



**Sigmoplan**

## Schrijf je in op onze nieuwsbrief!

Er wordt de komende jaren nog hard gewerkt in Vlassenbroek. Wil jij op de hoogte blijven van alle plannen en als eerste te weten komen wanneer je de projectgebieden kan bezoeken? Schrijf je dan in op onze digitale nieuwsbrief via [www.sigmoplan.be](http://www.sigmoplan.be).

VLASSEN BROEK

# Natuurgebied vol variatie op komst

In Vlassenbroek zijn de werken aan een indrukwekkend natuurgebied van wel 240 hectare in volle uitvoering. Het komende jaar leggen we de laatste hand aan de zuidelijke ringdijk die de omgeving zal beschermen tegen watersnood. Ondertussen maken we het gebied zelf klaar voor de terugkeer van zeldzame natuur.

**D**e Scheldemeander ter hoogte van Vlassenbroek is een ideale plaats om water op te vangen bij stormvloed. Door de rivier op een beredeneerde manier extra ruimte te gunnen om te overstromen, houden omwonenden de voeten

droog en verminderen we de druk op de dijken verder landinwaarts. Dankzij een compartimenteringsdijk, die het gebied opdeelt, komen twee verschillende types riviernatuur tot ontwikkeling.

In het noordelijke deel van Vlassenbroek zullen we Scheldewater laten in- en uitstromen via een sluis, op het ritme van de getijden. Het aangrenzende Uiterdijk zullen we op termijn ontpolderen. In beide gebieden zal de rivier slikken en schorren boetseren, die na verloop van tijd wilgen-vloedbossen en rietland

herbergen. Ten zuiden van de compartimenteringsdijk maken we ruimte voor broekbossen en open water.

Bij stormtij, wanneer springtij samenvalt met een noordwesterstorm op de Noordzee, zal het gebied water kunnen opvangen om wateroverlast in de omgeving te voorkomen. De dijken in en rond dit diverse landschap werken we af met een jaagpad, van waar je de uitzonderlijke natuur zelf kan beleven, te voet of met de fiets.

 WATERVEILIGHEID

 NATUUR

 BELEVING



Het plan voor Vlassenbroek

PAGINA 2-3



Wat beweegt er in Vlassenbroek?

PAGINA 4



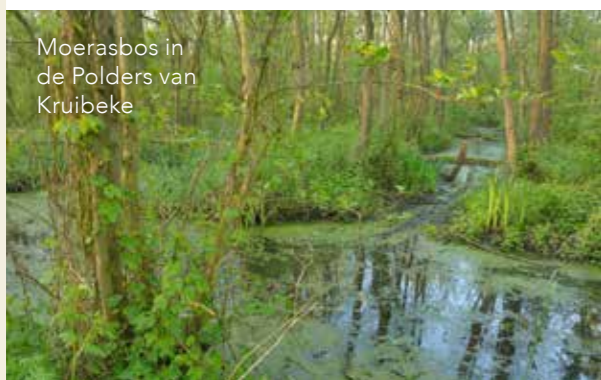
# Het plan voor Vlassenbroek

## Ringdijk houdt het water uit de dorpen

Rond het zuidelijke deel van Vlassenbroek bouwen we nu de nieuwe ringdijk die de achterliggende woongebieden zal beschermen. De werken zullen klaar zijn tegen de zomer van volgend jaar. Later leggen we boven op de ringdijk nog een jaagpad aan voor fiets- en wandeltochtjes met zicht op de uitzonderlijke natuur.

De ringdijk aan het noordelijke deel is ondertussen afgewerkt. Die is nu al toegankelijk voor fietsers en voetgangers. Het mooiste uitzicht zal wel nog even op zich moeten laten wachten: eerst zullen we nog in- en uitwateringssluizen bouwen. Wanneer die in werking treden zal geleidelijk aan prachtige getijdennatuur ontstaan. Voor de bouw van de sluisen ontvangen we Europese steun via het LIFE-project Sparc.

Intussen treffen we in het hele gebied de nodige voorbereidingen, zodat de geplande moerasbossen, rietpartijen en natte ruigtes zich vlot kunnen ontwikkelen. We zullen onder andere een oude stortplaats afdekken en de zandstock opruimen waarmee de dijken gebouwd werden.



Moerasbos in de Polders van Kruibeke

## Ruimte voor inheemse natuur

Vlassenbroek was vroeger een open landschap van gehooide graslanden. In de jaren vijftig werden er populieren aangeplant. In het noordwestelijke deel van het gebied hebben we een aantal van die populieren gerooid, om de ontwikkeling van getijdennatuur te bevorderen. Op termijn zullen hier zeldzame wilgenvloedbosjes groeien. In het zuidelijke deel bekijken we hoe we het bos daar geleidelijk aan kunnen omvormen tot een moerasbos.

