

Aulonocara maylandi

Geschreven door: Robin Pronk

1. Inleiding

1.1 Aanleiding tot het schrijven van het artikel:

Op het AF werd gevraagd of mensen een artikel konden schrijven over planten/vissen.

2. Achtergrond

2.1 Uitleg van de wetenschappelijke naam

Aulonocara = 'Aulos' is het Grieks voor fluit, 'caras' is het Grieks voor gezicht. Deze naam verwijst naar de zijlijnkanalen die op de gaten van een fluit lijken.

Maylandi = Vernoeming naar de Duitse schrijver Hans J. Mayland

2.2 Beschrijver van de vis

Trewavas, in een Frans tijdschrift in juli 1984.

2.3 Familie, orde en klasse

Cichlidae, Aulonocara, maylandi

2.4 Vindplaats

Het zuidoostelijk deel van het Malawimeer, tussen Eccles reef en Makanjila Point.

2.5 Waterwaarden

pH: 7,6 – 8,6

dGH: 8 - 14

2.6 Temperatuur

23-26C.

2.7 Grootte

Mannetjes tot 14cm.

Vrouwtjes tot 11cm.

2.8 Uiterlijke kenmerken

De mannetjes zijn blauw/zwart verticaal gestreept met een gele streep die van de neus tot het einde van de rugvin loopt.

De vrouwtjes zijn grijs/bruin verticaal gestreept met grijs/bruine vinnen.

2.9 Geslachtsonderscheid

De mannetjes zijn blauw/zwart verticaal gestreept met een gele streep die van de neus tot het einde van de rugvin loopt, ook hebben de mannetjes meer eivlekken dan de vrouwtjes.

De vrouwtjes zijn grijs/bruin verticaal gestreept met grijs/bruine vinnen.

2.10 Nauw verwante soorten, varianten en kruisingen

Is vrijwel identiek aan de Aulonocara kandeense, alleen hebben bij die soort de mannetjes een lichtblauwe streep i.p.v. een gele.

2.11 Problemen in leefomgeving

-

2.12 Bouw van de vis

Torpedovormig met een grote afgeronde staartvin om snel weg te kunnen schieten als er gevaar dreigt.

2.13 Gevoeligheid voor bepaalde ziekten of stoffen

-

3. Gedrag

3.1 Algemeen gedrag

Een erg rustige vis die met andere rustige Malawicichliden samen gehouden moet worden.

3.2 Gedrag in relatie tot soortgenoten

De mannetjes kunnen onderling agressief zijn als er weinig schuilplaatsen zijn of als ze in een (te) klein aquarium zitten.

3.3 Gedrag in relatie tot andere soorten

De *Aulonocara maylandi* is vredelievend tegenover kleinere vissen. Voor grotere/agressieve/drukke vissen zijn ze bang.

3.4 Gedrag in relatie tot leeftijd

Als een volwassen paar jongen heeft zullen ze steeds agressiever worden tegen de jongen naarmate de jongen ouder worden.

3.5 Gedrag in relatie tot voedsel

De vissen zullen niet vechten om eten, meestal laten de volwassen dieren eerst andere vissen eten om te kijken of alles veilig is.

4. Voedsel

4.1 Voedselbehoefte van nature

Insectenlarven en kleine ongewervelde die in het zand leven.

4.2 Voedsel in aquaria

Krill, artemia, mysis, droogvoer en insecten(larven).

5. Kweek

5.1 Alles over het kweken in de natuur

-

5.2 Alles over het kweken in het aquarium

Het paren gebeurt achter de stenen op een beschutte plek. Het vrouwtje strooit de eieren rond, zodra ze alle eieren kwijt is begint ze de eieren als een gek in haar mond te nemen. Terwijl ze hiermee bezig is komt het mannetje ertussen zwemmen, het vrouwtje ziet dan de vlekken op de aarsvin van de man aan voor eieren en hapt ernaar. Op dat moment komt het zaad los bij het mannetje en worden de eieren bevrucht. Na een week komen de eieren in de bek van het vrouwtje uit, hier blijven de jongen 2-3 weken, dan laat het vrouwtje ze los. Als er gevaar dreigt zwemmen de jongen weer terug de bek van de moeder in.

5.3 Opkweken van jongbroed

-

6. Conclusie

Dit is een Malawicichlide die met andere rustige Malawicichliden samengehouden moet worden. Qua voedselgewoonte en agressie is het geen lastige vis, wel dienen de medebewoners met zorg uitgekozen te worden, zij mogen absoluut niet druk zijn.