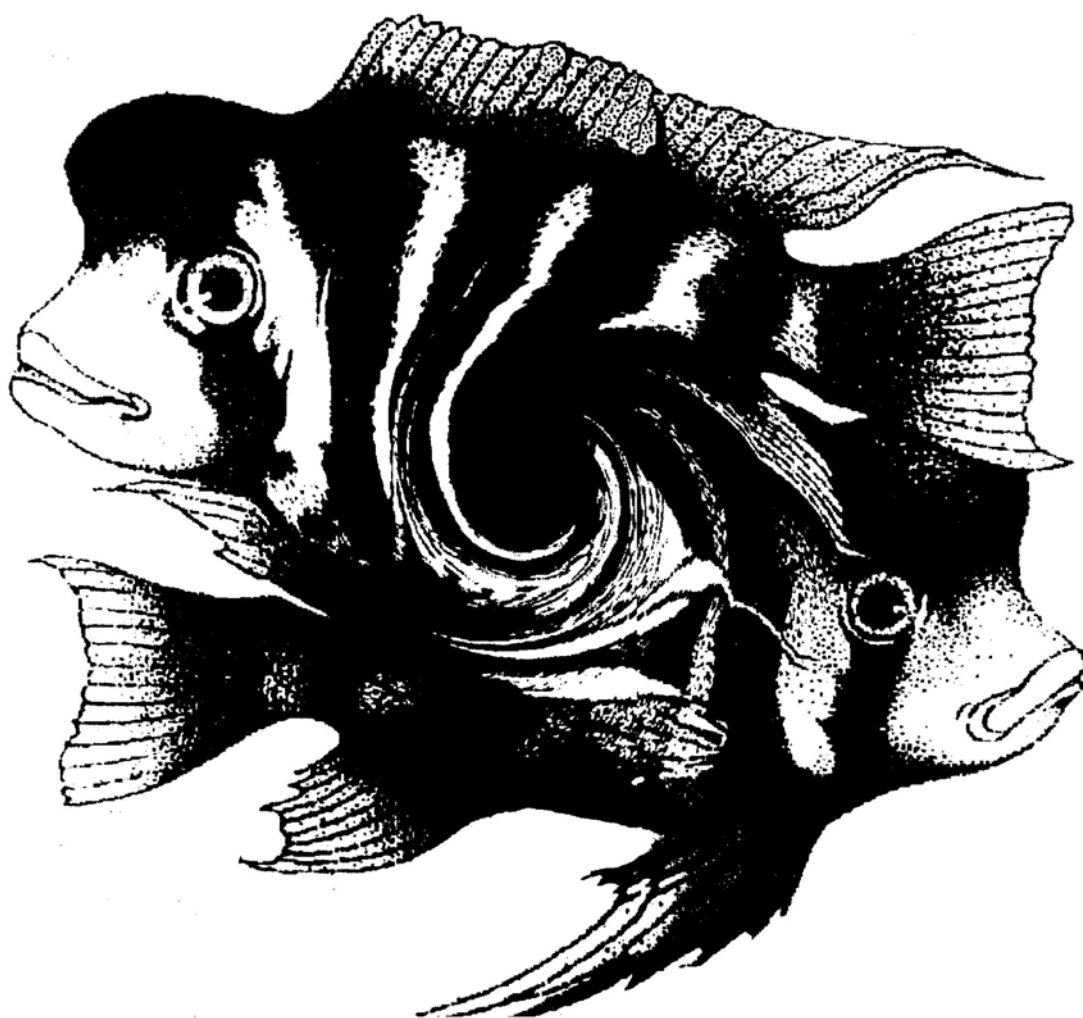


Cichlide Contact ABC

Février 2006



**Bulletin de liaison de l'Association
Belge des Cichhlidophiles
Section francophone**

ASSOCIATION BELGE DES CICHLIDOPHILES
SECTION FRANCOPHONE DE L'A.B.C.V.
PRESIDENT NATIONAL Johny VANPAESCHEM

Eric Gabrys	064/55.99.13
	Eric.gabrys@gmail.com
Philippe Garrido	011/88.23.18
	Garrido.philippe@googlemail.com
Salvatore Morreale	064/ 67 61 96
	letore_ms@hotmail.com
Jean-Pierre Lecocq	064/ 22 01 53
	jp.lecocq@tiscali.be
Gerard Pierard	0476/ 24 72 70
	pierard@gmail.com
Leopold Waregne	081/ 73 03 62
	leopold.waregne@skynet.be

Local de réunion : rue de Deminche, 15 à Franière

Les textes publiés dans le Cichlide Contact n'engagent que leurs auteurs.

