



Sloten, oevers en dijken op orde
Oplossen Keurovertredingen – oplossingen voor een goede grasmatt



Inleiding

Waterschap Brabantse Delta bewaakt en onderhoudt sloten, oevers en dijken ter voorkoming van wateroverlast en overstromingsgevaar. Vanwege deze waterveiligheid zijn er spelregels voor wonen en werken aan sloten, oevers en dijken. Dit wordt aangeduid als de Keur. Deze zogenaamde Keurregels zijn nodig zodat het waterschap haar werk kan doen.

Sloten, oevers en dijken op orde

Waterschap Brabantse Delta werkt in het project Sloten, Oevers en Dijken op Orde aan het oplossen van oude overtredingen van deze regels van vóór 2013 en het regelen van het grondgebruik. Sommige overtredingen die in dit project opgelost worden, bevinden zich op percelen van

particulieren en agrariërs langs een dijk. Het gaat dan vaak om een beschadiging van de grasmat. Dit kan gevolgen hebben voor de waterveiligheid.

Het waterschap wil een oplossing voor deze situaties. Zodat alle sloten, oevers en dijken eind 2019 weer op orde zijn. Hierdoor houdt u droge voeten en kunt u wonen en werken in een veilige leefomgeving. In deze folder leest u wat de oplossingen zijn.

Meer informatie en contact

U kunt contact opnemen met het team Handhaving van Sloten, Oevers en Dijken op Orde als u vragen heeft. Emailadres: keur@brabantsedelta.nl of via het algemene telefoonnummer 076 564 10 00.

Belang van een goede grasmatt

Dijken beschermen ons tegen overstromingen. Om droge voeten te behouden, is het belangrijk dat dijken in een goede staat verkeren. Niet alleen de hoogte bepaalt de veiligheid van een dijk. Minstens zo belangrijk is de stabiliteit die onder andere afhankelijk is van de onderhoudsstaat van de grasmatt.

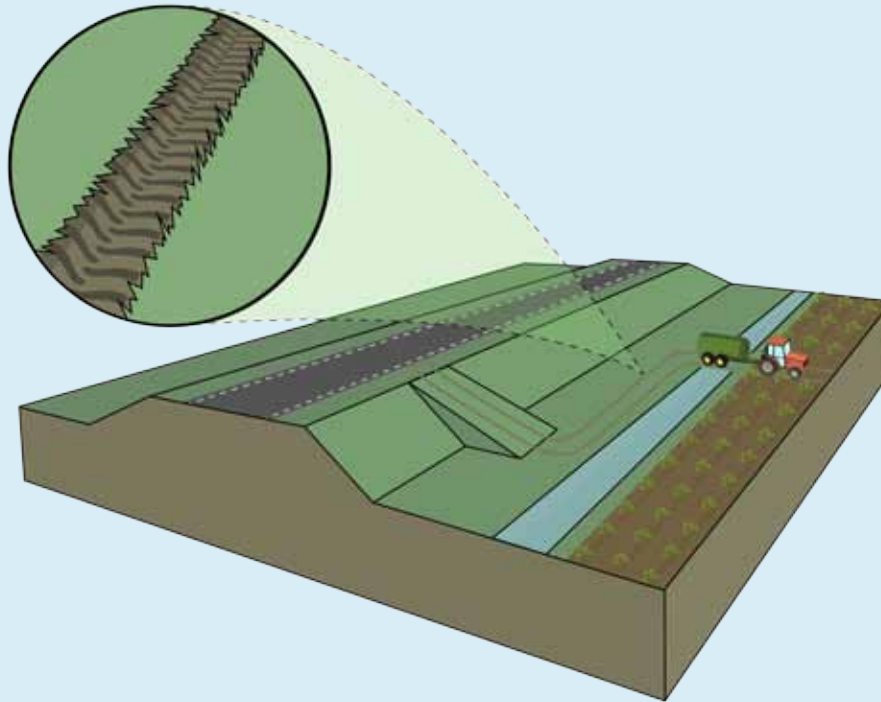


Jack Poppelaars (teamleider Keringen):

“Het is belangrijk dat een grasmatt gesloten is. Als er kale plekken in de dijk zijn, is dát juist de locatie waar het water vat krijgt op de kleigrond die eronder zit. Die kleigrond spoelt dan weg en dan komt het zand. Als het zand eruit loopt dan is de dijk onstabiel en kan er een dijkdoorbraak komen. Door bouwwerken direct op de grasmatt van een dijk te plaatsen kan dit risico intreden. Dat moeten we samen zien te voorkomen. Dit is in uw en ons belang.”

