



Moenkhausia pittieri

Geschreven door: Prullenbak



1. Inleiding

1.1 Aanleiding tot het schrijven van het artikel

Ik heb dit artikel geschreven, omdat ik het geweldige vissen vind die prachtig van kleur en vorm zijn als je ze goed verzorgt.

2. Achtergrond

2.1 Uitleg van de wetenschappelijke naam

Moenkhausia = (niet gevonden) Pittieri = de Amerikaanse bioloog H. Pittier

2.2 Beschrijver van de vis

In 1920 door C. H. Eigenmann

2.3 Familie, orde en klasse

Orde: Cypriniformes, Familie: Characidae (karperzalmen)

2.4 Vindplaats

De Moenkhausia pittieri (Diamantzalm) wordt gevonden in Zuid-Amerika, Venezuela.

2.5 Waterwaarden

PH: 6-6½

GH: 3-6

KH: 8-12

Alleen ben ik van mening dat de waterwaarden voor deze soort niet heel veel uitmaken, uiteraard zal een te grote afwijking wel nadelen hebben.

2.6 Temperatuur

Rond de 25 graden is voldoende.

2.7 Grootte

Deze vissen worden aardig groot, rond de 6 cm, houd de vissen daarom het liefst in een bak van minimaal 80 cm of groter.

2.8 Uiterlijke kenmerken

Deze mooie vissen zijn grijs-wit met daarop 'diamantjes', hoe ouder de vissen worden, hoe meer diamanten ze krijgen.

2.9 Geslachtsonderscheid

Het verschil tussen man en vrouw is pas goed te zijn als ze echt volgroeid zijn, de mannen hebben (veel) langere vinnen dan de vrouwen.

2.11 Problemen in leefomgeving

Voor mij niet bekend.

2.12 Bouw van de vis

Zie uiterlijke kenmerken.

2.13 Gevoeligheid voor bepaalde ziekten of stoffen

De vissen zijn redelijk gevoelig voor witte stip.

3. Gedrag

3.1 Algemeen gedrag

Vredelievende soort die niet bij al te agressieve vissen moet worden samengehouden.

3.2 Gedrag in relatie tot soortgenoten

De mannen kunnen elkaars vinnen tijdens kleine gevechten etc. aardig kapot maken (happen eruit), verder zijn ze ook erg vredelievend naar elkaar.

3.3 Gedrag in relatie tot andere soorten

Zie 3.1

3.4 Gedrag in relatie tot leeftijd

-

4. Voedsel

4.1 Voedselbehoefte van nature

Levend voer.

4.2 Voedsel in aquaria

Vlokvoer, diepvriesvoer etc.

5. Kweek

5.1 Alles over het kweken in de natuur

-

5.2 Alles over het kweken in het aquarium

- Zacht en zuur water.
- Temperatuur rond de 26 graden.
- De vissen goed voeren met bijvoorbeeld diepvries muggenlarven en artemia.
- Fijnbladige beplanting.
- Licht(en) uit en meestal wordt dan de volgende morgen afgezet, de volwassen dieren moet wel uit de kweekbak worden gehaald.

5.3 Opkweken van jongbroed

De jongen komen na 3 dagen uit, 2 dagen nadat ze zijn uitgekomen zullen ze rondzwemmen, voeren met fijn stofvoer en daarna met Artemia-naupliën.

Zo ziet het jong van een Diamantzalm eruit; een wittig lichaam met over het hele lichaam zwarte streepjes als bij een zebra. De jongen groeien erg snel, met anderhalve maand is hebben ze al de vorm van een volwassen diamantzalm, alleen missen de lange vinnen en de diamantjes nog. Foto van **Miss-Poodle**:



6. Conclusie

Een zeer leuke vis die je eigenlijk wel in een school van ruim 30 stuks moet houden, aangezien het dan prachtig is om de dieren te zijn als ze volwassen zijn.

Houd de vissen overigens in een aquarium van minimaal 80 cm, ondanks dat de vissen niet veel zwemmen, hebben ze wel de ruimte nodig.

7. Links

http://aquavisie.retry.org/Database/Vissen/Moenkhausia_pittieri.html

http://www.aquariumwereld.be/vivarium/vissen_zoet/vissen_zo_klm/moenkhausia_pittieri/moenkhausia_pittieri.htm

Foto van **Bjorn300**:

