

Nummer: 17UTP03652

Het hoofd afdeling vergunningen, daartoe bevoegd krachtens het besluit 'Primaire mandaat- en volmachtregeling waterschap Brabantse Delta' en 'Besluit ondermandatering door de secretaris-directeur waterschap Brabantse Delta';

beschikkende op het desbetreffende verzoek van 25 oktober 2017, ingekomen op 25 oktober 2017 geregistreerd onder zaaknummer WBD17-03699.

Van:

Namens:

Gelet op: - de Waterwet;  
- de Keur waterschap Brabantse Delta 2015;  
- de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater;  
- de Hydrologische uitgangspunten bij de Keurregels voor afvoeren van hemelwater.

#### OVERWEGINGEN:

##### Aanvraag

1. Er is een aanvraag ingediend voor het uitvoeren van waterhuishoudkundige werkzaamheden aan de Bulkstraat ter hoogte van nummer 2 in Wouw.
2. De werkzaamheden bestaan uit het:
  - verlengen van een bestaande duiker in een A-water;
  - aanbrengen van een nieuwe duiker in een A-water;
  - verplaatsen van een deel van een bestaand A-water;
  - afvoeren van hemelwater door de toename van verhard oppervlak;
  - aanbrengen van een uitstroomvoorziening in een A-water;
  - aanleggen van leidingen in de beschermingszone van een A-water.
3. De werkzaamheden worden uitgevoerd ten behoeve van de ontwikkeling van een woonwijk.

##### Wetgeving

4. Volgens artikel 3.1 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning:
  - gebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszones of ondersteunende kunstwerken door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan, liggen of drijven;
  - een oppervlaktewaterlichaam of ondersteunend kunstwerk aan te leggen;
  - in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzigen of te behouden.
5. Volgens artikel 3.6 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning neerslag door toename van verhard oppervlak of door afkoppelen van bestaand oppervlak, tot afvoer naar een oppervlaktewaterlichaam te laten komen.

##### Algemene regels

6. De volgende aangevraagde werkzaamheden vallen onder algemene regels behorende bij de keur:
  - aanbrengen van een uitstroomvoorziening in een A-water (algemene regel 14);
  - aanleggen van leidingen in de beschermingszone van een A-water (algemene regel 16).
7. Deze werkzaamheden vallen buiten de reikwijdte van deze vergunning en dienen derhalve te voldoen aan de algemene regels die als bijlage bij deze vergunning zijn gevoegd.

### **Algemene toetsingskaders van het waterbeheer**

8. In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen benoemd die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:
  - voorkoming 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.
9. Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.
10. Een vergunning wordt geweigerd indien deze niet verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.
11. De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen.
12. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, in de Algemene regels en Beleidsregels horende bij de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 en in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet.
13. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

### **Toetsing aan Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater**

14. Het verzoek is getoetst aan beleidsregels 5, 6 en 13 van de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater.
15. Het doel van beleidsregel 5 (duikers en bruggen) is het in stand houden van het doorstroomprofiel en de bergingscapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam, het waarborgen van de stabiliteit van de taluds, het behouden van een goede ecologie in de waterloop en het waarborgen van een doelmatige wijze van onderhoud.
16. Het doel van beleidsregel 6 (dempen en graven oppervlaktewaterlichamen) is om wateroverlast, dan wel watertekort te voorkomen. Hierbij is het doel dat de water aan- en afvoer en de benodigde waterberging tenminste hetzelfde blijven. Ook moet het mogelijk blijven om zonder belemmeringen doelmatig beheer en onderhoud van a-wateren uit te kunnen voeren. Voor de beschermde gebieden keur wordt een waterhuishoudkundige bescherming voorgestaan gericht op het bij voorkeur het verbeteren van de condities voor de natuur of op verbetering van de landbouwkundige condities maar minimaal stand-still voor de natuur.
17. Het doel van beleidsregel 13 (afvoer hemelwater door toename en afkoppelen van verhard oppervlak) is om de mogelijk versnelde afvoer van hemelwater als gevolg van de uitbreiding van het verhard oppervlak of afkoppelen van verhard oppervlak op een optimale wijze in te passen in het bestaande watersysteem waar de ontwikkeling onderdeel van uitmaakt.

### **Verlengen van een bestaande duiker en aanbrengen van een nieuwe duiker in A-wateren**

18. Het waterschap voert een terughoudend beleid met betrekking tot vergunningverlening voor het leggen van duikers van welke aard ook in oppervlaktewaterlichamen waarbij een duiker niet langer mag zijn dan strikt noodzakelijk.
19. Lange duikers kunnen leiden tot opstuwing van water bovenstrooms, een knelpunt vormen bij hoge waterafvoeren en een negatieve invloed hebben op de ecologie.