Kijktip:

Om u een nog duidelijker beeld te geven over het belang van een goede grasmatt op een dijk, kunt u een filmpje bekijken op www.brabantsedelta.nl/oplossenkeur



De grasmat wordt gebruikt als toegangsweg naar een perceel. Door hier met landbouwvoertuigen overheen te rijden, beschadigt deze grasmat.

Slechte staat grasmat door toegangsweg

Een slechte grasmat kan op verschillende manieren ontstaan. De oplossing voor de beschadiging van de grasmat is afhankelijk van de oorzaak.

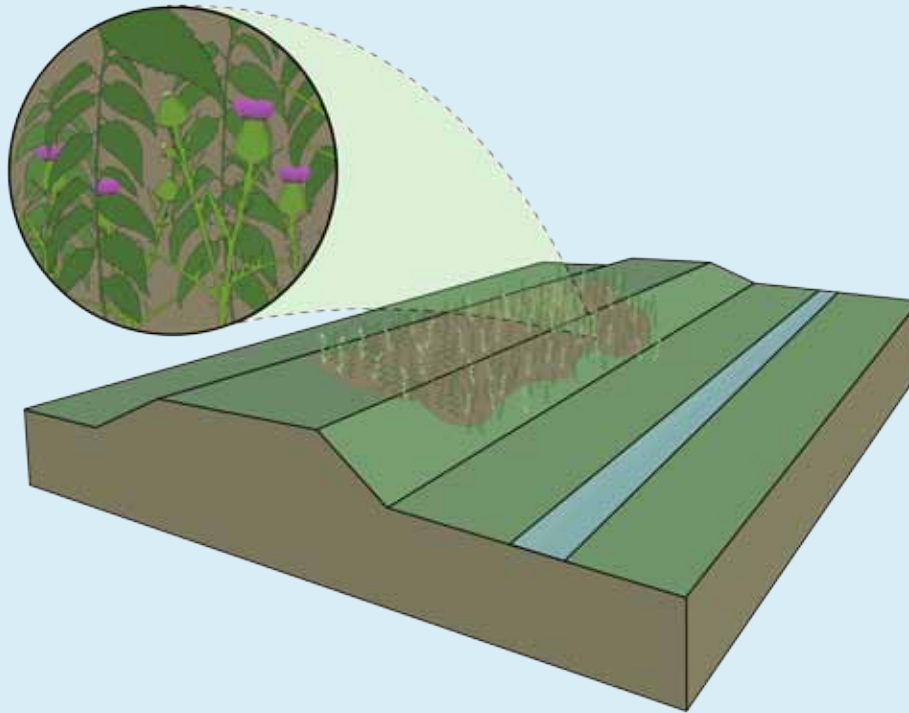
Oorzaak

In het buitengebied zijn sommige agrarische percelen alleen te bereiken via de onderkant van de dijk. Hierdoor wordt deze strook van de dijk permanent gebruikt om het perceel te betreden. Hier ligt normaal gesproken een gesloten grasmat. Door hier met landbouwvoertuigen overheen te rijden, beschadigt deze grasmat. Dit vormt een risico voor de stabiliteit van een dijk. Het waterschap wil de toegang tot het perceel uiteraard mogelijk houden, maar zonder dat dit risico's voor de dijk oplevert.

Oplossing

De toegang tot het perceel en de stabiliteit van de dijk zijn gegarandeerd als u halfverharding of (gras)betontegels aanlegt. Landbouwvoertuigen kunnen zonder schade aan te richten aan de dijk het perceel bereiken.

Mogelijk is voor de aanleg van de halfverharding of (gras)betontegels een vergunning nodig.



Slechte staat van de grasmatten door onkruid. Tussen het gras op een dijk kan onkruid, zoals brandnetels en distels, gaan groeien.

