

## Individuele behandeling van afvalwater



Sanering van ongezuiverde lozing  
van huishoudelijk afvalwater per  
1 januari 2005 verplicht

# Afvalwater

Deze folder is bestemd voor eigenaren en gebruikers van woningen en overige panden die niet zijn aangesloten op de riolering en waarvan het huishoudelijk afvalwater nu ongezuiverd wordt geloosd op het oppervlaktewater (sloot, rivier en dergelijke) of in de bodem.

Met deze folder informeert waterschap Brabantse Delta u over een verandering in de aanpak van lozing van huishoudelijk afvalwater in gebieden die niet zijn aangesloten op de riolering. Per 1 januari 2005 mag er namelijk geen huishoudelijk afvalwater meer ongezuiverd geloosd worden.

Wanneer de gemeente ontheffing heeft gekregen van de verplichting om bij u afvalwater af te voeren via het riool (inzamelplicht), bent u zelf verantwoordelijk voor de behandeling van uw afvalwater met behulp van een systeem voor de individuele behandeling van afvalwater (IBA).

## Leeswijzer

In deze folder worden eerst de achtergronden toegelicht van het transport en de zuivering van het afvalwater en het beleid om geen ongezuiverde lozing van afvalwater meer toe te staan. Daarna treft u een toelichting aan op de drie systemen die er zijn voor de individuele behandeling van afvalwater (IBA). Vervolgens leest u wat u moet doen om de ongezuiverde lozing te stoppen. Daarbij is onder andere van belang of het betreffende pand in een zogeheten kwetsbaar of niet-kwetsbaar gebied ligt. Waterschap Brabantse Delta houdt vanaf 1 januari 2005 toezicht op de lozingen op oppervlaktewater. Voor de aanschaf van een IBA-systeem geeft het waterschap, onder bepaalde voorwaarden, een stimuleringsbijdrage.

Tenslotte is een lijst opgenomen met onafhankelijke adviseurs die u kunnen helpen bij het bepalen van de huidige lozingssituatie en het gewenste IBA-systeem. Aansluitend treft u een overzicht aan met leveranciers van IBA-systemen.



## De weg van het afvalwater

Het meeste afvalwater dat door huishoudens en bedrijven in West-Brabant wordt geloosd, komt via de gemeentelijke riolering binnen op een rioolwaterzuiveringsinstallatie van waterschap Brabantse Delta. In bepaalde gebieden, met name in het buitengebied ver van de bebouwde kom, ligt geen riolering. Daar wordt het afvalwater nu ongezuiverd geloosd in een nabijgelegen sloot, rivier of geïnfiltreerd in de bodem via bijvoorbeeld een septictank. Dat is een systeem waarmee het water wordt gescheiden van de afvalstoffen (slib) uit het huishoudelijk afvalwater. Door een natuurlijke bacteriewerking wordt het slib vervolgens afgebroken.

## De rol van de gemeente en het waterschap bij transport en behandeling van afvalwater

De gemeente beheert het rioolstelsel binnen de gemeentegrenzen en verzamelt daarmee het afvalwater van huishoudens en bedrijven. Dit wordt aangeduid als de zogeheten inzamelplicht van de gemeente. De gemeente kan ontheffing van deze inzamelplicht aanvragen bij de provincie. Wanneer de gemeente de ontheffing krijgt, betekent dit dat de gemeente de verantwoordelijkheid voor de behandeling van het afvalwater met behulp van een IBA-systeem neerlegt bij de eigenaar van het ongerioleerde pand. Ook de kosten voor de aanschaf, aanleg en onderhoud van het IBA-systeem komen voor rekening van de eigenaar. Wanneer de gemeente geen ontheffing van de inzamelplicht aanvraagt, moet de gemeente zorgdragen voor aanschaf en onderhoud van uw IBA-systeem.

Installatie van een IBA-systeem

Waterschap Brabantse Delta zorgt in West-Brabant onder andere voor de kwaliteit van het oppervlaktewater (het water in rivieren, sloten en meren). Als onderdeel van deze taak transporteert het waterschap het afvalwater met grote leidingen vanaf de rioolgemalen naar een van de achttien rioolwaterzuiveringsinstallaties in West-Brabant. Daar zuivert het waterschap het afvalwater en loost dat in een dichtbijgelegen rivier of kanaal. Daarmee voorkomt het waterschap dat het water vervuild wordt met ongezuiverd afvalwater.

