

Elke twee maanden jouw eigen visblad! • september 2012

STEKKIE

M A G A Z I N E



POWERED BY:



TIPS VAN ED • VISSEN OP ROOFBLEI • DE METHODFEEDER
KARPERVISSEN • SPORTVISREGELS • VISSEN MET EEN FOUTJE

VREEMDE SNUITERS

Ha die Stekkies,
Het is al weer nazomer en bijna herfst. Ik vind het altijd jammer dat de zomer niet een paar maanden langer duurt. Vooral als het mooi weer is! Aan de andere kant zijn september en oktober natuurlijk wel fantastische vismaanden voor zo'n beetje alles dat bijten wil.

Van alle visjes die in het voorjaar zijn geboren, zijn er in september al heel veel verdwenen. Zo gaat dat nu eenmaal in de natuur. Misschien dat maar één op de honderd vissen volwassen wordt. Vissen hebben altijd enorm veel nakomelingen, maar daarvan worden er heel veel opgegeten door andere vissen. Want niet alleen roofvissen zoals snoek en baars eten vis. Ook karpers, windes en brasems voeden zich graag met piepkleine visjes. En wat dacht je van watervogels zoals de fuut en rovende insectenlarven van de libelle en de geelgerande watertor? Allemaal viseters! Je zou denken dat alleen de snelste en sterkste visjes het eerste levensjaar overleven, maar dat is niet altijd het geval. Soms vang je wel eens een vis met een rare misvorming; zoals een vreemde bek of een kromme rug, een heel kort en hoog lijf of zelfs compleet blinde

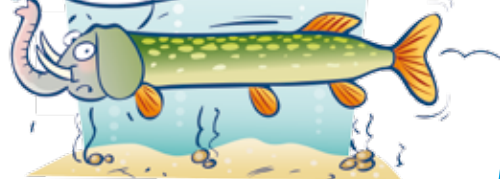


vissen! Die zijn dan toch groot geworden en kunnen zich blijkbaar prima redden tussen de gezonde vissen. Professor Gerard heeft daarover in dit Stekkie Magazine een hartstikke interessant verhaal. Dus ga je de komende weken weer vissen en komt er zo'n 'vreemde snuiter' boven water, dan weet je dat je die gewoon kunt terugzetten en dat hij nog jaren kan leven en... kan worden gevangen!

Ed Stoop

VISSEN MET EEN "FOUJTJE"

OP SCHOOL
WERD IK ER BEST WEL
HEE GEPEST...



Tips van Ed

BLIJ MET DE ROOFBLEI

De roofblei is nog niet zo heel lang in Nederland. In eerste instantie werd gedacht dat deze zogenaamde 'exoot' een bedreiging zou zijn voor de visstand in de rivieren, maar dat valt gelukkig mee. Roofbleien eten weliswaar andere vissen, maar heel vaak ook hun eigen nakomelingen. Zo houdt hij zijn eigen soort binnen de perken. Voor ons is het een fantastische sportvis, die meer dan 80 centimeter lang kan worden. Je vangt hem vooral in onze grote rivieren, bij kribben waar de stroming hard voorbij giert en andere plaatsen waar het water kolket. Daar komen kleine visjes in de problemen en vormen ze een gemakkelijke prooi. Met een spinhengel en kunstas kun je er prachtige roofblei-avonturen beleven. In de rubriek 'Vissen doe je zo' op de volgende pagina's lees je hier nog veel meer over. Denk er aan dat je voor het vissen met kunstas altijd een (Jeugd)VISpas nodig hebt, verkrijgbaar bij de hengelsportvereniging of -winkel. Het zou toch zonde zijn als je visdag wordt verpest door een bekeuring.