Slechte staat grasmat door onkruid

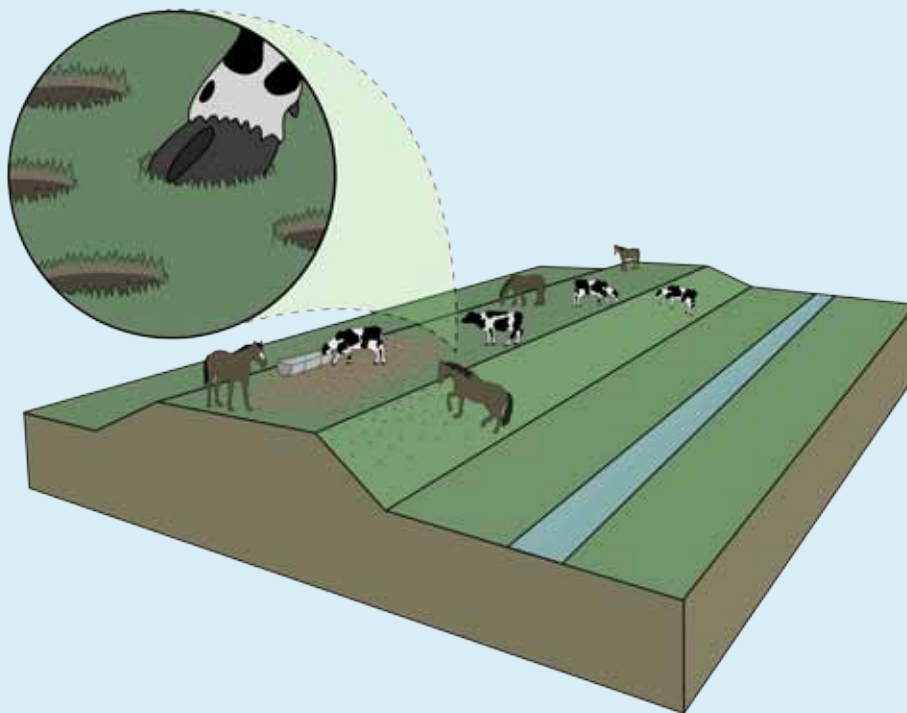
Een slechte grasmat kan op verschillende manieren ontstaan. De oplossing voor de beschadiging van de grasmat is afhankelijk van de oorzaak.

Oorzaak

Tussen het gras op een dijk kan onkruid, zoals brandnetels en distels, gaan groeien. Gras zorgt voor het vasthouden van dijkgrond, onkruid doet dit veel minder. Dit is daardoor geen gewenste situatie, want het vormt een risico voor de stabiliteit van een dijk.

Oplossing

Onkruid zorgt voor een minder stabiele dijk. Hier hoort gras te groeien. Als u het onkruid verwijdert en de dijk opnieuw inzaait met een zaadmengsel natuurlijk type II herstelt de beschadigde grasmat.



Een grasmat raakt beschadigd door de aanwezigheid van groot vee. Daarom zijn bepaalde dieren, zoals paarden en runderen, niet toegestaan op de dijk.

Slechte staat grasmat door vee

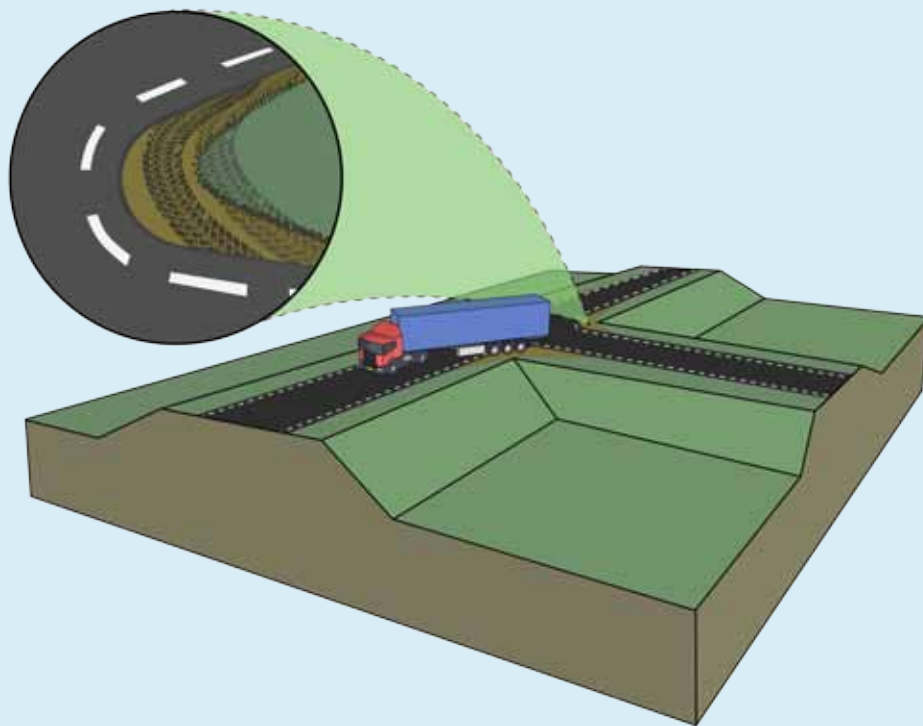
Een slechte grasmat kan op verschillende manieren ontstaan. De oplossing voor de beschadiging van de grasmat is afhankelijk van de oorzaak.