Naast het actief zuiveren van water en enkele andere maatregelen om de kwaliteit te verbeteren, houdt het waterschap onder andere ook toezicht op de waterkwaliteit en op afvalwaterlozingen.

Omdat er steeds strengere eisen worden gesteld aan de kwaliteit van het oppervlaktewater, mag er per 1 januari 2005 geen huishoudelijk afvalwater meer ongezuiverd geloosd worden op oppervlaktewater of in de bodem. In het lozingenbesluit Huishoudelijk Afvalwater is vastgelegd dat wanneer er binnen 40 meter afstand van uw woning riolering is gelegen, u aan dient te sluiten op deze riolering. Wanneer er geen riolering ligt en de gemeente de riolering ook niet aanlegt, dan moet u zelf zorgdragen voor de zuivering van uw afvalwater met behulp van een systeem voor de individuele behandeling van afvalwater (IBA).

## Wat is een IBA?

Een IBA is een installatie waarin het per perceel aangevoerde (huishoudelijke) afvalwater een behandeling ondergaat voordat het wordt geloosd op oppervlaktewater of wordt geïnfiltreerd in de bodem.

Er zijn drie verschillende klassen van IBA's. In welke klasse een IBA ingedeeld wordt, is afhankelijk van de zuiveringsprestaties van het systeem.

1. IBA klasse I is een septictank met een inhoud van minimaal 6 m<sup>3</sup>, bestaande uit drie compartimenten. Het zuiverend vermogen van dit systeem is voldoende om te lozen in niet-kwetsbaar gebied indien de lozing kleiner is dan 10 v.e.  
V.e. = vervuilingseenheid. 1 vervuilingseenheid komt overeen met de vuillast van 1 persoon en een waterverbruik van 44 m<sup>3</sup> per jaar ten behoeve van huishoudelijk gebruik. Het gemiddelde zuiveringsrendement van een IBA klasse I is 40%.
2. IBA klasse II is de eenvoudigste uitvoering van een minizuivering. Het afvalwater wordt gezuiverd maar onvoldoende om in kwetsbaar gebied toegepast te worden. Het gemiddelde zuiveringsrendement kan oplopen tot 90%. Stikstof wordt voor circa 35% verwijderd.
3. IBA klasse III is een minizuivering met een zeer hoog rendement. Het gemiddelde zuiveringsrendement kan oplopen tot 98%. Stikstof wordt er voor circa 90% uit verwijderd.

Welk IBA-systeem voor u van toepassing is, leest u verderop.

## Werking van het zuiveringsproces in IBA's

In de IBA-systemen vindt biologische afbraak plaats van met name koolstof- en stikstofverbindingen. Water wordt in de natuur gezuiverd door micro-organismen. Deze micro-organismen zijn verschillende bacteriesoorten en de zogenaamde protozoën.



Voorbeeld van een IBA klasse III

Eenvoudig gezegd 'eten' deze micro-organismen de vervuiling in het water op. Sommige micro-organismen hebben zuurstof nodig, anderen willen juist een zuurstofarme omgeving. De restproducten van deze omzettingen zijn water, kooldioxide, stikstofgas en dode resten van micro-organismen in de vorm van slib. De IBA-systemen maken gebruik van dezelfde natuurlijke processen, maar door mechanische ingrepen wordt dit natuurlijke proces gestimuleerd en versneld doorlopen.

## Certificering

Voor de IBA-systemen is een certificering opgezet door het KIWA, een organisatie die onder andere sanitaire producten certificeert en inspecteert. Inmiddels is een aantal systemen gecertificeerd. De verschillende leveranciers kunnen u vertellen of hun systeem het certificaat heeft verkregen. Aanschaf van zo'n gecertificeerd systeem is niet verplicht. Een gecertificeerd systeem geeft u alleen meer zekerheid over de goede werking ervan. Om voor een stimuleringsbijdrage in aanmerking te komen, dient u echter wel een gecertificeerd systeem te plaatsen (zie hoofdstuk Stimuleringsbijdrage).

