

10 OKT 2011



Rijkswaterstaat

Ministerie van Infrastructuur en Milieu

> Retouradres Postadres: Postbus 5014 4330 KA Middelburg

Rijkswaterstaat Zeeland  
Projectbureau Zeeweringen  
p/a Waterschap Scheldestromen  
Postbus 1000  
4330 ZW MIDDELBURG

ONTANGST		
PROJECTMANAGER		
MANAGER PROJECTBEHEERSING		
SECRETARIAAT		
TECHNISCH MANAGER		
OMGEVINGSMANAGER		X
PROJECTSECRETARIS		
CONTRACTMANAGER		
TECHNIEK Disciplinleider Ontwerp		
TECHNIEK Disciplinleider Kennis		X
TECHNIEK Adviseur Toetsingen		
PRDB-B-11203		
CIRCULATIE MAP		

Rijkswaterstaat Zeeland

Poelendaesingel 18  
4335 JA Middelburg  
Postadres: Postbus 5014  
4330 KA Middelburg  
T (0118) 62 20 00

Contactpersoon

[Redacted]

T 0118 [Redacted]

Ons kenmerk

RWS/DZL-2011/4719

Uw kenmerk

-

Bijlage(n)

1

Datum 4 oktober 2011

Onderwerp Beschikking op een aanvraag om vergunning krachtens de Waterwet voor het verrichten van handelingen in de Westerschelde in verband met een bodemstabilisatieproef.

Geachte heer/mevrouw,

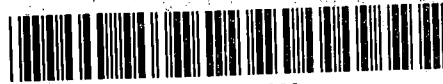
In vervolg op uw aanvraag van 1 september 2011 voor het uitvoeren van een bodemstabilisatieproef ter plaatse van de haven van Hoedekenskerke, zend ik hierbij het besluit van 21 september 2011, met nummer IENM/IVW-2011/10471.

Ik attendeer u bij deze op de in het besluit opgenomen beroepsmogelijkheid.

Hoogachtend,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,  
namens deze,

HET H [Redacted] DE AFDELING VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING  
(WND [Redacted])



015997 2011 PZDB-B-11283

Beschikking op aanvraag vergunning Waterwet verr

015997 2011 PZDB-B-11283



# beschikking

---

Datum	21 september 2011
Nummer	IENM/IVW-2011/10471
Betreft	Wtw 4107: watervergunning voor het Projectbureau Zeeweringen voor het verrichten van handelingen in de Westerschelde in verband met een <u>bodemstabilisatieproef</u>

---

## DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU

### 1. AANHEF

De staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu heeft op 1 september 2011 een aanvraag ontvangen van het Projectbureau Zeeweringen, Kanaalweg 1, 4337 PA Middelburg, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag betreft het uitvoeren van een proef. Deze proef omvat het stabiliseren en versterken van de waterbodem ter plaatse van de haven van Hoedekenskerke, Nieuwe Veerweg 4, 4433 BB Hoedekenskerke. Deze haven staat in open verbinding met de Westerschelde.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS/DZL-028.0957.A.wtw4107.

### 2. BESLUIT

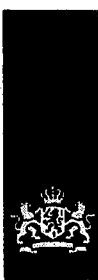
Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Wet milieubeheer, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu als volgt:

Aan Projectbureau Zeeweringen, p/a Waterschap Scheldestromen, Postbus 1000, 4330 ZW Middelburg, vergunning te verlenen voor het, volgens artikel 6.2 lid 1.a Wtw, brengen van stoffen, afkomstig van een bodemstabilisatieproef in de haven van Hoedekenskerke, Nieuwe Veerweg, 4433 BB Hoedekenskerke, in de Westerschelde.

De vergunning te verlenen voor de periode tot 30 november 2011.

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

Rel.nr. 4610 | d.d. 6 SEP 2011



### **3. VOORSCHRIFTEN VOOR HET BRENGEN VAN STOFFEN IN EEN OP- PERVLAKTEWATERLICHAAM**

Datum  
21 september 2011

#### *Voorschrift 1 Werkzaamheden proef*

1. De werkzaamheden mogen eenmalig en uitsluitend worden uitgevoerd zoals is omschreven in de bijlage "Technische beschrijving praktijkproef verstevigd sediment te Hoedekenskerke" van de aanvraag RWS/DZL-028.0957.A.wtw4107 van 1 september 2011.
2. Minimaal drie werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden dient hiervan melding te worden gemaakt aan de waterbeheerder. Dit kan per e-mail (r.mastenbroek@rws.nl) of telefonisch 0118-622613.