Oorzaak

Een grasmat raakt beschadigd door de aanwezigheid van groot vee. Daarom zijn bepaalde dieren, zoals paarden en runderen, niet toegestaan op de dijk. De hoeven van deze zware dieren vertrappen de grasmat. Drinkbakken en schuilhutten trekken vee aan. Dit kan ervoor zorgen dat het vee juist op en rondom deze plekken de grasmat aantast. Als het gras vertrapt wordt, is er geen gesloten grasmat meer aanwezig. Dit vormt een risico voor de stabiliteit van de dijk. Beweiding door schapen en geiten is wel toegestaan op een dijk.

Oplossing

Door geen groot vee meer op de dijk te laten grazen en regelmatig drinkbakken en schuilhutten voor klein vee te verplaatsen of te verwijderen, ontstaan er geen nieuwe beschadigingen van de grasmat meer. Als u de dijk opnieuw inzaait met een zaadmengsel natuurlijk type II herstelt de beschadigde grasmat.



Slechte staat van de grasmat door spoorvorming. Een grasmat beschadigt door spoorvorming van voertuigen.

Slechte staat grasmat door spoorvorming

Een slechte grasmat kan op verschillende manieren ontstaan. De oplossing voor de beschadiging van de grasmat is afhankelijk van de oorzaak.