STRANDVISSEN

Aan het einde van de zomer kun je me regelmatig op het strand vinden, waar ik dan vooral op zeebaars vis. Ik gebruik hierbij een strandhengel, maar je kunt ook goed uit de voeten met een karperhengel of een heavy feederhengel. Vooral als de golven op het strand beuken, kun je vlak achter de branding goed vangen. Verre worpen zijn dus niet nodig. Gebruik een hoofdlijn van 30 of 35/00 nylon, een voorslag van 7 à 8 meter 50/00 nylon en knoop daaraan een paternoster met metalen afhouders en twee of drie haken maatje 2 of 4. Als werpgewicht gebruik je lood of een loodvervanger zonder ankers. Zeebaars is niet vies van zeepijpen, maar zagers vinden ze nog lekkerder. Rijg het aas (eventueel met een aasnaald) helemaal op en over de haak. Zet na het ingooien je hengel in een stevige hengelsteun en schrik niet als je een keiharde beuk op je top krijgt!



Colofon

Sportvisserij Nederland
Postbus 162, 3720 AD Biltthoven
Telefoon 030-6058400
Website: www.sportvisserijnederland.nl
E-mail: info@sportvisserijnederland.nl

Abonnementen Stekkie Magazine
JeugdVISpashouders en Jeugdvergunninghouders
krijgen Stekkie Magazine gratis thuis gestuurd.
Wil jij dit ook iedere twee maanden ontvangen, schaf
dan een JeugdVISpas aan en zorg dat je gegevens bij
Sportvisserij Nederland bekend worden.

Copyright
Zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming
van Sportvisserij Nederland mag niets uit deze
uitgave worden overgenomen, vervoelvoudig en/of
openbaar gemaakt worden.

Vormgeving, druk, advertenties
Publishing House & Facilities b.v. Tel.: 0314-340150

VISSEN DOE JE ZO

VISSEN OP ROOFBLEI

De roofblei zwemt nog niet zo heel lang in Nederland rond. Toch komt de soort in veel wateren voor, dus je kunt er gericht op vissen. Dat is zeker de moeite waard, want de roofblei is een spectaculaire sportvis!

De roofblei komt oorspronkelijk uit het stroomgebied van de Donau in Oost-Europa. Door uitzettingen

in Duitsland en de aanleg van een verbindingkanaal tussen de Donau en de Rijn, komt de soort inmiddels overal in Nederland voor. In de grote rivieren de Waal, Rijn, IJssel, Maas, Lek en Merwede barst het van de roofblei, maar ook in polders en stadswateren zwemmen flinke exemplaren rond. Op goede stekken kun je vaak jagende roofbleien zien, waarbij ze flinke klappen op het water maken. Daar werp je natuurlijk meteen je kunstaas naartoe.

STILSTAAND WATER

De roofblei heeft voor zijn voortplanting stromend water nodig, maar volwassen vissen kunnen prima leven in stilstaand water. Een voorwaarde voor het voorkomen van roofblei is dat er een verbinding is met een rivier. Dit kan een open verbinding zijn, maar ook een sluis, inlaat of gemaal. In stilstaand water is een werkend gemaal een echte hotspot, maar ook bruggen en duikers zijn goede plekken. De roofblei kan hier zijn prooi vanuit de dekking van de schaduw overrompelen. Goede tijdstippen om te vissen zijn de ochtend- en avonduren.

RIVIEREN

De beste plekken liggen in de harde stroming, bijvoorbeeld bij kribben in de buitenbochten van de rivier. In de zomer en het najaar kun je de roofbleien ook vinden langs de zandstrandjes tussen de kribben. Let op vogels zoals sterns en visdiefjes. Deze duiken vaak naar scholen kleine vis waar ook de roofblei op jaagt. Zie je geen jagende vissen of vogels? Vis dan eerst alle kanten van een krib goed af. Probeer het daarna in de volle stroming en in het luwe water tussen de kribben. Zodra je aas het water raakt, kun je meteen binnen draaien. De roofblei is een pijlsnelle vis, dus te snel binnenhalen bestaat niet!