Hieronder staan enkele punten waar u rekening mee dient te houden bij de keuze van een IBA-systeem:

- wat is de draagkracht van het systeem, oftewel kunt u het systeem onder uw oprijlaan plaatsen of niet?
- het lozingspunt van de IBA moet goed bereikbaar zijn en mag niet onder het waterniveau van de sloot liggen. Het moet mogelijk zijn om de uitstroom vanuit het lozingspunt te kunnen bemonsteren door het waterschap.
- regelmatig dient het overtollige slib verwijderd te worden uit de IBA. De frequentie van verwijderen moet u bespreken met uw leverancier.
- wat is de onderhoudsfrequentie van het systeem en wat houdt het onderhoud exact in?
- wat zijn de risico's in de procesvoering,

oftewel moet ik mijn gewoontes heel sterk veranderen? Denk bijvoorbeeld aan het chloorgebruik bij het schoonmaken van het toilet. Chloor kan de biomassa in het systeem negatief beïnvloeden.

- bij de aanleg van de septictank moet u rekening houden met opdrijingsgevaar. Hoge grondwaterstanden in combinatie met een lege tank kan het omhoogkomen van de tank tot gevolg hebben. In een andere situatie is het mogelijk dat de druk aan de buitenkant van de tank dusdanig groot is dat de tank in elkaar gedruwd wordt.

Verderop in deze brochure is een lijst opgenomen met adviseurs die u kunnen helpen met uw persoonlijke situatie. Zij kunnen de huidige lozingsituatie met u doornemen en een op maat gemaakt advies geven.

## Kwetsbaar en niet-kwetsbaar gebied

Welk IBA-systeem u dient aan te schaffen, hangt mede af van het gebied waar uw woning staat. De provincie Noord-Brabant hanteert de indeling in zogeheten kwetsbare en niet-kwetsbare gebieden. Tot kwetsbaar gebied worden onder andere natuurgebieden gerekend en grondwaterbeschermingsgebieden. Voor deze gebieden gelden specifieke eisen. Voor lozingen in de andere gebieden, de zogeheten niet-kwetsbare gebieden, gelden andere regels. Uw gemeente kan aangeven in welk gebied uw ongerioleerd pand staat.

## Kwetsbaar gebied

Voor eigenaren en gebruikers van ongerioleerde panden in kwetsbaar gebied gelden specifieke eisen om de ongezuiverde lozing te stoppen.

- U dient zelf na te gaan hoe de lozings-situatie op uw perceel is. Let daarbij op de ligging, constructie en omvang van het huidige systeem en de locatie van het lozingspunt. Maak foto's of verzamel ander bewijsmateriaal van uw huidige en de nieuwe lozingsituatie.
- Al uw afvalwater dient geloosd te worden via een zogeheten IBA klasse III. Dit is een zuiveringssysteem waarin zowel stikstof als fosfaat wordt verwijderd. Verwijdering van deze stoffen is noodzakelijk, omdat ze voor overmatige algen groei zorgen en daarmee de waterkwaliteit aantasten. Meer informatie over deze IBA treft u aan onder Wat is een IBA? Het regenwater mag echter niet geloosd worden via deze IBA III.
- Wanneer uw afvalwater na behandeling in een IBA geloosd wordt op een sloot of andere watergang, dan moet u dat melden aan waterschap Brabantse Delta. Gebruik daarvoor het meldingsformulier dat gezamenlijk met deze folder aan u is toegezonden. Het waterschap controleert deze lozingsituatie. Wanneer het water na behandeling in een IBA wordt geloosd op een grote rivier of kanaal (Volkerak, Maas, Wilhelminakanaal en Hollandsch Diep), houdt Rijkswaterstaat toezicht. Indien u uw afvalwater na behandeling laat infiltreren in de bodem dan is de provincie de bevoegde instantie.

