



De meerval is bezig aan een sterke opmars en komt vanaf maart 2012 in de Visserijwet.

MEERVALONDERZOEK LIMBURGSE MAAS

Dat er meerval rondzwemt in de Nederlandse rivieren, is voor de meeste sportvisserij allang geen nieuws meer. De laatste jaren hoor je er steeds meer over en ook op internet zijn genoeg foto's te vinden van in Nederland gevangen meervallen. Hoog tijd dus voor een onderzoek om meer te weten te komen over deze vissoort!

TEKST EN FOTOGRAFIE NOUD GOVERS

Sinds dit jaar is Sportvisserij Nederland bezig met een onderzoek naar het voorkomen en gedrag van de Europese meerval in Nederland. Daarnaast komen er ook gegevens over de meerval binnen via de website www.vangsten-registratie.nl en het Meerval meldpunt. Hier kunnen individuele sportvisserij hun gevangen meerval melden bij het meerval meldpunt. Met deze gegevens kan Sportvisserij Nederland onder meer de populatieopbouw en -omvang en de verspreiding van de Nederlandse meerval in kaart brengen. Zo kunnen we meer te weten komen over deze mysterieuze vissoort.

VISSERIJWET

Het staat inmiddels onomstotelijk vast dat de meerval zich in onze wateren ophoudt en zich hier ook voortplant, maar

er zijn ook nog vele onbeantwoorde vragen omtrent deze vissoort. Waar, wanneer en onder welke omstandigheden paaien ze? Hoe overleven ze de koude Nederlandse winters? Reden genoeg dus voor

een onderzoek naar deze lelijke maar fantastische sportvis! Een andere belangrijke reden voor dit onderzoek is dat met het verkregen bewijsmateriaal kan worden aangetoond dat de meerval niet meer in de natuurbeschermingswet thuis hoort. De visserij op meerval in Nederland is nu verboden voor zowel de beroeps- als de sportvisserij. Maar zodra hij volgens planning vanaf 1 maart 2012 in de visserijwet is opgenomen, mag er gericht op worden gevestigd. Stel je voor: in eigen land vissen vangen die groter zijn dan jezelf!

HET ONDERZOEK

Het hoofddoel van het onderzoek is het vangen en merken van de Europese meerval om vervolgens het gedrag van de vissen te kunnen volgen. Als locatie voor het onderzoek is gekozen voor het stuwpand van de Maas bij Roermond. Dit vanwege de uitgebreide meervalpopulatie op dit deel van de Maas en het feit dat het in principe een beperkt stuk rivier is dat ingeklemd zit tussen twee stuwen. Dit maakt het volgen van de meervallen iets eenvoudiger. Wel kan de meerval zich over de aange-

In het kader van het onderzoek worden vissen zowel van floytags als transponders voorzien.



PARTICIPERENDE PARTIJEN

Om dit onderzoek te kunnen uitvoeren zijn verschillende partijen benaderd en ontheffingen aangevraagd. Onder andere bij de visrechtenhebbenden, de politie, het regionale groenteam (AID) en de Waterdienst-RWS voor het plaatsen van hydrofoons en het (operatief) merken van de vissen bij de Dieren Experimenten Commissie (DEC). Verder zijn er voor de uitvoering en data-analyse naderhand afspraken gemaakt in samenwerking met onderzoeksbureaus en instituten zoals VisAdvies (Nieuwegein), INBO (Gent) en CEFAS (UK).

sloten grindgaten verplaatsen, maar ook hier kunnen ze met behulp van de technische hulpmiddelen worden getraceerd.

REGISTRATIE

Vanaf juni hebben medewerkers van Sportvisserij Nederland meervallen voorzien van van transponders en floytags. Die laatste zijn kleine rode merkjes die op de rug van de meerval worden bevestigd. Ze dienen ter uitwendige herkenning van de 'onderzoeksvissen'. Op de floytag staat een visgerelateerd nummer en een telefoonnummer. Mocht je een van deze vissen met de hengel vangen, dan verzoeken we je het nummer en de precieze locatie aan ons door te geven. Jouw gegevens kunnen dan bijdragen aan dit onderzoek! Extra informatie als de lengte en het gewicht of een foto van de vis zijn natuurlijk ook van harte welkom. Let wel op: voorlopig staat de meerval nog in Flora en Fauna wet en mag er dus niet gericht op worden gevestigd. Mocht je er toch een vangen, zet hem dan zo snel mogelijk en ongeschonden terug in hetzelfde water.

