van de waterloop en de uitgevoerde werkzaamheden van de uitvoeringlocatie.
5. Alle schade door het maken, de aanwezigheid, het gebruik, het onderhoud, het vernieuwen, het wijzigen of het opruimen van de werken veroorzaakt aan de bedding van de waterlopen of aan kades of andere eigendommen van het waterschap, dient door de vergunninghouder op eerste aanschrijving en op diens kosten, binnen de door het waterschap te bepalen termijn, solide te worden hersteld. Dit ter beoordeling van het waterschap.
6. De vergunninghouder is verplicht aan het waterschap na eerste opgave de extra kosten te vergoeden, welke moeten worden gemaakt in verband met de verleende vergunning die gaan boven de kosten verband houdende met de uitoefening van de normale taak van het waterschap en voor het uitoefenen van toezicht op waterstaatswerken.
7. De vergunninghouder is verplicht de werken in goede staat te onderhouden.

Voorschriften dammen met duikers

1. Het te verlengen stuk van duikers DK04798 en DK11985 dienen rechtlijnig aan te sluiten op de reeds bestaande duikers. De verlenging mag in beide gevallen maximaal 6 meter bedragen.
2. De verlenging van duiker DK04798 dient dezelfde diameter te hebben als de reeds bestaande duiker DK04798. (0,8 meter)
3. De inwendige diameter van de nieuwe duiker (noordzijde richting Noordsingel) moet tenminste 0,5 meter bedragen.
4. De binnenonderkant van de duiker benoemd in voorschrift 2 moet op een hoogte van 19,90 meter + N.A.P. worden gelegd.
5. De lengte van de duiker benoemd in voorschrift 3 mag maximaal 14 meter bedragen.

6. Bij eventueel toepassen van meerdere duikerelementen, moeten deze waterdicht op elkaar worden aangesloten, door toepassing van rubber ringen bij beton of (steek)moffen bij toepassing van PVC.
7. De taluds van de grond dam moeten vanaf de bodem met stapelzoden worden opgezet, onder een hoek van 1:2 of flauwer en in de afgeronde vorm vloeiend aansluiten bij de taluds van de waterloop.
8. De stapelzoden moeten hierbij tot 0,50 meter boven het zomerpeil worden aangebracht.
9. Eventuele overige (hemel) waterafvoeren die ter plaatse van de te plaatsen dam met duiker op de waterloop uitmonden, dienen te worden verlegd en elders op de waterloop te worden aangesloten.
10. Ter hoogte van de aan te brengen duiker dienen de onderhoudspaden, in overleg met het waterschap, te worden ingezaaid met een bermmengsel.
11. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.
12. De grond dam met duiker dient op solide wijze te worden gemaakt en in goede staat te worden onderhouden.
13. Wanneer de grond dam met duiker wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
14. Na het verwijderen van de (tijdelijke) grond dam met duiker moet de watergang ter plaatse dusdanig onder profiel worden gebracht, zodat dit aansluit op het profiel aan weerszijden van de verwijderde grond dam met duiker.

Voorschriften brug

1. De brug dient conform tekening te worden gemaakt.
2. Er dient een taludverdediging te worden gemaakt om uitspoeling van de taluds onder de brug te voorkomen. Deze taludverdediging dient tot 1 meter boven- en benedenstrooms van de brug te worden doorgetrokken.
3. De brug met leuning mag geen hinder veroorzaken voor uit te voeren onderhoudswerkzaamheden aan de waterloop.
4. De brug, inclusief taludverdediging dient door u in goede staat te worden onderhouden.
5. Wanneer de brug wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
6. De brug dient zodanig te worden aangelegd dat het profiel van de waterloop niet wordt verkleind en er minimaal 3,5 meter doorvaartbreedte is t.b.v. onderhoud met de maaiboot.

Voorschriften tijdelijke duiker

1. De tijdelijke duiker dient conform tekening te worden aangelegd.
2. De inwendige diameter van deze duiker moet tenminste 0,5 meter bedragen.
3. Bij eventueel toepassen van meerdere duikerelementen, moeten deze waterdicht op elkaar worden aangesloten, door toepassing van rubber ringen bij beton of (steek)moffen bij toepassing van PVC.
4. De taluds van de grond dam moeten vanaf de bodem met stapelzoden worden opgezet, onder een hoek van 1:2 of flauwer.
5. Na het verwijderen van de grond dam met duiker moet de watergang ter plaatse dusdanig onder profiel worden gebracht, zodat dit aansluit op het profiel aan weerszijden van de verwijderde grond dam met duiker.

