

## Meetnet aantalsmonitoring beek- en poldervissen

Sinds een aantal jaren voert RAVON met de hulp van vele vrijwilligers het Verspreidingsonderzoek Vissen uit. Het doel daarvan is om elke zes jaar een actueel beeld te krijgen van de verspreiding van een aantal doelsoorten in Nederland. Dit levert echter slechts beperkt inzicht in de ontwikkelingen met betrekking tot de toe- of afname in aantallen, dichtheden of verspreiding van soorten. Hiervoor is een meer gestandaardiseerde onderzoeksopzet nodig. Alleen wanneer er voldoende inspanning is geleverd, de juiste methode is gebruikt en in het juiste seizoen is gevestigd, kunnen we goede uitspraken doen over trends met betrekking tot de omvang en de verspreiding van populaties. Met name de zogenaamde nulwaarnemingen, waarbij op basis van gestandaardiseerde inventarisaties gesteld kan worden dat een soort ergens niet (meer) voorkomt, zijn belangrijk bij het bepalen van een trend.

Om in de toekomst betrouwbare trendinformatie te kunnen genereren gaat RAVON in het voorjaar van 2011 van start met het Meetnet Beek- en Poldervissen. De doelsoorten van dit meetnet zijn kleine modderkruiper, grote modderkruiper, bittervoorn, beekprik, rivierdonderpad en beekdonderpad. Ook de meer algemene beek- en poldervissen worden

meegenomen zodat het ook voor deze soorten gesignaleerd wordt als er een positieve of negatieve trend in het voorkomen ontstaat. Het meetnet wordt onderdeel van het Netwerk Ecologische Monitoring, waar ook onze meetnetten voor amfibieën en reptielen deel van uitmaken. De uitvoering gebeurt in opdracht van de Gegevens autoriteit Natuur en in nauwe samenwerking met het Centraal Bureau voor de Statistiek.

De methodiek van het veldonderzoek voor het meetnet is op een aantal punten gewijzigd maar verschilt niet heel sterk van het Verspreidingsonderzoek Vissen zoals dat de afgelopen jaren is uitgevoerd. Wat wel zal veranderen, is dat er een nieuwe invoerportal komt die speciaal op het meetnet is toegespitst. Tevens zal er wat strakker aangestuurd worden op de gebieden die geïnventariseerd worden en op het naleven van de standaard methodiek. We rekenen op de inzet van de vele enthousiaste vissers en werkgroepen die bij RAVON zijn aangesloten om van dit meetnet een succes te maken! Hou de RAVON website in de gaten voor meer nieuws over het nieuwe meetnet.

**Frank Spikmans**



(Foto: Jan Kranenbarg)



Rivierdonderpad (Foto: Jelger Herder)