



Wilkin den Boer in Scheveningen met een glasaalcollector aan het werk.



Vangsten varieerden van enkele tot veel meer dan duizend glasaaltjes per collector per nacht.



Wie is VisAdvies?

NIEUWEGEIN - VisAdvies is een onafhankelijk onderzoeks- en adviesbureau op het gebied van visstand- en waterbeheer. De focus ligt op vis en de omgeving van vis in alle Nederlandse binnenwateren.

VisAdvies biedt een breed pakket aan diensten op het gebied van visstandonderzoek, vismigratie en advies op het gebied van vis en de kwaliteit van binnenwateren. Hierbij maakt VisAdvies gebruik van diverse nieuwe, hoogwaardige technieken om visstand en vismigratie in kaart te brengen.

VisAdvies staat voor kwalitatief hoogwaardige dienstverlening bij de beantwoording van vraagstukken op het gebied van vis en de omgeving van de vis. VisAdvies doet dit vanuit een onafhankelijke opstelling, op basis van bewezen vakinhoudelijke deskundigheid en ervaring, met scherp oog voor de maatschappelijke context en de kwaliteit van de leefomgeving voor nu en in de toekomst.

Wilkin den Boer vertelt eerste ervaringen

Hoe gaat het met de glasaalcollector?

ROTTERDAM - „Hoeveel glasaal overleeft in het wild en wordt pootaal? Hoeveel schieraal levert dit uiteindelijk op? Hoe is dan de kwaliteit van schieraal? Weten ze de weg naar het gemaal te vinden? Er zijn nog allerlei facetten te noemen waarvan nog niet of in bepaalde gevallen bijna niets bekend is.“ Dat zijn vragen die volgens de Rotterdamse binnenvisser Wilkin den Boer resten na drie jaar experimenteren met glasaalcollectoren.

In 2007 startte Den Boer in samenwerking met Tim Vriese van VisAdvies op eigen kosten een proefje met een soort stofzuiger om glasaal te vangen: de zogeheten glasaalcollector. De test werd in de zeehaven van Scheveningen uitgevoerd. Hoewel bijna niets werd gevangen heersten al snel gevoelens dat het moest werken.

Een jaar later werd samen met VisAdvies opnieuw een proef opgestart. Onderwijl was een ander systeem gemaakt waarbij het water onder vrij verval in een bak stroomde en er vervolgens weer door een pomp werd uitgepompt. Ondanks dat diverse mankementen aan het systeem optraden werd wel een

behoorlijke hoeveelheid glasaal gevangen. De testen waren op diverse locaties, zoals in Scheveningen zeehaven, gemaal Schoute in Scheveningen en bij het gemaal van Katwijk. Op de beste locatie in Scheveningen (zeehaven) werden in zes weken tijd 4.605 glasalen gevangen. In de beste nacht bedroeg de opbrengst zelfs 860 stuks. „Het systeem bleek echter te vuil- en storingsgevoelig“, concludeert Den Boer achteraf.

In december 2008 werd aan de experimenterende glasaalvangers via het Visserij Innovatie Platform een subsidie van 146.000 euro toegezegd. De Boer ging met veel elan aan de slag en

bouwde in totaal 14 aangepaste collectoren in eigen beheer. Per collector konden de glasalen op twee diepten in duplo worden opgezogen. De collectoren werden op de volgende locaties gestationeerd: Scheveningen zeehaven, gemaal Schoute in Scheveningen (spuikom), gemaal Zaaier in Maassluis (zowel op de rivier als in de spuikom van het gemaal), Wateringse sluis in Maassluis, Schiedamse buitensluis en bij de Parksluizen in Rotterdam.

Onwerkbaar

Al naar gelang het project verliep ontstond een onwerkbaar situatie tussen