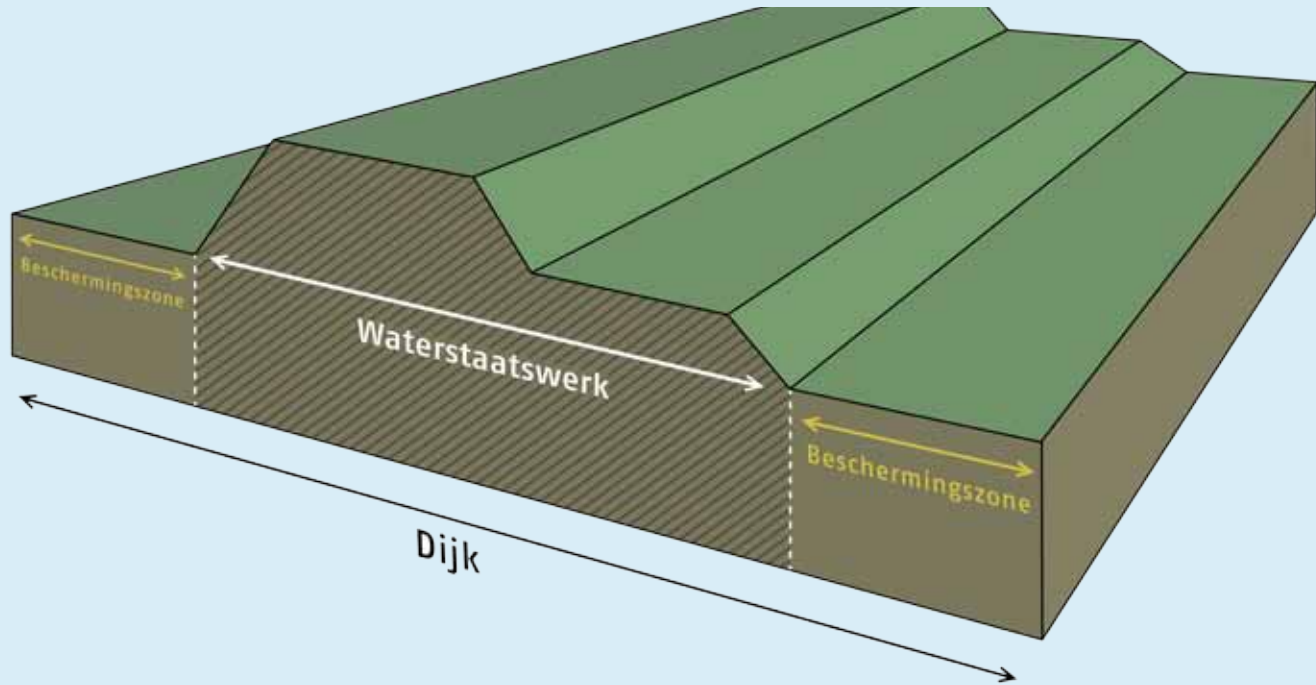
Oorzaak

Een grasmat beschadigt door spoorvorming van voertuigen. Dit gebeurt bijvoorbeeld als voertuigen over de grasberm naast de weg op een dijk rijden of als landbouwvoertuigen over het gras van de dijk rijden. Hierdoor ontstaan kale plekken in de berm of op de dijk, terwijl hier gras hoort te liggen. Dit vormt een risico voor de stabiliteit van een dijk.

Oplossing

De gevolgen van spoorvorming voor de stabiliteit van een dijk zijn tot het minimum beperkt als u halfverharding of (gras)betontegels aanlegt. In sommige gevallen kan ook een verkeerskundige aanpassing gedaan worden om beschadigingen van een grasmat te voorkomen. Een andere oplossing is opnieuw inzaaien en de grasmat niet meer gebruiken om overheen te rijden.

Mogelijk is voor de aanleg van de halfverharding of (gras)betontegels een vergunning nodig.



In de beschermingszone van de dijk mogen zonder vergunning geen bouwwerken geplaatst worden. Het waterstaatswerk, het middelste deel van de dijk, is extra belangrijk voor de stabiliteit van een dijk.

Slechte staat grasmat door niet-permanente bouwwerken

Een slechte grasmat kan op verschillende manieren ontstaan. De oplossing voor de beschadiging van de grasmat is afhankelijk van de oorzaak.

Oorzaak

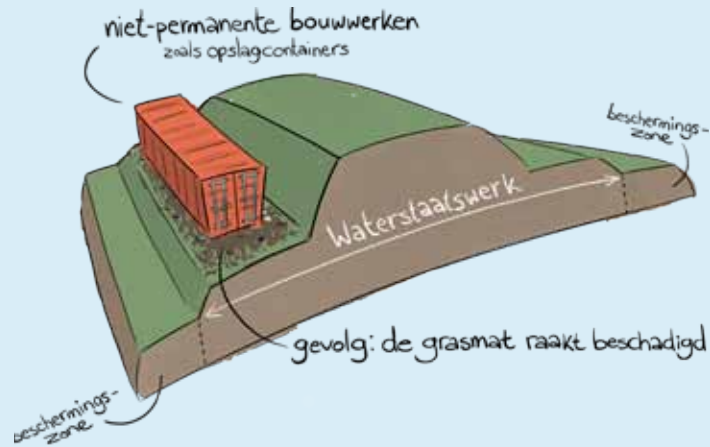
Een grasmat beschadigt door niet-permanente bouwwerken zoals containers, watertanks en bouwmaterialen die rechtsstreeks op de grasmat van de dijk zijn geplaatst. Het gevolg hiervan is dat de grasmat onder het bouwwerk niet meer groeit, beschadigd raakt en verdwijnt. Hierdoor ontstaan kale plekken, terwijl hier gras hoort te liggen. Dit vormt een risico voor de stabiliteit van een dijk. Daarom kent elke dijk een zone die beschermd is (beschermingszone). Binnen deze zone mogen zonder vergunning geen

bouwwerken geplaatst worden. Het belangrijkste deel van de dijk is het midden, het zogenaamde waterstaatswerk.