Vos Articles, réflexions et commentaires sont les bienvenus :

Morreale Salvatore : 93 rue du Rivage, 7110 La Louvière

Ou par E-mail : letore_ms@hotmail.com

Editeur responsable : **Jean-Pierre Lecocq**

38, rue Solvay, 7100 La Louvière

Bureau de dépôt : La Louvière X

Sommaire

Editorial.....	2
Article du mois : La Reproduction de l'Eretmodus Cyanostictus..	3
Le saviez-vous ?.....	6
A vos Agendas.....	7
Rions un peu	9
Le coin des bonnes affaires..	10
La Boutique de l'ABC.....	11

Editorial

Bonjour à tous,

Cichlids Contacts fait peau neuve !. Dorénavant, vous retrouvez votre bulletin dans une version remodelée et quelques nouvelles rubriques.. Une nouveauté ne suffisant pas, nous vous annonçons aussi le lancement de notre site web www.Cichlids.be qui vous permettra de rester au courant des prochaines

activités de notre club dès leur confirmation.

Le voyage aux Pays Bas ce 25 mars est confirmé. Réservez aussi la date du 7 avril pour assister à la conférence exceptionnelle de Juan Migual Artigas Azas qui viendra du Mexique pour nous parler des merveilles d'Amérique centrale que sont les Thorichthys. Un rendez-vous à ne surtout pas manquer !

Enfin, nous vous invitons à nous (re)trouver lors de nos réunions à Franière. C'est l'occasion de rencontrer dans un cadre chaleureux d'autres passionnés et d'échanger ainsi nos expériences.

Au plaisir donc de vous voir lors de l'une de nos prochaines activités,

Le Comité

COTISATIONS (de janvier à Décembre) à verser sur le compte 000-0029872-93 ASBL ABC

A. 10 numéros (bulletin/activités)	10 €
B. 10 numéros (bulletin/Revue AFC/ activités)	30€
C. 10 numéros (B+ diapositives)	35€
D. 10numéros (B+ Aquafauna)	39€
E. 10 numéros (B+Aquafauna + diapositives)	44€

Article du mois : La Reproduction de l'Eretmodus Cyanostictus

par Pierre Henrichon



L'Eretmodus Cyanostictus est un cichlidé gobie habitant le lac Tanganyika. Son allure clownesque et sa façon de se reproduire en font une espèce désirable en aquarium.

Dans la nature, ce poisson vit très près de la rive du lac, là où les vagues déferlent, soit à une profondeur d'environ un mètre. Il n'est pratiquement jamais vu à une profondeur supérieure à trois mètres. À cet endroit, l'eau est agitée et saturée en oxygène. Sa morphologie nous révèle des nageoires pelviennes musclées pour se soutenir au sol, une très longue nageoire dorsale rejoignant presque la nageoire caudale; cette dernière lui sert à se maintenir en équilibre dans l'eau tumultueuse; sa vessie natatoire est vestigiale, sans quoi, il ballotterait littéralement sous l'effet des vagues.

Étant presque toujours près de la surface, ses yeux sont orientés vers le haut et quelque peu exorbitants ce qui lui donne une allure comique et lui permet de bien déceler ses prédateurs dont les oiseaux de rivage. Sa longue nageoire dorsale est épineuse et lui permet également de se protéger des ennemis. La femelle est munie d'une grande bouche et celle-ci est encore plus grande chez le mâle. Sa livrée est d'un brun olive et des points iridescents apparaissent et disparaissent selon l'humeur du poisson.

Son régime alimentaire est principalement végétarien; il consomme des algues en les broutant sur les rochers et profite de l'occasion pour se nourrir également de petits invertébrés s'y réfugiant.

Pour le garder en aquarium, il va sans dire que l'eau doit être propre, limpide et bien oxygénée. Cela se réalise par la présence d'un système de filtration mécanique puissant et des changements hebdomadaires d'eau d'environ 15% du volume total. Une bonne couche de gravier de corail contribue à

maintenir un PH élevé se situant près de 8. Des amoncellements d'ardoises, de morceaux de corail ou de roches volcaniques sont nécessaires afin qu'il puisse y trouver refuge. Il est conseillé de placer cette espèce dans un bac d'au moins 1,50 mètre de longueur et de maintenir la température de l'eau autour de 24 degrés celsius. Cette espèce peut être gardée en communauté avec d'autres espèces du genre julidochromis, neolamprologus et altolamprologus.

