

Uw brief van : 19 oktober 2015  
Uw kenmerk : OLO 2021369  
Zaaknummer : WBD15-00922  
Ons kenmerk : \*16UTP02052\*  
Barcode :   
Behandeld door : mevrouw J. Nooren  
Doorkiesnummer : 076 564 10 83  
Datum : 12 februari 2016  
Verzenddatum :

Onderwerp: verleende vergunning en algemene regels

Geachte heer

#### **Verleende vergunning en bekendmaking besluit**

./ Hierbij delen wij u mede, dat de door u gevraagde vergunning ingevolge de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is verleend. De vergunning is bijgevoegd.  
Dit besluit wordt tevens bekend gemaakt op <http://www.officielebekendmakingen.nl>. Daarnaast wordt dit besluit op de website van het waterschap geplaatst. U kunt dit vinden op:  
[www.brabantsedelta.nl/bekendmakingen](http://www.brabantsedelta.nl/bekendmakingen).

#### **Aansprakelijkheid**

Wij maken u erop attent dat u als vergunninghouder bij het uitvoeren van de werkzaamheden, zoals genoemd in de vergunning, zelf aansprakelijk bent voor alle schade die derden (waaronder ook het waterschap) hier mogelijk door lijden.

#### **Meldingen**

./ Wij verzoeken u ten minste vijf dagen vóórdat met de uitvoering van het werk wordt begonnen dit aan het waterschap mede te delen. Dit kunt u doen door middel van de bijgevoegde antwoordkaart of door gebruik te maken van het webformulier op [www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden](http://www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden). Ook indien u de werkzaamheden al hebt uitgevoerd verzoeken wij u om dit aan ons mede te delen.

#### **Algemene regels**

Op grond van artikel 3.1 en artikel 3.7 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 zijn de volgende door u aangevraagde werkzaamheden in beginsel vergunningplichtig:

- Water onttrekken aan en brengen in een oppervlaktewaterlichaam;
- Lozingsconstructie en onttrekkingswerk in oppervlaktewaterlichaam;
- Kabels en leidingen nabij a-water;
- Kortdurende activiteiten en werken in en nabij a-water;

Echter voor werkzaamheden waar bij voorbaat vaststaat dat altijd vergunning zal worden verleend, is besloten in een algemene regel te beschrijven aan welke voorwaarden de uitvoering van dergelijke werkzaamheden dient te voldoen.

./ De hierboven aangegeven werkzaamheden vallen onder de Algemene regels 5, 12, 13, 14 en 16 van de Algemene regels waterschap Brabantse Delta 2015 en dienen te voldoen aan de voorwaarden uit de Algemene regels, voor de volledigheid zijn de betreffende regels bijgevoegd.

**Lozing grondwater bij spui**

Voor het lozen van grondwater wordt door ons waterschap een heffing opgelegd, die wordt vastgesteld op basis van de coëfficiënt 1 vervuilingseenheid (ve) per 1.000 m<sup>3</sup> geloosd water. In 2016 bedraagt 1 ve € 52,74. Daarom moet de geloosde hoeveelheid grondwater gemeten worden met een nauwkeurigheid van ten minste 95%.

Binnen 14 dagen na afloop van de lozing moeten de gegevens zoals vermeld in het formulier "rapportage bronneringen" aangeleverd worden bij het waterschap, dit kan per post, maar ook per mail naar [info@brabantsedelta.nl](mailto:info@brabantsedelta.nl). De rapportage bronneringen is te downloaden via de volgende link: <http://www.brabantsedelta.nl/formulierenvergunningen>.

**Mededelingenblad**

Tot slot willen wij u attenderen op het mededelingenblad dat bij het besluit is gevoegd. Hier vindt u aanvullende (belangrijke) informatie die betrekking heeft op dit besluit.

**Vragen**

Indien u nog vragen heeft met betrekking tot de bijgevoegde vergunning, dan kunt u contact opnemen met mevrouw J. Nooren op telefoonnummer 076 564 10 83.

