

Stichting DUPAN
Bronland 12-D
Campus Universiteit Wageningen

Postbus 249
6700 AE Wageningen
info@dupan.nl

Verschijnt 4 x per jaar
Jaargang 6



Op 1 juni 2010 sloegen de voorzitters van NeVeVi, NeVePaling en CvB de handen ineen om de paling in Nederland te helpen. Zij richtten de Stichting DUPAN op. In datzelfde jaar ontstond het Duurzaam Paling Fonds. DUPAN hanteerde van meet af aan het motto: samenwerken aan een duurzame palingsector. Daarover berichten we graag in het DUPAN-Journaal.

www.dupan.nl

Palingen geboren op campus Wageningen UR

Wageningen University & Research Centre boekt snelle vooruitgang in onderzoek naar kunstmatige voortplanting van paling.

Na slechts een half jaar voorbereidingstijd zijn wetenschappers van Wageningen UR er op de Campus in Wageningen in geslaagd palinglarven geboren te laten worden. Dat is bijzonder omdat paling zich in gevangenschap niet voortplant: het lukte tot nu toe alleen op laboratoriumschaal en de larven blijven niet in leven. De Wageningse universiteit wil de benodigde kennis ontwikkelen om palingen in gevangenschap volledig te laten opgroeien.

Stichting DUPAN is in samenwerking met Wageningen UR en het Ministerie van Economische Zaken een meerjarig onderzoek gestart naar de voortplanting van Europese paling. DUPAN en Wageningen UR hebben daartoe het 'Eel Reproduction Innovation Centre' EELRIC opgericht dat een platform is om de succesvolle voortplanting van de aal te mogelijk te maken en dat als thuisbasis moet gaan dienen voor een internationaal consortium van partners die samenwerken om doorbraken te forceren.



Het recente succes is niet incidenteel: inmiddels zijn van de laatste vier moederdieren larven verkregen die tot acht dagen lang in leven zijn gebleven. Bovendien zijn niet alleen larven verkregen van wilde palingen maar ook van een paling uit een kwekerij. De vooruitgang die de wetenschappers nu boeken biedt hoop op een snelle oplossing voor één van de grootste mysteries in de dierenwereld. Sinds decennia

proberen wetenschappers over de gehele wereld om palingen in gevangenschap voort te laten planten, maar zij worden telkens geconfronteerd met vroegtijdige sterfte van de jongen: men weet niet wat ze eten.

Het onderzoek in Wageningen richt zich op het voorspelbaar en daarmee beheersbaar maken van de voortplanting. De wetenschappers proberen het protocol te verbeteren zodat de verkregen larven sterk genoeg zijn en voedsel eten om op te groeien tot gezonde jonge palingen.

DUPAN op Facebook & Twitter

Wie op de hoogte wil blijven van wetenswaardigheden rondom paling volgt DUPAN op social media. Het DUPAN-Twitter-kanaal bestaat al enige tijd, maar sinds mei 2016 is DUPAN ook te vinden op Facebook. Via deze sociale media houden we u op de hoogte van het laatste nieuws, projecten, evenementen en de nieuwste ontwikkelingen in onderzoeken.

Draagt u paling een warm hart toe? Neem een kijkje op onze Facebook- en Twitter-profielen, en neem deel aan de gesprekken die daar worden gevoerd!



Herbevolking met half miljoen pootaaltjes



In 2016 zijn verschillende gebieden in Nederland herbevolkt met glas- en pootaal. Op 17 juni werden in De Grevelingen in Zeeland 490.000 pootalen uitgezet. Pootaal is glasaal die enkele maanden in een kwekerij is opgegroeid om ze weerbaarder te maken. De pootalen werden uitgezet door beroepsvissers om een impuls te geven aan de palingpopulatie in het Zeeuwse water.

Met ruim drie miljoen stuks is dit jaar driemaal zoveel jonge paling uitgezet in vergelijking met vorig jaar. Dit komt door de stijgende intrek van jonge palingen aan de Europese kusten in de laatste vijf jaar. Met de uitzet van deze grote hoeveelheid jonge paling wordt beantwoord aan recente wetenschappelijke inzichten, dat herbevolking in grote aantallen bijdraagt aan een goede palingstand.

Uitzet 27.000 jonge palingen in Kampen

Op zaterdag 11 juni zijn in de gemeente Kampen ruim 27.000 jonge palingen uitgezet in het Ganzendiep en De Goot. Dit gebeurde op initiatief van peurvereniging KIJG, in samenwerking met De Stadserven Kampereiland e.o., de gemeenten Kampen en Zwartewaterland en de Stichting DUPAN.