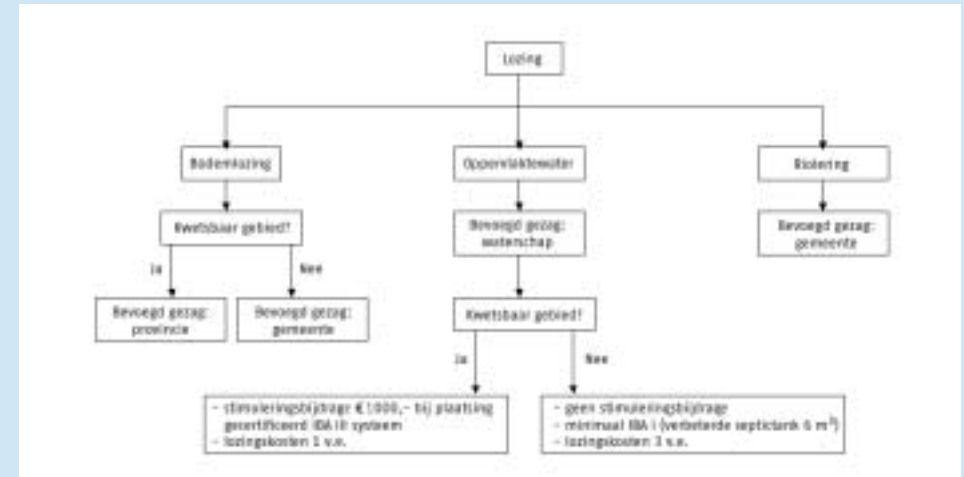
De afwerking van het IBA-systeem



- U kunt bij waterschap Brabantse Delta een stimuleringsbijdrage aanvragen van € 1.000,- wanneer u loost op oppervlaktewater. Deze stimuleringsbijdrage kunt u schriftelijk aanvragen met behulp van een daarvoor bestemd aanvraagformulier. U kunt hiervoor terecht bij het regiokantoor van het waterschap. Het adres treft u aan op de brief die u apart ontvangt.

## Niet-kwetsbaar gebied

- U moet zelf nagaan hoe de lozings-situatie op uw perceel is. Let daarbij op de ligging, constructie en omvang van het huidige systeem en de locatie van het lozingspunt. Maak foto's of verzamel ander bewijsmateriaal van uw huidige en de nieuwe lozings-situatie.
- Al uw afvalwater dient geloosd te worden via minimaal een IBA klasse I, oftewel een verbeterde septictank met een inhoud van 6 m<sup>3</sup>. Het regenwater mag niet via dit systeem geloosd worden. Dit geldt voor een lozing van 0 tot 10 v.e. (V.e. = vervuilingseenheid. 1 v.e. komt overeen met de vuil-last van 1 persoon en een waterverbruik van 44 m<sup>3</sup> per jaar ten behoeve van huishoudelijk gebruik).
- De lozing via een IBA klasse I moet u melden aan waterschap Brabantse Delta indien



Doorsnede van een verbeterde septictank van 6 m<sup>3</sup>



Voorbeeld van een kunststof 6 m<sup>3</sup> septictank

u op oppervlaktewater loost. Hiervoor heeft u een meldingsformulier toegestuurd gekregen. Wanneer het water na behandeling in een IBA wordt geloosd op een grote rivier of kanaal (Volkerak, Maas, Wilhelminakanaal en Hollandsch Diep), dan houdt Rijkswaterstaat toezicht. Indien u uw afvalwater na behandeling laat infiltreren in de bodem, dan is uw gemeente de bevoegde instantie.

- Wanneer u reeds een septictank heeft liggen, dan kunt u de inhoud van de

septictank uitbreiden. Hiervoor zijn verschillende mogelijkheden. Hieronder leest u daar meer over.

Wanneer er meer dan tien vervuilingseenheden worden geloosd, heeft u een vergunning nodig van het waterschap. Neem in dat geval contact op met de afdeling Vergunningen van waterschap Brabantse Delta. Tien vervuilingseenheden komen overeen met een jaarlijks waterverbruik van 440 m<sup>3</sup> voor huishoudelijk gebruik.

### Bestaande situaties in niet-kwetsbaar gebied

Indien u op dit moment reeds een septictank heeft, zijn er mogelijkheden om de bestaande situatie uit te breiden zodat u kunt gaan voldoen aan de gestelde norm van 6 m<sup>3</sup>. Bijvoorbeeld u heeft een septictank met een inhoud van 3 m<sup>3</sup> met een onderverdeling van 1,5 m<sup>3</sup> en 2 keer 0,75 m<sup>3</sup> inhoud. U kunt in dat geval eenzelfde septictank parallel plaatsen aan de bestaande septictank.

Er zijn nog tal van andere mogelijkheden waarbij u geen compleet nieuwe septictank van 6 m<sup>3</sup> inhoud hoeft te plaatsen. Bijvoorbeeld indien u een oude gierkelder heeft, kunt u deze kelder ombouwen tot septictank.

Verderop in deze brochure is een lijst opgenomen met adviseurs die u kunnen helpen met uw persoonlijke situatie. Zij kunnen de huidige lozings situatie met u doornemen en een op maat gemaakt advies geven.