Hoogachtend,  
Namens het dagelijks bestuur,  
Hoofd afdeling vergunningen

ir. A.H.J. Bouten

Bijlagen:

- vergunning
- mededelingenblad
- gewaarmerkte rapporten
- bijlage algemene regels
- antwoordkaart

Kopie aan:

Nummer: \*16UTP02052\*

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 19 oktober 2015 ingekomen op 19 oktober 2015 met ons kenmerk WBD15-00922 en aanvullende gegevens ingekomen tot en met 19 november 2015;

Van:

Namens:

Gelet op:

- de Waterwet;
- de Keur waterschap Brabantse Delta 2015;
- de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater.

OVERWEGINGEN:

1. er is een aanvraag ingediend voor het uitvoeren van waterhuishoudkundige werkzaamheden in/langs De Mark in beschermd gebied waterhuishouding voor de aanleg van een energievoorziening voor het gerechtsgebouw Breda ter hoogte van de Belcrumweg te Breda bestaande uit het:
  - lozen van opgewarmd of afgekoelt water in oppervlaktewater (thermische lozing) (kwalitatief);
  - lozen van grondwater in een oppervlaktewaterlichaam bij spuien WKO bronnen (kwalitatief);
  - onttrekken van water aan en brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam (kwantitatief);
  - aanleggen van een lozingsconstructie en een onttrekkingswerk in een oppervlaktewaterlichaam;
  - aanleggen van een vlonder;
  - aanleggen van kabels en leidingen nabij een a-water;
  - kortdurende activiteiten en werken in en nabij een a-water;
2. diverse uit te voeren activiteiten vallen onder algemene regels, namelijk:
  - onttrekken van water aan en brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam;
  - aanleggen van een lozingsconstructie en een onttrekkingswerk in een oppervlaktewaterlichaam;
  - aanleggen van kabels en leidingen nabij een a-water;
  - kortdurende activiteiten en werken in en nabij a-water;en maken derhalve geen onderdeel uit van deze vergunning;
3. volgens artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet is het verboden om stoffen in een oppervlaktewaterlichaam te brengen;
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. ten aanzien van de klimatisering van het toekomstig gerechtsgebouw te Breda wordt een bodemenergiesysteem (WKO) aangelegd. Eén van de eisen die worden gesteld is dat de WKO bodemzijdig in balans moet zijn. De verwachting is dat de energievraag vanuit het gebouw niet in balans is, om daar aan te voldoen is men voornemens om de WKO te koppelen met een oppervlaktewatersysteem (EOW);

### **toetsing aan de Waterwet**

6. het verzoek is getoetst aan artikel 2.1 van de Waterwet waarin de algemene doelstellingen zijn 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;
7. deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening;
8. een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer niet verenigbaar zijn en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen;
9. de doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen;
10. de uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, in de Algemene en Beleidsregels Keur waterschap Brabantse Delta 2015 en in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet;
11. 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**

12. het verzoek is getoetst aan beleidsregel 11 van de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater;
13. het doel van beleidsregel 11 is het mogelijk maken van voorzieningen zoals steigers en vlonders en andere soortgelijke bouwwerken, zonder dat de doorstroming wordt belemmerd. De voorzieningen mogen geen nadelige invloed hebben op de stabiliteit van het talud/oever. Belangrijk aspect is het waarborgen van de mogelijkheden voor gewoon en buitengewoon onderhoud;

### **werking EOW systeem**

14. oppervlaktewater wordt uit De Mark opgepompt, hierna wordt het water over een warmtewisselaar (TSA) gestuurd waar energieoverdracht plaatsvindt. De energieoverdracht kan zowel koude als warmte zijn en kan worden gebruikt om direct energie te leveren aan het gebouw of voor regeneratie van de WKO bronnen;
15. het EOW systeem kan maximaal 80m<sup>3</sup> per uur onttrekken en lozen en bestaat uit een innamepunt en een lozingspunt voor oppervlaktewater, waarbij het innamepunt voorzien is van een kooiconstructie met daarboven een vlonder. Het lozingspunt zal in de damwand, onder de deksloof gemaakt worden en voorzien worden van een terugslagklep;
16. via een leiding wordt het opgepompte water naar het gebouw gepompt waar de energieoverdracht plaatsvindt, hierna wordt het water weer in het oppervlaktewater geloosd;
17. doordat gebruik gemaakt wordt van een TSA zijn de waterstromen volledig van elkaar gescheiden; er vindt geen menging plaats van oppervlaktewater met grond- of gebouwwater. Alleen een thermische overdracht vindt plaats tussen het EOW en het WKO systeem;

