

# HATTRICK PAAIENDE MEERVALLEN

Je hebt van die bijzondere ontmoetingen waarvan je denkt; «**dit is uniek, dat zie ik nooit meer.**» Precies dat gevoel had ik tijdens de duik bij mijn eerste waarneming van paaierende meervallen.

Het was 2018 en ik vergat soms te fotograferen, zo indrukwekkend was het paaigedrag van meervallen. Jawel, ik werd door mijn buddy aangestoten met een gebaar van... *neem je nog foto's?* Sindsdien hebben Bruno en ik ons grondig verdiept in dit gedrag en met die kennis en een grote portie doorzettingsvermogen, gaan we dit jaar weer op zoektocht. De titel van dit artikel verklapt al dat we dit jaar weer getuigen mogen zijn van paaiende Europese meervallen. In 2019 was het voor de tweede keer prijs, hiervan heb ik verslag gedaan in de februari-editie 2020. Dat het ons nu dit jaar weer lukt om bij de paai van de grootste zoetwatervis in Nederland te zijn, maakt het niet minder bijzonder. Enkele vastigheden kan je hebben, maar wáár de paaiplek wordt uitgezocht, is nooit bekend van tevoren. En om dan op het juiste tijdstip op de juiste plaats te zijn... geloof me, de spanning giert door je lijf.

#### BESCHERMENDE SLIJMLAAG

De Europese meerval (*Silurus glanis*) behoort tot de grootste zoetwatervis in Nederland en valt onder de beenvissen. In de winterperiode zijn ze niet actief en wanneer ik ze dan vind, vaak op het diepste punt van een zoetwaterplas, valt het mij op dat ze een slijmlaag hebben. Deze slijmlaag zie ik in de zomerperiode nooit. Wanneer de slijmlaag is beschadigd, bijvoorbeeld door het schuren onder een kleiblok waar ze graag liggen, lijkt het wel alsof ze aan het vervellen zijn. Tegenwoordig bezoek ik ze niet meer op diepte in de winter. Het is vaak ver zwemmen en lang zoeken bij een watertemperatuur die het hele jaar door tussen de vier en zeven graden is. «Je wordt ouder Janny» en vandaar dat ik vanaf het voorjaar de meervallen ga opzoeken in de oeverzone. Meervallen komen namelijk naar het ondiepere deel van

een plas als de watertemperatuur stijgt naar dertien tot vijftien graden. Het is eerst volop aansterken door het eten van vis en watervogels. Wanneer de watertemperatuur de twintig graden nabij de oppervlakte aantikt, is het tijd voor de paai. En dat is het moment dat ik het prachtige Zeeland even links laat liggen en volop inzet op de zoetwaterplassen.

#### RAAK

Het is broeierig warm en de weersvoorspellingen geven een paar hete dagen in het vooruitzicht. Alsof we een warm bad betreden, gaan we het water in. Mijn camera test ik onder water voor de laatste check en dan starten we onze duik. De afgelopen dagen hebben we wisselend meervallen gezien. De ene duik een rustende tussen de waterplanten, die al wegzwom voordat we deze herkenden.

”  
Het is draaien en keren. Het mannetje krult zijn lijf rond de kop van het vrouwtje en knelt haar stevig vast.

Inderdaad, herkenden. Bruno en ik volgen al jaren meervallen en door hun typische kenmerken weten we precies welke het is. Dat kan zijn een beschadigde bekdraad, een vlek of de kleurtekening aan het einde van de staart, die bij elke meerval anders is. Het heeft gekscherend iets weg van whalewatching. Een volgende duik levert totaal geen ontmoeting op, maar ook dat hoort bij de zoektocht.