PLUGGEN

Roofblei is goed te vangen met pluggen van hooguit tien centimeter groot in de kleuren zilver, wit en blauw. Een goede roofbleiplug is stevig, laat zich verwerpen en blijft tijdens het snel binnen draaien mooi in zijn baan. Een nadeel is dat dit soort plugjes nogal duur zijn! Dit zijn veel gebruikte modellen: de Spro Aruku Shad, de Rapala X-Rap, de Rapala Long Cast Minnow, de Illex Chubby 38, de Illex Cherry 44 en de Yo-Zuri Magnet Minnow. Je kunt ook een oppervlakteplug of 'popper' gebruiken, die je met rukjes binnen vist.

Aruku Shad

Chubby

Magnet Minnow



SPINNERS EN LEPELS

Spinners en lepels zijn goede aassoorten, vooral in de kleuren zilver en blauw. Kies voor verzwaarde spinners van 20 tot 40 gram met een slank spinnerblad. Ook ASP spinners zijn perfecte roofblei-aasjes. Lepels kies je in de gewichten van 10 tot 35 gram. Slanke lepels of pilkertjes laten zich verwerpen en houden bij het snel binnen vissen een mooie actie.



ASP spinner

STEVIG MATERIAAL

Gebruik stevig hengelmateriaal, want de aanbeet kan keihard zijn. Een pittige, maar soepele spinhengel van 2,7 meter is perfect. Op een niet te kleine en sterke molen kun je nylon lijn (20 of 22/00) spoelen, maar met een dyneema lijn van 12 tot 16/00 kun je verder werpen. Tussen je hoofdlijn en kunstaas knoop je een stuk nylon of fluorcarbon (60-80 cm 40/00).

LANDEN EN TERUGZETTEN

Je kunt een roofblei goed met de hand landen. Pak de vis stevig klem tussen duim en wijs- en middelvinger direct achter de kop. Zet een roofblei bij warm weer zo snel mogelijk terug, want ze zijn dan erg kwetsbaar. Denk er aan dat je voor het vissen met kunstaas altijd een (Jeugd)VISpas nodig hebt.



Op Stekkie.nl kun je leerzame filmpjes bekijken over het vissen op roofblei.

DE METHODFEEDER



Het vissen met de winkle picker en de feederhengel is bij de meeste lezers van het Stekkie Magazine wel bekend. Als je deze manier van vissen onder de knie hebt, kun je ook eens gaan vissen met de 'methodfeeder'. Met deze nieuwe aanpak kun je veel grote vis vangen!

Bij het vissen met de methodfeeder kneed je het lokvoer rondom een speciale voerkorf. Via een kort onderlijntje ligt je haakaas - bijvoorbeeld een pellet of een mini-boilie - vlakbij je lokvoer. De methodfeeder vis je met behulp van een werphengel. Bij een aanbeet haakt de vis zichzelf, net als bij het karpervissen met een zelfhaaksysteem. De aanbeten zijn vaak keihard, dus blijf tijdens het vissen goed opletten! Houd de hengel in je hand of leg hem stevig in de hengelsteunen, zodat hij niet in het water wordt getrokken.



maar je kunt het eventueel ook zelf maken. Het voer moet goed plakken, zodat het tijdens de worp niet van de methodfeeder vliegt. Te plakkerig is echter niet goed, want dan valt het lokvoer niet snel genoeg uit elkaar als het op de bodem ligt. Naast het speciale methodvoer kun je ook kleine vismeelpellets gebruiken, die je met een klein beetje water in de week zet. De vochtige pellets zijn lekker zacht en goed kneedbaar.

HAIR EN MINIBOILIE

Bij het vissen met een gewone voerkorf gebruik je als meestal maden of wormen, die je op je haak prikt. Bij het methodfeederen gebruik je net als bij het karpervissen een 'hair' met daaraan je aas. In plaats van een forse karpershaak gebruik je een stevig witvishaakje maat 12. Aan de hair van maximaal 1,5 centimeter lang kun je een miniboilie van 8 of 10 mm bevestigen, in de kleur rood, oranje, geel of wit. Deze boilies zijn een goed aas voor grote brasems, zeelt en (kruis)karpers. Ook kun je een vismeelpellet of mais als aas gebruiken. Als een vis met het aas en de haak in de bek wil wegzwemmen, haakt hij zichzelf op het gewicht van de voerkorf en de strakke lijn.

