



Twee collectoren bijemaal Schoute in Scheveningen.

de projectleider van VisAdvies en De Boer. Positief en tegelijk verbitterd legt De Boer uit: „Lopende het project zijn er problemen ontstaan in de samenwerking tussen de projectleider van VisAdvies en mij. De resultaten waren ook onder druk komen te staan, omdat er onder budgettaire druk een verkeerde pompkeuze gemaakt is. Daardoor is veel storing opgetreden, wat de vangstresultaten heeft verminderd. Achteraf bleek dat die budgettaire druk er helemaal niet was. VisAdvies wilde halverwege het project geen extra geld investeren in betere pompen en daarom heb ik dat op een aantal locaties zelf gedaan. Met de nieuwe pompen hebben de collectoren tot halverwege augustus prima gedraaid en werden opvallende vangsten gerealiseerd.”

Toen de proefperiode (eind mei) was verstreken, is Den Boer een poosje zelfstandig doorgegaan. Er werd namelijk nog steeds glasaal gevangen. De aantallen gepigmenteerde glasalen en pootaaltjes werden ook steeds groter. Den Boer: „VisAdvies en LNV wilden helaas niet aan een verlenging meewerken, ondanks dat dit budgettair wel mogelijk was. Daarna heb ik nog een zestal weken voor eigen rekening het project zonder VisAdvies doorgezet met in juni en juli nog vangsten van 1.000 hoofdzakelijk gepigmenteerde glasalen en kleine pootalen per collector per nacht. Ik heb de samenwerking met VisAdvies nu beëindigd, maar ga wel verder met de glasaalcollector. Ik ben ervan overtuigd dat het werkt. Vooral op locaties waar de intrek zich concentreert zijn leuke vangsten te realiseren en is inzet van de collector mogelijk voor zowel monitoring als vangstmethode om de glasalen binnen uit te zetten. En geloof me, betere glas- en pootaaltjes dan die Nederland op eigen kracht hebben weten te bereiken bestaan er niet. Die moeten dus de basis gaan vormen voor het herstel van de paaistand. Daarom ben ik momenteel bezig om de collector verder uit te ontwikkelen en nu zelf in de markt te zetten. Gezien de drukte lig ik een beetje achter op schema. In de toekomst wil ik met de collector glasaal vangen en dan uitzetten in afgesloten ‘schone’ gebieden. In de periode dat ze tot schier opgroeien kun je ze constant volgen. En dan uiteindelijk in zee uitzetten.”

Opmerkelijkste resultaten

In de periode dat Den Boer met de glasaalcollector aan het experimenteren is trok hij een aantal interessante conclusies. De Rotterdamse binnenvisser vertelt enthousiast:

„Tot eind juli bleven we dagelijks enkele glasalen in de vangst zien. In het zoute water zie je glasaal en gepigmenteerde glasaal en weinig pootaal. Per nacht werden niet meer dan enkele tientallen dieren gevangen. In het zoete water bij hetemaal is het precies andersom, veel gepigmenteerde en pootaal en slechts een enkele glasaal. De vangst was soms enkele tientallen dieren per collector in twee of drie dagen. Maar er waren ook perioden dat er veel meer dan duizend per collector werden gevangen. In die periode zag je de aaltjes overdag rond de collector zwemmen. Bij warm water zie je glasaal met een rode vlek bij de kop, deze gaan dood. In het zoete water zie je bij warm water veel pootaal rondzwemmen met een soort luchtgevulde blaas bij de kieuwen. Deze pootaaltjes zwemmen noodgedwongen aan het oppervlak en zijn dus heel gevoelig voor predatie. Na een dag in het zoete water is die blaas verdwenen en lijkt de pootaal weer gezond. Ik heb mij afgevraagd waar al die pootaaltjes vandaan komen. Achter hetemaal, dus aan de boezemzijde zijn zulke kleine pootaaltjes niet aanwezig. De garnalenvissers vangen ze ook niet op zee. Het antwoord is eenvoudig. In de haven krioelt het van de pootaaltjes. Tussen het wier aan palen en boten, in de wierpotjes van de aangemeerde schepen, en tussen de stenen aan de oevers kun je er met een schepnetje gemakkelijk tientallen vangen. Het lijkt er dus op dat glasaal die niet kan doortrekken in de haven blijft en een jaar later nogmaals probeert om door te trekken. Volgens mij is het rendement van deze glasaal slecht. Er zijn er zoveel dat deze onvermijdelijk voor een groot deel ten prooi vallen aan predatoren.”