

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!