De peurvereniging bracht het geld voor 13.500 palinkjes bijeen via haar leden en door donaties van De Stadserven Kampereiland en van de gemeenten Kampen en Zwartewaterland. De Stichting DUPAN heeft via het Duurzaam Paling Fonds het totaal aantal palinkjes verdubbeld tot 27.000 stuks. De hoeveelheid paling die KIJG uitzet, is vele malen groter dan er door de 40 actieve leden van de peurvereniging op jaarbasis wordt gevangen. De uitzetdag van peurvereniging KIJG werd dit jaar voor de achtste maal op rij gehouden.





vlnr: Alex Koelewijn, William Swinkels, Albert Jan Maat en vertrekkend bestuurslid Jaap Geleijnse.

Bestuurswisselingen bij DUPAN

Jaap Geleijnse nam op 6 juli afscheid van het DUPAN-bestuur. Jaap was vanaf 2011 betrokken bij DUPAN vanuit zijn voorzittersrol van de Combinatie van Beroepsvissers (CvB).

Jaap werd door het bestuur bedankt voor zijn jarenlange inzet voor een goed beheer van de palingstand in Nederland en de rol die beroepsvissers daarin hebben.

Jaap gaf aan tevreden terug te kijken op wat er in zijn bestuursperiode door kwekers, handelaren en vissers is bereikt. Hij sprak de hoop uit dat zijn opvolger het draagvlak bij de Nederlandse beroepsvissers voor het werk van Stichting DUPAN verder weet te vergroten. In mei is de CvB opgeheven en is de nieuwe lande-

lijke organisatie NetViswerk van start gegaan. De pas aangetreden voorzitter van de nieuwe vissersorganisatie Albert Jan Maat, treedt toe tot het bestuur van DUPAN.

Albert Jan is nog tot oktober voorzitter van LTO Nederland. Onbekend met de palingproblematiek is hij niet: hij was betrokken bij het opstellen van het Nederlands Aalbeheerplan, toen als lid van het Europe Parlement. Hij ziet de beroepssector onlosmakelijk als "onderdeel van de oplossing".



Voorzitter Alex Koelewijn bedankt Jaap Geleijnse voor zijn bestuurswerk.



Paling over de dijk 2016 in de startblokken

Eind augustus start Paling over de Dijk 2016. Dit jaar zal Paling over de Dijk met behulp van beroepsvissers en controleurs van sportvisserij op negen verschillende locaties in Nederland plaatsvinden. Daarbij worden geslachtsrijpe palingen voor barrières als gemalen en waterkrachtcentrales opgevangen en aan de andere kant weer in het water gezet. Op die manier kunnen de dieren onbelemmerd hun trektocht via de zee naar de oceaan volbrengen.

Paling over de Dijk 2016 vindt plaats in - tot nu toe - vijf provincies (Friesland, Gelderland, Noord-Brabant, Noord-Holland en Zeeland) en wordt gesteund door verschillende provincies, waterbeheerders en energiemaatschappijen.

Paling over de Dijk is een project dat bijdraagt aan het herstel van de levenscyclus van paling op de korte termijn en is nodig tot de knelpunten in de Nederlandse waterwegen op de langere termijn met fysieke maatregelen zijn opgelost. Het is de ambitie van Stichting Dupan dat Paling over de Dijk plaatsvindt bij alle grote vismigratie-knelpunten in Nederland. Dupan zoekt daarvoor de samenwerking met waterbeheerders, natuurorganisaties en overheden.

Palingfonds gaat Europees

Dit voorjaar is de Eel Stewardship Association opgericht. Deze vereniging gaat voor Europese palingsectoren een coördinerende rol vervullen in de fondsenwerving.

Deze fondsen, zoals het Duurzaam Paling Fonds in Nederland, worden ingezet voor projecten die de palingstand verbeteren, en voor wetenschappelijk onderzoek naar effectieve beheermaatregelen. Daarnaast wordt het fonds ingezet voor de ontwikkeling en invoering van certificeringen voor de Chain of Custody en de Sustainable Eel Standard. In Nederland is Stichting DUPAN aangesloten bij de ESA, in Duitsland is dat Initiative zur Förderung des Europäischen Aals e.V. (IFEA). Duitsland is als eerste gestart met de invoer van het nieuwe Europese merk ESF, Eel Stewardship Fund. In Nederland zal het Duurzaam Paling Fonds logo in de loop van 2017 door het ESF worden vervangen.

Voor meer informatie: www.esf.international

