

Le Genre Cryptoheros



Daniel LE BRIS

Les *Cryptoheros* plus connus des aquariophiles sous le nom de *Archocentrus*. La répartition des *cryptoheros* est exclusivement limitée aux eaux de la région d'Amérique centrale qui s'étend du nord-ouest du Guatemala jusqu'au sud-est du Panama.

Beaucoup d'aquariophile ont débuté les cichlidés d'Amérique centrale avec ces espèces. Certaines d'entre elles sont très présentes en jardinerie car reproduites en masse à Singapour, au point de créer des souches très éloignées des sauvages.

Ils ont un corps au dos relativement haut, ainsi que le grand de nombreuse épines dans les nageoires dorsale et anal (certainement un bon moyen de défense vu leur taille réduite de 10 à 15 cm suivant l'espèces). Leur bouche est petite et orientée vers le bas. Le patron de coloration est soit à base de barres avec une bande interrompue, soit une tache sur l'arrière du corps. On trouve souvent une barre, de l'oeil à la bouche et une autre sur la tête.



Ce sont des pondeurs sur substrat caché, prévoir donc des supports de ponte adéquats, ils élèvent leurs jeunes dans des cuvettes creusées au préalable. Les femelles sont généralement très vive et s'occupent seules des jeunes, le mâle n'étant plus là pour patrouiller et éloigner les intrus. La différenciation sexuelle est très marquée : les femelles sont bien plus petites et ont une grosse tache dans la nageoire dorsale.



Ces cichlidés sont insectivores au départ mais ont évolué vers la petite prédation. En aquarium, ils accepteront donc un peu de tout, Pour les espèces sauvages, on note une forte tendance à développer la maladie du gros ventre, donc quarantaine rigoureuse avec une surveillance rapprochée et nourriture en paillettes uniquement, au début de la quarantaine.



On peut maintenir ces poissons dans un aquarium spécifiques pour un couple de 150 à 200 litres avec un groupe de *Poecilia velifera* ou les faire cohabiter dans des bacs un peu plus grands avec bon nombre d'espèces de cichlidés d'Amérique centrale, exemple un bac de 600 litres (*Hypsophrys nicaraguensis*, *Chuco intermedium*) en évitant bien entendu les prédateurs qui risqueraient de les confondre avec leur nourriture (*Petenia splendida*, *Parachromis dovii*...).

Il faudra leur fournir des cachettes (pots de fleurs, noix de coco, empilement de rochers...). Ils vivent en groupe, ce sont d'excellents terrassiers. Si on veut les installer dans un bac planté, il faut choisir des espèces robustes comme les Anubia ou le Microsorium ou des grandes Echinodorus et protéger le pied des plantes avec des cailloux.

Référence : Bernard GOBEAUX, Philippe GIBERT (cichlidés d'Amérique centrale)
Wolfgang Staeck, Horst Linke (Cichlidés Américains II)

Description des espèces

- *Cryptoheros septemfasciatus*
- *Cryptoheros sajica*
- *Cryptoheros altoflavus*
- *Cryptoheros nanoluteus*
- *Cryptoheros myrnae*
- *Cruyptoheros panamensis*
- *Cryptoheros spirulus*
- *Cryptoheros cutteri*



Cryptoheros Septemfasciatus



Cryptoheros septemfasciatus rouge

Origine : Amérique centrale, Costa Rica, Nicaragua et Panama

Température : 24° à 27°C

ph : 7.0 à 8.0

Taille : 12/13 cm pour le mâle, 8/9 cm pour la femelle

Le mâle est plus grand que la femelle et a une bosse sur le front, ses nageoires dorsale et anale se terminent en pointe et peuvent dépasser la caudale.

La femelle possède deux voir trois ocelles collées entre elles sur la dorsale, que le mâle n'a pas.

Il existe deux variétés une rouge et grise, malheureusement on ne peut différencier ces variétés que vers 3 / 4 cm.



Cryptoheros septemfasciatus gris

Cryptoheros sajica



Origine: Cette espèce occupe les petites rivières au nord du Panama et au sud du Costa Rica.

Température: 24° à 27°

pH : 6,5 à 7,5

Taille : 10 à 12 cm pour le mâle, 8 cm pour la femelle

Le mâle présentent une bosse frontale, ses nageoires dorsale et anale finissent en une pointe noir la nageoire caudale étant rouge, le corps est traversé par des barres verticales noires. La femelle à les nageoires impaires jaunâtres. Un cichlidé américain de taille modeste, pas trop remuant en dehors de la période de reproduction, pas fragile



Couple *Cryptoheros sajica*

Cryptoheros altoflavus



Cryptoheros altoflavus mâle

Origine Amérique du sud: Provient du Rio Canaveral, situé sur la côte atlantique du Panama.

