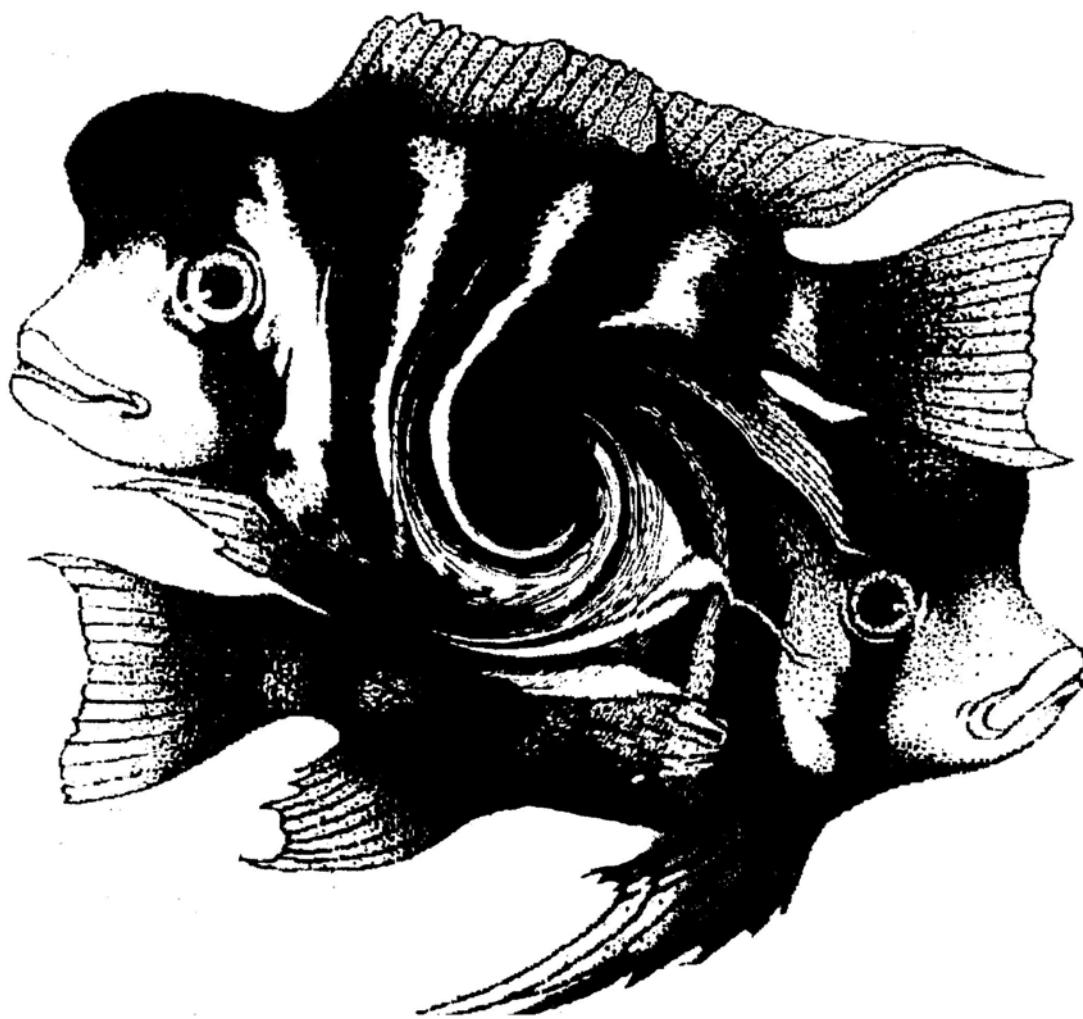


# Cichlids Contact ABC

Octobre 2006



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

# La Boutique de l'ABC

**Le T-shirt ABC:** coton blanc de très bonne qualité portant à l'avant un *Cyrtocara moori* et le texte Association Belge Cichlid, au dos l'inscription Crazy Cichlid. Tailles: M, L, XL, XXL.

**Prix: 12.40 €** (*en vente aux réunions*).

**Reliures AFC:** permettant 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:** vendus par année de 10 numéros ou par 3 années complètes.

**Prix: 10 €** (*une année*) ou **25 €** (*trois années*) - à commander auprès de J-P Lecocq.

**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: 19.85 €** (*en réunion*) ou **22.80 €** (*par la poste*).

**L'An Cichlide volumes 1 à 6:** consacrés aux nouveautés et à l'actualité de la famille des cichlidés. Rédigé par Robert Allgayer, assisté par Jean-Marie Londiveau, entièrement en couleur, format A4, couverture cartonnée.

**Prix: 15,25 €** *pièce* (*en réunion*) ou **19,25 €** *pièce* (*par la poste*).

Pour les commandes ou réservations :

Jean-Pierre Lecocq  
Tel : 064/22.01.53

Le prix total est à verser sur le compte :

000-0029872-93  
ASBL ABC c/o Jean-Pierre Lecocq  
Rue Solvay, 38  
B-7100 La Louvière

# Sommaire

La Boutique de l'ABC .....	2
Editorial .....	3
Article du mois: Les conchylicoles du Tanganyika .....	4
Le saviez-vous ? .....	14
Philosophons un peu .....	15
A vos Agendas .....	16
Le coin des bonnes affaires .....	17
Le site Web du mois .....	19

## Editorial

Bonjour,

On se souviendra longtemps de la présentation et du film de Willem Heijns montrant le comportement altruiste du mâle Nicaraguensis protégeant les alevins Dovii sous l'œil bienveillant de leur mère !

C'est aussi la tête remplie de souvenirs que nous sommes revenus de Revel pour le congrès annuel de l'AFC. Un congrès que l'on qualifiera de délicieux et qui n'a pas

manqué d'air... L'ambiance s'est révélée à la hauteur de la réputation des congrès organisés à Revel. Vous trouverez plus d'info pour ceux qui n'y étaient pas sur les forums présentés dans la rubrique du site web du mois.

Ce vendredi 13 sera vraiment un jour de chance car nous aurons l'occasion d'assister à la présentation de Jean Bollinne sur les conchylicoles du Tanganyika qui est aussi le sujet de l'article du mois. Cette réunion sera aussi l'occasion de vous présenter quelques nouveautés que nous vous avons préparées pour les mois à venir. Vous pourrez enfin y acheter le dernier « An Cichlide » (numéro 6).

A ce vendredi 13 octobre,

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. 10 numéros (B+ Aquafauna)	39 €
E. 10 numéros (B+Aquafauna + diapositives)	44 €

# Article du mois: Les conchylicoles du Tanganyika

*par Denis Jeandel*  
*Photos de Philippe Garrido*



Passionné par les cichlidés du lac Tanganyika depuis 25 ans (j'ai commencé cette aventure avec un couple de "princesses du Burundi" le très célèbre *Neolamprologus brichardi*) bien sûr il y eu des hauts et des bas en fonction du temps disponible à consacrer à ma passion mais aussi en fonction du budget qui lui était réservé. Les cichlidés conchylicoles sont

apparus dans mes bacs il y a 15 ans environ et depuis ne les ont plus quittés. En dehors de l'intérêt comportemental, du mode de reproduction ou tout simplement de la curiosité, il faut reconnaître que la maintenance de ces petits cichlidés présente un gros avantage puisque pour la plupart d'entre eux tant un bac de 50 l qu'un volume de 500 l leur conviendra.

Le petit aquarium permettra de conserver et reproduire une espèce, le gros volume offrira la possibilité de reproduire un petit fragment de biotope et de maintenir une colonie plus importante de conchylicoles. Dans la pièce réservée à mes poissons du Tanganyika, chaque aquarium important abrite une espèce définie. Je vais essayer dans ces quelques lignes de reprendre les espèces les plus fréquentes et au travers des diverses publications et de mes notes personnelles d'éclairer les aquariophiles désireux de maintenir une ou plusieurs espèces de conchylicoles. Pour les espèces plus rares ou peu importées, quelques renseignements glanés dans les livres serviront de support.

