

Panaque maccus

Geschreven door: Schaduwvacht

1. Inleiding

1.1 Aanleiding tot het schrijven van het artikel

Sinds deze zomer heb ik een Panaque maccus in mijn bak. Het exemplaar dat ik heb was zeker in het begin een beetje mijn zorgen kindje. Hij heeft namelijk geen ogen. En toen ik hem aanschafte was hij zo gestressed dat hij zo een beetje de kleur van het zand had. Intussen doet hij het voorttreffelijk in mijn bak. Als hij nu tegen mijn zwarte zijwand aan zit, is hij amper op te merken, met uitzondering van de mooie oranje-gele strepen op zijn vinnen en staart gedeelte.

En daarom nu dus een artikeltje.



2. Achtergrond

2.1 Uitleg van de wetenschappelijke naam

Panaque is Venezolaans voor Pleco

hij wordt ook wel de geringde pleco, of clown pleco genoemd
en staat bekend onder de nummers LDA22, L162, L104

2.2 Beschrijver van de vis

Hij werd voor het eerst beschreven door Schaefer en Stewart in 1993

2.3 Familie, orde en klasse

Fam.: Loricariidae
Orde: Siluriformes
Klasse: Actinopterygii

2.4 Vindplaats

Het is een veel voorkomende meerval. Die onder andere gevonden wordt in Zuid Amerika in de Amazone en de Orinocorivier in Venezuela en Colombia

2.5 Waterwaarden

pH 6.8-7.6

Ze houden wel van helder en redelijk hard water. Maar evenals de pH is de hardheid in de natuurlijke habitat nogal wisselend naar gelang de seizoenen. In het regen seizoen is het water een stuk zachter dan in het droge seizoen en pH neutraal.

2.6 Temperatuur

Temp 23-28° C

2.7 Grootte

Hij wordt niet groter dan 10 cm.

2.8 Uiterlijke kenmerken

De kleur, en het streeppatroon van de Panaque maccus varieert van individu tot individu. Er zijn merkbare variaties populaties van verschillende regionale herkomst. Er kan een dag/nacht kleurwisseling optreden. En de kleur en het streeppatroon verandert naarmate de vis ouder wordt. Hihi, is dit boeiend of niet 

De jonge dieren zijn donker bruin met 5 witte strepen. Bij volwassenen is het bruin meestal wat lichter, en de strepen geler. Zij hebben er dan wel een stuk of 7. Op de rugvin hebben volwassenen en streep minder dan jonge dieren (2 donkere balken in plaats van 3)

2.9 Geslachtonderscheid

Zoals bij veel pleco soorten krijgen ook hier de mannetjes flinke odontes. Zowel over de rug als interopercular.

Daar naast wordt het vrouwtje groter en iets ronder dan het mannetje.

3. Gedrag

3.1 Algemeen gedrag

In de natuur houdt de Panaque zich steeds schuil tussen het wortelhout aan de oevers. Het is dan ook goed om ook in het aquarium verschillende soorten hout, in verschillende lengtes en diktes te rangschikken. De lichte en donkere strepen vormen daartussen een perfecte camouflage. Zeker als je hoopt om ermee te kweken moet je achterin, voor verdekt opgestelde schuilplaatsen zorgen.

Het is een vreedzame vis die goed in het gezelschapsaquarium kan op voorwaarde dat er een goede filter op staat en regelmatig ruim ververs wordt. Want door het vele knagen aan het hout zijn het wel grote vervuilers 

Mijn eigen exemplaar is in het geheel niet schuw. Zijn favoriete stekje is helemaal voorin in het aquarium onder een vrij klein stukje hout. Hier gaat ie op regelmatige basis zelf het zand herschikken, zodat hij een perfect passend holletje heeft. Natuurlijk kan het feit dat hij blind is meehelpen bij dit niet schuwe gedrag, per slot van rekening ziet hij geen beweging in de huiskamer.

Hij is niet agressief naar de andere vissen of Corydoras paleatus toe. Echter als hij een bepaald stuk voer als het zijne beschouwd wordt dat goed bewaakt, en met snelle bewegingen jaagt ie dan allen die naderbij komen weg.

Verder is het gewoon een leuk beest om gade te slaan. Hij zit rustig de wanden en stenen af te grazen. Of speelt glijbaantje op de lange bladeren van de Valisneria of de

Crinum calamistratum door onderaan bij het blad te beginnen en het helemaal af te grazen tot de punt.

De manier waarop hij op het groenvoer aanvalt is haast clownesk (waar zou zijn naam vandaan komen) Bij de hardere groenten graaft ie er helemaal tunnels doorheen, puur genieten om naar te kijken.

3.2 Gedrag in relatie tot soortgenoten

vreedzaam, mits er voldoende ruimte is voor individuele territoriums. Ze hebben elk een favoriet schuilhoekje nodig.

3.3 Gedrag in relatie tot andere soorten

Vreedzaam, hooguit jagen ze de andere vissen even weg als ze te dicht bij komen, ze worden echter niet achterna gezeten.



4. Voedsel

Het is een houteter. Dat hebben ze echt nodig om gezond te blijven.

Verder eten ze voornamelijk groenvoer, sla, spinazie, komkommer, courgette, aubergine, zoete aardappel, mango.

Droogvoer in de vorm van zinkende tabletten, en af en toe bijvoeren met iets van diepvriesvoer.

5. Kweek

5.1 Alles over kweken in het aquarium

In voorbereiding op en kweekpoging hou je de vissen een paar maand onder de condities van het droogseizoen... dus een pH 7,5 en iets harder water.

Zorg voor voldoende broedholen, op een rustige plek in de bak. Een beetje achterin, tussen het kienhout. De hollen moeten net groot genoeg zijn dat het vrouwtje erin past. En geef wat extra eiwitrijk voer (diepvries)

Dan introduceer je het regenseizoen. Een extra luchtsteentje, wat extra stroming. Laat de temperatuur een paar graden zakken en geef een dagelijkse waterverversing van 20% met vers regenwater of Osmose water. Na een kleine week kun je de temperatuur weer wat opvoeren. en kun je wachten op het afzetten van eitjes. Als dit na een maand nog niet gebeurd is begin je weer van voor af aan.

5.2 Opkweken van jongbroed

6. Links

<http://www.piranha-info.com/default.php?lang=nl&id=L162>

http://www.planetcatfish.com/catelog/species.php?species_id=734

http://www.planetcatfish.com/cotm/cotm.php?article_id=118