#### *Voorschrift 2 Stoffen*

Bij de in voorschrift 1 genoemde werkzaamheden ten behoeve van de proef mogen alleen cement en waterglas (Crystal 0070) als toevoegingen worden gebruikt en opgemengd met ter plaatse gewonnen waterbodemsediment.

#### *Voorschrift 3 Ongewone voorvallen*

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk te voorkomen, of te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk de waterbeheerder in kennis stellen.
3. De vergunninghouder verstrekt de gegevens, zodra zij bekend zijn, met betrekking tot:
  - a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
  - b. de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
  - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam van het voorval te kunnen beoordelen;
  - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
4. Zo spoedig mogelijk na een dergelijk ongewoon voorval, moet de vergunninghouder aan de waterbeheerder gegevens over de maatregelen verstrekken die worden getroffen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.



#### *Voorschrift 4 Onderzoek*

**Datum**  
21 september 2011

De vergunninghouder dient binnen twee maanden na uitvoering van de proef een tussentijdse rapportage en binnen dertien maanden na uitvoering van de proef een eindrapportage met betrekking tot de uitkomsten van de in de aanvraag beschreven monitoring in te dienen bij de waterbeheerder.

#### *Voorschrift 5 Contactpersoon*

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden de waterbeheerder mee, wat de contactgegevens zijn (naam, adres telefoonnummer en e-mailadres) van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
3. Wijzigingen moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.

#### **4. AANVRAAG**

##### **4.1 Algemeen**

##### **4.1.1 Aanleiding**

Het Projectbureau Zeeweringen heeft op 1 september 2011, een aanvraag voor een Watervergunning ingediend. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS/DZL-028.0957.A.wtw4107. De reden van deze aanvraag is dat het Projectbureau Zeeweringen voornemens is om in de haven van Hoedekenskerke een bodemstabilisatieproef uit te voeren. Hierbij worden stoffen in het oppervlaktewater gebracht.

##### **4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt verleend**

De vergunning heeft betrekking op het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam zoals bedoeld in artikel 6.2, lid 1.a van de Waterwet.

##### **4.2.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden**

De activiteit vindt plaats in de haven van Hoedekenskerke, ter hoogte van Nieuwe Veerweg 4, 4433 BB Hoedekenskerke.

De haven van Hoedekenskerke is een getijdenhaven en maakt onderdeel uit van het waterlichaam Westerschelde.

Het waterlichaam Westerschelde behoort tot het watertype estuarium met matig getijverschil en wordt aangemerkt als een "sterk veranderd waterlichaam"<sup>1</sup>. De Westerschelde bestaat uit een meergeulenstelsel, met hoofd- en nevengeulen, slikken, schorren, ondiepwatergebieden en platen.

<sup>1</sup> Als gevolg van menselijke activiteiten zo wezenlijk veranderd van aard dat deze niet door herstelmaatregelen ongedaan gemaakt kan worden.



De Westerschelde is een belangrijk vogel- en habitatgebied en is als Natura 2000-gebied aangemerkt. Ook is het één van de vijf zgn. "sense of urgency"<sup>2</sup> gebieden. De Westerschelde heeft zeven officiële zwemwaterlocaties die vallen onder de Europese zwemwaterrichtlijn en het is een aangewezen beschermd gebied betreffende de vereiste kwaliteit van schelpdierwateren. De Westerschelde heeft geen innamepunten voor drinkwater. In het brondocument waterlichaam Westerschelde zijn naast ecologie, functies toegekend die in het teken staan van het maatschappelijk gebruik ervan, zoals scheepvaart- en rivierfunctie, afvoer van water, visserij, recreatie en delfstoffen (zand)winning.

Datum  
21 september 2011

In het waterlichaam Westerschelde liggen twee locaties met verontreinigde waterbodem. Het is op dit moment niet bekend óf en in welke mate deze locaties met verontreinigd sediment van invloed zijn op de chemische en/of ecologische toestand van dit waterlichaam. Beide locaties zijn opgenomen in het saneringsprogramma waarbij de saneringsnoodzaak uit nader onderzoek zal worden vastgesteld.