METHODVOER

Het lokvoer dat je om de methodfeeder heen knijpt kun je kant-en-klaar kopen in de hengelsportwinkel,



MATERIAAL

Voor het methodfeederen kun je in principe elke winkle picker of feederhengel gebruiken. Het meest ideaal is een lichte tot medium-heavy feederhengel van 3,5 tot 3,8 meter lang. Zet daarop een middelgrote werpmolen (3000- tot 5000-serie) en gebruik een nylon hoofdlijn van 20 of 22/00 dik. Hieraan knoop je de methodfeeder, die in verschillende soorten en maten te koop is. De winkleliër kan je vertellen welke voor jou het meest geschikt is. In de methodfeeder zit een elastiek dat bij de aanbeet en drill als schokdemper werkt. Dit elastiek eindigt met een clip of wartel, waaraan je een 10 centimeter lange onderlijn knoopt van gevlochten lijn of 20/00 nylon.



LIJNCLIP?

Door steeds op dezelfde plek te werpen, maak je een voerplek in het water waar veel vissen op af komen. Kies een herkenningspunt aan de overzijde van het water (zoals een boom, een huis of een elektriciteitsmast) en werp steeds richting dat punt. Om de werpafstand gelijk te houden, kun je de lijn achter de lijnclip op je molen bevestigen. Elke worp komt dan precies op dezelfde plek terecht. Vis je in een water met karpers

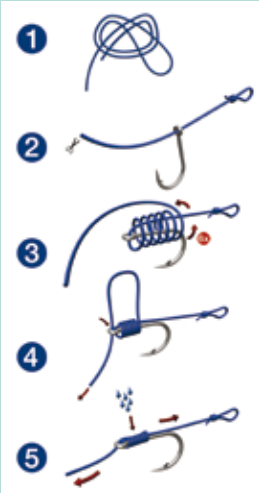


of kruiskarpers, doe de lijn dan niet achter de lijnclip. Als je zo'n sterke vis haakt moet de slip lijn kunnen afgeven. Zou de lijn dan vast zitten achter de lijnclip, dan kan hij breken.

Bekijk op Stekkie.nl het filmpje over het vissen met de methodfeeder!

ZO MAAK JE EEN HAIR

- 1 Maak een klein lusje aan het uiteinde van je onderlijn.
- 2 Haal de onderlijn door het haakoog zodat de lus aan de 'buitenkant' van de haak uit het oog steekt.
- 3 Laat de lus zo'n 1,5 cm onder de haakbocht uitsteken en sla de lijn zes keer om de haaksteel.
- 4 Schuif de wikkelingen tegen elkaar aan en steek het uiteinde van de onderlijn in tegen-gestelde richting door het haakoog.
- 5 Bevochtig de wikkelingen met wat speeksel en trek het geheel voorzichtig aan.



De Viskist



Uit de Stekkie Viskist komen dit keer een zoute beurs en een zout evenement. In de week van 13 tot 20 oktober kun je in Zeeland naar de beurs Zeehengelsport Totaal én je kunt het WK Kustvissen bezoeken!

ZEEHENGELSPORT TOTAAL

In het weekend van 13 en 14 oktober wordt bij Vlissingen de beurs Zeehengelsport Totaal georganiseerd. Op deze bekende beurs voor zeehengelaars kun je terecht voor demonstraties, voorlichting en natuurlijk de nieuwste producten op het gebied van de zoute sportvisserij. Ook kun je je vergapen aan schitterende sportvisboten en zelfs meevaren tijdens een proefvaart. Natuurlijk is Sportvisserij Nederland met veel informatie aanwezig.