#### *Verlengen van een bestaande duiker in een A-water*

20. De bestaande duiker met een lengte van 67 meter en een doorsnede van 0,80 meter wordt verlengd met 22 meter. De verlenging is rechthoekig (breedte 1,50 meter en hoogte 1,00 meter) en wordt door middel van een inspectieput aangesloten op de bestaande duiker.
21. De verlenging van de duiker wordt uitgevoerd met een relatief groot doorstroomprofiel (bestaande duiker heeft een diameter van 0,80 meter), zodat de opstuwing over de duiker aanvaardbaar is en het verlies aan waterberging verwaarloosbaar klein is.
22. De algemene regel is dat er in principe geen duikers in een A-water worden toegestaan. Hierop zijn een aantal uitzonderingen mogelijk. In dit specifieke geval wordt de duiker toegestaan omdat deze nodig is voor de ontsluiting van de te ontwikkelen woonwijk.
23. Het A-water heeft geen vastgestelde ecologische functie.
24. De duiker in het A-water wordt verlengd om de nieuwe woonwijk te ontsluiten.
25. Door de verlenging van de duiker wordt de stabiliteit van het talud en bodem niet aangetast.
26. De duiker kan worden toegestaan omdat deze geen belemmering vormt voor de water aan- en afvoer en/of het beheer en onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam, indien voldaan wordt aan de voorschriften zoals gesteld in deze vergunning.
27. Het verlengen van de duiker in het A-water wordt verwerkt in de legger.

28. De beleidsregel 5 (duikers en bruggen) van waterschap Brabantse Delta stelt dat een vergunning wordt geweigerd als het werk zich op waterschapseigendom bevindt en er geen privaatrechtelijke toestemming is of wordt verkregen. Ten tijde van de beoordeling van de aanvraag is er geen aanleiding om de vergunning op deze grond te weigeren.
29. Op het A-water is een overstort aangesloten op de locatie waar de duiker wordt verlengd. De overstort wordt verwerkt in de aan te leggen inspectieput.

#### *Aanbrengen van een nieuwe duiker in een A-water*

30. Door de verlenging van de bestaande duiker is het noodzakelijk om ook de aansluiting van het A-water (OVK03870) uit te voeren door middel van een duiker. De nieuwe duiker heeft een diameter van 0,50 meter en wordt aangesloten op de put (zie overweging 20) tussen de bestaande duiker en het te verlengen deel.
31. De algemene regel is dat er in principe geen duikers in een A-water worden toegestaan. Hierop zijn een aantal uitzonderingen mogelijk. In dit specifieke geval moet het A-water worden aangesloten op de te verlengen duiker. Er is redelijkerwijs geen alternatieve mogelijkheid dan aan te sluiten met een korte duiker op de reeds te realiseren inspectieput.
32. Het A-water heeft geen vastgestelde ecologische functie.
33. De aanleg van de duiker in het A-water veroorzaakt geen wateroverlast of -schaarste omdat de opstuwing over de duiker aanvaardbaar is en het verlies aan waterberging verwaarloosbaar klein is.
34. Door de aanleg van de duiker wordt de stabiliteit van het talud en bodem niet aangetast.
35. De diameter van de duiker in het A-water heeft een vergelijkbare diameter als de diameter van de duiker bovenstrooms (0,50 meter).
36. De duiker kan worden toegestaan omdat deze geen belemmering vormt voor de water aan- en afvoer en/of het beheer en onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam. indien voldaan wordt aan de voorschriften zoals gesteld in deze vergunning.
37. Nabij de nieuw aan te brengen duiker bevindt zich in de bestaande situatie een stuw. In het werk wordt gezien of deze stuw op de bestaande locatie behouden kan blijven. Indien de stuw zich ter plaatse van de nieuwe duiker bevindt, dan wordt de stuw verplaatst en direct bovenstrooms van de nieuwe duiker aangebracht (zonder de dimensionering te wijzigen).
38. Het aanleggen van de duiker in het A-water wordt verwerkt in de legger.
39. De beleidsregel 5 (duikers en bruggen) van waterschap Brabantse Delta stelt dat een vergunning wordt geweigerd als het werk zich op waterschapseigendom bevindt en er geen privaatrechtelijke toestemming is of wordt verkregen. Ten tijde van de beoordeling van de aanvraag is er geen aanleiding om de vergunning op deze grond te weigeren.