### **lozen van opgewarmd of afgekoelt water (thermische lozing)**

29. de verwachting is dat het gebouw een grotere koude- dan warmtevraag heeft, het EOW systeem zal in de praktijk hoofdzakelijk worden ingezet voor koudelevering;
30. deze bedrijfssituatie kan in drie verschillende vormen voorkomen, namelijk als directe koudelevering aan het gebouw, regeneratie van de koude grondwaterbronnen en incidenteel als afvoermedium van condenswarmte van de warmtepomp in de zomerperiode; deze scenario's worden nooit gelijktijdig ingezet;
31. om het EOW optimaal in te kunnen zetten is het ook mogelijk om in de zomer warmte te laden vanuit het oppervlaktewater;
32. voor het onttrekken van warmte bestaan 2 scenario's, namelijk regeneratie van de warmtebronnen en directe verwarming van het gebouw;
33. voor de warmtelozingen is de CIW beoordelingssystematiek voor warmtelozingen opgesteld (2004), voor koudelozingen is geen bestaande beoordelingssystematiek;

### **lozen van grondwater bij spuien WKO bronnen**

34. na het boren van de WKO bronnen moeten de bronnen ontwikkeld worden waarbij elke bron gedurende een periode van 2 weken gespuid wordt met maximaal 70m<sup>3</sup> per uur, hierbij zal totaal 2.200m<sup>3</sup> water per bron geloosd worden in De Mark.
35. voor de 6 bronnen zal in een termijn van 12 weken totaal 13.200m<sup>3</sup> water geloosd worden in de De Mark;
36. de lozing mag op enig moment niet meer dan 100m<sup>3</sup> per uur bedragen;

37. tijdens de booractiviteiten van de WKO bronnen zullen geen stoffen worden toegevoegd. Het te lozen water betreft dus alleen het (schone) grondwater waaraan geen stoffen zijn toegevoegd;
38. het betreft een lozing met een geringe milieurelevantie;
39. ten behoeve van het periodiek onderhoud moeten de WKO bronnen twee maal per jaar gespuid worden waarbij het vrijkomende water geloosd wordt in oppervlaktewater (De Mark);
40. het spuien gebeurt in principe bij de wisseling van het seizoen en heeft als doel de bronnen preventief schoon te houden;
41. het te lozen water betreft schoon grondwater;
42. het maximale lozingsdebiet zal 55m<sup>3</sup> per uur bedragen en alle 6 de bronnen worden na elkaar gespuid. In het totaal zal maximaal 7.000m<sup>3</sup> per jaar geloosd worden, maar in de praktijk zal dit aanzienlijk lager liggen;
43. de lozing zal plaatsvinden via de aan te leggen lozingsleiding van het EOW systeem;

#### **aanleggen vlonder**

18. de vlonder wordt aangelegd ter bescherming van de inlaatconstructie en is tevens te gebruiken om de inlaatconstructie bereikbaar te maken;
19. steigers, vlonders of overhangende bouwwerken worden alleen toegestaan als het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam en de doorstroming niet wordt belemmerd;
20. uitgangspunt is dat aan beide zijden van het oppervlaktewaterlichaam een steiger, vlonder of overhangend bouwwerk kan worden aangelegd, waarbij een minimale doorvaarbreedte van 3,50 meter moet vrij blijven;
21. de Mark en de damwanden ter plaatse zijn in eigendom van de gemeente Breda en hierover heeft ook afstemming plaatsgevonden;
22. de Mark is ter plaatse aangewezen als vaarweg;
23. het aanleggen van de vlonder is geen belemmering voor het gebruik van De Mark als vaarweg;

#### **algemeen**

24. 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 6.2 lid 1 van de Waterwet en artikel 3.1 van de Keur waterschap Brabantse Delta, voor het:

- \* uitvoeren van waterhuishoudkundige werkzaamheden in/langs De Mark voor de aanleg van een energievoorziening voor het gerechtsgebouw bestaande uit het:
  - \* lozen van opgewarmd of afgekoelt water in een oppervlaktewaterlichaam (thermische lozing);
  - \* lozen van grondwater in een oppervlaktewaterlichaam bij spuien WKO bronnen;
  - \* aanleggen, hebben en onderhouden van een vlonder;

ter hoogte van de Belcrumweg in de gemeente Breda, een 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 tekeningen zoals vermeld in de bijzondere voorschriften.