Openingstijden: beide dagen van
10.00 tot 17.00 uur
Entree: € 7,50,
jeugd t/m 12 jaar gratis
Locatie: Galgweg in Vlissingen,
achter Hotel Golden Tulip Westduin

Zeehengelsport
TOTAAL '12
13 & 14 OKTOBER

WORLD CHAMPIONSHIPS SHORE ANGLING
2012 MEN & WOMEN
13 - 20 OKTOBER
VEERE THE NETHERLANDS



WK KUSTVISSEN

Vanaf zaterdag 13 oktober t/m vrijdag 19 oktober organiseert Sportvisserij Nederland op verzoek van de internationale organisatie CIPS/FIPS-M het 29^e Wereldkampioenschap Kustvissen Heren en het 20^e Wereldkampioenschap Kustvissen Dames. Beide evenementen worden gelijktijdig gehouden aan de visrijke stranden van het Zeeuwse Walcheren.

Ruim 20 landen zullen daarbij met hun beste kustvissers strijden om de wereldtitel. De officiële trainingen beginnen op maandag de 15de en de wedstrijddagen zijn op dinsdag, woensdag, donderdag en vrijdag. Via www.wkkustvissen.nl kun je bekijken wanneer je op welke stranden de vissers in actie kunt zien.



Vissen op:

KARPER



Kennismaking



De karper is een forse vis met een goudgele tot bruine kleur. De vinnen zijn geeloranje tot bruin, waarbij de lange en hol ingesneden rugvin het donkerst is. De voorste vinstraat van de rugvin is stevig en getand. De bek is uitstulpbaar met vier bekdraden: twee in de hoeken van de bek en twee op de bovenlip. Achter in de keel zijn keeltanden aanwezig, die dienen om hard voedsel zoals mosseltjes mee te kraken. Er zijn vier beschubbingstypen: de schubkarper is volledig

beschubd, de spiegel- en rijenkarper zijn gedeeltelijk beschubd en bij de lederkarper (of naaktkarper) ontbreken de schubben. De maximale lengte is 120 centimeter.

LEEFOMGEVING

De karper is een algemene vissoort in stilstaand en langzaam stromend water. Van oorsprong komt de soort uit het gebied rond de Kaspische Zee, van waaruit hij zich naar het oosten en westen heeft verspreid. Omdat de voortplanting in Nederland maar zelden succesvol is, wordt de karperstand in veel wateren door uitzettingen op peil gehouden. De karper komt in vrijwel alle watertypen voor.

VOORTPLANTING

De paaitijd valt in april tot juli, bij een watertemperatuur van 18 graden. De paai vindt plaats op onderge-

lopen weilanden of tussen de waterplanten in ondiep water, waar de eieren aan de planten blijven plakken. Bij gebrek aan planten paait de karper op stenen of takken. Tijdens het paaien wordt een vrouwtje omringd door een aantal mannetjes, die de afgezette eieren bevruchten. De eieren komen na enkele dagen uit. Jonge karpertjes worden vaak massaal door snoek weggevreten.



VOEDSEL

De karper is een alleseter. Jonge visjes eten watervlooien en algen, maar vanaf een lengte van twee centimeter schakelen ze al over op een gevarieerder menu. Volwassen karpers eten vooral bodemvoedsel zoals insectenlarven, wormen, kreeftachtigen en mosseltjes. De duizenden smaakknopjes op de lippen en bekdraden worden gebruikt om het voedsel te vinden. In de bek en keel kunnen eetbare delen (zoals een slakje) feilloos van niet-eetbare delen (zoals steentjes en takjes) worden gescheiden.

Vissen met Ed



Ik geef eerlijk toe: ik ben geen echte karpervisser. Dat lange wachten achter de hengelsteunen is niets voor mij. Maar wat ik wél leuk vind, is actief karpervissen met een penhengel of het vissen op echte karpervijvers.

SLUIPEN

Bij mij in de buurt liggen een paar begroeide sloten waar flink veel karpers rondzwemmen. Dit zijn ideale wateren om met een penhengel, schepnet, onthaakmat en rugzakje langs te sluipen, op zoek naar tekenen van leven. Bewegende rietstengels, aasbelletjes of langs zwemmende karpers vertellen me wat een goed plekje



is om mijn aas te laten zakken. Een handje voer rondom mijn pennetje en ik ben aan het vissen. Eenvoudig, maar super spannend!

