



Redactie: Stichting DUPAN, postbus 249, 6700 AE Wageningen, info@dupan.nl Verschijnt 4 tot 6 x per jaar. September 2011, nummer 3

Duurzaamheidsproject DUPAN krijgt 350.000 euro subsidie

De Stichting DUPAN ontvangt € 350.000 subsidie uit het Europees Visserijfonds in het kader van collectieve acties in de visserijketen. De subsidie werd verstrekt voor het project 'Balansberekeningen voor duurzaam aalbeheer'.

Doel van deze balansberekeningen is om te bepalen wat de maximale productie aan schieraal in de verschillende visserijgebieden in Nederland is, om daarmee de omvang van de potentiële uittrek naar zee te bepalen (en eventueel te optimaliseren). Met behulp van deze balansberekeningen krijgen we naar verwachting inzicht in de aanwezige ruimte voor economische benutting van de aalstand in Nederland door kwekerij en visserij. De optimale situatie is wanneer er sprake is van een 0-balans, wat betekent dat het handelen van de mens geen negatieve of zelfs positieve invloed heeft op de palingstand. In het onderzoek wordt doorgebouwd op de benadering die bij het decentraal aalbeheer is gekozen.

Het onderzoek wordt uitgevoerd onder regie van DUPAN en met medewerking van de Vereniging Kust en Zee, PO IJsselmeer en de Algemene Bond van Binnenvissers Noordwest Overijssel. Het onderzoek wordt uitgevoerd door Witteveen + Bos en Aquaculture Experience.

Bovengenoemde partijen vormen samen met NIOZ en IMARES de Wetenschappelijke AdviesCommissie en het NIOZ zal het reeds bestaande populatiemodel voor de paling verder ontwikkelen. Vanwege het zeer bijzondere karakter van de visserij op de Grevelingen, die in

open verbinding met de zee staat door middel van een sluis in de Brouwersdam, levert de 'Vereniging van Beroepsvissers De Grevelingen' een belangrijke bijdrage aan dit project door het ter beschikking stellen van vangstgegevens van de laatste 20 jaar en het verzamelen van regionale gegevens van de palingstand en -vangstmethoden.

DLV Plant begeleidt het project met betrekking tot de financiële en projectrapportage en administratie.

DUPAN zet geslachtsrijpe paling 'over de dijk'

Op 1 September zijn enkele honderden volwassen palingen, zogenaamde schieralen, bij Den Oever 'over de dijk' naar zee geholpen. Van daaruit begonnen de palingen aan hun lange reis van 6.500 kilometer naar de Sargasso Zee.

Verder op pagina 2.





Elke volwassen paling kan voor miljoenen nakomelingen zorgen.

Volgens DUPAN zijn het uitzetten van jonge paling in Nederlandse binnenwateren en het 'over de dijk' terug naar open zee helpen van volwassen paling, de juiste oplossingen om de palingstand in Nederland versneld te herstellen, zolang er geen vrije migratieroutes zijn. Met deze actie wil DUPAN laten zien hoe makkelijk het is om de palingtrek te bevorderen en veel paling te redden van een gewisse dood door turbines en gemalen.

Duurzaam Decentraal Aalbeheer

In de maanden september, oktober en november is de palingvisserij in Nederland gesloten. De volwassen schieralen trekken juist in die periode. Het vangen en vervolgens in open zee vrijlaten van nog meer volwassen paling is dus helaas onmogelijk. Daar moet snel verandering in komen. Alleen in het kader van de pilot Decentraal Aalbeheer in Friesland, zullen in die periode nog wel volwassen palingen worden vrijgelaten op de Waddenzee. DUPAN is voorstander van Decentraal Aalbeheer, omdat daarmee gecontroleerde, grote hoeveelheden volwassen paling onbeschadigd kunnen worden vrijgelaten in open zee.

Honderdduizenden palingen uitgezet in Randmeren

Op 16 juni 2011 werden vanuit Spakenburg 400.000 pootaaltjes uitgezet in het Eemmeer. De uitgezette pootaal is jonge paling die in een kwekerij enkele maanden is opgekweekt om hem weerbaarder te maken, waardoor de overlevingskans in de natuur vele malen groter is. Wanneer zij zijn opgegroeid tot volwassen dieren (de zogenaamde schieralen), kunnen ze vrij uitzwemmen naar de paaigronden in de Sargasso Zee om voor nageslacht te zorgen. Het

Eemmeer is gekozen vanwege het schone water en bodem en de mogelijkheid voor vrije uittrek van de schieraal. Met het uitzetten van de pootaal wordt een verbeterde uittrek van schieraal beoogd en daarmee een verbetering van de voortplanting, zodat er weer genoeg glasaal op een natuurlijke manier ons land binnen kan zwemmen.

Deze uitzet werd mede mogelijk gemaakt door het ministerie van EL&I in het kader van het Nederlandse Operationeel Programma 'Perspectief voor een duurzame visserij'. Het project wordt medegefinancierd uit het Europees Visserijfonds en wordt gecoördineerd door het Productschap Vis in samenwerking met de Stichting DUPAN.

Subsidieproject voor digitale vangstregistratie

De Combinatie van Beroepsvisserij ontving subsidie uit het Europees Visserijfonds ten behoeve van een project voor ondermeer digitale vangstregistratie, waarbij vissers vistuig, vangstplaats en vangsthoeveelheid eenvoudig vast kunnen leggen met behulp van een handcomputer.

De vangstgegevens worden geregistreerd in het systeem van Natuurnetwerk, wat nu al voor de pilot in Friesland voor Decentraal Aalbeheer wordt gebruikt. Voor deze vangstregistratie zal het systeem verder worden doorontwikkeld. Daarnaast wordt een koppeling gemaakt van de palingvisserij naar de handel en van de kweek naar handel. Uiteindelijk zal het systeem de kern kunnen vormen van het toekomstige IKB Palingstelsel. De CvB werkt in dit project samen met PO IJsselmeer en Vereniging Natuurmonumenten. Het onderzoekswerk wordt uitgevoerd door Witteveen+Bos, ATKB, Natuurnetwerk en Aquaculture Experience.