Voorschriften beplanting

1. Bomen mogen niet dichters dan 1 meter uit de boveninsteek aan de oever van de waterloop te worden aangebracht.
2. Wordt de beplanting verwijderd, dan moet het waterschap hiervan vooraf schriftelijk in kennis worden gesteld.

Voorschriften uitwateringsbuis

1. De uitmonding van de buis moeten gelijk met het talud van de waterloop worden afgeschuind.
2. Er moeten voorzieningen worden getroffen om uitspoeling van het talud ter plaatse van de uitmonding van de buis te voorkomen.
3. De gegraven sleuven in de onderhoudsberm en in het talud van de waterloop dienen met de ontgraven grond te worden aangevuld. Deze grond moet in lagen van 30 cm met een verdichtingsapparaat worden verdicht.
4. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.
5. Alle schade veroorzaakt door het maken en het gebruik van de waterstaatswerken en de daarbij behorende werken, dient door u binnen een door het waterschap te bepalen redelijke termijn te worden hersteld.
6. Wanneer de uitwateringsbuis wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
7. De voorziening dient minimaal 0,50 meter onder maaiveld te worden aangelegd.
8. Eventueel langs de watergang aanwezige beschoeiingdelen mogen niet verwijderd worden. De doorvoer in de beschoeiing moet beperkt blijven tot de uitwendige diameter van de buis.

Voorschriften inlaatplaats maaiboot

1. de inlaatplaats voor de maaiboot moet worden aangelegd zoals aangegeven op de principetekening die door het waterschap is aangeleverd.

Kabels en leidingen

Voor kruisingen van kabels en leidingen met waterlopen en/of parallel met de waterlopen te leggen kabels en leidingen zijn algemene regels van toepassing. Het betreft de "Algemene regels kwantiteit Keur waterschap Vechtstromen". De te leggen kabels en leidingen moeten voldoen aan de eisen van deze algemene regel.

Overwegingen

Het besluit is getoetst aan:

- de Waterwet;
- de Keur van waterschap Vechtstromen;
- de Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen.

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkomen en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning. Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op beperking van de doorstroming van de waterloop.

De waterhuishoudkundige belangen die beschermd worden door de Keur waterschap Vechtstromen en de Beleidsregels kwantiteit Keur waterschap Vechtstromen, zijn afgewogen tegen het belang van de vergunninghouder bij het verkrijgen van de vergunning.

Uit deze belangenafweging is gebleken dat met inachtneming van de aan deze vergunning verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding voldoende wordt gewaarborgd.

Revisie

Het uitvoeren van een revisiemeting en het leveren van revisie-tekeningen van de op de legger te plaatsen waterstaatkundige werken zijn onderdeel van de werkzaamheden. Deze zullen door de vergunninghouder op diens kosten worden uitgevoerd/geleverd volgens de revisiestandaard van het waterschap. De eindoplevering van het werk kan pas plaatsvinden wanneer de werken en de revisie zijn uitgevoerd en de eventueel uit de revisie blijvende tekortkomingen zijn hersteld.

Onderhoud

- Het maaionderhoud van het natte profiel van de leggerwateren wordt doorgaans door het waterschap uitgevoerd vanaf de op de oevers gelegen onderhoudsstroken of vanaf het water met een maaiboot. De ontvangstplicht van het maaisel ligt bij de aanliggende grondeigenaar.
- Indien door het waterschap aan derden vergoedingen voor maaionderhoud worden betaald, zijn deze gebaseerd op de gebruikelijke maaifrequentie.
- Kunstwerken (zoals gronddammen met duikers en bruggen) in en over waterlopen in beheer bij het waterschap worden doorgaans (technisch) onderhouden/in stand gehouden door de vergunninghouder van het betrokken kunstwerk.