#### **Verplaatsen van een deel van een A-water**

40. Het A-water wordt over een lengte van 130 meter verplaatst, zodat het betreffende gedeelte 1,80 meter zuidelijker komt te liggen.
41. Door het dempen en graven van oppervlaktewaterlichamen wordt de bestaande afwatering en wateraanvoer veranderd. Een demping mag niet leiden tot een afname van de benodigde bergingscapaciteit van het watersysteem, tenzij deze maatregel is gericht op verbetering van het watersysteem.
42. Door het verplaatsen van (een gedeelte van) het A-water wordt er evenveel waterbergend vermogen aangelegd als er wordt gedempt.
43. Er worden geen belangen van derden geschaad bij de verplaatsing van het oppervlaktewaterlichaam omdat eventuele bestaande uitstroomvoorzieningen en/of drainagestrengen worden verlegd.
44. De wijzigingen met betrekking tot het te verplaatsen A-water worden opgenomen in de legger.
45. De aansluitingen van het te verplaatsen gedeelte van het A-water op het te handhaven gedeelte van het A-water wordt uitgevoerd in de vorm van bochten met een maximale hoek van 45°, zodat de opstuwing wordt geminimaliseerd.
46. Vanwege het dempen en graven (verplaatsen) van het oppervlaktewaterlichaam worden er geen ecologische effecten verwacht.
47. Bij te vergraven oppervlaktewaterlichamen is het belangrijk dat de stabiliteit van oevers en het talud wordt gewaarborgd.
48. Bij het verplaatsen van een bestaand oppervlaktewaterlichaam, moet doelmatig onderhoud van het A-water mogelijk blijven. Het doelmatig onderhoud wordt niet belemmerd omdat langs de zuidzijde van het A-water een obstakelvrije en doorgaande onderhoudsstrook wordt gerealiseerd.
49. De toekomstige ontsluiting van de te ontwikkelen kavels parallel aan de Bulkstraat moet worden gerealiseerd door middel van bruggen, hiervoor wordt separaat vergunning aangevraagd.

#### **Afvoeren van hemelwater door de toename van verhard oppervlak**

50. Uitbreidingsplannen met een toename aan verhard oppervlak dienen zo veel als mogelijk hydrologisch neutraal te worden uitgevoerd en optimaal te worden ingepast in het bestaande watersysteem.

51. Het reguleren van de lozing van hemelwater van grote verharde oppervlakken is bedoeld om een ernstige belasting van het watersysteem te voorkomen. Het gaat niet alleen om de individuele lozing, maar om het effect op het watersysteem van meerdere lozingen tezamen.
52. Voor deze situatie wordt retentie geëist. Door het voorschrijven van een retentie wordt voorkomen dat het watersysteem ter plaatse dermate zwaar wordt belast door een beperkt aantal lozingen zonder retentie, dat er geen nieuwe lozingen op het oppervlaktewaterlichaam door anderen kunnen worden toegestaan aangezien deze zouden leiden tot wateroverlast.
53. De toename van verhard oppervlak van waar het hemelwater afkomstig is, is groter dan 10.000 m<sup>2</sup>, zijnde 31.200 m<sup>2</sup>.
54. Het afstromend hemelwater wordt gereduceerd geloosd via een voldoende gedimensioneerde retentievoorziening met een inhoud van circa 3.500 m<sup>3</sup>.
55. Hiermee voldoet de retentievoorziening aan de minimale bergingscapaciteit van 1.872 m<sup>3</sup>, overeenkomend met een waterschijf (bui) van 60 mm en een gevoeligheidsfactor van 1.
56. De gereduceerde lozing vindt plaats op een A-water via een afvoerconstructie met knijpvoorziening met een diameter van 40 mm.
57. Initiatiefnemer heeft de wijze van afvoer van het hemelwater en de te nemen compenserende maatregelen nader uitgewerkt in de bijgevoegde memo.
58. Gezien het maaiveldverloop (zijde Bulkstraat laaggelegen) is het niet mogelijk om het hemelwater afkomstig van de woningen parallel aan de Bulkstraat onder vrij verval af te voeren naar de retentievoorziening. Het hemelwater van deze woningen wordt daarom afgevoerd naar het A-water langs de Bulkstraat; de betreffende uitstroomvoorzieningen vallen buiten de reikwijdte van deze vergunning en dienen te voldoen aan algemene regel 14.
59. Tegen het verlenen van de vergunning bestaat dezerzijds onder het stellen van de navolgende voorschriften geen bezwaar.

## B E S L U I T:

Aan \_\_\_\_\_ en zijn rechtverkrijgenden, hierna te noemen vergunninghouder, vergunning te verlenen van het verbod, gesteld in artikel 3.1 en 3.6 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, voor het:

- verlengen van een bestaande duiker (met leggercode KDU04542) in een A-water (met leggercode OVK03845);
- aanbrengen van een nieuwe duiker in een A-water (met leggercode OVK03870);
- verplaatsen van een deel van een bestaand A-water (met leggercode OVK03845);
- afvoeren van hemelwater door de toename van verhard oppervlak;

De werkzaamheden vinden plaats aan de Bulkstraat ter hoogte van nummer 2 in Wouw (gemeente Roosendaal), één en ander onder de navolgende voorschriften en bepalingen.