TREKGEDRAG

De vissen met transponders worden met behulp van vaststaande en draagbare apparatuur opgespoord, om zo hun trekgedrag en dag- en nachtritme te achterhalen. Hiervoor zullen de meervallen

MEERVAL INFO

De Europese meerval is de grootste zoetwatervis die in Europa en ook ons land voorkomt. Hij kan een lengte bereiken van maximaal 2,5 meter en een gewicht tot over de honderd kilo. De vis leeft in meren en plassen en in de benedenlopen van grote rivieren. Zijn leefgebied moet genoeg schuilgelegenheid bieden waar de vissen zich overdag kunnen verstoppen – zoals diepe gaten, boomstronken in het water en overhangende oevers – aangezien de meerval lichtschuw en een nachtelijke rover is. Jonge meervallen leven vaak in groepjes. Van de grotere, volwassen dieren is bekend dat ze meer een solitair leven leiden.



GESCHIEDENIS

Lange tijd werd aangenomen dat monniken de Europese meerval in de Middeleeuwen als consumptievies in ons land introduceerden. Uit opgravingen van botresten is echter gebleken dat deze vissoort meer dan 2.000 jaar geleden al in onze streken voorkwam. In het verleden werden meervallen bijna alleen in het Haarlemmermeergebied en omgeving aangetroffen. De Europese meerval was destijds een zeldzame soort in Nederland en zodoende ook beschermd in de Flora- en Faunawet. Sinds de jaren negentig van de vorige eeuw neemt het aantal meervallen weer gestaag toe. Onder meer door uitzettingen en ontsnappingen in het buitenland, maar zeker ook door een succesvolle voortplanting in de Nederlandse wateren. Wie meer wil weten over onder meer het leefgebied en het voedsel van de meerval, kan het kennisdocument van Sportvisserij Nederland downloaden door op www.nederlandsevisserij.nl de zoekterm meerval in te vullen.

enkele weken lang dagelijks worden gevolgd door twee studenten van de Sportvisserij Academie Alkmaar. Ook staan er op enkele vaste locaties in de Maas hydrofoons. Deze apparaten ontvangen net als de draagbare apparatuur het signaal dat wordt afgegeven door de transponders. Mocht een meerval met transponder langs een van de hydrofoons zwemmen, dan wordt dit opgeslagen. De gegevens worden periodiek uitgelezen om een zo goed mogelijk beeld te krijgen van het migratiegedrag.

FUIKVANGSTEN

De meervallen die voor dit onderzoek worden gemerkt,

zijn met behulp van fuiken gevangen door beroepsvisser N. Slabbers uit Linne. Sportvisserij Nederland heeft de Maas met kunstaas trollen op roofvis kunnen hier wellicht hinder van ondervinden. Mocht je kunstaas in één van de fuiken terecht komen, dan willen wij je verzoeken de fuik niet op te halen. Enerzijds vangt een kapotte fuik geen vis, anderzijds kan een fuik die verkeerd wordt teruggezet het leven kosten aan de vissen die erin zitten. Mocht je onverhoopt vast blijven zitten in een fuik, neem dan het verlies van je materiaal voor lief en neem contact op met Sportvisserij Nederland.

Hebben zij je kunstaas in de fuik aangetroffen, dan krijg je dit zo spoedig mogelijk thuis gestuurd. <

MEER WETEN?

Mocht je meer willen weten over dit onderzoek, het verlies van kunstaas in de onderzoeksfuiken melden of wil je een gevangen – al dan niet gemerkte meerval – melden? Dan kun je altijd contact opnemen met Sportvisserij Nederland via het nummer: 030-6058400. Op www.sportvisserij Nederland.nl kun je ook vangsten van meerval melden en filmpjes over het onderzoek bekijken

De gemerkte vissen worden gevolgd om onder meer hun migratiepatronen te achterhalen.