### Stimuleringsbijdrage

Indien u in kwetsbaar gebied woont, bent u verplicht om een IBA klasse III aan te leggen. Ter compensatie van deze extra investering die u moet doen, kunt u een vergoeding krijgen van € 1.000,- van het waterschap indien u loost op oppervlaktewater. Eén van de voorwaarden om voor een stimuleringsbijdrage in aanmerking te komen, is dat u een gecertificeerde IBA klasse III aanschaf en plaatst.

Tevens krijgt u een korting op de te betalen verontreinigingsheffing. Omdat u uw afvalwater zelf vergaand zuivert, hoeft u geen drie vervuilingseenheden (v.e.) te betalen voor het lozen van afvalwater op oppervlaktewater,

maar slechts 1 v.e. In 2004 komt 1 v.e. overeen met € 45,-.

### Aanvraag stimuleringsbijdrage

Als blijkt dat uw pand in kwetsbaar gebied ligt, kunt u een aanvraagformulier stimuleringsbijdrage indienen bij de medewerker Stedelijk Water van uw waterschapsregio. Het aanvraagformulier kunt u telefonisch aanvragen of downloaden van de website van het waterschap: [www.brabantsedelta.nl/iba](http://www.brabantsedelta.nl/iba). In de begeleidende brief bij het meldingsformulier staat uw regio vermeld. Het centrale postadres voor de drie regio's is:

Waterschap Brabantse Delta  
Regio West (Midden of Oost)  
Postbus 5520  
4801 DZ Breda  
Telefoon: 076 564 10 00

### Toezicht door het waterschap

Per 1 januari 2005 start waterschap Brabantse Delta met het toezicht op de ongerioleerde lozings. Hiervoor zet het waterschap een zogeheten handhavingstraject op. Om dit traject op te zetten, heeft het waterschap een overzicht nodig van alle ongezuiverde lozings in West-Brabant. Voor het samenstellen van dat overzicht ontvangt u een meldingsformulier. Dat formulier dient u voor 1 december 2004 ingevuld terug te sturen naar het waterschap.

Alle (mogelijke) lozers van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater krijgen in de loop van 2005 een controlebezoek. Ook als u op de bodem loost, is het van belang dit bij ons te melden. U staat namelijk geregistreerd als ongerioleerde lozer en we willen u een controlebezoek besparen.

In verband met de handhaving van de

afvalwaterlozings, dient u er rekening mee te houden dat de uitstroomopening te allen tijde bereikbaar moet zijn voor monsternamen. Het lozingspunt mag in principe nooit onder het oppervlaktewaterniveau liggen.

### Onafhankelijk advies

Wanneer u voor het invullen van het formulier hulp nodig heeft bij het bepalen van uw lozings situatie, dan kunt u contact opnemen met een van de hierna vermelde adviseurs.

Als blijkt dat het afvalwater wordt geïnfiltreerd in de bodem of wordt geloosd op een grote rivier, neem dan contact op met respectievelijk uw gemeente in geval van niet kwetsbaar gebied of met Rijkswaterstaat. Indien u loost op de bodem in kwetsbaar gebied, neem dan contact op met de provincie. Meer informatie over IBA's, adviseurs en leveranciers vindt u op de website [www.ibahelpdesk.nl](http://www.ibahelpdesk.nl).

Wacht niet te lang met het invullen van het formulier. Hoe eerder u het invult, hoe eerder u zicht heeft op de klasse IBA die u aan moet leggen.



### Adviseurs

■ Kiwa N.V.  
's-Gravenpolderseweg 4  
4462 CG Goes  
Tel: 0113 25 34 34  
Fax: 0113 25 36 22  
E-mail: [certif@kiwa.nl](mailto:certif@kiwa.nl)

■ Waterway  
Bezoekadres: Munsterstraat 2h  
7418 EV Deventer  
Postadres: Postbus 2013  
7420 AA Deventer  
Tel: 0570 66 70 88  
Fax: 0570 66 70 77  
E-mail: [info@waterway.nl](mailto:info@waterway.nl)

■ Witteveen+Bos  
Bezoekadres: Chasséveld 7-7a  
4811 DH Breda  
Postadres: Postbus 3465  
4800 DL Breda  
Tel : 076 523 33 33  
Fax : 076 514 44 42

### Leveranciers

■ Afmitech Friesland  
W.A. Nijenhuisweg 23  
8455 JS Katlijk  
Tel: 0513 54 10 22  
Fax: 0513 54 10 33