## I Algemene voorschriften

### 1. Algemeen

1.1. De algemene voorschriften zijn van toepassing tenzij bij bijzonder voorschrift anders is bepaald.

1.2. De werken/activiteiten worden uitgevoerd overeenkomstig de bij deze vergunning behorende gewaarmerkte bijlagen:

- WBD17-03699-A;
- WBD17-03699-B;
- memo waterhuishoudkundige uitwerking, Arcadis Nederland BV, d.d. 11-9-2017;
- plansituatie met bouwwegen en waterlopen bouwlocatie Bulkstraat, Arcadis Nederland BV, projectnummer E07031.000270.0100, tekeningnummer 03, versie C, d.d. 25-9-2017;
- plansituatie met riolering en nutsstroken bouwlocatie Bulkstraat, Arcadis Nederland BV, projectnummer E07031.000270.0100, tekeningnummer 04, versie D, d.d. 25-10-2017;
- dwarsprofielen bouwrijp bouwlocatie Bulkstraat, Arcadis Nederland BV, projectnummer E07031.000270.0100, tekeningnummer 05, versie C, d.d. 25-9-2017;
- uitwerking duiker, Arcadis Nederland BV, projectnummer E07031.000270.0100, tekeningnummer 07, versie C, d.d. 23-10-2017.

### 2. Melding aanvang en einde werkzaamheden

2.1. Ten minste vijf werkdagen vóór de start van de uitvoering van het werk/de activiteit wordt het waterschap hiervan op de hoogte gesteld. Hiervoor dient gebruik te worden gemaakt van de bijgevoegde antwoordkaart of het webformulier beschikbaar via [www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden](http://www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden).

- 2.2. De werkzaamheden/activiteiten waarvoor vergunning is verleend worden na aanvang van de eerste werkzaamheden/activiteiten in één aaneengesloten periode uitgevoerd, tenzij anders staat vermeld in deze vergunning.
- 3. Toezicht**
- 3.1. Gedurende de uitvoering van het werk/de activiteit is (een kopie van) deze vergunning op de locatie van het werk/de activiteit aanwezig.
- 4. Onderhoud**
- 4.1. De werken worden door en voor rekening van de vergunninghouder uitgevoerd en in goede staat onderhouden.
- 5. Wijzigingen**
- 5.1. Wanneer tijdens de uitvoering aanpassingen noodzakelijk zijn van de in de vergunning voorgeschreven werken en maten, wordt dit onmiddellijk schriftelijk, voorzien van tekening(en) en/of rapporten, overlegd met afdeling vergunningen van het waterschap. De aanpassingen kunnen pas worden uitgevoerd na goedkeuring van het waterschap. Een aanpassing kan mogelijk leiden tot een nieuw besluit.
- 6. Calamiteiten**
- 6.1. Indien zich tijdens de uitvoering of het gebruik van de vergunning een calamiteit voordoet, neemt de vergunninghouder onmiddellijk contact op met het waterschap (076 564 10 00).
- 7. As built gegevens**
- 7.1. Uiterlijk drie maanden na het gereedkomen van het werk stuurt de vergunninghouder as built gegevens van de realisatie, per post op een digitaal medium of via [handhavingkeur@brabantsedelta.nl](mailto:handhavingkeur@brabantsedelta.nl), aan de afdeling Handhaving van waterschap Brabantse Delta.
- 7.2. De gegevens moeten voldoen aan het uniform meetbestek en handboek Beheerregister van waterschap Brabantse Delta.
- 7.3. Voor het opvragen van het meetbestek en handboek kunt u contact opnemen met de afdeling Kennis & Advies, via [intaketeamda@brabantsedelta.nl](mailto:intaketeamda@brabantsedelta.nl) of 076 564 10 00.

## II Bijzondere voorschriften

- 8. Verlengen van een bestaande duiker en aanbrengen van een nieuwe duiker in A-wateren**
- 8.1. De te verlengen dam met duiker wordt aangebracht op het perceel kadastraal bekend als gemeente Wouw, sectie O, nummer 1104.
- 8.2. De nieuwe dam met duiker wordt aangebracht op het perceel kadastraal bekend als gemeente Wouw, sectie O, nummer 139.

### *Verlengen van een bestaande duiker in een A-water*

- 8.3. De verlenging van de dam met duiker moet worden aangelegd met de volgende maatvoering:

| Onderdeel                       | Beschrijving/maatvoering                                                                  |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type duiker                     | rechthoekig                                                                               |
| Lengte verlenging               | maximaal 22 meter                                                                         |
| Inwendige breedte van de duiker | minimaal 1,50 meter                                                                       |
| Inwendig hoogte van de duiker   | minimaal 1,00 meter                                                                       |
| Binnen onderkant van de duiker  | op de doorgaande hoogte van het bestaande deel van de duiker zoals die ter plaatse blijkt |