VOERPLEKJES

Op sommige dagen zie je niet zo snel waar de karpers zich ophouden. Dan maak ik op veelbelovende plekken kleine voerplekjes door een paar handjes blikmais te voeren. Dat doe ik bijvoorbeeld naast een rietkraag, een veldje met waterlelies en een overhangende struik. Soms maak ik wel zes voerplekjes, die ik daarna één voor één afvis. Als ik na een kwartiertje geen beet heb gehad, sluipt ik naar de volgende plek. Ook na de vangst

van een karper ga ik een plekje verderop vissen en kom ik terug als de plek weer helemaal tot rust is gekomen.

MATERIAAL

Voor het penvissen is een soepele karperehengel van 3.3 tot 3.8 meter heel geschikt. Zet hierop een molentje met een hele goede slip en een nylon lijn van 22 tot



26/00 dik, waarbij de lijndikte afhankelijk is van de hoeveelheid waterplanten of takken in het

water. In ondiep water kan je een vast dobbertje gebruiken, in dieper water is een schuifpen ideaal. Op je lijn knijp je net genoeg loodjes om de pen te laten zinken. Als de pen op de juiste diepte is afgesteld, staat het puntje net boven water en ligt je aas op de bodem. Ik wens je een goede vangst!

Check op Stekkie.nl het filmpje over het penvissen op karper!

Vette vissen



Roykoek

Roy was samen met een vriend aan het karperen. Toen hij na de vangst van een aantal karpers weer aan het drillen was, voelde het duidelijk als een andere vis. Het bleek deze prachtige zeelt te zijn.



Justin

Justin van 14 zat aan de bekende Amsterdamsse Bosbaan te vissen op karper. Toen hij na een spectaculaire dril zijn vis kon landen, bleek het echter geen karper maar een graskarper van acht kilo te zijn!

Youri



Youri viste met zijn vader en een vriend in de Rijn. Na de vangst van wat windes en blankvoorns ging hij met een hengel van zijn vader op karper vissen. Na een harde aanbeet en een lang gevecht kon zijn vader een karper scheppen van 31 pond. Bedankt pa!

Devante



Toen Devante met een vriend ging vissen in een water vlak bij huis, duurde het een half uurtje voordat hij zijn eerste vis ving. En wat voor één! Er was een schepnet nodig om deze deurmaat van een brasem te landen.

Stuur ook jouw visverhaal in via www.stekkie.nl

Prijsvraag

Dit keer kun je met de Stekkie prijsvraag een schitterend karper-pakket winnen, bestaande uit drie zakken Gulp! Carp boilies van Berkley + onderlijn materiaal, haken en ander klein materiaal van JRC. De firma Leonard Sports heeft daarbij twee spods met twee zakken spodmix en hennep olie beschikbaar gesteld.

Om kans te maken op de prijs ga je naar www.stekkie.nl en klik je onder de kop Stekkie Magazine op Prijsvraag. Vul hier je gegevens én het antwoord op deze vraag in:

Bij welke watertemperatuur paait de karper?



JRC

Wist je dat?

Sportvissen is een geweldige hobby en voor sommigen zelfs een echte sport. Maar net als bij zoveel hobby's en sporten zijn er ook bij het sportvissen regels, waaraan je je moet houden.

VISPAS EN AASSOORTEN

Als je relaxed wilt vissen, dan word je lid van een hengelsportvereniging bij jou in de buurt. Ben je jonger dan 14 jaar, dan mag je met de JeugdVISpas van jouw hengelsportvereniging met één of twee hengels vissen. Je kunt dan in heel veel wateren terecht en óók nog met kunstas op roofvis vissen. Met de JeugdVISpas mag je alle aassoorten gebruiken die je kunt bedenken, behalve levende aasvisjes of andere levende gewervelde dieren

(maar dat wil je ook niet!). Je kunt tot je 14de jaar bij je hengelsportvereniging ook terecht voor een jeugdvergunning. Hiermee mag je met maximaal één hengel en alleen met 'aangewezen aassoorten' vissen, zoals brood en maden.