■ Akanova  
It Bûtlân 85  
8604 VJ Sneek  
Tel: 0515 43 25 74  
Fax: 0515 43 26 72  
E-mail: [info@akanova.nl](mailto:info@akanova.nl)  
Internet: [www.akanova.nl](http://www.akanova.nl)

■ AqN-Consult  
Oudeweg 63  
9201 EK Drachten

■ Arnomij Leidingsystemen  
Bezoekadres: Delfweg 48  
2211 VN Noordwijkerhout  
Postadres: Postbus 45

- 2210 AA Noordwijkerhout  
Tel: 0252 41 69 50  
Fax: 0252 41 92 58  
E-mail: [info@arnomij.nl](mailto:info@arnomij.nl)  
Internet : [www.iba-systeem.nl](http://www.iba-systeem.nl)  
Internet : [www.arnomij.nl](http://www.arnomij.nl)
- Aquaworld Biosystems BV  
Bezoekadres: De S. Lohmanstraat 7  
6004 AM Weert  
Postadres: Postbus 10369  
6000 GJ Weert  
Tel: 0495 52 67 22  
Fax: 0495 54 26 73  
E-mail: [info@aquaworld-biosystems.nl](mailto:info@aquaworld-biosystems.nl)  
Internet: [www.aquaworld-biosystems.nl](http://www.aquaworld-biosystems.nl)
- Boralit Nederland BV  
Bezoekadres: Zuideresweg 21A  
7921 JC Zuidwolde  
Postadres: Postbus 9  
7920 AA Zuidwolde  
Tel: 0528 37 16 38  
Fax: 0528 37 32 76  
E-mail: [boralit@boralit.nl](mailto:boralit@boralit.nl)  
Website: [www.boralit.nl](http://www.boralit.nl)
- BrinkVos water  
Buitenhuizerweg 9A  
7961 LX Ruinerwold  
Tel: 0522 48 20 90  
E-mail: [info@brinkvoswater.nl](mailto:info@brinkvoswater.nl)  
Internet : [www.brinkvoswater.nl](http://www.brinkvoswater.nl)
- Biorock BV  
Baggelveld 6  
9312 VE Terheijl (Nietap)  
Tel : 0594 51 60 00  
Fax : 0594-51 05 11  
E-mail: [info@biorock.nl](mailto:info@biorock.nl)
- Dura Vermeer Infrastructuur BV  
De heer T.J. (Taco) Koel  
Postbus 197  
7460 AD Rijssen  
Tel: 0594 58 58 88  
Fax: 0594 58 58 99  
E-mail: [t.koel@duravermeerinfra.nl](mailto:t.koel@duravermeerinfra.nl)
- ECOSAVE v.o.f. Intergraal Waterbeheer  
Noorderbaan 25  
8256 PP Biddinghuizen  
Tel. : 0321 33 07 57  
Fax : 0321 33 09 16  
E-mail: [d.vandy@12move.nl](mailto:d.vandy@12move.nl)  
Internet: [www.ecosave.nl](http://www.ecosave.nl)
- Fabiton Prefab Bouwsystemen BV  
Bezoekadres: Loswal 12  
9206 AH Drachten  
Postadres: Postbus 168  
9200 AD Drachten  
Tel: 0512 51 81 81  
Fax : 0512 53 17 19  
E-mail: [info@fabiton.nl](mailto:info@fabiton.nl)  
Internet: [www.fabiton.nl](http://www.fabiton.nl)
- Gozon afvalwaterbehandeling  
Bezoekadres: Gaasterland 1  
1940 RG Beverwijk  
Postadres: Postbus 116  
1940 AC Beverwijk  
Tel: 0251 29 19 19  
Fax: 0251 22 41 64  
E-mail: [info@gozon.nl](mailto:info@gozon.nl)  
Internet : [www.gozon.nl](http://www.gozon.nl)
- Hebo Scharsterbrug BV  
Postbus 193  
8500 AD Joure  
Tel: 0513 41 60 00  
Fax: 0513 41 71 80  
E-mail: [info@hebobv.nl](mailto:info@hebobv.nl)  
Internet: [www.hebo.info](http://www.hebo.info)
- Imtech Nettenbouw BV  
Postbus 725  
3800 AS Amersfoort  
Tel: 033 450 22 11  
Fax: 033 455 98 12  
E-mail: [info.nettenbouw@imtech.nl](mailto:info.nettenbouw@imtech.nl)  
Internet: [www.nettenbouw.nl](http://www.nettenbouw.nl)
- KWS Noord-Brabant/Zeeland  