Eigendom

Eventuele procedures inzake de wisseling van eigendom van percelen grond tussen vergunninghouder en het waterschap ten gevolge van de uitvoering van het plan dienen te worden afgehandeld met een adviseur Grondzaken van het waterschap.

Conclusie

De herinrichting wordt dusdanig uitgevoerd dat het geen negatief effect zal hebben op de afvoercapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam. Voor nadelige effecten op de bodem en de taluds van het oppervlaktewaterlichaam zijn voorschriften opgenomen. De nieuw aan te leggen duiker is in strijd met toetsingscriteria duikers punt 6 onder de beleidsregels voor watervergunningen. De duiker wordt 5 centimeter lager gelegd dan volgens beleid is toegestaan. Dit komt door de aanleg van de vrij verval riolering op deze locatie. Deze nieuwe duiker onder het fietspad is tevens in strijd met toetsingscriteria duikers punt 1. De duiker wordt 4 meter langer dan de toegestane 10 meter. Dit om veilig toegang voor onderhoudsmaterieel te kunnen verschaffen. Hydrologisch zijn er geen nadelige effecten te verwachten, mede omdat dit reeds een verzonken duiker betreft. Verder belemmert de herinrichting, mede door de gestelde voorschriften, het beheer en onderhoud van de waterloop niet en heeft geen verdere negatieve invloed op het watersysteem. Daarmee voldoet uw aanvraag aan de Waterwet, de Keur waterschap Vechtstromen en de beleidsregels Keur en bestaat geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

Hoogachtend,
het dagelijks bestuur van waterschap Vechtstromen,
namens deze,

D. Santing, teamleider Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving

Bezwaar

U kunt binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden bezwaar maken bij het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen, Postbus 5006, 7600 GA Almelo.

Het bezwaarschrift moet ondertekend zijn en moet tenminste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een aanduiding/omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar zich richt;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wie een bezwaarschrift indient, kan de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen, indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dit vereist. Voor het in behandeling nemen van een verzoek om een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoek om een voorlopige voorziening kan worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB te Zwolle.

Bijlage: Keur en Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen

Keur waterschap Vechtstromen

De volgende artikelen van de Keur waterschap Vechtstromen zijn van toepassing:

Artikel 3.2, lid 1, sub a

Het is verboden zonder watervergunning van het bestuur gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige functie(s), daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan of liggen.

Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen

Toetsingscriteria dempen

Algemeen

1. De demping of het vergraven van een oppervlaktewaterlichaam mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

Dempen

2. Demping kan worden toegestaan wanneer dit geen negatieve invloed heeft op het watersysteem en/of voor belanghebbende partijen. Dit zou gerealiseerd kunnen worden door de vermindering van het bergend vermogen te compenseren.
3. Compensatie kan gemaakt worden door:
 - het graven van een nieuw oppervlaktewaterlichaam;
 - het verbreden van een bestaand oppervlaktewaterlichaam.
4. Dempingen in de vorm van de aanleg van een gronddam zonder duiker kunnen alleen worden toegestaan als de gronddam noodzakelijk is om watersystemen van elkaar gescheiden te houden om waterstaatkundige redenen of vanwege de bescherming van natuurwaarden met inachtneming van het gestelde onder punt 2.

Graven/vergroten

5. De aanvrager moet er voor zorgen, dat aan beide kanten van het nieuwe oppervlaktewaterlichaam een obstakelvrije beschermingszone van 3 meter beschikbaar is. Deze beschermingszone moet het oppervlaktewaterlichaam vooral toegankelijk maken voor het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam.
6. Vind onderhoud plaats vanaf één zijde dan dient een obstakelvrije zone van 4 meter beschikbaar te zijn voor dit onderhoud.
7. Als het te verbreden oppervlaktewaterlichaam machinaal vanaf één kant moet worden onderhouden, mag de bovenbreedte van het oppervlaktewaterlichaam na de verbreding niet breder worden dan 4 meter.

Toetsingscriteria duikers

Algemeen

1. De dam met duiker mag niet langer zijn dan strikt noodzakelijk is voor de verkeersfunctie. Bij de verkeersfunctie voor landbouwmachines wordt maximaal een lengte van 20 meter toegestaan. Bij overig verkeer wordt maximaal een lengte van 10 meter toegestaan.
2. De aanleg van een dam met duiker mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

3. Dammen met duikers anders dan voor een verkeersfunctie zijn toegestaan, mits het belang van de aanleg zwaarder weegt dan het waterstaatkundig belang.