- 4 Zet de vis weer onbeschadigd terug in hetzelfde water.
- 5 Behandel een gevangen vis met respect.
- 6 Neem altijd je afval mee en gooi het thuis weg.

ALLE INFO OP STEKKIE.NL

Alle regels voor het sportvissen kun je bekijken op www.stekkie.nl. Onder de knop 'Sportvisregels' vind je naast de informatie over de JeugdVISpas en de gedragscode ook informatie over minimummaten van vissen en de gesloten tijden die voor bepaalde aassoorten of vissoorten gelden. Verder staat er een overzicht van de aassoorten die je bij het vissen mag gebruiken, waaronder de aangewezen aassoorten. Degene die graag een keer 's nachts wil vissen, kan lezen welke voorwaarden hiervoor gelden. Echte sportvissers vissen volgens de regels, dus check snel de website!



GEDRAGSCODE

Als sportvissers houden we ons altijd aan deze gedragsregels:

- 1 Probeer te voorkomen dat de haak wordt geslikt.
- 2 Maak je handen altijd nat voordat je een vis beetpakt.
- 3 Onthaak een vis heel voorzichtig, indien nodig met een hakenstekker.

SPORTVISREGELS

Professor Gerard is bioloog bij Sportvisserij Nederland en weet werkelijk alles van vissen. In deze rubriek deelt hij zijn immens grote kennis over vis met de lezers van Stekkie Magazine.

Professor Gerard!



VISSEN MET EEN FOUTJE

Je hebt vissen in allerlei soorten en maten. Er zijn langgerekte, kogelronde en hele platte exemplaren, ruw met stekels of zo glad als een aal. Zo zien die soorten er nu eenmaal uit. Maar af en toe kom je ook een vis tegen die er niet helemaal uitziet zoals het hoort.

MOPSKOP

Bij brasems en karpers zie je regelmatig een afwijking waarbij de neus is samengedrukt, zoals bij een mopshond. Zo'n vis noem je dan ook toepasselijk een 'mopskop'. Deze afwijking is waarschijnlijk het gevolg van verontreinigingen in het water, maar de wetenschappers zijn het daar niet helemaal over eens. Bij karpers uit kwekerijen zie je wel eens afwijkingen zoals een knik in de staart of een S-vormig gekromd lichaam. Dat komt dan doordat de ruggengraat in een verkeerde vorm is gegroeid, meestal door het eten van verkeerd voer tijdens het eerste levensjaar.



RARE VINNEN

Er zwemmen vrij veel vissen rond met afwijkende vinnen. Soms zijn de vinnen erg klein, wat het gevolg kan zijn van een erfelijke



afwijking of van een ziekte zoals 'vinrot'. Een ontbrekende vin kan een aangeboren afwijking zijn, maar ook het gevolg van een ongeluk. Als de vissen leven in een water waar regelmatig waterplanten worden gemaaid, kan zo'n vis tussen de scherpe messen van de maaimachine terecht komen en een vin verliezen. Ook zie je wel eens vissen met uitzonderlijk grote vinnen. Dergelijke vissen hebben meestal een siervis als vader of moeder.

BLAUWLING

Dat vissen de mooiste kleuren kunnen hebben, weet je vast wel. Denk maar eens aan de oranje, rode of witte kleuren van koikarpers. Er zijn echter ook vissen die een bepaalde kleurstof missen, waardoor ze een afwijkende kleur krijgen. Een zogenaamde 'blauwling' heeft geen kleur in de huid, waardoor hij een beetje doorschijnend is. Je kunt dan het bloed van de vis zien, waardoor ze een rode tot blauwe gloed hebben. Dit komt vooral voor bij blankvoorn, brasem en karper.



FOUTJE!