Om de ecologische toestand van de Westerschelde te kunnen beschrijven en te toetsen zijn de volgende ecologische kwaliteitselementen relevant: vis, macroalgen en angiospermen, macrofauna en fytoplankton. In de huidige situatie voldoen nog niet al deze kwaliteitselementen aan het Goed Ecologisch Potentieel<sup>3</sup> (GEP). Het kwaliteitselement macrofauna voldoet al ruim. De overige elementen voldoen niet door problemen met schoon water (door bovenstrooms aanvoer van verontreinigingen) en afname van inter-getijdengebieden.

De chemische waterkwaliteit van de Westerschelde is getoetst met data van de locaties Schaar van Ouden Doel en Vlissingen Boei (SSVH). Op het meetpunt Schaar van Ouden Doel vindt geen normoverschrijding plaats van de prioritaire stoffen. Van de overige relevante stoffen is er een overschrijding van de norm voor individuele PCB's in zwevend stof alsook koper (geldt voor beide locaties). In Schaar van Ouden Doel is verder een overschrijding waargenomen van kobalt, thallium, vanadium en zink. In Vlissingen overschrijdt boor en uranium. Door het ontbreken van gegevens voor correctie van biobeschikbaarheid en achtergrondgehalte kan voor deze metalen geen correctie worden toegepast. Ook is van een aantal van deze metalen niet goed bekend wat de relevante emissies zijn. Hierdoor vallen de metalen nog in de categorie aandachtstoffen. Een aantal overige stoffen zijn aangemerkt als aandachtstof<sup>4</sup> vanwege analytisch chemische beperkingen.

Van tributyltin (TBT) is bekend dat het een probleem is voor de ecologie van het water. Voor TBT is daarom een uitzondering gemaakt en is gebruik gemaakt van aanvullende gegevens in zwevend stof om de stof te kunnen toetsen. In de

<sup>2</sup> Een sense of urgency is toegekend aan een Natura 2000-gebied als binnen 10 jaar mogelijk een onherstelbare situatie ontstaat. Maatregelen om een verdere achteruitgang van soort of habitat te voorkomen moeten dan uiterlijk in 2015 genomen zijn.

<sup>3</sup> Maat voor ecologische toestand van sterk veranderde en kunstmatige wateren.

<sup>4</sup> 4-tertiair-octylfenol, som benzo(g,h,i)peryleen en indeno(1,2,3-c,d)pyreen, vlamvertragers (PBDE's), 3-chloorpropeen, chlooretheen (vinylchloride), cis-heptachloorepoxide, coumafos, dichloorvos, dibutyltin, ethylazinfos, heptachloor, heptenofos, methylazinfos, mevinfos, triazofos, tetrabutyltin, trichloorfon en trifenylytin



Westerschelde voldoet TBT niet aan het maximaal toelaatbaar risico (MTR) voor zwevend stof. Het huidige nationale en internationale (handhavings) beleid voor de stof TBT geeft voldoende vertrouwen dat waarschijnlijk TBT in 2015 wel zal voldoen aan de norm in kustwateren. In de Westerschelde zal TBT door nalevering vanuit de waterbodem nog een probleem zijn. De belasting van TBT wordt hoofdzakelijk afkomstig geacht van de directe bron zeescheepvaart. Ook nalevering vanuit bodemsediment speelt een rol als bron.

Datum  
21 september 2011

Stikstof is een fysisch-chemisch element ter ondersteuning van de biologische elementen en voldoet niet aan de doelstelling voor het waterlichaam. De belasting van stikstof is voor 93% afkomstig van voor- en doorbelasting. De concentratie stikstof in het waterlichaam Westerschelde neemt gestaag af. Echter met betrekking tot de reductieopgave voor stikstof is de reductie van de buitenlandse aanvoer (Schelde- en Maasstroomgebied) van belang. Er wordt verdere afname verwacht door aanvullende zuiveringen bij RWZI's (in België), door het generiek mestbeleid en door reductie van atmosferische depositie. In 2015 is de doelstelling echter nog niet behaald. Of de Westerschelde in 2027 aan de nutriëntendoelstelling kan voldoen is nog onzeker.