./

### **2. Aanvang en melding**

- 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. Aanleg en uitvoering oppervlaktewaterlichaam**
- 3.1 Bij de uitvoering van de werken wordt geen verandering in de waterstand van het betreffende oppervlaktewaterlichaam aangebracht en wordt de waterafvoer niet belemmerd.
- 4. Toezicht**
- 4.1 Gedurende de uitvoering van het werk / de activiteit is (een kopie van) deze vergunning op de locatie van het werk / de activiteit aanwezig.
- 5. Onderhoud**
- 5.1 De werken worden door en voor rekening van de vergunninghouder uitgevoerd en in goede staat onderhouden.
- 6. Wijzigingen**
- 6.1 Wanneer tijdens de uitvoering aanpassingen noodzakelijk zijn van de in de vergunning voorgeschreven maten of op de tekeningen voorkomende maten, wordt dit onmiddellijk schriftelijk, voorzien van tekening(en), 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.
- 7. Calamiteiten**
- 7.1 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).
- 8. As built**
- 8.1 Uiterlijk drie maanden na het gereedkomen van het werk zendt de vergunninghouder digitale as built gegevens van hetgeen is gerealiseerd, conform het uniform meetbestek en handboek Beheerregister van waterschap Brabantse Delta, aan het waterschap. Het uniform meetbestek en handboek Beheerregister is op te vragen bij de afdeling Kennis & Advies, via [intaketeamda@brabantsedelta.nl](mailto:intaketeamda@brabantsedelta.nl) of 076 564 10 00.

## II Bijzondere voorschriften

- 9. Algemeen**
- 9.1 Bij deze vergunning horen de gewaarmerkte rapporten "Bijlage aanvraag Waterwet oppervlaktewaterlichaam" van inBalans met volgnr. 1050, rapport "Bijlagen aanvraag EOW-systeem gemeente Breda" van inBalans met volgnr. 1100 en Notitie Lozen grondwater gerechtsgebouw Breda d.d. 21 juli 2015 van If technology.
- 10. Lozen van opgewarmd of afgekoelt water (thermische lozing)**
- 10.1 De lozing vindt plaats in a-oppervlaktewaterlichaam De Mark zoals (met de aanduiding "Lozingspunt") is aangegeven op de tekening in bijlage 1 van het gewaarmerkte rapport "Bijlage aanvraag Waterwet oppervlaktewaterlichaam" van inBalans met volgnr. 1050.
- 10.2 Voor de warmtelozing kunnen de volgende scenario's worden toegestaan:

Parameter	Eenheid	Regeneratie bronnen	Directe koeling	Afvoer condensatorwarmte
Waterhoeveelheid	m <sup>3</sup>	55.000	25.000	5.000
Debiet	m <sup>3</sup> /h	40	12	70
T-onttrekking	°C	< 6	< 11	afhankelijk van T-oppervlaktewater
T-lozen	°C	< 12	< 17	<b>&lt;30</b>
Delta T	°C	6	6	6
Energie (lozing)	KJ/s	255	82	488
Periode lozing	-	november- april	september - mei	Gehele jaar

10.3 Voor de koudelozing kunnen de volgende scenario's worden toegestaan:

Parameter	Eenheid	Regeneratie bronnen	Directe verwarming
Waterhoeveelheid	m <sup>3</sup>	55.000	25.000
Debiet	m <sup>3</sup> /h	40	25
T-onttrekking	°C	> 16	> 14
T-lozen	°C	> 10	> 8
Delta T	°C	6	6
Energie (lozing)	KJ/s	255	174
Periode lozing	-	mei - september	april - september

