

Terugblik verenigingsavond 19-3-2019 door Lotty Sonnenberg

Hans Kiers: Nooit meer kardinalen 2

Foto's: Hans Kiers

Had Hans ons vorig jaar verteld over de 'gewonere' andere vissen in het aquarium, vandaag kwamen de 'extremere' soorten aan bod. Hans ziet door zijn werk bij Ruinemans, nogal wat bijzondere vissen binnenkomen. Vaak neemt hij daarvan dan wat exemplaren mee naar huis om ze in zijn eigen bak uit te proberen en te kijken hoe ze zich ontwikkelen.



De eerste categorie die besproken werd waren de bijters en plukkers. Deze soorten vallen in het land van herkomst meestal onder de consumptievis en we zien ze daar dan ook vaker op de markt dan in het water.

Dit geldt bijvoorbeeld voor pauwoogcichliden, piranha's arowana's en roggen. Voor het aquarium worden ze vaak als impulsaankoop gekocht, maar na verloop van tijd moeten ze het veld

weer ruimen omdat ze te groot worden en men erop uitgekeken raakt.

Deze vissen doen het wel leuk als ze in een warm land in de vijver gehouden worden. De *Cichla ocellaris* is een mooi dier, maar gigantisch groot. Je moet er ook een heel grote bak voor hebben. Door het aangepaste vervoer en de bijkomende kosten worden ze eigenlijk ook veel te duur. Piranha's zijn ook moeilijk te vervoeren, ze eten door elke verpakking heen.

Zelfs styrodur dozen worden kapotgebeten. Uiteindelijk gaan ze dus in stevige plastic emmers. We zagen voorbeelden van verschillende soorten piranha's zoals de roodbuikgeelbuik en rhombeus. Ze hebben toch minstens een bak van 2 meter nodig.



Het leek Hans leuk om schijfzalmen te houden, omdat ze toch wel erg het Amazonegevoel weergeven. Ook deze vissen zijn toch wel aan de behoorlijk grote kant. Daarbij zijn het ook vaak vegetariërs en wat planten in de bak is toch wel leuk. Vooral als ze als decoratie kunnen dienen en niet worden opgegeten. Er werd naar verschillende soorten gekeken en uiteindelijk viel de keus op de discus-tetra, *Brachyhalcinus orbicularis*.

Deze blijft als het goed is binnen de norm van 7-8 cm. Hij heeft er nu 15 zwemmen. Een mooie kleurige vis is de *Exodon paradoxus*, ze zijn wel niet zo groot, maar hebben heel veel tanden en zijn enorme rovers.

Ook crenicicla soorten zijn mooi, maar hier krijgen de meeste toch ook wel erg grote proporties, het zijn echter wel echte karaktersvissen. Een fraai voorbeeld is de *Crenicichla zebrina*.

Roggen zijn mooi en apart, maar in feite toch ook niet geschikt voor het aquarium. Ze worden veel te groot. Leuk om te zien als hij klein is, is de



Potamotrygon leopoldi, die echter meer dan 60 cm kan worden.

Alleen de *Potamotrygon Hystrix* is een kleintje en wel te houden, hij wordt 'maar' 30 cm.

Nog van die aparte vissen zijn de mesvissen, waarin we ook weer veel soorten onderscheiden. Ze worden meestal wel redelijk groot en zijn echte rovers. De *Eigenmannia virescens* is

echter een kleinere soort, die kleine watervlooien eet en ander heel klein voer.

In de vlindertuin van Blijdorp is een vijver waar mooie grote vissen in gehouden worden. Hier komen ze goed tot hun recht en het is een genot om rond 12 uur te zien hoe ze gevoederd worden. Zo is er in Burgers Bush een mangrovegebied waar ook veel grote cichliden in zwemmen.

Erg mooi, maar op een gegeven moment werden het er toch te veel en moest er worden uitgekeken naar vissen die voor de natuurlijke regulatie konden gaan zorgen. Er werd een oplossing gevonden in de vorm van *Belonesox*



belizanus, een levenbarend snoekje met een enorme honger.

Murenen verwacht je in een zee-aquarium, maar er zijn ook soorten die het in zoetwater een tijdje uithouden, zoals de *Gymnothorax tile*. Er moet dan eigenlijk wel wat zout bij, 10 gram per liter. Het zijn doorgaans grote jongens, die nachtactief zijn.

Van kogelvissen zijn er zo'n 20 -30 soorten bekend, echter maar heel weinig soorten die in zoetwater leven. Voor het Afrika aquarium zijn er wel verschillende die hier goed in kunnen. Van sommige kun je zelfs jongen verwachten.

Ook het bekende rode rivierkreeftje kwam langs. Inmiddels een plaag en om die reden niet meer toegestaan om te houden, kweken of te vervoeren. Er zijn echter wel andere kleine soortjes die ook leuk zijn. Ze komen o.a. uit Nieuw-Guinea. Een leuk krabje is de tricolor landkrab die met zijn rood-wit-blauw wel opvalt. Ook voor het aquarium zijn er soorten, die zich echter maar weinig laten zien, zoals de 1 cm grote mini krabbetjes, het zijn wel schemeringsdieren. Mandarijn- of vampierkrabbetjes zijn leuk in een paludarium te houden.

Arowana's zijn wit of zwart. Er is echter ook een Aziatische soort die in vele kleuren is gekweekt.

De Channa of slangkopvis is erg leuk als hij klein is en heeft mooie kleuren. Die kleuren verdwijnen echter bij het groter worden, terwijl de eetlust toeneemt. Het zijn enorme rovers, die wel een leuk broedgedrag vertonen. Er zijn ook een paar kleinere soorten, die eventueel wel redelijk te houden zijn.

Toen kwamen we bij de snuffelaars en schrapers. Dus algeneters en zo. Pantsermeervallen worden ook behoorlijk groot. We zagen voorbeelden van 60 cm. Als klein visje mooi getekend, maar volwassen donker en grijs. Er zijn er echter ook die wel hun kleur behouden, zoals een meerval met een kleurafwijking die mooi geel is, de *Hypostemus aureus*.

Deze kleur blijft ook bij het ouder worden. Omdat dit een uitzonderlijk dier is zijn ze wel peperduur. Otocinclus soorten zijn leuke kleine algeneters, die veel in aquaria te zien zijn.

Tegen de algen werden vroeger vaak appelslakken ingezet. Tegenwoordig mogen ze niet meer verhandeld worden omdat er vrees is dat ze invasief zouden kunnen worden. Er zijn tegenwoordig wel veel andere leuke slakken, waaronder ook mooi gekleurde.

Van de Corydoras zijn er meer dan 300 soorten. Bij Ruinemans worden ze als opruimers ingezet. Geef ze wel de bodem die ze verdienen. Het zand mag niet te grof zijn en vooral niet scherp.

Zo zagen we vanavond dat er dus naast de 'standaard' bak met 'standaard' vissen, nog heel veel meer mogelijk is.

Bedankt Hans voor dit kijkje in het 'andere' aquarium.