Samenvattend: voor het oppervlaktewaterlichaam Westerschelde zijn geen toekomstige ontwikkelingen voorzien, die vanuit het Programma Rijkswateren binnen de planperiode tot 2015 worden uitgevoerd, welke een knelpunt voor het ecologisch functioneren vormen. De Westerschelde voldoet nog niet aan de Goede Chemische Toestand (GCT). Voor de ecologische toestand scoort de Westerschelde zwak voor vis, macroalgen en angiospermen en fytoplankton. Dit wordt voornamelijk veroorzaakt door problemen met schoon water (door bovenstrooms aanvoer van verontreinigingen) en afname van inter-getijdengebieden. In 2015 worden de einddoelstellingen van het GEP bereikt voor alle kwaliteitsdoelstellingen, met uitzondering van de parameter stikstof. Voor deze parameter speelt de reductie van de buitenlandse aanvoer vanuit het Scheldestroomgebied een grote rol. Of de Westerschelde in 2027 aan de nutriëntendoelstelling kan voldoen is nog onzeker. Voor TBT zal in 2015 het KRW-doel in de kustwateren vrijwel zeker worden behaald. In de Westerschelde zal TBT door nalevering vanuit de waterbodem nog een probleem zijn. De Westerschelde voldoet aan de criteria die gelden voor de schelpdierwaterkwaliteit en de zwemwaterkwaliteit.

#### **4.2.2 Beschrijving werkzaamheden**

De aanvraag heeft betrekking op het eenmalig, in een oppervlaktewaterlichaam brengen van stoffen afkomstig van een proef waarbij het bodemsediment wordt gestabiliseerd. Bij deze proef wordt circa 600 m<sup>3</sup> oorspronkelijk bodemsediment uit de haven gebaggerd. Hiervan wordt circa 360 m<sup>3</sup> tijdelijk in depot geplaatst om later weer teruggestort te kunnen worden. De overige 240 m<sup>3</sup> bodemsediment wordt op het havenplateau gezet. Vervolgens wordt ter plaatse deze baggerspecie vermengd met cement en waterglas. Daarna wordt dit mengsel in een viertal fasen teruggeplaatst in de haven tegen de bestaande damwand waar het kan uitharden. De laag vormt één hard pakket dat een hogere stabiliteit van de damwand genereert.



## 5. TOETSING AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER

### 5.1 Beoordeling voor wat betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Datum  
21 september 2011

#### 5.1.1 Regelgeving en beleid

##### *Landelijk beleid ten aanzien van emissies*

Het Nationaal Waterplan houdt vast aan de leidende beginselen van het emissiebeleid zoals dat in de tweede helft van de vorige eeuw is ingezet: vermindering van de verontreiniging en het stand-still-beginsel. Voor het kwaliteitsbeheer in rijkswateren heeft daarnaast de Kaderrichtlijn Water (KRW) een grote sturende betekenis. De KRW vereist dat alle Europese lidstaten streven naar een goede kwaliteit van alle waterlichamen. Deze algemene doelstelling krijgt een nadere uitwerking in het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water 2009.

Het eerste hoofduitgangspunt van beleid 'vermindering van de verontreiniging' houdt in dat verontreiniging - ongeacht de stofsoort - zoveel mogelijk wordt beperkt (voorzorgprincipe). De invulling van dit beleidsuitgangspunt bestaat onder meer uit: meer aandacht voor de ketenbenadering (waaronder kringloopsluiting), implementatie van Esbjerg/OSPAR-afspraken (stofspecifieke aanpak emissies), meer aandacht voor een integrale milieuafweging en meer aandacht voor prioritering. Invulling van het voorzorgsprincipe is ook dat een bedrijf/lozer tenminste 'de beste beschikbare technieken' toepast. In de Wet Milieubeheer is vastgelegd dat lozers deze best beschikbare technieken (BBT) moeten toepassen. In artikel 1.1 van de Wm is de volgende definitie voor de 'beste beschikbare technieken' gegeven:

'de voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld'.

Het tweede hoofduitgangspunt van beleid is het stand-still-beginsel. Dit beginsel houdt voor lozingen meer specifiek in, dat als gevolg van de te vergunnen lozing geen significante verslechtering van de waterkwaliteit plaats mag vinden ten opzichte van de bestaande situatie. Het is daarom alleen van toepassing op nieuwe lozingen of uitbreidingen van bestaande lozingen. Bij het toepassen van dit beginsel wordt een onderscheid gemaakt tussen gevaarlijke stoffen en overige stoffen.