- 8.4. Alvorens met het verlengen van de duiker wordt aangevangen, moet eventuele aanwezige plantengroei en/of baggerspecie worden verwijderd tot 1,00 meter stroomopwaarts van de te verlengen duiker.
- 8.5. De voegen tussen de duikerelementen moeten zodanig worden afgedicht dat zij geen water doorlaten en vervolgens geen verzakking kunnen veroorzaken.
- 8.6. Gelijktijdig met het aanvullen van de duiker moeten de uiteinden van de aan te leggen duiker vanaf de bodem van het oppervlaktewaterlichaam tot maaiveldhoogte worden afgewerkt en worden aangepast aan het bestaande talud van het oppervlaktewaterlichaam, waarbij de stabiliteit van het talud gewaarborgd blijft.
- 8.7. Daar waar het verlengde deel van de duiker aansluit op de bestaande duiker moet een inspectieput worden aangebracht.
- 8.8. De inspectieput moet worden uitgevoerd met vloeistofdichte wanden en bodem met binnenwerkse maten van minimaal 1,00 meter bij 2,00 meter. De put dient afsluitbaar te zijn met een gietijzeren putdeksel. De putten dienen te zijn voorzien van een doorstroomprofiel. De buizen mogen niet verder dan 0,05 meter, aan de binnenzijde, in de put doorsteken.
- 8.9. De waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen moet te allen tijde gewaarborgd blijven.

- 8.10. Alle materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden moeten verwijderd worden.

#### *Aanbrengen van een nieuwe duiker in een A-water*

- 8.11. De nieuwe dam met duiker moet worden aangelegd met de volgende maatvoering:

| Onderdeel                      | Beschrijving/maatvoering                      |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Type duiker                    | rond                                          |
| Lengte duiker                  | maximaal 18 meter                             |
| Inwendige doorsnede duiker     | minimaal 0,50 meter                           |
| Binnen onderkant van de duiker | 10% van binnendiameter onder vaste waterbodem |

- 8.12. Alvorens de nieuwe duiker wordt aangelegd, moet eventuele aanwezige plantengroei en/of baggerspecie worden verwijderd tot 1,00 meter stroomopwaarts van de te nieuwe duiker.
- 8.13. De voegen tussen de duikerelementen moeten zodanig worden afgedicht dat zij geen water doorlaten en vervolgens geen verzakking kunnen veroorzaken.
- 8.14. Gelijktijdig met het aanvullen van de duiker moeten de uiteinden van de aan te leggen duiker vanaf de bodem van het oppervlaktewaterlichaam tot maaiveldhoogte worden afgewerkt en worden aangepast aan het bestaande talud van het oppervlaktewaterlichaam, waarbij de stabiliteit van het talud gewaarborgd blijft.
- 8.15. Daar waar de nieuwe duiker aansluit op de bestaande/te verlengen duiker moet een inspectieput worden aangebracht (conform voorschrift 8.8).
- 8.16. De waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen moet te allen tijde gewaarborgd blijven.
- 8.17. De bestaande stuw (met leggercode KST01746) in het A-water moet gehandhaafd blijven of (met dezelfde dimensionering) te worden verplaatst naar 3,00 meter bovenstrooms van de nieuw aan te brengen duiker.
- 8.18. Alle materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden moeten verwijderd worden.

### **9. Verplaatsen van een deel van een A-water**

- 9.1. Het te verplaatsen gedeelte van het A-water bevindt zich op het perceel kadastraal bekend als gemeente Wouw, sectie O, nummer 1104.
- 9.2. Het A-water mag over een lengte van maximaal 130 meter worden verplaatst over een afstand van maximaal 1,8 meter in zuidelijke richting.
- 9.3. De aansluitingen van het te verplaatsen gedeelte van het A-water op het te handhaven gedeelte van het A-water moeten worden gerealiseerd in de vorm van bochten met een maximale hoek van 45°.
- 9.4. De waterafvoer en ontwatering van de aangrenzende/omliggende percelen gronden moet te allen tijde gewaarborgd blijven. Indien de hiervoor bedoelde waterafvoer en de ontwatering als gevolg van de demping in gevaar komt kan het dagelijks bestuur nadere maatregelen eisen van de vergunninghouder.
- 9.5. De vergunninghouder dient maatregelen te treffen om wateroverlast en/of watertekort bij aangrenzende percelen te voorkomen. Dit houdt in dat in ieder geval bestaande uitstroomvoorzieningen en/of drainagestrengen worden verlegd.
- 9.6. Het bergend vermogen van het te dempen A-water dient vooraf te worden gecompenseerd door de aanleg van het nieuwe gedeelte van het A-water, zoals staat aangegeven bij bijzonder voorschrift 9.10 t/m 9.12.
- 9.7. De waterafvoer van het te dempen A-water dient te worden gegarandeerd door de aanleg van het nieuwe gedeelte van het A-water, zoals staat aangegeven bij bijzonder voorschrift 9.10 t/m 9.12.
- 9.8. Het A-water moet eenzijdig stroomafwaarts worden gedempt, zodat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen.
- 9.9. Alle materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden moeten verwijderd worden.
- 9.10. De bodem van nieuwe gedeelte van het A-water moet gelijkmatig verlopen van punt A naar punt B en aansluiten op een doorgaande hoogte en/of de aanwezige kunstwerken zoals die ter plaatse blijkt. De punten A en B staan weergegeven op de gewaarmerkte tekening WBD17-03699-B.
- 9.11. Het nieuwe gedeelte van het A-water dient een bodembreedte te hebben van minimaal 1,00 meter en taluds van 1:1½ of flauwer.
- 9.12. Langs de zuidzijde van het A-water moet een obstakelvrije en doorgaande onderhoudsstrook worden gerealiseerd met een minimale breedte van 5,00 meter en met een talud van 1:10 of flauwer.
- 9.13. De taluds van het nieuwe gedeelte van het A-water moeten worden ingezaaid met een gras- of bermenmengsel op de daartoe geprepareerde ondergrond.

