

Beter beschermd tegen overstromingen

Het Sigmaplan biedt een betere bescherming tegen overstromingen. Langs de Schelde en haar zijrivieren worden hogere dijken aangelegd en ook een ketting van gecontroleerde overstromingsgebieden. De andere functies worden eveneens versterkt: natuur, recreatie, scheepvaart ... Zo werkt het Sigmaplan aan een veilig, natuurlijk en economisch leefbaar Scheldegebied.



Mooie én nuttige natuur

Dankzij het Sigmaplan herleeft de Scheldenatuur. Op heel wat plaatsen krijgen de getijden opnieuw vrij spel. Hier bootsen er en vloed een grillig netwerk van slikken, platen, schorren, geulen en kreken. Elke biotoop heeft zijn eigen bewoners. Andere natte gebieden groeien dan weer uit tot weelderige wetlands - met open water, rietland en moerasbos. Door begrazing en aangepast maaien ontwikkelen er zich bloemrijke hooi- en graslanden.



De Schelde, een rivier met vele functies

De Schelde is een smeltkroes van functies. Ze heeft een belangrijke economische rol als een van de drukst bevaren rivieren van Europa. Bovendien is ze een van de laatste natuurlijke riviermondingen van West-Europa. Maar de Schelde is ook de krachtige rivier die bij hevige stormvloed waterrellende kan veroorzaken. Daarom is er het Sigmaplan.



Fietsen met de wind in je haren, al wandelend genieten van de rust, skaten op het jaagpad, vogels kijken of zomaar het landschap opsnuiven: de Schelde is dé place to be voor een frisse neus of een extra portie zuurstof. Het Sigmaplan zorgt voor nóg meer en betere mogelijkheden om te genieten van de Schelde.

Levensader voor de economie

Met de vele nieuwe bezoekers zal ook de lokale economie in de Scheldevallei opnieuw floreren. Niet alleen de horeca, maar ook allerlei dienstbedrijven die fietsen verhuren, rondvaarten en boottochten organiseren ... Ook wat betreft goederenverkeer via de waterweg is de Schelde van groot belang.



Genieten aan het water

Met nieuwe fiets- en wandelroutes laat het Sigmaplan je volop genieten van de natuurpracht van de Schelde. Ook vogelkijkhutten, knuppelpaden, aanlegplaatsen voor pleziervaart en hengelvijvers staan op het menu.

Op de achterzijde vind je de fietsknooppunten terug in en rond de Sigmagebieden.

De fietsknooppunten van Fietsnetwerk Waasland (voor KBR) en Scheldeland – Langs Schelde en Dender (voor de andere gebieden) loodsen je van het ene gebied naar het andere.



Durmevallei

(Hamme, Temse, Waasmunster, Zele, Lokeren)

Aan de monding van de Durme krijgt de rivier meer ruimte. De vallei komt onder invloed van het getij. Tussen het riet en de wilgen verschuilen zich bijzondere zangvogels. Verder stroomopwaarts worden in de wetlands bloemrijke graslanden ontwikkeld, door middel van een natuurgericht beheer.



Lippenbroek

(Hamme)

Een sluis laat hier tweemaal per dag, op het ritme van het getij, een beperkte hoeveelheid Scheldewater in- en uitstromen. Op die manier ontstaan zoetwaterslikken en -schorren. In de moddervlakte van de slikken krioelen wel miljoenen wormen, krabben en kreeftjes. Die minidiertjes zijn het favoriete menu van ganzen, eenden en steltlopers. Deze natuur is een wereldprimeur!

Kruibeke-Bazel-Rupelmonde

Dit overstromingsgebied beschermt Vlaanderen straks vijf keer beter tegen overstromingen. Tegelijkertijd pakt het gebied uit met 600 hectare nieuwe, zeldzame natuur: slikken en schorren, moerassige elzenbroekbossen en weidevogelgebied. Samen met buitenlandse experts van de nationale parken Biesbosch (NL) en Broads (UK) werd een duurzaam onthaalplan uitgedokterd om de vele bezoekers met open armen te ontvangen.



Cluster Kalkense Meersen

(Berlare, Laarne, Wetteren, Wichelen)

In het voorjaar kleuren de dotterbloem, pinksterbloem en echte koekoeksbloem de vochtige graslanden van de Kalkense Meersen. Hier maakt de grutto zijn nest in het hoge gras. Je hoort vast en zeker zijn schelle roep! Een glazen waterkeringsmuur in Schellebelle (Aard) beschermt de streek tegen overstromingen, zonder dat je het zicht op de Schelde verliest. De inrichting van het gebied is in volle uitvoering.



Schouselbroek

Oudbroek-Schellandpolder

Bastenackers-Ham

Vlassenbroek en Wal-Zwijn

(Dendermonde en Hamme)

Als je in de polder een boom ziet met onder aan de stam een stevige knauw, dan weet je dat hier een bever is geweest. In de ondoordringbare moerasbossen bouwt hij zijn burcht met modder en takken. De spindotterbloem laat bij hoog water een stuk stengel met worteltjes los. Die 'spindotter' blijft bij eb in de modder steken en groeit uit tot een nieuwe plant.