Pour la reproduction, un jeune groupe de quatre à six individus devrait être introduit dans le bac afin qu'un couple puisse se former. Cette espèce pratique l'incubation buccale bi-parentale; selon les études, sur un millier d'espèces pratiquant l'incubation buccale, environ seulement 35 espèces pratiquent l'incubation bi parentale. Un couple se forme donc et repousse les autres individus. Lorsque la femelle est disposée à pondre, elle nettoie une surface plate. Par la suite, le mâle courtise la femelle en dansant devant elle et la reproduction s'en suit; la femelle dépose un ou deux œufs à la fois et les récupère immédiatement dans sa bouche; le mâle s'approche du lieu de ponte et fertilise l'endroit alors que la femelle se tient la bouche contenant des œufs près de la région anale du mâle.

Lorsque la ponte est terminée, la femelle se retire à l'écart dans une grotte pour incuber ses œufs. Sa gorge est très renflée; elle fait penser à un tamia qui a les bajoues pleines de réserves. Le mâle demeure à proximité et partage le même territoire. Au bout de 10 à 13 jours, la femelle remet les œufs au mâle afin qu'il puisse finaliser l'incubation; ce dernier achève l'incubation et relâche les petits complètement développés au terme d'une période d'environ 21 jours. Il est à noter qu'aucun des parents ne prend soin des petits une fois relâchés; pour cette raison, il est préférable de retirer le mâle incubant les œufs quelques jours avant la date limite d'incubation et de le placer dans un bac isolé.

Les petits se nourrissent d'artémias, de micro vers et de flocons pulvérisés, de la même façon que les autres cichlidés du lac Tanganyika. La ponte totalise rarement une dizaine d'œufs. Environ la moitié des jeunes sont pâles et les autres sont foncés; après quelques semaines, les foncés deviennent pâles; hypothétiquement, on avance qu'il s'agirait d'une forme de camouflage, rappelant ainsi les grains de sable de différentes couleurs dans le lac.

Si l'on revient à la bouche du mâle respectivement plus grande que la femelle, cela s'explique du fait qu'il doit garder les alevins devenus plus gros

que lors du stade d'incubation effectué par la femelle et ce, jusqu'à la relâche de ces derniers. Par ailleurs, l'incubation buccale exercée en premier lieu par la femelle, lui permet de se nourrir à nouveau, de gagner du poids et de produire plus rapidement des œufs et se synchroniser avec le mâle pour s'accoupler à nouveau.

À tout hasard, il s'agissait de la 200ième espèce de poissons que je réussissais à faire reproduire. En plus d'avoir relevé un défi personnel, ce dernier fut doublement gratifiant en le réalisant avec une espèce dont les mœurs sont hors du commun.

Littérature consultée :

- isbn 90-800181-1-2 . Tanganyika cichlids (Ad Konings).
- A field survey of the breeding habits of eretmodus cyanostictus, a biparental mouthbrooding cichlid of Lake Tanganyika (Francis C. Neat and Sigal Balshine-Earn).

Source : Avec l'aimable autorisation de Pierre Henrichom, Québec Cichlidés



photo d'un mâle incubant chez Pierre Henrichom.

Le saviez-vous ?

