



Vis van de maand

Melanochromis dialeptos

Bowers & Stauffer, 1997

Martin Byttebier, Aquatropica Kortrijk

Populaire naam: dwerg-auratus

Algemeen: Orde: PERCIFORMES (baarsachtigen)

Onderorde: PERCOIDEI (baarsvissen)

Familie: CICHLIDAE

Onderfamilie: PSEUDOCRENILABRINAE

Voorkomen: Komt uitsluitend voor in de omgeving van Masinje Rocks, ten noorden van Makanjila, Malawi.

Grootte: De maximale standaardlengte¹ is circa 8 cm.

Geslachtsonderscheid: De mannetjes zijn opvallend kleurrijker dan de vrouwtjes. Hun kleur gaat van donkergrijs-zwart tot donkerblauw (zwarte variant) en felblauw (blauwe variant). De wijfjes daarentegen zijn grijs tot geelachtig gekleurd.

Gedrag: Zoals vele Mbuna's gedragen ze zich tegenover soortgenoten zeer agressief. Tegenover andere vissen zijn ze meestal vredelievend.

De dwerg-auratus is echter veel minder agressief dan *M. auratus*. Waterplanten worden met rust gelaten.

Bakinrichting: Als bodemgrond kan men fijne tot grove kiezel gebruiken. De bak moet voorzien worden van schuilplaatsen onder de vorm van rotsformaties (wel tegen instorten verzekeren). Is het aquarium voldoende groot, dan kan men barrières inbouwen om te beletten dat de dominante mannetjes hun territorium in één blik kunnen overschouwen.

Voedsel: In de natuur eten ze plankton en aufwuchs². In het aquarium ontpoppen ze zich tot alleseters gaande van vlokken-, granulaat- tot diepvriesvoer. Nu en dan een vastendag inlassen is een goed idee, omdat anders te dik dreigen te worden.

Kweken: Is niet moeilijk, het lukt zelfs in een gezelschapsaquarium. Het afleggen gebeurt op de typische Mbuna-manier. De wijfjes nemen direct na het paaien de eitjes in hun bek. Na het uitkippen blijven de jongen in de bek van



de moeder totdat de dooierzak opgebruikt is. Daarna verlaten ze nu en dan de bek voor een bliksembezoek aan de vrije wereld. Bij gevaar keren ze stante pede terug naar de veiligheid van moeders bek. Na ongeveer een week verliezen de vrouwtjes gaandeweg hun broedzorg.

Opmerkingen: Daar er verschillende kleurvarianten van de dwerg-auratus bestaan, is het beter dat men zich houdt aan één kleurvariant per bak om zo ongewenste kruisingen te voorkomen.

Omdat *M. dialeptos* maar een beperkt leefgebied heeft, wordt deze vis in de IUCN Red List of Threatened Species gecatalogeerd als kwetsbaar.

1) Standaardlengte of SL is de lengte van de vis gemeten van de top van de neus tot aan de staartwortel.

2) Aufwuchs: Met aufwuchs wordt de laag algen bedoeld die onderwater op stenen en hout groeit. Tussen deze algen leven kleine kreeftjes en microscopisch kleine diertjes.

Een aantal vissoorten heeft zich gespecialiseerd in het uitkammen van de algen waarbij ze natuurlijk de algen eten, maar hierbij ook de kleine kreeftjes en andere diertjes binnen krijgen.

Gezien de grote hoeveelheid licht die de algen nodig hebben om te kunnen groeien, vindt men aufwuchs voornamelijk tot een diepte van 10 meter. Na 10 meter diepte neemt het sediment tussen de algen heel snel toe.