- 10.4 De in de tabellen van voorschriften 10.2 en 10.3 opgenomen scenario's zullen nooit tegelijk plaatsvinden.
- 10.5 De toestemming voor de thermische lozing kan in buitengewone omstandigheden, te bepalen door het dagelijks bestuur van het waterschap, met onmiddellijke ingang (tijdelijk) worden ingetrokken. De lozing dient dan onmiddellijk worden gestaakt. Hervatting van de lozingsactiviteiten is mogelijk nadat het dagelijks bestuur dit kenbaar maakt.
- 10.6 Wanneer het systeem in werking is moeten de onttrokken en geloosde hoeveelheid water en de temperatuur van het onttrokken en geloosde water continue gemeten en geregistreerd worden.
- 10.7 De in voorschrift 10.6 genoemde metingen moeten op verzoek van het waterschap direct toegestuurd worden.
- 10.8 Jaarlijks moet een rapportage worden opgesteld waarin in ieder geval de volgende onderdelen terug komen:
- Onttrokken en geloosde hoeveelheden oppervlaktewater;
  - De temperatuur van het onttrokken en het geloosde water, inclusief het temperatuurverschil;
  - Totale warmtelozing per maand;
  - Totale koudelozing per maand;
  - Evaluatie van de werking van het EOW systeem;
  - Het aantal keer en het aantal dagen dat de verschillende scenario's in werking zijn geweest;
  - Calamiteiten of ongewone voorvallen die zich hebben voorgedaan.
- 10.9 De wijze en frequentie van de te verrichten metingen en registratie, alsmede de wijze van rapporteren, behoeven de schriftelijke goedkeuring van het waterschap. Een voorstel hiertoe dient binnen drie maanden na het van kracht worden van de vergunning bij het waterschap ingediend te zijn.
- 10.10 De in voorschrift 10.8 bedoelde rapportage moet jaarlijks uiterlijk op 31 januari van het volgend jaar aan de afdeling handhaving van het waterschap worden toegestuurd.

## 11. Lozen van grondwater bij spuien WKO bronnen

- 11.1 De lozing vindt plaats in a-oppervlaktewaterlichaam De Mark zoals (met de aanduiding "Lozingspunt") is aangegeven op de tekening in bijlage 1 van het gewaarmerkte rapport "Bijlage aanvraag Waterwet oppervlaktewaterlichaam" van inBalans met volgnr. 1050.
- 11.2 In het totaal mag tijdens het ontwikkelen van de bronnen maximaal 14.000m<sup>3</sup> geloosd worden binnen een termijn van 12 weken.
- 11.3 Bij het uitvoeren van de boringen mogen geen stoffen worden toegevoegd.
- 11.4 Ten behoeve van het periodiek onderhoud mag twee maal per jaar geloosd worden, waarbij maximaal 55m<sup>3</sup> per uur geloosd wordt en jaarlijks maximaal 7.000m<sup>3</sup>.
- 11.5 De geloosde hoeveelheden moeten gemeten en geregistreerd worden en jaarlijks uiterlijk op 31 januari van het volgend jaar aan de afdeling handhaving van het waterschap worden toegestuurd.