### **10. Afvoeren van hemelwater door de toename van verhard oppervlak**

- 10.1. Het hemelwater afkomstig van 31.200 m<sup>2</sup> nieuwe verharding dient gebufferd te worden alvorens tot lozing wordt overgegaan.
- 10.2. In de retentie dient voldoende ruimte beschikbaar te zijn om 60 mm te kunnen bufferen. Dit komt overeen met minimaal 1.872 m<sup>3</sup>. De bodem van de retentievoorziening en de knijpvoorziening dienen boven de gemiddelde hoogste grondwaterstand meter te liggen.
- 10.3. De knijpvoorziening moet worden aangelegd op een hoogte van NAP +4,80 meter en de noodoverstort moet worden aangelegd op NAP +5,30 meter of hoger.

- 10.4. Met betrekking tot het te lozen hemelwater geldt een landbouwkundige afvoernorm. Dit komt overeen met een debiet van maximaal 173 m<sup>3</sup>/ha/dag. In dit geval mag er geloosd worden met maximaal 539 m<sup>3</sup>/dag. Hieruit volgt dat de afvoerbegrenzer een diameter moet hebben van maximaal 40 mm.
- 10.5. Eventuele schade aan de oever of het talud als gevolg van de lozingen dient door en voor rekening van de vergunninghouder te worden hersteld.
- 10.6. De vergunninghouder moet zorgdragen voor de technische instandhouding van het uitstroomwerk en wel zodanig dat de waterafvoer via het betrokken oppervlaktewaterlichaam onbelemmerd kan plaatsvinden.

Breda, 15 november 2017.  
Namens het dagelijks bestuur,  
Hoofd afdeling vergunningen

# Mededelingenblad

## Algemeen

Belanghebbende die het niet eens zijn met dit besluit, kunnen hiertegen bezwaar maken. Wij adviseren u daarom om geen gebruik van de vergunning te maken, zolang voor belanghebbenden nog een mogelijkheid bestaat om daartegen bezwaar in te stellen en indien dat gebeurd, te wachten met de uitvoering tot dat op het bezwaar is beslist. Deze vergunning ontheft u niet van de verplichting tot het vragen van eventuele andere benodigde vergunningen en/of (privaatrechtelijke) toestemming(en) (op grond van andere regelingen).

Als gevolg van artikel 6.24 lid 1 van de Waterwet geldt deze vergunning tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder, tenzij bij de vergunning anders is bepaald. Indien deze vergunning overgaat op een rechtsopvolger dient de rechtsopvolger dit binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden schriftelijk te melden aan het waterschap (artikel 6.24 lid 2 van de Waterwet).

Als gevolg van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het waterschap de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken indien binnen drie jaar na het verlenen van de vergunning geen gebruik is gemaakt van de vergunning.

## Bezwaarmogelijkheden met betrekking tot het besluit

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) kunnen belanghebbenden tegen dit besluit een bezwaarschrift indienen. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift is 6 weken, ingaande op de dag na de dag waarop dit besluit aan u is verzonden. Het bezwaarschrift moet gericht zijn aan het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ te Breda. U dient op de envelop het woord 'bezwaarschrift' te vermelden. Wij verzoeken u om in het bezwaarschrift ook uw telefoonnummer en e-mailadres te vermelden.

Het bezwaarschrift moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- het nummer van de vergunning;
- de reden(en) waarom u zich niet met het besluit kan verenigen;
- handtekening indiener.

Een verzoek aan het dagelijks bestuur, overeenkomstig artikel 7:15 Awb tot vergoeding van de kosten die belanghebbenden redelijkerwijs moeten maken in verband met de behandeling van het bezwaar, moet worden gedaan voordat door het dagelijks bestuur op het bezwaar is beslist.

## Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaarschrift schorst het genomen besluit niet. Als een bezwaarschrift is ingediend kan ook een verzoek om een voorlopige voorziening aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Zeeland – West-Brabant, Team Bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda worden gericht. Het verzoek moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- omschrijving van het besluit en vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen;
- een afschrift van het bezwaarschrift en de gronden van het verzoek (reden spoedeisendheid);
- zo mogelijk een kopie van het besluit waarop het bezwaarschrift betrekking heeft;
- handtekening verzoeker.

U kunt ook digitaal een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/Burgers>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

## Is bezwaar de juiste aanpak voor uw probleem?

De ervaring leert dat een bezwaarschriftprocedure vaak niet aansluit bij hetgeen u als belanghebbende met het bezwaar wilt bereiken. Als u zich afvraagt of het voor u zinvol is om een bezwaarprocedure te starten, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten behulpzaam zijn bij het maken van uw afweging:

- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt?
- Is de inhoud van het besluit duidelijk voor u en wat het concreet voor u betekent? Of heeft u behoefte aan toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?
- Vindt u dat de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan niet correct is? Zo ja, wat wilt u hiermee doen?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u daarvoor meer informatie nodig?
- Als u het besluit onjuist vindt, wat zijn dan uw argumenten?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van het waterschap?
- Weet u of u met uw bezwaar dit doel ook kunt bereiken?

Indien u naar aanleiding van bovenstaande nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met de behandelend ambtenaar van het waterschap die in het briefhoofd vermeld is. Ook indien u van plan bent om een bezwaarschrift in te dienen verzoeken wij u om contact op te nemen met het waterschap om te verkennen of het indienen van een bezwaar voor u de geschikte aanpak is.

#### **KLIC**

Met betrekking tot de werkzaamheden wil het waterschap de aandacht vestigen op het feit dat de grondroerder wettelijk verplicht is om de ligginggegevens op te vragen en verder onderzoek te doen naar de exacte ligging van de kabels en leidingen. Het kaartmateriaal dient op de graaflocatie aanwezig te zijn. Dat betekent ook dat de feitelijke graver kennis moet nemen van de ligging van de kabels en leidingen. En er mag pas gegraven worden als er een graafmelding is gedaan en de respons daarop is ontvangen.

#### **Besluit bodemkwaliteit**

Voor de werkzaamheden zoals verleend in deze vergunning is het Besluit bodemkwaliteit van toepassing. Het Besluit bodemkwaliteit stelt eisen aan de toepassing van grond, baggerspecie en (steenachtige) bouwstoffen. Mogelijk dienen de werkzaamheden ook vooraf gemeld te worden via het landelijk meldpunt bodemkwaliteit, [www.meldpuntbodemkwaliteit.nl](http://www.meldpuntbodemkwaliteit.nl), op deze website is ook meer informatie te vinden over de meldplicht.

## **Algemene regel 14    Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen**

### **1.    Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid, van de Keur voor het aanleggen, verwijderen of behouden van lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij a- en b-wateren.

### **2.    Voorschriften**

1.    Werken in a-wateren als bedoeld in de criteria, moeten zodanig worden aangebracht, dat het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam niet wordt belemmerd of onmogelijk wordt gemaakt en geen aantasting van het profiel van het oppervlaktewaterlichaam plaatsvindt.
2.    Werken als bedoeld in de criteria, mogen het doorstroomprofiel niet belemmeren.
3.    Onverminderd de onderhoudsplichten verwijdt de eigenaar/gebruiker van de lozingsconstructies in a-wateren, binnen een straal van 0,5 meter rondom het werk in het talud, al het voor het functioneren van het oppervlaktewaterlichaam schadelijke begroeiingen en afval.

### **3.    Mededeling**

Degene die een lozingsconstructies en onttrekkingswerken aanlegt als bedoeld in artikel 1 in a-wateren deelt dit tenminste 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden mee aan het bestuur.

### **4.    Toelichting**

Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en langs oppervlaktewaterlichamen kunnen belemmerend werken voor onderhoud. Met deze algemene regel wordt een uniforme regeling geboden voor dergelijke werken. Deze moeten zodanig worden aangebracht dat hierdoor het onderhoud aan het betreffende oppervlaktewaterlichaam niet belemmerd wordt of handelingen leiden tot schade aan taluds en/of waterbodembodem.

In het geval van een waterlozingspunt (buis) of drainagebuizen in oppervlaktewaterlichamen kan aan het volgende worden gedacht (niet-limitatief):

