

Labeotropheus trewavasae (Fryer, 1956)

Nom

Le nom de genre, *Labeotropheus* signifie : *Tropheus* à grosses lèvres. Le nom d'espèce *trewavasae* en considération à Mme E. Trewavas, ichtyologue au British Museum à Londres.

Morphologie

Forme générale :

- Elancée et cylindrique.
- La position particulière de sa bouche ainsi que ses dents tricuspides l'aident à arracher les algues plus facilement et en plus grande quantité. Son nez sert également de levier, lui permettant :
 - une dépense moindre en énergie
 - de rester au contact de la roche (ce qui lui donne une plus grande résistance aux turbulences de l'eau et une plus grande facilité de fuite).

On peut remarquer que les espèces vivant dans une zone de turbulence plus grande présentent un « nez » plus fort.

- Taille : 12 - 14 cm pour le mâle et 9 - 11 cm pour la femelle

Coloration :

- Poisson présentant plusieurs patrons mélaniques selon le lieu de pêche. Les mâles MC (Marmelade Cats) sont assez rares. Les femelles sont de couleur marrons-grises, O ou OB.

Habitat-Localisation

- Le *Labeotropheus trewavasae* se rencontre sur tout le pourtour du lac Malawi. 27 variétés géographiques sont pour le moment répertoriées.
- Il vit de 0 m jusqu'à une profondeur de 40 m, dans l'habitat rocheux où son corps assez élancé l'aide à pénétrer plus facilement.

Comportement

Alimentaire :

- Il se nourrit de l'aufwuchs se trouvant sur les rochers et affectionne particulièrement leur face verticale où il n'y a pas de sédiments et qui se révèle d'une valeur nutritive plus grande.
- Il n'y a pas de saison de reproduction et celle-ci se déroule donc toute l'année.
- La fertilisation des œufs semble être extra buccale.
- Les mâles défendent des sites de ponte se trouvant dans la partie rocheuse de l'habitat. Le territoire se situant autour d'une grotte où aura lieu la reproduction.

Maintenance

- Le *Labeotropheus trewavasae* demande un aquarium de 1,20 m de long minimum avec une importante zone rocheuse.
- Il présente une agressivité territoriale intraspécifique plus ou moins prononcée selon les dimensions de l'aquarium. Dans un bac de taille inférieure à 1,50 m et non pourvu d'un amoncellement rocheux assez important la maintenance de plusieurs mâles peut s'avérer difficile.

- Il n'y a par contre aucune agressivité interspécifique.
- Il ne faut, bien entendu, pas maintenir ensemble des *Labeotropheus trewavasae* d'origine géographique différente pour qu'il n'y ai pas d'hybridation.
- Il est fortement déconseillé de faire cracher la femelle car la position infère de la bouche rend l'opération difficile et peut s'avérer néfaste pour cette dernière.
- La ponte est le plus souvent d'une trentaine d'œufs.
- Comme tous les mbuna la préparation maison (50% crevettes entières + 50% épinard ou autre légume vert + spiruline), le pouillen, les paillettes et les granulés de bonne qualité sont des aliments qui leur conviennent très bien.

Bibliographie

Konings, Ad. 2003. *Le guide back to nature des cichlidés du Malawi.* [trad.] Jean-Marie Londiveau. 2003. ISBN 2-9509627-6-9.

— . **2007.** *Les Cichlidés du lac malawi dans leur milieu naturel.* 4e édition. s.l. : Cichlid Press, 2007. ISBN 978-2-9509627-8-2.



Labeotropheus trewavasae Higga reef mâle



