

Factsheet werken in N2000-gebied de Waddenzee

Behoud van verbinding voor vissen tussen zee en achterland

Foto: De Nieuwe Afsluitdijk
Inzet: Fint
(foto van www.ravon.nl)



Met verschillende beschermde habitattypen en soorten in de Waddenzee gaat het goed. Maar er zijn ook knelpunten waaraan gewerkt moet worden. Om bij te dragen aan het oplossen van deze knelpunten kunnen in het kader van dijkverbeteringen koppelprojecten worden ontwikkeld en uitgevoerd. Deze factsheet vormt een basis voor projectteams om met specialisten en stakeholders in gesprek te gaan om de mogelijkheden voor natuurverbetering en maatregelen in hun projectgebied te verkennen. Op die manier wordt het mogelijk om aan dijken te werken in N2000 gebied De Waddenzee en tegelijkertijd verbeteringen aan te brengen in dit waardevolle ecosysteem.

Kernprocessen d + e en Kernopgave 1.09

Kernprocessen: Connectiviteit & Populatiedynamiek

Kernopgave: Behoud van verbinding tussen achterland met Schelde en Eems t.b.v. paaifunctie Fint

N2000 instandhoudingsdoelen die hiermee verband houden

H1103 Fint, maar indirect ook andere trekvissen als zeeprík en rivierprík.

Knelpunten & staat van instandhouding

Routes voor trekvissen naar het Europese achterland worden geblokkeerd. De Fint trekt van zout naar zoet water om te paaien. Er zijn onvoldoende mogelijkheden voor de Fint om het achterland in België en Duitsland te bereiken door aanwezigheid van dijken, dammen en sluisen.

De landelijke staat van instandhouding van de Fint is als **zeer ongunstig** beoordeeld.

Oplossingsrichtingen

Herstel van trek mogelijkheden, bijvoorbeeld via aanpassing spuiregime en aanleg van vistrappen (in het bijzonder t.b.v. visintrek bij Eems maar ook stroomopwaarts van de rivieren).

Ook een verder aangepast beheer van de spuisluisen langs de kust van de Eems-Dollard biedt kans op een betere vismigratie.

Koppelkansen dijkversterking (praktijk)

Kansen voor verbetering van zoet-zoutgradiënten liggen o.a. langs de Afsluitdijk, bij het project 'Vismigratierivier' bij Kornwerderzand.

+ Positieve effecten oplossingsrichtingen

- Kans op betere vismigratie. Positief effect op H1103 Fint, indirect op H1095 Zeeprík, H1099 Rivierprík.
- Draagt bij aan een gezond en divers voedselweb.

- Negatieve effecten oplossingsrichtingen

- Grootschalige zoet-zouterstelmaatregelen zijn niet op alle locaties mogelijk (e.g. geen ruimte / geen ambitie).
- Kan mogelijk leiden tot verlies van H1110 & H1140 & H1330.

Referenties

- Essentietabel Natura 2000-gebied 001. Waddenzee.
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu (2016) Natura 2000-beheerplan Waddenzee. Periode 2016-2022.