Température 24 °C à 27 °C

pH 6.0 à 7.0

Taille : 10 cm pour le mâle, 7 cm pour la femelle

Poisson massif à la livrée grise irisée de bleu, les nageoires affichant des dégradés de bleu et de jaune. Lors de la période de reproduction et de surveillance des alevins, les parents deviennent presque entièrement jaunes avec des marques et un masque noir.

La femelle arbore une grande tache noire entourée d'une irisation sur la nageoire dorsal





Cryptoheros altoflavus femelle

Cryptoheros nanoluteus



Cryptoheros nanoluteus femelle

Origine Amérique centrale: Rio canazas, Rio Guaramo, Panamá

Température 24 °C à 27 °C

pH 7. à 7,5

Taille : 10 cm pour le mâle 8 cm pour la femelle

C'est l'une des espèces les plus sensibles parmi le genre *Cryptoheros*. Les mâles ont une légère bosse tandis que les femelles ont deux voir trois ocelles collé entre elles au milieu de la nageoire dorsale, ce que le mâle n'a pas. Il est considéré comme le plus coloré du genre *Cryptoheros*. Les rayures verticales vont et viennent en fonction de l'humeur.



Cryptoheros nanoluteus mâle

Cryptoheros myrnae



Cryptoheros myrnae mâle



Origine d' Amérique centrale: au Costa Rica et au Panama

Température : 24 °C à 27 °C

pH 6.5 à 7.0

Taille: 10-12 cm pour le mâle, 8-10 cm pour la femelle

Cette espèce est aussi connue sous C.sp " Topaze ", elle doit cette appellation à la femelle, dont le ventre est complètement doré. En vieillissant , le doré du ventre monte aussi sur le dos. Alors que chez le mâle , il est un peu jaune sans plus. C'est une espèce timide à maintenir avec des espèces de sa taille et calmes.



Cryptoheros myrnae femelle

Cryptoheros panamensis



Cryptoheros panamensis mâle

Origine d' Amérique centrale, endémique de la côte atlantique du Panama.

Température 24 °C à 27 °C

pH 7.0 à 7.5

Taille : 13 cm pour le mâle, 8 cm pour la femelle

Poisson de couleur rouge sur la poitrine et plutôt terne brun vert avec sur la tête, avec des rangées de points bleus turquoise et dorés irisés des flancs à la nageoire caudale.

C'est un poisson pacifique en dehors de la période de reproduction. Il a tendance à déraciner les plantes en s'en nourrissant, mais ne creuse que durant la période du frai.

C'est un omnivore avec un fort penchant pour les végétaux.



Cryptoheros panamensis femelle

Cryptoheros spilurus



Cryptoheros spilurus femelle

Origine : Amérique centrale. Guatemala, Costa Rica et Panama.

Température : 24 °C à 27 °C

pH : 6.0 à 7.8

Taille : 12 cm pour le mâle 9cm pour la femelle

Le mâle à un corps assez massif gris ardoise, zébré de noir, ses nageoires sont plus longues et il est plus grand. La nageoire dorsale est effilée chez le mâle et arrondie chez la femelle. Chez la femelle on observe des marques oranges sur la base de la nageoire dorsale et la région abdominale.

Il existe dans le Motagua (frontière Honduras avec le Guatemala), les affluents du lac Izabal et le Rio Sarstun (frontière Guatemala / Belize) une variété de *Cryptoheros spilurus* à nageoires rouges mais on a toutes les barres visibles et en repro il ne présente pas le même dessin.



Jacques Blanc

Cryptoheros spilurus mâle

Cryptoheros cutteri



Cryptoheros cutteri mâle

Cryptoheros cutteri est une espèce valide depuis (2007). Cette espèce possède 2 variétés géographiques : celle du lac de Yojoa grosse et haute de corps et celle des rivières du Nord du Honduras un peu plus petite et allongée.

Température : 25°C à 27°C

pH: 7 à 7.5

Taille : 12 cm pour le mâle, 10 cm pour la femelle

Il est cousins du *spilurus* et on reconnaît le *cutteri* à l'arrière du corps bleu, le ventre jaune, les nageoires rouges et surtout la présence d'une barre sur 2 et le patron en reproduction est noir et blanc avec cette barre oblique derrière la tête et celle au milieu du corps.

On reconnaît mâles et femelles dès 2 cm avec la tache dans la dorsale et la formation du couple est sans problème. Cette espèce est un peu plus timide que le *spilurus* du Belize. Attention donc à ne pas la mettre avec de trop gros poissons. En milieu naturel elle s'hybride avec *Amatitlania siquia* (le nigro du Honduras) donc éviter la cohabitation en aquarium !



Couple
Cryptoheros cutteri

Les descriptions des espèces je les ai trouvées sur le site Aquabase, pour les photos sur différent sites.

Pour le *Cryptoheros cuterri* j'ai contacté Bernard GOBEAUX qui avec sa gentillesse m'a donné des informations qui paraîtront dans la mise à jour du livre Cichlidés d'Amérique centrale

FIN