- ☞ Un des plus grands aquariums d'eau douce au monde (peut-être le plus grand) d'un propriétaire privé n'est pas situé très loin de chez nous aux Pays-bas. Disposé sur le côté d'une cave transformée pour l'occasion en bar, l'aquarium mesure 12 mètres de long sur 8 mètres de large et dispose d'une profondeur maximale de 3 mètres ! 3 vitres sont disposées en demi cercle pour obtenir différents angles de vue. La surface de l'aquarium donne sur l'extérieur. Aucun cichlidé ne figure parmi la liste des milliers de poissons qui ont été installés dans ce 4 étoiles de l'aquariophilie. Le (riche) propriétaire a en effet décidé de reproduire le biotope d'une rivière du sud-est asiatique...
- ☞ Certains cichlidés peuvent vivre à des températures assez proches de nos bassins de jardin de mai à Septembre. L'ensemble des *Gymnogeophagus* et quelques *Cichlasoma* comme le *C. Facetum* ainsi que certains *Crénicichla* comme le *Crénicichla Lepidota* peuvent vivre à une température de seulement 12°C. C'est aussi le cas de certains *Apistogrammas* (*Borelli* par exemple) N'hésitez donc pas à les sortir, ils vous en remercieront en se parant de couleurs éclatantes. Profitez-en pour faire de même avec certains de vos *Corydoras* comme le *C. Paleatus* et des *Characidés* comme *H. Serpae* qui sont originaires des même régions subtropicales (Uruguay/Argentine/Sud du Brésil).
- ☞ Contrairement aux idées reçues, Le biotope des lacs africains Malawi et Tanganyika recèle aussi des plantes aquatiques. La *Ceratophyllum Demersum* , certaines *vallisnériés* ainsi que *Carax Sp.* s'y retrouvent en abondance dans les criques sablonneuses. De bonnes alternatives aux sempiternelles *Anubias* pour nos bacs des grands lacs africains !

A vos Agendas

12 Février: Congrès à Arlon

**26 Février Bourse/Conférence AFC Nord Vireux
Molhain**

**10 Mars: Réunion Franière Préparation des voyages et
de la conférence du 7 avril**

25 Mars Voyage aux Pays-Bas

**7 Avril: Conférence de Juan Miguel Artigas Azas Les
Thorichthys, ces bijoux du pays des Mayas:**

15-16 Mai Réunion du Groupe America AFC Vichy

26-27 Mai Voyage en Allemagne

**12 Mai, 9 Juin, 8 Septembre, 13 Octobre, 10 Novembre, 8
Décembre: Réunions à Franière**

CICHLID AQUARIUM Jean Boline

**SPECIALISTE FABRICATION ARTISANALE
D'AQUARIUMS SUR MESURE**

**SPECIALISTE CICHLIDES SAUVAGES ET D'ELEVAGE
LAC TANGANIKA – LAC MALAWI
AMERIQUE CENTRALE – AMERIQUE DU SUD**

**62 b, rue de l'Eglise
4100 Bonnelles (Liège)
Belgique**

Tél. : 04/ 336 22 68

[http : //www.cichlid-aquarium.be](http://www.cichlid-aquarium.be)

info@ciclid-aquarium.be

Juan Miguel Artigas Azas

Les Thorichthys :

ces joyaux du pays des Mayas

vendredi 7 Avril

Lieu de la conférence:
15 rue de Deminche à 5150 Franière (Belgique)

19h30 **Accueil des participants**

20h00 **Conférence sur les Thorichthys, ces joyaux du pays des Mayas. Juan Miguel Artigas Azas vous présentera des centaines de photos de Thorichthys et des autres poissons vivant dans le biotope mexicain. Ce sera aussi l'occasion de vous faire partager les secrets du succès de la maintenance et de la reproduction en aquarium de ces merveilles d'Amérique Centrale.**

21h30 **Tombola/petite restauration avec séance de**
questions/réponses

Juan Miguel Artigas Azas est le spécialiste reconnu des cichlidés et vivipares d'Amérique Centrale. Vivant à San Luis Potosía au centre du Mexique, il a mené de nombreuses initiatives pour mieux faire connaître les espèces de son pays. Parmi celles-ci , on dénombre la mise en place du site The Cichlid Room Companion (<http://www.cichlidae.info>), ses nombreuses conférences ainsi que des articles qui font référence auprès des aquariophiles du monde entier.

CICHLIDS SELECTION

* ELEVAGE DE CICHLIDES AFRICAINS MALAWI TANGANIKA AMERICAINS
APISTO

**IMPORTATION DIRECTE DE CICHLIDES SAUVAGES DE STUART GRANT
MALAWI**

IMPORTATION DIRECTE DE CICHLIDES DU MALAWI DE TANZANIE ET
MOZAMBIQUE

IMPORTATION DIRECTE DE CICHLIDES SAUVAGES DU LAC TANGANIKA

Cichlids Selection

Vanhove Pierre

Oerenstraat 13
8690 Alveringem

Tel: (0032) (0) 497.531.317

Fax: (0032) (0)58.289.381

Mail: info@cichlids-selection.be

Http://www.cichlids-selection.be

Rions un peu

Le petit Alain était en train de combler un trou dans son jardin quand un voisin se pencha au-dessus de la clôture, intéressé par l'activité du jeune garçon. Il lui dit alors:

-Mais que fais-tu donc, mon petit Alain?

