

Uitkomsten SEG-conferentie Venetië mei 2012



Van 28 tot 30 mei vergaderde de Sustainable Eel Group (SEG) in Venetië. De conferentie werd bezocht door ruim 60 vertegenwoordigers uit 15 landen. Daaronder vertegenwoordigers van universiteiten uit Italië, Tunesië en Marokko, de Europese Commissie Visserij, wetenschappelijke instituten, CITES, ICES, Coastal and Marine Union EUCC, WWF Frankrijk en Griekenland, Association of Rivers Trust, Vereniging Kust en Zee en vertegenwoordigers van Stichting DUPAN. De belangrijkste uitkomsten van de conferentie zijn hieronder samengevat.

1) **Algemene trends paling populaties in Europa** (David Bunt):

De Engelse wetenschapper Brian Knights concludeert na uitgebreide bestudering van recente rapporten en onderzoek, dat de Europese paling stocks nog altijd minimaal 40% bedragen van de hoeveelheid van het hoogtepunt in de 80-er jaren, toen er ook een record aan glasaalvangst was. De wetenschapper wijst op het grote verschil tussen de aanwezige glasaal op zee en de glasaal die gevangen wordt. Er zijn veranderingen in de populatiegrootte die aan diverse factoren toegeschreven kunnen worden zoals het klimaat waardoor zeestromingen veranderen. Er is altijd al sprake geweest van grote historische fluctuaties in het bestand. De aal overleeft ook onder extreme omstandigheden. Wat we niet moeten onderschatten is de vernietiging van het leefgebied van de paling. Alleen al in de zuidelijke landen is er een verlies aan leefgebied van 60%! In Italië is er nog maar 6% over van de 3 miljoen hectare aan leefgebied die er ooit was. Een zorgelijke constatering is dat er kennelijk voldoende glasaal via zee in Europa aankomt, maar deze weet maar in zeer beperkte mate geschikt leefgebied te bereiken om op te groeien. Wat betekent dit voor de eel-managementplannen?

2) **Portugal** (Isabel Domingos), **Italië** (Giuseppe Castaldelli) **en Nederland** (Hans Boon):

In Portugal heeft men onderzoek gedaan naar de groei van paling in het wild in lagunes. De conclusie van het onderzoek is dat de groei 2-3 keer zo snel is gegaan dan voorheen werd aangenomen. Binnen 2,5 jaar tijd was het gemiddelde gewicht van de paling 350 gram. Onderzoek in Italië wees uit dat van specifieke lagunes gebieden vrouwelijke schieralen al na 7 jaar de een gewicht van gemiddeld 1.5 kg bereiken wanneer ze naar zee trekken. Deze cijfers bevestigen hetgeen naar voren kwam in het recent in Nederland uitgevoerde wetenschappelijk onderzoek in Valkenswaard. Daar werd aangetoond dat zowel glas- als pootaal, eenmaal uitgezet, goed weten te overleven en een zeer snelle groei vertonen in het eerste groeiseizoen.

3) **Atlantic France** (Didier Moreau **WWF France**, Nicolas Michelet):

De glasaalaanlandingen verliepen dit jaar zeer voorspoedig. In een periode van 4 weken (tegenover 4 maanden vorig jaar) is er met **100 boten minder** dan het vorig jaar het vastgestelde quotum van 37.000 kg gevangen. Hiervan is 17.000 kg naar de kweek en uitzetting door visserij gegaan en 20.000 kg voor restocking gebruikt. Atlantic France en WWF France zijn er voor om na deze periode ook door te blijven vissen. Dit levert twee voordelen op voor de paling. Ten eerste kunnen we de glasaal zo helpen het zoete water te bereiken. Ten tweede kunnen we beter in kaart brengen hoeveel glasaal er totaal jaarlijks voor de kust van Frankrijk aankomt. Nu weten we niet meer wat er gebeurt nadat het quotum is bereikt en er niet meer mag worden gevestigd. Het

quotum van glasaal dat voor consumptie bestemd is, betreft jaarlijks een steeds kleiner percentage van de totale vangst. De glasaal die in Nederland wordt uitgezet, wordt grotendeels onder het deel voor consumptie (kweek en visserij) geschaard, terwijl in Nederland in het uittrekseizoen niet op schieraal gevist mag worden en deze dus bijdraagt aan het paaibestand. Deze glasaal zou dus deels onder de glasaal voor uitzetting gerekend moeten worden.

4) **Europese Unie** (Christos Theophilou):

De datum voor het vaststellen van het nieuwe beleid in Brussel is verplaatst naar eind 2013. De finale versie van het ICES rapport zal 31-12-2012 op het bureau van de EU moeten liggen, waarna er beslissingen genomen worden voor de sector. Uiteindelijk zal er door alle lidstaten worden gestemd. De obstakels voor het bereiken van het leefgebied van glasaal en het paaigebied van schieraal zullen een grote kostenpost vormen wanneer er aanpassingen aan de barrières moeten worden gerealiseerd. Gezien de huidige financiële situatie in de EU is het niet aannemelijk dat de aanpassingen in het noodzakelijk en voorziene tempo worden uitgevoerd.

5) **Nederland** (Alex Koelewijn):

Dit voorjaar heeft de Tweede Kamer zich achter het initiatief van DUPAN gesteld voor het "Paling Over De Dijk"-project. In september starten daarvoor twee pilots in Noord-Holland en Zeeland. Door het over de waterbarrières als pompen en gemalen zetten van volwassen, geslachtsrijpe paling, kan deze ongeschonden ontsnappen naar open zee. Beroepsvissers, DUPAN, de waterschappen, Provincie, EL&I, NVWA en Sportvisserij Nederland zetten zich daarom gezamenlijk in. Zolang de waterbarrières niet zijn aangepast helpen zij de paling er overheen naar zee.

Koelewijn pleitte voor een gezamenlijke aanpak die moet leiden naar duurzaamheid door:

- a) Uitzet van alle glasaal in alle Europese landen. Daarbij moet er een gequoteerd gedeelte voor aquacultuur en consumptie zijn. Het restant moet in alle Europese landen zoveel als mogelijk weggevangen worden en uitgezet, omdat de glasaal er zelf niet of nauwelijks in slaagt het zoete water te bereiken.
- b) Beheerst vissen: een gequoteerde visserij.
- c) Uitzet van schieraal naar zee, zolang paling zelf de fysieke barrières niet kan passeren.
- d) Opzet van een Europese informatiebank. Kennisdeling tussen de Europese landen is belangrijk. Naar hiaten in de kennis over paling kan zo effectief aanvullend onderzoek worden gedaan.