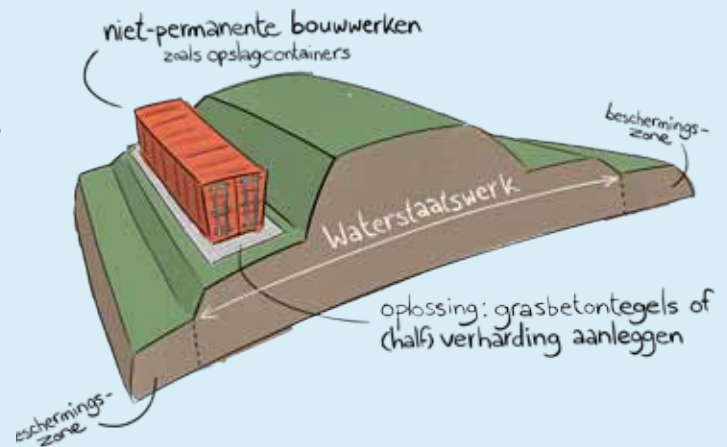
Oplossing

De gevolgen van het plaatsen van niet-permanente bouwwerken in het waterstaatswerk zijn tot het minimum beperkt als u hieronder halfverharding of (gras)betontegels aanlegt. Een andere oplossing om de beschadiging van de grasmat te herstellen is het verplaatsen van het bouwwerk naar de beschermingszone van een dijk of het bouwwerk geheel te verwijderen. En daarna het gras opnieuw in te zaaien, zodat de grasmat weer gesloten is. Op de volgende pagina staan voorbeelden met oorzaken, gevolgen en oplossingen.

Oorzaak en gevolg

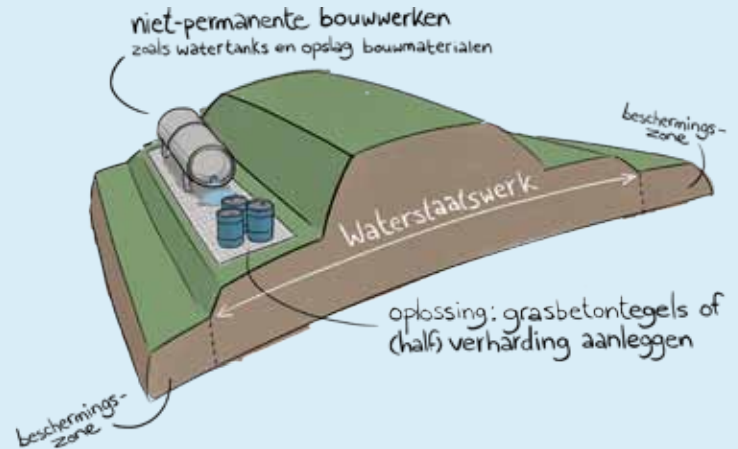
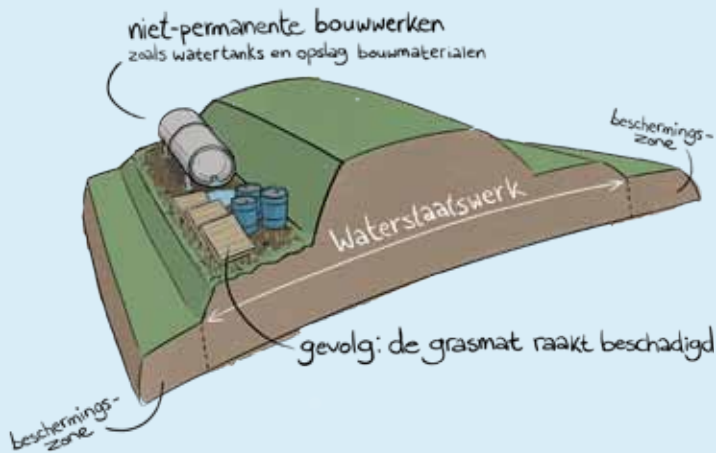


Oplossing



Oorzaak en gevolg

Oplossing



Waterschap Brabantse Delta

Waterschap Brabantse Delta zorgt voor veilige dijken en kades, zuivert rioolwater, verbetert en bewaakt de kwaliteit van het oppervlaktewater en regelt de hoogte van het water in Midden- en West-Brabant. Bij de uitvoering van deze taken werken wij samen met inwoners, agrariërs, bedrijven en anderen. Hierbij houden we rekening met de belangen van de samenleving en bereiden ons voor op toekomstige ontwikkelingen.

Waterschap Brabantse Delta
Postbus 5520, 4801 DZ Breda
T 076 564 10 00
info@brabantsedelta.nl
www.brabantsedelta.nl

www.facebook.com/brabantsedelta
www.twitter.com/brabantsedelta
www.linkedin.com/company/waterschap-brabantse-delta

Aan de inhoud van deze folder kunnen geen rechten worden ontleend.