-Mon poisson rouge est mort, répondit tristement Alain sans lever les yeux, et je viens juste de l'enterrer.

Le voisin fit un commentaire:

-Mais c'est un trou terriblement grand pour un poisson rouge, non?

Alain finit de tasser la terre et répondit: -C'est parce qu'il est à l'intérieur de votre chat.

Le coin des bonnes affaires

Vend Labidochromis Caeruleus, Iodotropheus Spengare, Pseudo Daktari (F1),
Procamburus marmor (ecrevisse du tanganyka)

Contact : Morreale Salvatore (La Louvière) 0497/03 28 35

Email : Letore_ms@skynet.be Ou letore_ms@hotmail.com

Recherche 2 males *sympilum* adultes

Contact : Johan Badin (Mons), jobad@skynet.be

Vend plusieurs batteries avec table en fer, pompe, chauffage, sable, éclairage et
filtre en mousse Bleue

1 batterie : 2 bacs, 300€, 1x 160*60*60h, 1x 150*60*60h

1 batterie : 3 bacs, 300€, 1x 129*50*55h, 2x 120*50*35h

1 batterie : 3 bacs, 250€, 1x 100*50*50h, 2x 90*50*35h

1 batterie sans éclairage : 3 bacs, 150 €, 3x 100*30*40

Contact: Potier David, 0479/93 89 79

Vend Astatotilapia Burtoni, Gymnogeophagus Meridionalis (toutes tailles),
Telmatochromis Vittatus, Thorichthys Elliotti

Contact : Eric Gabrys (Manage) 064/559913 eric.gabrys@gmail.com

Vend pour cause de départ

des Lamprologus multifasciatus groupe

des vivipares rares (Skiffia) biliniata ,Micropoecilia picta (Dwight Yorke,Tobago
2005) 2 mâles et 3 jeunes, Poecilia reticulata (Dwight Yorke,Tobago 2005) 4 mâles et
1 femelles, Poecilia reticulata (Etang de St.Jean -St. Barthelemy :petit groupe
environ 12 exp., 2 jeune de Poecilia reticulata (Cameroun), Ataenobius Toweri (
souche 01 AFV 2004) : 3 mâles St. marcos grosse quantité, I. whitea groupe

Limia melanonotata (Lago Enriquillo) Rép. Dominicaine"petit groupe"petequila 1 couple
jeune Heterandria formosa, Girardinus falcatus – Trinidad Sancti Spiritus Cuba
1988 -1 couple,Brachyrhaphis hessfeldti / Palenque,Province Colon,Panama 2001 -
8 poissons, Girardinus metallicus – Pas de lieu petit groupe, Phallichthys amates –
Rio Motagua / Honduras , 1995, Xipho mayae (Panzo -Guatemala) : 1 mâle
Xipho montezumae (Cascadas de Tomassopo-Mexique)

4 bac de 120x31 h x 50 l cuves nue avec couvercle, 3 bacs de 60x40x60

Contact Miguel Delgado (région Bruxelloise) migueldelgado@hotmail.com

La Boutique de l'ABC

Le T-shirt ABC : coton blanc de très bonne qualité, porte à l'avant un cyrtocara moori et le texte Association Belge Cichlid, au dos inscription : **Crazy Cichlid**,

Prix : 12.40 € en vente aux réunions Tailles : M, L, XL, XXL

Reiures de l'AFC : Permettent de classer une année, soit 10 revues de l'AFC

Prix : 10 € aux réunions ou 14.25 par la poste

Anciens numéros de l'AFC : à commander auprès de J-P Lecocq.

Vendu par année de 10 numéros ou par 3 années complètes

Prix : une année 10 € ; trois années 25 €

Le guide des cichlidés : édité par l'AFC, 352 pages de textes, 80 pages de photos couleurs, schémas N/B tout sur les cichlidés : comment les nourrir, les héberger, les faire cohabiter, aperçu des espèces par zone géographique, etc....

Prix : en réunion 19.85 € par la poste 22.80 €

Pour les commandes ou réservations l, contactez

Jean-Pierre Lecocq
Rue Ernest Solvay, 38
7110, La Louvière
Tel : 064/ 22 01 53
CB : 000-0029872-93 ASBL ABC