

Afsluitdijk en Vismigratierivier



'In de jaren 30 van de vorige eeuw, zag het toenmalige vlaggenschip van de Nederlandse waterbouw - de Afsluitdijk - het licht. Met het voltooiën werd een tijdperk van stormvloed afgesloten en werd de mogelijkheid geboden om grootschalig landbouwgrond te winnen. Dit icoon is daarmee een symbool van de tijd waarin voedselvoorziening en veiligheid voorop stonden. De Afsluitdijk voldoet nu niet meer aan de eisen waar een moderne primaire waterkering aan moet voldoen. De komende tijd wordt groot onderhoud gepland en worden visintrekmogelijkheden onderzocht. Dit is dan ook het uitgelezen moment om de afsluitdijk te moderniseren, zodat het tevens een icoon van deze eeuw kan worden.

Op dit moment worden plannen ontwikkeld om de harde scheiding tussen de zoute Waddenzee en het zoete IJsselmeer voor trekvis ongedaan te maken. De Vismigratierivier is een systeem waarmee zowel sterke zwemmers onder de trekvis (Zalmen, en misschien straks wel de Steur), als bij uitstek zwakke zwemmers (denk aan Glasaal en Botlarven) hun route naar het binnenwater kunnen volgen. Tijdens hun intrek zullen de soorten steeds zoeter water tegenkomen en de lengte van de rivier is zo gekozen dat bij de uitstroomopening geen zout water in het IJsselmeergebied stroomt. Het wordt een faciliteit die optimale veiligheid garandeert, geen zoutbelasting voor het IJsselmeergebied veroorzaakt, maar wel optimale mogelijkheden biedt voor een breed scala aan trekvis.

A&W is betrokken bij het moderniseren van de Afsluitdijk (in samenwerking met Witteveen+Bos stellen wij o.a. de Passende Beoordeling op). Met Lievense CSO stellen wij het MER en de Passende Beoordeling op voor de Vismigratierivier.

U kunt via Youtube een uitgebreide impressie van de vismigratierivier bekijken, kopieer dan onderstaande link in de internet balk:
<http://youtu.be/wGg9CmLMu1o>

Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek BV
Suderwei 2, Postbus 32, 9269 ZR Feanwâlden
0511-47 47 64 / info@altwym.nl / www.altwym.nl



Zeeprink (boven) en Glasaal (onder), soorten die zullen profiteren van intrekfaciliteiten die de vismigratierivier zal gaan bieden. (foto's A&W)

Helemaal boven: Artist Impression van de vismigratierivier. (DLG)

Projectleider Vismigratierivier: Leo Bruinzeel
E-mail: l.bruinzeel@altwym.nl
In samenwerking met Lievense CSO

Projectleider Nieuwe Afsluitdijk: Ron van der Hut
E-mail: r.vanderhut@altwym.nl
In samenwerking met Witteveen+ Bos.

Periode: 2014