

kuhlii of Kuhli

Geschreven door: Catweazle ©



(foto door Catweazle, beastje is 7 jaar)

1. Inleiding

1.1 Aanleiding tot het schrijven van het artikel

In mijn jeugd had ik een aquarium. Deze had zo een geweldig luchtaangedreven buitenfilter. Dat hing aan het aquarium. Veel kennis had ik niet. Mijn vader hielp. In het dorp waar ik getogen ben, hadden we in het winkelcentrum een dierenzaak. Daar kocht ik van mijn bij elkaar gesprokkelde zakgeld mijn eerste vis. Ik hoor mij nog zeggen, het is wel een mannetje toch? Het was dus een slangetje. Nadat ik het in mijn bak had gedaan, heb ik deze nooit meer teruggezien.

Jaren later kocht ik weer wat Kuhlii's. Nu in Zoetermeer. Een kind zag de inhoud van het zakje. Hij schreeuwde door de winkel: "Mam, slangen...". Helemaal verbaasd en verwonderd keek hij mij na.

Ik heb dit nog steeds met deze vis. Het is een bijzonder schepsel. Gaarne schrijf ik daarom deze tekst als een soort eerbetoon.



(foto door Riba)

2. Achtergrond

2.1 Uitleg van de wetenschappelijke naam

De oude naam was *Acanthopthalmus kuhlii*

Acantha : stekel, doorn.

Ophthalmos : oog,

kuhlii : naar Duitse zoöloog Kuhl.

2.2 Beschrijver van de vis

Harry, 1949

2.3 Familie, orde en klasse

Familie: Cobitidae

Orde: Cypriniformes

Klasse: Actinopterygii

2.4 Vindplaats

Zuidoost-Azië

Zandige beddingen van stromingen in heuvels en rivieren is hun gebied.

Thaïland, Maleisië, Kahang rivier, Sungei Endau systeem

2.5 Waterwaarden

pH: 6-6,5, Loaches.com noemt 5,5-7,5

GH: 0-4, maar in de literatuur wordt ook een maximum van 8 genoemd

KH: 1

2.6 Temperatuur

24-30 graden celsius

2.7 Grootte

10-12 cm

2.8 Uiterlijke kenmerken

De basiskleur varieert van roze tot zwart. Ze hebben 10 tot 14 bruine banden. Op de ogen hebben ze een membraan dat de ogen beschermd tijdens voedsel zoeken. Onder elk oog hebben ze een stekel.

Er zijn vele ondersoorten.

Myersi, deze wordt vaak aangeboden. De gele strepen zijn iel. De bruine banden breed

Kuhli, met meer gele strepen, de bruine strepen en gele hebben een gelijke breedte

Pangia, volledig bruin

Sumatranus, onregelmatige gele strepen en

gele vlekken in de bruine banden

Robiginosus qua patroon een tussen vorm van de *Myersi* en *Kuhli*

2.9 Geslachtsonderscheid

Het mannetje heeft grotere borstvinnen. Het vrouwtje is dikker, hebben een rondere buik. De groene ovaria zouden duidelijk zichtbaar moeten zijn. Ik kan niet kijken, dus dat valt mij niet op.



2.10 Nauw verwante soorten, varianten en kruisingen

Geen

2.11 Problemen in leefomgeving

Geen

Zand heeft de voorkeur boven grind. Turf wordt gaarne geaccepteerd als slaapplek.

Verder een goed beplant aquarium, met veel schuilplekken, geeft hen meer levensvreugde.

2.12 Bouw van de vis

Zeg maar een kleine paling. Bij de kop snorharen of tasters, onder het oog een stekel.. Achter de kieuwdeksel een vinnen. Bij de staart twee vinnen onder en daartussen een vin boven.

2.13 Gevoeligheid voor bepaalde ziekten of stoffen

Niet bekend.

3. Gedrag

3.1 Algemeen gedrag

Schuwe, nachttactieve bodemvis. Alhoewel wanneer in grotere getale gehouden ze overdag ook goed zichtbaar zijn. Gedempt licht vinden ze prettig. Bij verandering van luchtdruk zwemmen ze nerveus door het water. In een aquarium dus van de ene naar de andere kant. Ze verdienen niet voor niets de naam weervisje...

3.2 Gedrag in relatie tot soortgenoten

Vreedzaam, scholenviis!

3.3 Gedrag in relatie tot andere soorten

Vreedzaam

3.4 Gedrag in relatie tot leeftijd

Niet bekend

3.5 Gedrag in relatie tot voedsel

Ze graven in de bodem op zoek naar wormen.

4. Voedsel

4.1 Voedselbehoefte van nature

Ze eten slingerwormen, insectenlarven, afval (dierlijk en plantaardig)

4.2 Voedsel in aquaria

Alles. Van tablet tot granulaat. Van levende rode mug tot 'lijkjes'. Een echte omnivoor.

5. Kweek

5.1 Alles over het kweken in de natuur

Tijdens het paaien glijden de vissen langs elkaar heen. Aan de oppervlakte, dat zij doen golven! Na het kuit en hom schieten vallen ze naar de bodem. Dit duurt 2-4 uur met tussenpozen van 5-10 minuten.

Na bevruchting komen de groene eitjes binnen 24 uur uit.

5.2 Alles over het kweken in het aquarium

In Rusland schijnt de eerste geslaagde kweek m.b.v. geslachtshormonen te hebben plaatsgevonden. In de literatuur worden toevalskweken gemeld.

5.3 Opkweken van jongbroed

Geef ze artemia's. Mij is geen kweek bekend in Nederland.

6. Conclusie

Een prachtige 'slang'. Makkelijk. Hou deze in groepen. Actief, nuttig. Gewoon een aanwinst voor elk aquarium. Ik kan er geen genoeg van krijgen. En mijn ervaring is dat ze lang leven (Heb er nu 1 van 7 jaren).

Riba heeft overigens hetzelfde ervaren als ik. Als ze klein zijn, dan slippen ze makkelijk de inlaat van een extern filter binnen. Let dus altijd op bij het filter verversen!

7. Links

Loaches.com

species.fishindex.com

I. Petrovicky: Aquariumvissen

P. Hunnam en W.A. Tomey: Het aquariumboek