Deze hoofduitgangspunten van beleid zijn meegenomen bij het vaststellen van de emissie-immissietoets, die sinds 2000 door Rijkswaterstaat gebruikt wordt als standaard methode voor het toetsen en beoordelen van aanvragen voor lozingsvergunningen. Deze methodiek is vastgelegd in het CIW-rapport Emissie-immissie, prioritering van bronnen en de immissietoets en is gebruikt bij het vaststellen van deze vergunning.

Met het voorgestelde beleid wordt ernaar gestreefd de doelstellingen die op grond van de Kaderrichtlijn Water gelden voor alle waterlichamen te realiseren. De doelstellingen voor Rijkswateren zijn vastgelegd in het BPRW 2009-2015.

Daarnaast is het voornoemde reeds bestaande beleid op basis van de eisen uit de KRW aangevuld met het toetsingskader waterkwaliteit uit het BPRW. Het BPRW





2009-2015 geeft een nadere invulling van de toetsing aan de doelstellingen voor de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen. Dit aanvullende kader richt zich op de vraag of het realiseren van de kwaliteitsdoelstellingen die gelden voor het waterlichaam en het waarborgen van 'geen achteruitgang' nog wel mogelijk is, indien de activiteit of ontwikkeling daadwerkelijk plaatsvindt. Nieuwe activiteiten zijn activiteiten, waarvoor na 22 december 2009 een vergunningaanvraag is ingediend en die niet zijn meegewogen bij de totstandkoming van het BPRW 2009-2015. Om te kunnen bezien of nieuwe activiteiten het bereiken van de KRW-doelstellingen niet in de weg staan, dient daarom voor alle nieuwe activiteiten getoetst te worden aan het toetsingskader waterkwaliteit in het BPRW.

Datum  
21 september 2011

#### *Beleid gevaarlijke stoffen*

De richtlijn 2006/11/EG (voorheen 76/464/EEG) heeft betrekking op de verontreiniging door bepaalde gevaarlijke stoffen die in het oppervlaktewater en aquatisch milieu van de Europese Unie geloosd worden. De Richtlijn Prioritaire Stoffen (richtlijn 2008/105/EG) vervangt deze richtlijn in zijn geheel in 2013. De stoffenlijsten van richtlijn 2006/11/EG zijn nu al vervangen door de aparte stoffenbijlage bij de Richtlijn Prioritaire Stoffen. In deze bijlage worden 33 stoffen aangemerkt als prioritair dan wel prioritair gevaarlijk. De richtlijnen beogen een einde te maken, dan wel beperkingen op te leggen, aan de waterverontreiniging door deze gevaarlijke stoffen.

Specifiek voor de prioritaire en prioritair gevaarlijke stoffen geldt vanuit de Richtlijn Prioritaire stoffen een vereiste van reductie van emissies van prioritair gevaarlijke stoffen en volledige beëindiging van emissies van prioritair gevaarlijke stoffen. Op dit moment is er echter nog geen reductiebeleid vastgesteld. Nieuwe lozingen waarbij prioritair of prioritair gevaarlijke stoffen worden geloosd zullen terughoudend benaderd worden, en zullen getoetst worden conform het toetsingskader waterkwaliteit aan de voor de prioritair stoffen geldende normen. Op grond van richtlijn 2006/11/EG geldt daarnaast nog steeds een reductiebeleid voor de zwarte en grijze lijst stoffen, die in de inmiddels vervallen bijlagen bij deze richtlijn voorkwamen. Omdat de KRW de lidstaten ertoe verplicht tenminste het huidige beschermingsniveau van het milieu te handhaven voor alle waterlichamen, is in Nederland besloten dit reductiebeleid vooralsnog ongewijzigd voort te zetten. Dit betekent dat voor alle stoffen genoemd in bijlage I en II van richtlijn 2006/11/EG geldt, dat passende maatregelen moeten worden genomen ter beëindiging van de verontreiniging door deze stoffen. Daarnaast mogen op grond van de Waterregeling voor de stoffen van bijlage I waarvoor emissiegrenswaarden gelden alleen tijdelijke lozingsvergunningen worden verleend.

#### **5.1.2 Toetsingskader**

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

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

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.



De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Datum  
21 september 2011

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is in de vergunning rekening gehouden met het toetsingskader op de effecten van het initiatief van aanvrager op het waterlichaam Westerschelde.

#### **5.1.3 Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)**

Gezien de aangevraagde activiteit en de aard en grootte van het oppervlaktewaterlichaam waarop geloosd wordt, zijn geen effecten op de waterkwantiteit te verwachten.

