



Opmerkelijke grote modderkruiper- vangst in Oost Groningen

De grote modderkruiper is een bedreigde vissoort die als gevolg van het verdwijnen van zijn leefgebied (de soort leeft erg verborgen in oude verlandte wateren) op veel plaatsen steeds moeilijker is waar te nemen. Diegene die deze prachtige vis ooit al eens hebben weten te gevangen, kunnen dit waarschijnlijk beamen. De zoektocht naar deze vissoort kost namelijk veel tijd, inspanning en doorzettingsvermogen. Dagen lang wadend door sloten met dikke sliblagen zonder ook maar één grote modderkruiper te vangen, is hierbij eerder regel dan uitzondering.

Dat het vangen van grote modderkruipers niet altijd moeilijk hoeft te zijn, bewijst de vangst van meerdere exemplaren in het Oost Groningse natuurgebied de Lethe. In de avondschemering van 9 mei 2008 zijn hier door mijzelf in korte tijd maar liefst 24 van deze vissen gevangen. Deze vangsten zijn gedaan in een met grassen overgroeide sloot/greppel met circa 30 cm water en een sterk zandig bodemsubstraat. De vissen zijn gevangen over een afstand van ongeveer 15 meter. Gezien het groot aantal exemplaren dat hier geclusterd werd aangetroffen, gaat het mogelijk om een paaiplaats. Hoewel het voorkomen van grote modderkruiper in dit gebied bekend was, is de vangst van dit grote aantal modderkruipers op deze "vermoedelijke" paaiplaats een toevalstreffer; niet eerder werden zoveel grote modderkruipers op één plek aangetroffen.

De locaties waarin de grote modderkruiper in de Lethe voorkomt, betreffen enkele sloten en greppels in een kleinschalig weidegebied ten oosten van Bellingwolde tussen het B.L. Tijdenskanaal en de Duitse grens. Dit gebied bevindt zich op de overgang van veen, zand en klei en is een noordelijke uitloper van het voormalig Boertangermoor, een immens veenmoeras dat zich ooit uitstrekte over het oostelijk deel van Groningen en Drenthe en het aangrenzend deel van Duitsland. Door vervening is het gebied de afgelopen eeuwen in cultuur gebracht waarbij de Lethe is omgevormd naar een kleinschalig cultuurlandschap met akkers, weiden en bosjes. Een aantal van deze weiden en bosjes is in eigendom bij Staatsbosbeheer. Binnen deze eigendommen is de grote modderkruiper in het voorjaar van 2007 ontdekt tijdens het verwijderen van een dam uit een sloot. Na deze ontdekking zijn verspreid over de periode 2007 tot 2009 meerdere gerichte inventarisaties naar de soort uitgevoerd. Hierbij zijn inmiddels meer dan 50 grote modderkruipers gevangen. Deze vangsten zijn voornamelijk gedaan met behulp van het schepnet, daarnaast zijn enkele vissen gevangen met electrovisserij en fuiken.

Uit Oost Groningen zijn tot op heden weinig locaties bekend waar grote modderkruiper voorkomt. Gericht onderzoek in dit



Sloottracé waarin de Grote modderkruipers op 9 mei 2008 gevangen zijn

gebied zal mogelijk meer nieuwe vindplaatsen opleveren. In de atlas van de Nederlandse zoetwatervissen (de Nie, 1996) wordt ook al aangegeven dat met gericht onderzoek in de grensstreek vermoedelijk nog wel enkele nieuwe populaties zullen worden ontdekt.

Albert-Erik de Winter



Grote modderkruipervangst zomer 2010 de Lethe



**Bewijsplaatje Grote modderkruiper-
vangst van 9 mei 2008 in de Lethe. Foto gemaakt in de avondschemering. (Foto's: Albert-Erik de Winter)**