

Metriaclima estherae (Konings, 1995)

Nom

Il appartient au genre *Metriaclima* (ou *Maylandia*). Ce genre se caractérise par :

- Un vomer modérément incliné (formant un angle compris entre 31° et 48° par rapport à l'horizontale).
- Un comportement alimentaire de brouteur particulier. Les espèces du genre se nourrissent perpendiculairement au substrat, en ouvrant leur bouche jusqu'à 180° ce qui leur permet de racler les diatomées et des brins d'algues lâches. (Konings, 2007)

Son nom d'espèce est dédié à la femme de Stuart Grant : Esther Grant.

Il fait parti du groupe des Zebra cobalt

Metriaclima estherae a été découvert en 1972 par Trevor Davies et a été exporté l'année d'après.

Nom commercial : Red Zebra.

Morphologie

Forme générale :

- Allongée et modérément comprimée.
- Bouche assez grande
- Taille : 10 - 12 cm pour le mâle et 8 - 9 cm pour la femelle

Coloration :

- Poisson polymorphe qui présente plusieurs colorations. Les mâles sont bleus, O (orange très clair presque blanc en période de reproduction) uniquement à Minos Reef ou MC (Marmelade Cats). Les femelles sont O (80% de la population), beiges (10% de la population) ou OB (10% de la population).

Habitat-Localisation

- Il vit dans l'habitat rocheux.
- Il occupe, à une profondeur d'une dizaine de mètres et de façon discontinue, la côte est du lac au Mozambique (principalement à Chilucha, Metangula et Minos Reef où les femelles présentent une couleur rouge orangée plus prononcée. Mais aussi à Gome où les mâles bleus ressemblent beaucoup à *M. chrysomallos*).

Comportement

Alimentaire:

- Il se nourrit de l'aufwuchs se trouvant sur les rochers (perpendiculairement au substrat qu'il racle).
- Il est fréquemment observé en bancs se nourrissant du plancton présent dans les colonnes d'eau.

Reproduction:

- Il ne semble pas y avoir de saison de ponte.
- Les mâles défendent des sites de ponte se trouvant dans la partie rocheuse de l'habitat.

- La ponte est de 20 – 25 œufs. Les alevins ont une robe identique à leurs parents. Il est donc aisé de les sexer (si vous possédez un mâle MC avec des femelles OB, il y a de très forte probabilité que les alevins mâles soient en majorité MC. Dans ce cas là, pour distinguer les sexes, il vous faudra regarder les ocelles : ils sont cerclés chez le mâle. Cela est d'ailleurs valable pour tous les cichlidés du Malawi.

Maintenance

- Le *Metriaclima estherae* demande un aquarium d'environ 1,50m de long avec une importante zone rocheuse.
- Il occupe dans l'aquarium la zone basse et intermédiaire.
- Les 2 sexes sont assez indépendants et ne restent ensemble (comme les *lawsii* par exemple) que si vous les gardez en groupe important.
- Il peut être maintenu avec pratiquement tous les mbuna. Parfois certains mâles sont très agressifs envers les mâles conspécifiques maintenus avec eux. Il m'est arrivé dans mon bac (1000 litres) d'avoir un mâle qui finissait par tuer les autres mâles *estherae* quand ils arrivaient à l'âge adulte.
Sinon, dans la grande majorité des cas, la maintenance en groupe se passe très bien.
- Il n'est pas difficile sur la nourriture. L'apport de spiruline avec les granulés ou dans la préparation maison (crevettes + épinard) permet de conserver la couleur orange, surtout chez l'espèce venant de Minos Reef. Idem pour le pouillen.

D. H

Bibliographie

Deproost, Walter. 2005. *Maylandia estherae*. [éd.] Association France Cichlid. *Revue Française des Cichlidophiles*. Octobre 2005, 252, pp. 18-20.

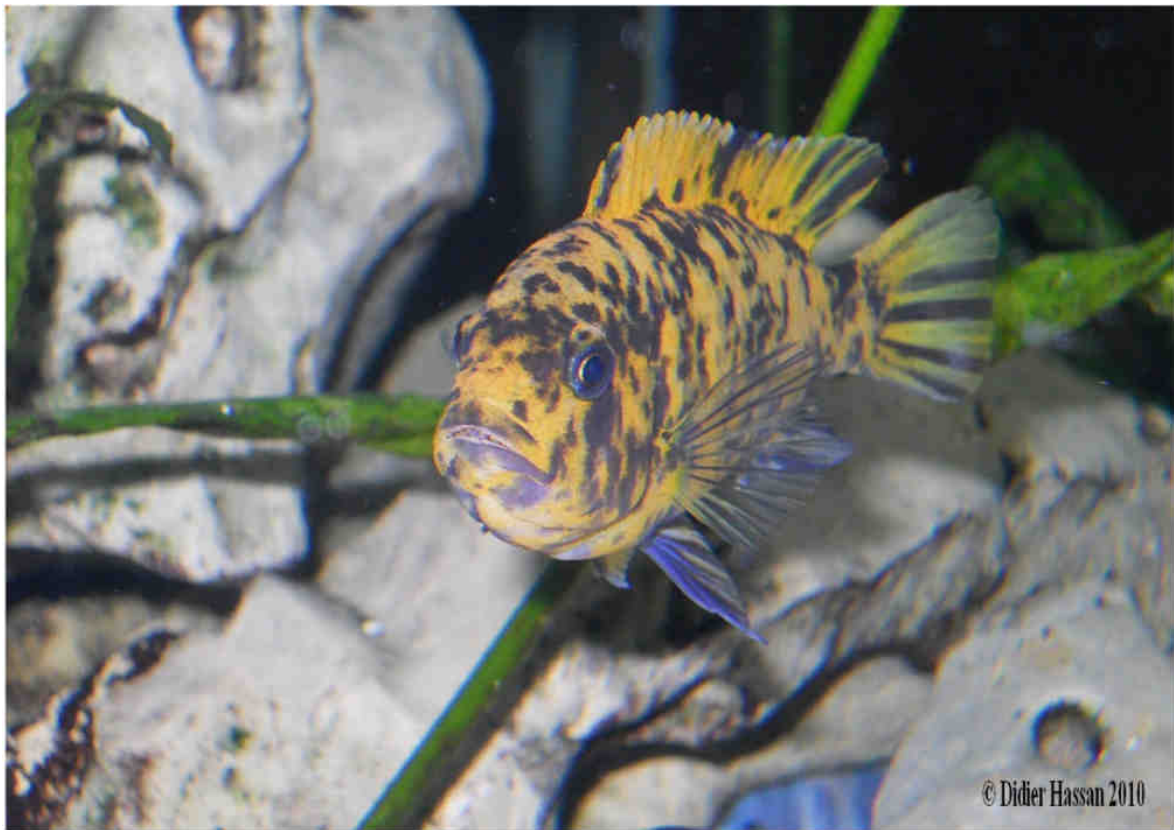
Konings, Ad. 2003. *Le guide back to nature des cichlidés du Malawi*. [trad.] Jean-Marie Londiveau. 2003. ISBN 2-9509627-6-9.

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

Marcel, Robert. 2000. Un super mbuna à redécouvrir: *Maylandia estherae*. *Revue Française des Cichlidophiles*. Association France Cichlid, Décembre 2000, pp. 16-17.

Staack, Wolfgang et Horst, Linke. 1999. *Cichlidés africains: Espèces de l'Afrique Orientale*. s.l. : Tetra, 1999. 3-89745-149-2.





Metriaclima estherae Minos reef (femelle OB)



Metriaclima estherae Minos Reef (mâle MC)