#### DAAR IS ZE!

Hoopvol is de duik, waarbij we een mannetje herkennen dat rondzwemt bij de waterplanten en ons telkens benadert. En juist op die plek zwemmen we vandaag weer en vinden hem. We hebben hem de naam toebedeeld van 'Witstip', vanwege een witte vlek op zijn rechterborstvin. Hij ligt op de bodem tussen de waterplanten. Dan krijg ik een signaal van Bruno die naar voren wijst. Een tweede meerval! Duidelijk kan ik het nog niet waarnemen, maar het is een donkere schim, iets verderop tussen de waterplanten. We blijven hangen en wachten af. Lang duurt dit niet, want nummertje twee komt tevoorschijn en zwemt naar Witstip. Nu ze herkenbaar in beeld is, knijpen we elkaar in de handen, het is het vrouwtje 'Vlekkie' en dat ze gaan paaien, is voor ons nu wel zeker.

#### STEVIGE GREEP

Ze draaien om elkaar heen en het mannetje stoot met zijn bek tegen de buik van het vrouwtje. Dit om de eierafzetting te stimuleren. Het is draaien en keren en dan krult het



De afgelopen dagen hebben we wisselend meervallen gezien.



De volgende morgen tref ik een kiersvers vaders aan. Hij is omringd door duizenden eitjes.



mannetje zijn lijf rond het vrouwtje achter haar kop en knelt haar stevig vast. Zij wil uit zijn knellende greep en wrikt zich beetje bij beetje los. Hierdoor worden uiteindelijk de eitjes uitgestreken bij haar, maar deze keer nog niet. Eenmaal verlost uit zijn greep, schiet ze weg en is uit beeld. Na vijf à tien minuten komt het vrouwtje terug en begint het paairitueel opnieuw. Zeker vier keer zijn we getuigen van het uitstrijken en stimuleren van de eierafzetting, maar op dit moment zet ze nog geen eitjes af. We besluiten ze voor nu verder met rust te laten en morgen terug te komen.

**KERSVERSE PAPA**

De volgende morgen tref ik een kiersvers vaders aan. Hij is omringd door duizenden eitjes. Ze zijn

overall: tussen de waterplanten op de bodem en als slierten aan de hoge waterplanten. De paai is succesvol verlopen en de eitjes komen na drie dagen al uit. Het vrouwtje heeft geen broedzorg, dat neemt het mannetje de komende twee weken voor zijn rekening. In eerste instantie beschermt hij de eitjes en later de uitgekomen jongen. Maar met al die zwartbekgrondels en baarsjes continu op de paaiplaats, wordt het overgrote aantal al snel verminderd. Gelijk na de paai zie je namelijk al veel meer visjes azen op de eitjes. Hoe jammer ik dit ook vind, ook dat is de natuur. Ik verheug me nu al op een volgende ontmoeting met de meervallen en als ik dan toch wensen aan het verzamelen ben (met een knipoog), liefst eentje uit dit nest.



# FLEX YOUR ARMOR

## NEW SENTRY PRO / TECH DRY



Sentry Pro / Tech Dry combines thermal and operational capabilities that meet the demands of commercial or military divers with the flexibility and comfort of a tropical wetsuit. Constructed with high density Yamamoto neoprene with high stretch and high resistance to compression, Sentry retains one of the highest abrasion resistance ratings in the BARE line.

**YAMAMOTO HIGH DENSITY NEOPRENE**

Hyper-compressed for optimum resistance against deep-water high-pressure compression.

**COLORS: BLACK**

**MENS' SIZING:** available in 19 sizes and MTM  
S – 4XL (MShort – 4XLShort, MTall – XLTall)

**FEATURES**

- No Stitch Technology (NST) For Durable Seam Construction
- Anatomically Shaped Torso, Arms and Legs
- 2mm Nylon Smoothskin "Smart Collar"
- Lightweight and low profile YKK Plastic Dry Zipper
- Automatic Torso X-Tension system (ATX) provides a smooth streamlined appearance that doesn't "bag" during your dive, with built-in suspenders (Tech Dry)
- Redesigned Tech Pockets (standard with Tech Dry)
- I Bellow Pocket (standard with Pro Dry)
- **Delivered with Bare Elastek Dry Hood, Suspenders, LP-Hose and luxury Drysuit Bag**



MORE INFO @ YOUR AUTHORIZED BARE DEALER  
OR CHECK [WWW.AMILCOSPORTS.NL](http://WWW.AMILCOSPORTS.NL)