

In- en uitwateringsconstructie  
© Vilda

## De Polderpagina's 130 hectare unieke getijdennatuur in de Polders

De ontwikkeling van meer dan 130 hectare aan nieuwe getijdennatuur in de Polders van Kruibeke kan binnenkort van start gaan. De pijpleidingen van Air Liquide zijn verplaatst, zodat ze beter bereikbaar zijn en bestand tegen de werking van het overstromingsgebied. Projectingenieur Stefaan Nollet van Waterwegen en Zeekanaal NV en Tom Maris, getijdennaturexpert bij Universiteit Antwerpen geven een woordje uitleg.

### Wat is getijdennatuur?

Tom: "Het getijdengebied van de Schelde ademt op het ritme van eb en vloed. Twee keer per dag, bij vloed, komt een deel van het gebied onder water te staan. Als het waterpeil in de Schelde daalt, stroomt het water weer weg. Zeldzame planten vinden hier hun thuis en allerlei vogels komen hier tot rust om een hapje te eten. Dat kan allemaal dankzij slikken en schorren."

### Wat zijn dat, slikken en schorren?

Tom: "Slikken zijn de lager gelegen delen die bij elke vloed overspoeld worden, hierdoor is er hier geen plantengroei mogelijk. Het is wel een toprestaurant voor ganzen, eenden, steltlopers en andere vogels. De voedzame modder barst van wormen, krabben en andere minidiertjes."

Schorren steken boven de gemiddelde waterlijn uit en overstromen alleen nog rond springtij, ongeveer tweemaal per maand. In tegenstelling tot slikken zijn schorren doorgaans wel vaak begroeid met pioniers, rietvelden en wilgenvloedbossen."

### Waarom zijn slikken en schorren zo belangrijk?

Tom: "Slikken en schorren zijn kampioenen in waterzuivering. Ze verrijken het water met zuurstof en nuttige voedingsstoffen zoals silicium en verwijderen overtollige nutriënten zoals stikstof. Ze temperen de golfslag en vormen een natuurlijke buffer tegen overstromingen. En uiteraard vormen ze de leefomgeving voor tal van planten en dieren."

Maar getijdennatuur is erg zeldzaam geworden.



130 hectare getijdennatuur

In heel Europa weken getijdengebieden voor woonwijken, akkers en industrieterreinen. Met elk stuk 'gewonnen' land verdween waardevolle en unieke natuur. Dat proberen we nu te herstellen. Alle slikken en schorren genieten daarom nu ook Europese bescherming."

### Maar de dijk houdt het water toch tegen? Hoe kan er dan een getijdengebied ontstaan?

Stefaan: "De overlooppijp zorgt er voor dat enkel bij gevaarlijk stormtij Scheldewater het overstromingsgebied in kan. Maar voor getijdennatuur is dagelijkse uitwisseling met de Schelde nodig. Hier wordt een getijdengebied ontwikkeld via de in- en uitwateringsconstructie. Hierbij bootsen we de natuurlijke werking van een getijdenrivier na. Zo stroomt er bij vloed een beperkte hoeveelheid water het gebied in via de inwateringssluis. Bij eb stroomt het water terug naar de rivier via de uitwateringssluis."

### Wat moet er nog veranderen voor het klaar is?

Stefaan: "De Nieuwe Gaanweg zal nog uitsluitend gebruikt worden voor het beheer van het gebied. Ter hoogte van de Barbierbeekgeul wordt deze weg wel verwijderd. In de plaats van de Oud-Veerstraat, die dwars door het gebied loopt, komt een natuurpad, waarlangs wandelaars het gebied kunnen verkennen zonder natte voeten te krijgen. Dit natuurpad zal ter hoogte van de Barbierbeekgeul overgaan in een vlonderpad. De lintjes van het natuurgebied worden eind april doorgeknipt. Dan is het getijdengebied officieel geopend."

Meer informatie: [www.sigmaplan.be](http://www.sigmaplan.be)



Oeverlopen  
© Vilda

## Oeverlopen langs de Schelde

Toerisme Oost-Vlaanderen en Toerisme Waasland leren je oeverlopen met een nieuwe wandelgids. Die leidt je via vijf wandelroutes dwars door de Polders van Kruibeke. Liefhebbers van trek- en watervogels, visrijke krekken, reeën en bevers maken hier een kans op verrassende ontmoetingen. Hij is voor zes euro te koop bij FNAC, Standaard Boekhandel en de diensten toerisme van Temse en Kruibeke. Online beschikbaar via [www.toerismewaasland.be/webshop](http://www.toerismewaasland.be/webshop) of via [www.tov.be/webshop](http://www.tov.be/webshop).

Meer informatie vind je op [www.oeverlopen.be](http://www.oeverlopen.be)



## Filmnamiddag: Pluk de Kleine Bever



Woensdag 22 maart, niet toevallig Wereldwaterdag, tonen de Natuurouders van Kruibeke de leuke film 'Pluk de Kleine Bever' in de infokeet aan de Scheldelei om 15u. Het avontuur van de kleine bever 'Pluk' speelt zich af in Canada, maar dat had net zo goed in Kruibeke kunnen zijn, want hier bouwen ook heel wat bevers hun burcht. Een drankje en een snack zullen natuurlijk niet ontbreken. Deelname is gratis. Inschrijven kan via het e-mailadres [natuurouders.kruibeke@gmail.com](mailto:natuurouders.kruibeke@gmail.com). Jij komt toch ook?

Bekijk de trailer: [www.filmtotaal.nl/video/297731](http://www.filmtotaal.nl/video/297731)



Oeverlopen  
© Toerisme Oost-Vlaanderen

## Storm Dieter getemd



Storm Dieter  
© Paul D'Eer

Kruibeke bereidde zich vrijdag 13 januari 2017 voor op gevaarlijk stormtij tijdens Storm Dieter. Burgemeester Jos Stassen blikt terug.

"We hadden ons voorbereid op een reuzestorm. Toen bleek dat Dieter zich zou inhouden, hebben we er een levensechte oefening van gemaakt. Alles is verlopen volgens plan. De samenwerking tussen de hulpdiensten, scholen, veerdienst en Waterwegen en Zeekanaal NV liep gesmeerd. Het is een uit de kluiten gewassen gebied, daarom is het belangrijk dat we in de toekomst nog meer tijd nemen om alle praktische zaken uit te voeren. Bepaalde diersoorten zoals kleine zoogdieren lopen risico bij overstromingen. Er zijn diverse hoger gelegen zones in het gebied. Daarnaast, zetten we ook steeds een drietal plaatsen af op de ringdijk, zodat dieren ongestoord het water kunnen ontvluchten."

[www.poldersvankruibeke.be](http://www.poldersvankruibeke.be)  
De Polders van Kruibeke



© Paul D'Eer