Doorstroming en waterberging

4. De diameter van de duiker moet worden afgestemd op de ter plaatse geldende toegestane opstuwing en maatgevende aan- en afvoer, maar heeft een minimale inwendige diameter van 0,5 meter.
5. Bij een verduikering langer dan 25 meter kan worden geëist dat het verlies aan bergend vermogen wordt gecompenseerd.

Onderhoud

6. Bij een ronde duiker dient 10 % van de inwendige diameter onder de legger bodem worden gelegd.
7. De aanleg en aanwezigheid van de dam met duiker mag het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam niet belemmeren. Dit betekent dat de dam met duiker niet binnen een afstand van 10 meter op een ander werk geplaatst mag worden als dit het doelmatig onderhoud belemmert.
8. In een verduikering langer dan 50 meter moet(en) een inspectieput(ten) worden geplaatst.

Stabiliteit

9. De dam met duiker mag de stabiliteit van de taluds en bodem van oppervlaktewaterlichamen of categorie oppervlaktewateren niet aantasten.
10. Ter voorkoming van negatieve effecten dienen maatregelen te worden genomen die in de watervergunning worden aangegeven.

Ecologie/ waterkwaliteit

11. Dammen met duikers in oppervlaktewaterlichamen met een natuurfunctie mogen geen belemmering betekenen voor de aanwezige of nog te ontwikkelen ecologische waarden. De dammen met taluds dienen geschikt te zijn voor het migreren van fauna.

Toetsingscriteria brug

Algemeen

1. Een watervergunning wordt in beginsel alleen verleend als aangetoond wordt, dat de brug nodig is om op een efficiënte manier van het ene perceel op het andere te komen, dus dienst doet als overgang. Daar waar mogelijk dienen bestaande overgangen te worden benut. Per perceel wordt maximaal 1 brug toegestaan. Bij percelen die over een grotere afstand aan een oppervlaktewaterlichaam grenzen, kunnen 2 of meer bruggen worden toegestaan. Als uitgangspunt wordt een afstand tussen de bruggen 250 meter gehanteerd.
2. De brug mag geen wateroverlast veroorzaken bij derden. Dit dient bij de vergunningverlening te worden meegewogen. Van belang daarbij is het aantal aanwezige bruggen, stuwen of andere obstakels.
3. Aan te leggen bruggen mogen geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

Doorstroming en waterberging

4. Voor oppervlaktewaterlichamen die van insteek tot insteek minder breed zijn dan 10 meter geldt dat bruggen met pijlers niet zijn toegestaan.
5. In de te verlenen vergunning kunnen voorschriften worden opgenomen ter waarborging van een goede staat van onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam en om opstuwing te beperken.
6. De onderzijde van het brugdek moet minimaal gelijk met de insteek van het oppervlaktewaterlichaam liggen.

Onderhoud

7. De aanleg en aanwezigheid van de brug mag het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam niet belemmeren.
8. Wordt het desbetreffende oppervlaktewaterlichaam met de maaiboot onderhouden, dan dient de minimale doorvaarthoogte 1,00 meter te zijn. De doorvaartbreedte dient in dit geval minimaal 3,50 meter te zijn.
9. De brug mag het eventuele gebruik van het oppervlaktewaterlichaam als vaarweg niet belemmeren. Tevens kunnen aanvullende voorschriften ten aanzien van de afwatering van het wegdek worden opgenomen.

Stabiliteit en/of oeverbescherming

10. De brughoofden mogen de stabiliteit van de oevers niet aantasten.
11. Indien hogere stroomsnelheden worden veroorzaakt door de aanleg van bruggen moeten voorzieningen worden aangelegd om onder andere schade aan de taluds te voorkomen.
12. De taluds (met name onder de brug waar nauwelijks plantengroei is) moeten afdoende beschermd zijn.