- \*    de uitmondingen van de drainagebuizen moeten zo worden aangelegd en gehouden, dat geen aantasting van het profiel van de watergang kan plaatsvinden;
- \*    het talud van de watergang vanaf de uitmonding van de drainagebuizen moet beschermd worden door het aanbrengen en onderhouden van uitloopgoten;
- \*    deze uitloopgoten moeten minimaal 0,15 m ingezonken in het talud van de watergang worden aangebracht en gehouden;
- \*    (drainage)buizen moeten worden afgeschuind overeenkomstig de taludhelling van de watergang;
- \*    na het aanbrengen van het waterlozingspunt moet de onderhoudsstrook goed geëgaliseerd zijn en vrij van (overige) obstakels.
- \*    Voor onttrekkingen aan oppervlaktewaterlichamen gelden dezelfde uitgangspunten ten aanzien van de daarvoor benodigde werken;
- \*    Indien nodig wordt de lozingsconstructies voorzien van een taludbescherming, deze taludbescherming reikt minimaal vanaf de onderkant van de lozingsvoorziening tot aan de laagste waterstand in het oppervlaktewaterlichaam, bij een oppervlaktewaterlichaam met een bovenbreedte van 4 meter of kleiner is de taludbescherming aan beide zijden van het oppervlaktewaterlichaam aanwezig; de taludbescherming strekt in horizontale richting 1 meter links en rechts van de lozingsvoorziening;

Het is van belang dat de ingrepen in het waterstaatswerk goed worden uitgevoerd. Daarvoor is het noodzakelijk dat het waterschap effectief toezicht kan uitoefenen op de uitgevoerde werkzaamheden bij a-wateren. Om deze reden is een verplichte mededeling in deze algemene regel opgenomen.

## **Algemene regel 16. Kabels en leidingen in en nabij a-wateren en b-wateren**

### **1. Criteria**

1. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur voor het aanleggen, verwijderen en behouden van kabels en leidingen onder, boven of langs b-wateren.
2. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het aanleggen en behouden van kabels en leidingen onder of langs a-wateren en in de daarbij behorende beschermingszone, indien de kabels en leidingen:
  - a. niet worden aangelegd of behouden in het profiel van vrije ruimte;
  - b. haaks op de watergang worden gelegd, dient de afstand te zijn:
    - minimaal 1 meter onder de waterbodem, of
    - minimaal 2 meter onder de waterbodem bij een watergang waar beschoeiing aanwezig is, of
    - minimaal 2,5 meter onder de waterbodem van een vaarweg, en
    - minimaal 1 meter, gemeten haaks op het taludvlak, en
    - minimaal 1 meter onder de beschermingszone, en
    - minimaal 1 meter onder een ondersteunend kunstwerk;
  - c. parallel aan de watergang op ten minste 1 meter afstand horizontaal en verticaal gemeten uit de insteek worden gelegd.
3. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het verwijderen van kabels en leidingen onder of langs a-wateren en in de daarbij behorende beschermingszone, indien de waterafvoer ter plaatse te allen tijde gewaarborgd blijft.
4. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het aanleggen, verwijderen en behouden van kabels en leidingen over a-wateren en de daarbij behorende beschermingszone, indien de kabels en leidingen:
  - a. bevestigd zijn aan, dan wel samenvallen met bestaande bruggen of stuwen over het oppervlaktewaterlichaam, of
  - b. bij andere ondersteunende kunstwerken dan bedoeld in vorig lid, worden aangelegd met een minimale afstand van 0,30 meter tussen ondersteunend kunstwerk en kabel of leiding en er bij een kabel een overlengte is van minimaal 1 meter, in de vorm van een lus.

### **2. Voorschriften**

- a. Degene die een kabel of leiding aanlegt als bedoeld in het tweede lid onder b, voert de kruising uit door middel van een gestuurde persing of boring.
- b. De kabel of leiding onder een beschermingszone bezit voldoende draagkracht voor het dragen van machines ten behoeve van onderhoudswerkzaamheden aan het oppervlaktewaterlichaam.
- c. Degene die een kabel of leiding aanlegt of verwijdert als bedoeld in het eerste, tweede, derde of vierde lid van de criteria herstelt na uitvoering van de werkzaamheden de beschermingszone, talud en waterbodem, zodanig dat de stabiliteit van het waterstaatswerk en de beschermingszone wordt gegarandeerd en het uit te voeren onderhoud niet wordt belemmerd.

### **3. Toelichting**

#### **Begripsbepaling**

*Leidingen:* Mediumvoerende buisconstructies, die geen lozingswerk zijn en niet in open verbinding staan met oppervlaktewater.

*Gestuurde persing of boring:* een sleufloze boorteknik waarbij obstakels zoals oppervlaktewater diep onder het maaiveld kunnen worden gepasseerd.

*Kabel:* Onder kabels vallen voorzieningen voor het aanleggen, hebben en onderhouden van onder andere elektriciteits-, signaal en telecommunicatievoorzieningen.

#### **Motivering**

Het leggen en verwijderen van kabels en leidingen onder of over oppervlaktewaterlichamen en hun beschermingszone komt regelmatig voor. Het gebeurt veelal door gespecialiseerde bedrijven in opdracht van nutsbedrijven. Verwacht wordt dat de daarop betrekking hebbende NEN-normen worden toegepast. Indien gebruik wordt gemaakt van bestaande infrastructurele werken, in eigendom van het waterschap, moet hier toestemming voor worden verkregen.