11.6 Er moet voldaan worden aan de lozingsnormen zoals opgenomen in onderstaande tabel.

Parameter	Norm	Eenheid
Zuurgraad (pH)	6,5 - 9	-
Zuurstof (O <sub>2</sub> )	> 5	mg/l
Zware metalen:		
Cadmium	1,0	µg/l
Chroom	30	µg/l
Koper	30	µg/l
Lood	75	µg/l
Nikkel	75	µg/l
Zink	500	µg/l
Arseen	50	µg/l
Kwik	0,15	µg/l
Aromatische verbindingen:		
Benzeen	2	µg/l
Tolueen	2	µg/l
Ethylbenzeen	2	µg/l
Xylenen	2	µg/l
BTEX (som)	4	µg/l
Naftaleen	0,2	µg/l
Chloorhoudende verbindingen:		
Dichloormethaan	2	µg/l
Trichloormethaan (chloroform)	2	µg/l
Tetrachloormethaan (tetra)	2	µg/l
Trichlooretheen (tri)	2	µg/l
Tetrachlooretheen (per)	2	µg/l
1,1,1-Trichloorethaan	2	µg/l
1,1,2-Trichloorethaan	2	µg/l
1,1-Dichloorethaan	2	µg/l
1,2-Dichloorethaan	2	µg/l
Cis 1,2-Dichlooretheen	2	µg/l
VOX	20	µg/l
EOX	5	µg/l
Minerale olie	200	µg/l
Fe-totaal	4	mg/l
P-totaal <sup>1)</sup>	0,15	mg/l
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	5	mg/l
N-totaal <sup>2)</sup>	10	mg/l
Cl <sup>-</sup>	200	mg/l
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	100	mg/l
Al <sup>3+</sup>	1	mg/l
BZV <sub>5</sub>	5	mg/l
CZV	60	mg/l
Onopgeloste bestanddelen	30	mg/l
Bezinkbare bestanddelen	0,1	ml/l

<sup>1)</sup> P-totaal: de totale hoeveelheid fosfor aanwezig in de fosforverbindingen orthofosfaat, polyfosfaten en organisch gebonden fosfaten.

<sup>2)</sup> N-totaal: de totale hoeveelheid stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen nitraat, nitriet, ammonium en organisch gebonden stikstof.

## 12. Aanleggen van een vlonder

- 12.1 De vlonder wordt aangelegd in a-oppervlaktewaterlichaam De Mark zoals (met de aanduiding "Inlaatwerk") is aangegeven op de tekening in bijlage 1 van het gewaarmerkte rapport "Bijlage aanvraag Waterwet oppervlaktewaterlichaam" van inBalans met volgnr. 1050.
- 12.2 De vlonder wordt aangelegd zoals is aangegeven op de tekening in bijlage 2 van het gewaarmerkte rapport "Bijlage aanvraag Waterwet oppervlaktewaterlichaam" van inBalans met volgnr. 1050.
- 12.3 De vlonder in het a-water mag geen belemmering veroorzaken van de waterafvoer.
- 12.4 De vlonder in het a-water mag het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam niet belemmeren.
- 12.5 De vlonder moet door vergunninghouder vrijgehouden worden van (drijf)vuil.
- 12.6 De vlonder moet in goede staat worden onderhouden.
- 12.7 De vlonder dient te zijn samengesteld uit deugdelijke materialen die niet uitlogen in het oppervlaktewaterlichaam of de bodem.



12.8 Wanneer de vlonder geen functie meer heeft of niet meer in goede staat van onderhoud verkeerd, wordt deze terstond verwijderd.

Breda, 12 februari 2016  
Namens het dagelijks bestuur,  
Hoofd afdeling vergunningen

ir. A.H.J. Bouten

## Mededelingenblad

Wij adviseren u om van de vergunning geen gebruik te maken, zolang voor derden nog een mogelijkheid bestaat om daartegen bezwaar in te stellen en indien dat is gebeurd, tot het tijdstip dat op het bezwaar is beschikt.

Het verlenen van deze vergunning ontheft u niet van de verplichting tot het vragen van vergunning c.q. toestemming aan eventuele andere instanties c.q. belanghebbenden.

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 dit binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden schriftelijk gemeld te worden 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 geen gebruik is gemaakt binnen drie jaar na het verlenen van de vergunning.

Wanneer ten behoeve van het onderhoud in het waterstaatswerk moet worden gegraven, moet daarvan schriftelijk kennis worden gegeven aan het waterschap.

### Meetpunten / kabels en leidingen

Indien binnen het werkterrein punten van meetkundige grondslag aanwezig zijn, dient dit te worden gemeld aan de desbetreffende instantie.

Met betrekking tot het (ver)graven van oppervlaktewaterlichamen 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.

### 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.

### 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.

### **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.

## **Bijlage Algemene regels waterschap Brabantse Delta**

### **Algemene regel 5. Kortdurende activiteiten en werken in en nabij a-wateren**

#### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van de verboden, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur voor tijdelijke activiteiten en werken in en nabij a-wateren en daarbij behorende beschermingszones, indien en voor zover: deze werken voor de duur van ten hoogste één week aanwezig zijn.

