

De opgaven in de Zuidwestelijke Delta

Om te komen tot meer veerkrachtige robuuste natuur wordt in de Zuidwestelijke Delta vooral gezocht naar het herstel van verbindingen tussen de bekkens en het toelaten van dynamiek. Het is van belang om continu te zoeken naar een evenwicht tussen natuurlijke dynamiek en economisch medegebruik.



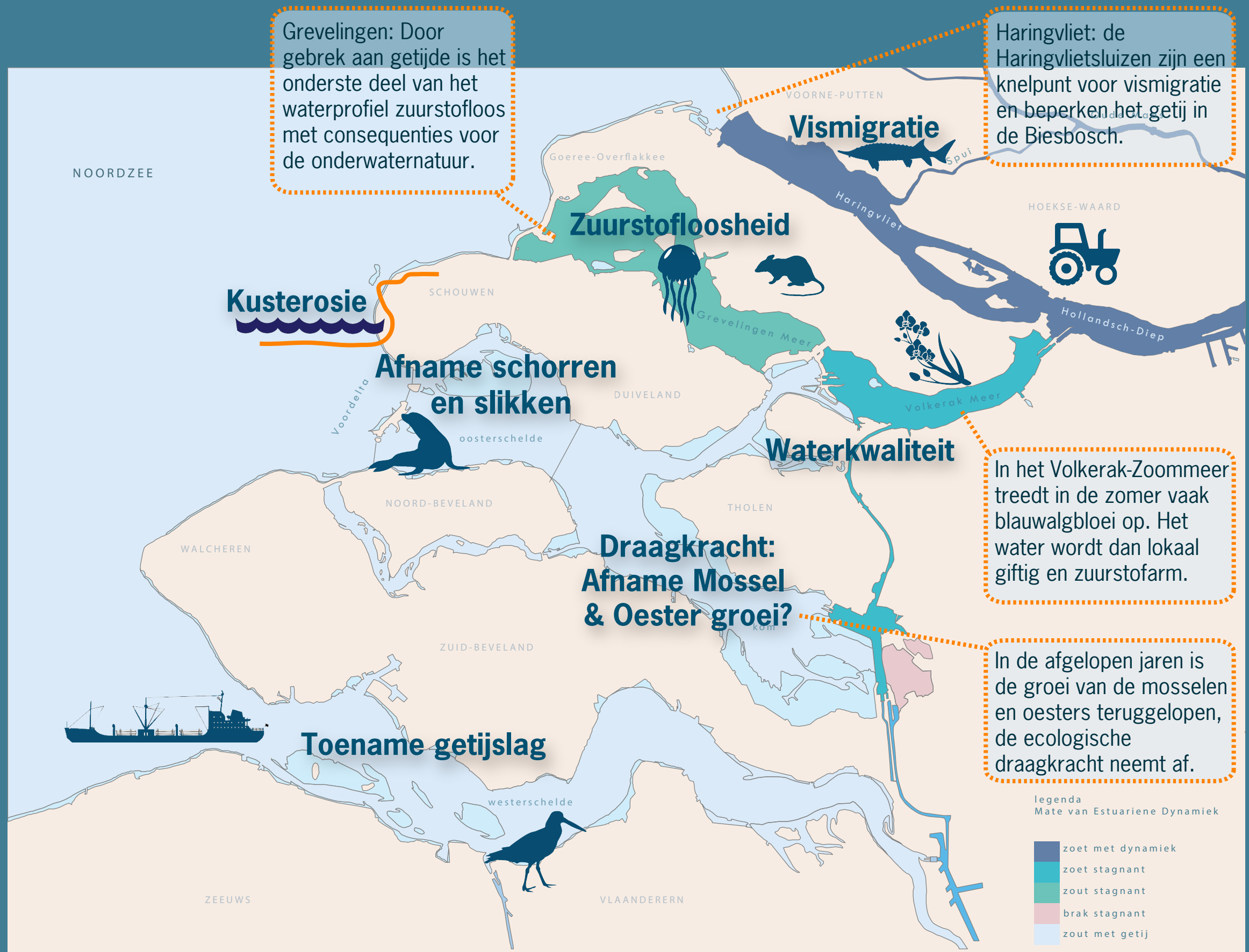
Opgaven

In de Zuidwestelijke Delta zijn de oorspronkelijke gradiënten van zoet en zout, zee en rivier en morfologie in de afgelopen 100 jaar 'getemperd' ten behoeve van onze veiligheid en economische ontwikkeling.

De keerzijde hiervan is dat de biodiversiteit in en de veerkracht van de ecosystemen zijn afgenomen.

In de periode 1953-1986 is de kustlijn verkort en de delta is opgeknipt in afzonderlijke bekkens, met elk zijn eigen opgaven en mate van estuariene dynamiek.

Er is onvoldoende inzicht in de draagkracht van de Oosterschelde voor schelpdier bestanden (zowel voor kweek als natuurlijke populaties)



Oplossingsrichtingen

De speelruimte bij het vinden van oplossingen wordt bepaald door economisch medegebruik.

Dat zie je terug in de naamgeving van de oplossingsrichtingen zoals het Kierbesluit (Haringvlietssluisen) of het toelaten van getempt getij in de Grevelingen.

Doordat de watersystemen sterk gemodificeerd zijn blijft het altijd een beetje een verrassing hoe de natuur reageert op ingrepen om de ecologie een handje te helpen. Soms is blijvend beheer en onderhoud noodzakelijk om bepaalde natuur in stand te houden zoals in de Oosterschelde (vooroever en zandplaat suppleties), Westerschelde (bagger en stort strategie) en Voordelta (kustsuppletie programma).