#### **5.1.4 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)**

Om een vormvast mengsel te verkrijgen worden aan de uitgenomen gebiedseigen specie cement en waterglas toegevoegd. Uit de veiligheidsbladen blijkt dat toepassing van deze hulpstoffen nauwelijks een milieubelastend effect veroorzaken. Een tijdelijke verhoging van de pH zou mogelijk op kunnen treden. Het volume van het omgevingswater en de mate waarin dit wordt ververst door de getijdenwerking maken dat de invloed van deze tijdelijke pH verhoging als minimaal mag worden verondersteld.

Gezien de aard en hoeveelheid van de verontreinigingen die met de activiteit in het oppervlaktewater worden gebracht, is het effect hiervan op de waterkwaliteit van de Westerschelde te verwaarlozen.

#### **5.1.5 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren (BPRW).

Bij de toetsing van de vergunningaanvraag is beoordeeld of de aangevraagde handelingen de vervulling van de aan de Westerschelde toegekende gebruiksfuncties nadelig beïnvloeden. In het onderhavige geval is hiervan geen sprake.



## **6. PROCEDURE**

### **6.1 Algemeen**

**Datum**  
21 september 2011

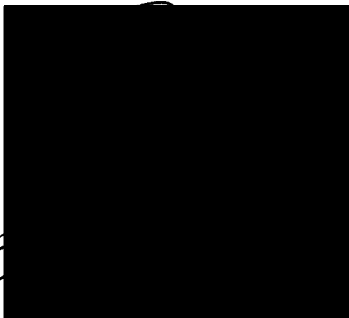
De voorbereiding van de beschikking op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

## **7. CONCLUSIE**

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

## **8. ONDERTEKENING**

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU  
namens deze,  
DE INSPECTEUR IVW/WATERBEHEER





## 9. MEDEDELINGEN

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden met ingang van de dag na die waarop de vergunning is bekendgemaakt gedurende zes weken een bezwaarschrift indienen tegen deze beschikking. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu en gezonden aan de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Zeeland (afdeling BBV), Postbus 5014, 4330 KA Middelburg.

Datum  
21 september 2011

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en tenminste het volgende te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en de datum en het kenmerk van de beschikking;
- een opgave van de redenen waarom men zich met de beschikking niet kan verenigen.

Op verzoek en na instemming is rechtstreeks beroep mogelijk bij de rechtbank binnen het rechtsgebied waarvan de indiener van het beroepschrift zijn woonplaats heeft.

- II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking (toezending beschikking). Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt ingesteld, gedurende de bezwaartermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend. In dat geval treedt de vergunning niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Een dergelijk verzoek dient te worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank (sector Bestuursrecht) binnen het rechtsgebied waar de indiener van het bezwaarschrift zijn woonplaats heeft. Het verzoek dient te worden ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en de datum en het kenmerk van de beschikking;
- de gronden van het verzoek (motivering).

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden overlegd. Naar aanleiding van het verzoek kan de voorzieningenrechter een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist. Voor de behandeling van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de betrokken rechtbank wijst de verzoeker na indiening van diens verzoek op de verschuldigdheid van het griffierecht en bericht de verzoeker binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

- III. Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:
1. Het Bureau verontreinigingsheffing rijkswateren, Postbus 20906, 2500 EX DEN HAAG;
  2. Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Borsele, Postbus 1, 4450 AA HEINKENSZAND;
  3. Watersportvereniging "De Val", Havenstraat 28, 4433 AM HOEDEKENSKERKE;
  4. Grandcafé Paviljoen "De Steiger", Nieuwe Veerweg 4, 4433 BB HOEDEKENSKERKE.



## **Bijlage 1 Begripsbepalingen**

Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden met nummer IENM/IVW-2011/10471.

**Datum**  
21 september 2011

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
2. 'Waterbeheerder': de Minister van Infrastructuur en Milieu, per adres de hoofd-ingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Zeeland, Poelendaelesingel 18, Postbus 5014, 4330 KA Middelburg (tel.nr. 0118-622000, faxnr. 0118-622999). Buiten kantooruren en in de weekeinden bereikbaar via "Verkeerspost Wemeldinge en tevens Centraal Meldpunt Rijkswaterstaat Zeeland", tel: 0113-622110.



## Bijlage 2, Tekeningen

Datum

21 september 2011

Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden met nummer IENM/IVW-2011/10471.