Ecologie

13. Bruggen in of over oppervlaktewaterlichamen met een natuurfunctie mogen geen belemmering betekenen voor de aanwezige of nog te ontwikkelen ecologische waarden. De bruggen dienen dan ook geschikt te worden gemaakt voor het migreren van fauna. Bijvoorbeeld door de afmetingen van de brug hierop aan te passen of looprichels aan te brengen.

Toetsingscriteria beplanting

Algemeen

1. Voor de instandhouding van de oppervlaktewaterlichamen is het noodzakelijk, dat deze bereikbaar zijn en blijven voor onderhoudsmaterieel. Elk oppervlaktewaterlichaam dient **tenminste vanaf één of beide zijden onderhouden te kunnen worden en er dient ruimte te zijn** om specie en maaisel te ontvangen die tot onderhoud van dat oppervlaktewaterlichaam wordt verwijderd.
2. Aan te leggen beplanting mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

Doorstroming en waterberging

3. Het doorstromingsprofiel van het oppervlaktewaterlichaam mag door het aanbrengen van beplanting niet worden belemmerd. Buiten het doorstromingsprofiel mag beplanting worden aangebracht. In de watervergunning worden hiervoor voorschriften opgenomen.

Onderhoud

4. Oppervlaktewaterlichamen moeten goed bereikbaar blijven voor onderhoud.
5. Om de bereikbaarheid van peil regulerende kunstwerken en gemalen te verzekeren, mag in de beschermingszone geen beplanting worden geplaatst binnen 10 meter van stuwen en gemalen, gemeten in zowel boven- als benedenstroomse richting langs het oppervlaktewaterlichaam.

Stabiliteit

6. Wanneer de beplanting een negatieve invloed heeft of krijgt op de stabiliteit van het talud, wordt deze niet toegestaan.

Ecologie

7. De beplanting mag geen ecologisch nadelig effect hebben op het oppervlaktewater. Zo is de aanleg van exotische planten niet toegestaan.

Toetsingscriteria uitwateringsbuis

Doorstroming en berging

1. De afvoercapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam mag als gevolg van de lozing niet worden belemmerd of verslechterd.
2. Een permanente uitstroomvoorziening en bijbehorende constructies dienen buiten het natte profiel van het oppervlaktewaterlichaam te worden aangebracht.

Onderhoud

3. Een permanente lozingsvoorziening met bijbehorende werken dient zodanig te zijn ontworpen dat de beschermingszone/onderhoudsstrook vrij bereikbaar en vrij van obstakels blijft ten behoeve van het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam.

Stabiliteit

4. Ter plaatse van het lozingspunt moeten waar nodig het talud en/of de bodem en het tegenover gelegen talud tegen instabiliteit, afkalving en erosie worden beschermd.

Ecologie

5. Het toegenomen afvoerdebiet mag in oppervlaktewaterlichamen met de functie natuur geen nadelige gevolgen hebben op de ecologische kwaliteit.

Toetsingscriteria werken algemeen

Algemeen

1. Met uitzondering van bruggen en duikers worden bouwwerken in of op oppervlaktewaterlichamen (inclusief onderhoudsstroken) niet toegestaan.
2. Het werk mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

Beschermingszone

3. Nieuw aan te leggen werken dienen zodanig te worden gefundeerd dat deze geen invloed uitoefenen op bodem en taluds van het oppervlaktewaterlichaam.
4. Een oppervlaktewaterlichaam moet altijd voor onderhoud en inspecties aan beide zijden bereikbaar blijven. Vergunningen voor het plaatsen van werken aan een zijde van het oppervlaktewaterlichaam zijn mogelijk mits:
 - het oppervlaktewaterlichaam vanaf de andere zijde goed kan worden onderhouden;
 - aan de zijde van het geplande werk nog altijd een vrije strook met een breedte van minimaal 1,00 meter aanwezig is.

Meanderzone

5. Bouwwerken en duurzame obstakels in een meanderzone zijn alleen toegestaan aan de rand van of op voldoende grote afstand van het oppervlaktewaterlichaam indien deze redelijkerwijs niet buiten de meanderzone gerealiseerd kan worden en verwacht mag worden dat meandering ook in de toekomst (binnen de technische levensduur van het bouwwerk) niet gehinderd wordt.
6. In de vergunning kan worden voorgeschreven dat obstakels en bouwwerken niet tegen meandering worden beschermd.