## Hoe leiden we het water in goede banen?

Om de Vlassenbroekse polder als overstromingsgebied te kunnen gebruiken, moeten we de huidige dijk langs de Schelde verlagen tot een stevige overloopdijk. Bij stormtij, wanneer springtij gepaard gaat met een noordwesterstorm op de Noordzee, stroomt het overtollige water via die dijk het gebied in. We leggen sluisen in die overloopdijk aan om het water

terug naar de rivier te leiden als het waterpeil daar weer gedaald is. De werken aan die sluisen starten volgend jaar.

Langs de buitenzijde van de ringdijk legden we een gracht en overstroombare zones aan die bij hevige regen ook overtollig water uit de omgeving opvangen. Het pompstation aan de Broekkant hevelt het overtollige regenwater vervolgens over van de ringgracht naar de Schelde.



## De burenen van Vlassenbroek

In het overstromingsgebied lagen de lokalen van de scouts van Baasrode en enkele hengelvijvers. Zij wijkten uit naar een andere locatie net buiten de ringdijk. Daar zijn de nieuw aangelegde hengelvijvers al in gebruik genomen. De scouts bouwen ondertussen aan hun lokalen. Ze hebben heipalen in de grond gedreven voor de nodige stevigheid, en ook de betonnen vloerplaat ligt er al.



# Wat beweegt er in Vlassenbroek?

## Beweeg mee in Vlassenbroek

Verken Vlassenbroek samen met een ervaren gids of projectleider tijdens een van de wandelingen van Regionaal Landschap Schelde-Durme i.s.m. De Vlaamse Waterweg nv.

Inschrijven en meer info via [www.rlsd.be/agenda](http://www.rlsd.be/agenda)

Met de aanleg van overstromingsgebieden zoals in Vlassenbroek beschermen we de Scheldevallei tegen de gevolgen van de klimaatverandering. Daarom geeft Europa onze inspanningen een extra duwtje in de rug met het LIFE-project Sparc, dat financiële steun verleent aan het SigmaPlan. Samen geven we iedereen de kans om de uitzonderlijke natuur van de Schelde zelf te komen beleven.

### Hoogtij, feest in de Scheldevallei

Op zondag 16 juni organiseerden meer dan twintig Scheldegemeenten, samen met lokale organisaties en de partners van LIFE-project Sparc, het Hoogtij-festival.

Ook volgend jaar is het feest in de Scheldevallei met allerlei activiteiten waarbij de natuur en de cultuur op en rond de Schelde centraal staan. Hou alvast 21 juni 2020 vrij in je agenda en kom met ons meevieren!

### Bijscholing voor gidsen

In het kader van het LIFE-project Sparc kregen de gidsen van Vlassenbroek dit voorjaar een snelcursus over hoe gebieden zoals Vlassenbroek ons beter wapenen tegen de klimaatverandering. Als je zelf gids (in opleiding) bent en wil gidsen in de overstromingsgebieden van de Scheldevallei, kan je vanaf 3 februari aansluiten bij de volgende opleiding van LIFE Sparc.

Voor meer informatie of om in te schrijven, kan je terecht op [www.life-sparc.eu](http://www.life-sparc.eu).

## CONTACT

Meer informatie over het SigmaProject Vlassenbroek vind je op:

[www.sigmaplan.be/vlassenbroek](http://www.sigmaplan.be/vlassenbroek)



### Met vragen kun je terecht bij:

#### De Vlaamse Waterweg nv

Ir. Stefaan Nollet, projectingenieur  
[stefaan.nollet@vlaamsewaterweg.be](mailto:stefaan.nollet@vlaamsewaterweg.be)  
03 224 67 28

#### Agentschap voor Natuur en Bos

Elias Verbanck, projectleider  
[elias.verbanck@vlaanderen.be](mailto:elias.verbanck@vlaanderen.be)  
09 276 20 43

## COLOFON

### Verantwoordelijke uitgever

De Vlaamse Waterweg nv  
Afdeling Zeeschelde-Zeekanaal  
Ir. Wim Dauwe  
Lange Kievitstraat 111-113 bus 44  
2018 Antwerpen

### Redactie

Pantarein in samenwerking met IMDC  
Uitgave november 2019  
Gedrukt op gerecycleerd papier

### Copyright beelden

Yves Adams (Vilda), Regionaal Landschap Schelde-Durme.