#### **2. Voorschriften**

1. Degene die werken maakt als bedoeld in het eerste artikel brengt na uitvoering daarvan het oppervlaktewaterlichaam en de beschermingszone terug in de staat zoals deze voor uitvoering van de activiteiten en/of werken aanwezig was, en
2. De waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen moet te allen tijde gewaarborgd blijven, en
3. Alle materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden moeten verwijderd worden, en
4. Het bestuur kan aanwijzing geven ten aanzien van uitvoering en locatie van de werken als bedoeld in het eerste artikel.

### **Algemene regel 12. Brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam**

#### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.7 van de Keur voor het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur.

#### **2. Voorschriften**

Degene die water brengt in een oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in het eerste lid, voldoet aan de volgende voorschriften:

- a. De waterloop kan de hoeveelheid water verwerken,
- b. De activiteit veroorzaakt geen overlast.

#### **3. Maatwerk**

Ten aanzien van lozingen van meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur, kan het waterschap conform artikel 1.4, derde lid maatwerkvoorschriften stellen.

#### **4. Melding**

Degene die meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur water in een oppervlaktewaterlichaam brengt, meldt dit ten minste vier weken voor aanvang aan het bestuur.

#### **5. Toelichting**

##### **Motivering**

Dit artikel bevat algemene regels voor het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam. Het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur is een relatief eenvoudig en, bijvoorbeeld in de agrarische sector, een veel voorkomende handeling waarvoor een permanente lozingsvoorziening in het talud van het oppervlaktewaterlichaam wordt aangelegd. De relevante waterhuishoudkundige belangen kunnen in dit geval voldoende worden gewaarborgd door het stellen van algemene regels.

Voor de lozingsconstructie geldt algemene regel 14. Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen.

Het brengen van meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur in een oppervlaktewaterlichaam, kan problemen geven in de waterafvoer van het water. Hierdoor is het mogelijk dat er wateroverlast ontstaat. Daarom is in de algemene regel een meldplicht opgenomen met een maatwerkbevoegdheid. Daar waar de watergang mogelijk problemen kan ondervinden door de lozing, kan het waterschap hier extra randvoorwaarden stellen in een dergelijk maatwerkvoorschrift.

Deze algemene regel ziet niet op afvoer van hemelwater die rechtstreeks via een werk in het oppervlaktewaterlichaam wordt gebracht. Hiervoor geldt de algemene regel 15 Versnelde afvoer regenwater door verhard oppervlak.

## **Algemene regel 13. Onttrekken van water aan een oppervlaktewaterlichaam**

### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.7 van de Keur voor het onttrekken van water aan een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur.

### **2. Toelichting**

#### **Motivering**

Dit artikel bevat algemene regels voor het onttrekken van water aan een oppervlaktewaterlichaam. Het onttrekken van water aan een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur is een relatief eenvoudig en vooral in de agrarische sector een veel voorkomende handeling waarvoor een permanent onttrekkingsvoorziening in het talud van het oppervlaktewaterlichaam wordt aangelegd. De relevante waterhuishoudkundige belangen kunnen in dit geval voldoende worden gewaarborgd door het stellen van algemene regels.

Voor het onttrekkingswerk geldt algemene regel 14. Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen

Bij bijzondere omstandigheden kan het bestuur op basis van artikel 3.13, eerste lid van de Keur een onttrekkingsverbod instellen. Dit verbod geldt ook voor de onttrekkingen die onder deze algemene regel vallen.

## **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 oppervlaktewaterlichamen.

### **2. Voorschriften**

1. Werken als bedoeld in het eerste lid 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. Onverminderd de onderhoudsplichten verwijdt de eigenaar/gebruiker van de lozingsconstructies 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 waterbodem.

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 onderhoudstrook 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. 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 zoals aangegeven in de legger;
  - 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 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 a, 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 verwijdt als bedoeld in het eerste, tweede of derde lid van de criteria herstelt na uitvoering van de werkzaamheden de beschermingszone, talud en waterbodem, zodanig dat het uit te voeren onderhoud niet wordt belemmerd.