Tel: 0168 38 20 08  
E-mail: [klundert@kws.nl](mailto:klundert@kws.nl)
- Lutra Milieusystemen  
De Meteor 15  
8251 AK Dronten  
Tel: 0321 31 61 61  
Fax: 0321 31 61 96  
E-mail: [info@lutra-milieusystemen.nl](mailto:info@lutra-milieusystemen.nl)  
Internet: [www.lutra-milieusystemen.nl](http://www.lutra-milieusystemen.nl)
- Max Pels Beton NV  
Steenweg, 109  
3570 Alken (BELGIË)  
Tel : 0032 (0)11 31 20 47  
Fax : 0032 (0)11 31 30 37  
E-mail: [info@maxpels.com](mailto:info@maxpels.com)
- Milieusystemen Tiel BV  
Polderweg 9  
4005 GE Tiel  
Tel: 0344 63 33 63
- Multivis Waterbehandeling BV  
J.P. Santeeweg 1  
9312 PB Nietap  
Tel: 0594 51 67 48  
Fax: 0594 51 29 05  
E-mail: [j.meindersma@multivis.nl](mailto:j.meindersma@multivis.nl)  
Internet: [www.multivis.nl](http://www.multivis.nl)
- Natuurbeton Milieu BV  
Postbus 2787  
6030 AB Nederweert  
Tel.: 0495 46 12 12  
Fax: 0495 46 12 10
- Nering Bögel BV  
Graafschap Hornelaan 155  
6000 AA Weert  
Tel.: 0495 57 45 74  
Fax.: 0495 57 45 70  
E-mail: [info@neringbogel.nl](mailto:info@neringbogel.nl)  
Internet: [www.neringbogel.nl](http://www.neringbogel.nl)
- Polem BV  
Postbus 65  
8530 Lemmer  
Tel: 0514 56 24 47  
Fax: 0514 56 24 42 14  
E-mail: [info@polem.nl](mailto:info@polem.nl)
- Rezo Water- en Groenbeheersystemen BV  
Stationstraat 100A  
6191 LG Beek  
Tel: 046 499 89 77  
Fax: 046 499 89 78  
E-mail: [info@rezo.nl](mailto:info@rezo.nl)  
Internet : [www.rezo.nl](http://www.rezo.nl)
- Roelofs Wegenbouw  
Contactpersoon vestiging Den Ham  
Dhr. ing. P. Gelink  
Tel. 0546-678888  
Contactpersoon vestiging Veghel  
Dhr. ing. F. Loupias  
Tel: 0413 38 70 88  
Internet: [www.roelofswegenbouw.nl](http://www.roelofswegenbouw.nl)
- V&S Pomptechiek  
Bezoekadres: Larensteinse Rondweg 4/08  
4005 EH Tiel  
Postadres: Postbus 6011  
4000 HA Tiel  
Tel : 0344 65 42 30  
Fax : 0344 65 31 17
- Wavin Nederland b.v.  
Postbus 5  
7770 AA Hardenberg
- Wildkamp  
Kijk voor de vestiging in uw buurt op:  
[www.wildkamp.nl](http://www.wildkamp.nl)

Bovenstaande bedrijven vormen geen selectie die de voorkeur van waterschap Brabantse Delta aangeeft. Bedrijven die nieuw zijn of bij ons onbekend zijn, accepteert het waterschap ook indien zij aan de kwalificaties voldoen.

#### Nadere informatie

Mocht u na het lezen van deze folder meer informatie willen hebben over de sanering van ongezuiverde lozingen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Vergunningen van waterschap Brabantse Delta. Telefoon: 076 564 10 00. Kijk ook op de website: [www.brabantsedelta.nl/iba](http://www.brabantsedelta.nl/iba).

Aan deze folder kunnen geen rechten worden ontleend.



Waterschap Brabantse Delta  
*Bezoekadres*  
Bergschot 69-1, 4817 PA Breda  
*Postadres*  
Postbus 5520, 4801 DZ Breda  
**T** 076 564 10 00  
**F** 076 564 10 11  
**E** [info@brabantsedelta.nl](mailto:info@brabantsedelta.nl)  
**I** [www.brabantsedelta.nl](http://www.brabantsedelta.nl)