Comment parler de nos hôtes sans faire un bref rappel sur le lac Tanganyika ? Situé en Afrique de l'Est, le lac Tanganyika est entouré par 4 grands pays : au nord le Burundi, à l'est la République Démocratique du Congo, au sud la Zambie et une partie de la Tanzanie.

Le lac Tanganyika fait partie des grands lacs du rift africain, avec 650 km de long et environ 34000 km<sup>2</sup>. C'est le 7<sup>ème</sup> lac du monde par sa superficie et le second par sa profondeur (1470m). Seule la partie située dans les 200 premiers mètres intéressent l'aquariophilie. Les côtes sont constituées d'éboulis rocheux, de failles ou de plages de sable. Posées sur le fond sableux ou vaseux des étendues recouvertes de coquilles vides (principalement de genre *Neothauma*) abritent les cichlidés conchylicoles.



***Neolamprologus multifasciatus***  
(photo d'Eric Gabrys, Zambie)

La chimie de l'eau du lac est sans doute un point important que devra respecter l'aquariophile désireux de maintenir les espèces du Tanganyika. En effet le pH y est très élevé, il varie entre 7,5 et 9,0 selon le prélèvement (embouchure d'un fleuve ou le milieu du lac. Il y a une grosse quantité de sels dissous. Il en résulte donc une conductivité élevée entre 580 et 620 µs. La plus grande masse du lac est un milieu anaérobie où seuls les 200 premiers mètres contiennent de l'oxygène au nord, au sud il n'y a plus d'oxygène en dessous de 100 m.(cf Konings). Près de l'embouchure des fleuves l'eau est verdâtre alors qu'au milieu du lac elle est bleutée.

Voici un relevé du Dr Kuferath (exploration hydrobiologique Belge 1946-1947)

<b>Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub></b>	<b>125mg/L</b>	<b>KCl</b>	<b>59mg/L</b>
<b>KNO<sub>3</sub></b>	<b>0.5mg/L</b>	<b>CaCo<sub>3</sub></b>	<b>30mg/L</b>
<b>Al<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)18H<sub>2</sub>O</b>	<b>5mg/L</b>	<b>K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></b>	<b>4mg/L</b>
<b>Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></b>	<b>1mg/L</b>	<b>FeCl<sub>6</sub>H<sub>2</sub>O</b>	<b>0.5mg/L</b>
<b>Na<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> 12H<sub>2</sub>O</b>	<b>0.4mg/L</b>	<b>Na<sub>2</sub>SiO<sub>3</sub></b>	<b>3.5mg/L</b>
<b>MgCO<sub>3</sub></b>	<b>144mg/L</b>		

On remarque immédiatement la haute teneur en hydrogénocarbonate de sodium et de magnésium. L'eau de conduite devra souvent être analysée pour pouvoir ajuster correctement les valeurs. Personnellement, j'utilise une formule mise au point par M.TARALL, pionnier lorrain du maintien des cichlidés du lac Tanganyika dont je vous livre la composition:

<b>Sulfate de magnésium</b>	<b>200g</b>	<b>Bicarbonate de magnésium</b>	<b>250g</b>
<b>Bicarbonate de sodium</b>	<b>350g</b>	<b>Chlorure de potassium</b>	<b>150g</b>
<b>Carbonate de lithium</b>	<b>20g</b>	<b>Silicate de sodium</b>	<b>30g</b>

J'utilise 0,30g par litre d'eau osmosée. L'utilisation de la colorimétrie pour l'analyse chimique est fastidieuse et très coûteuse dans le temps, j'ai opté pour l'utilisation d'un conductivimètre, peu onéreux et qui donne la teneur en sels dissous en quelques secondes, j'essaie de maintenir les valeurs entre 500 et 700 $\mu$ S. On peut bien sûr maintenir des cichlidés conchylicoles sans acrobatie chimique mais si on veut obtenir les plus belles couleurs et surtout des reproductions fréquentes, il sera souvent indispensable de faire quelques manipulations. La température est à peu près constante toute l'année et se situe entre 26° et 27°. Comme nous l'avons décrit, d'importantes quantités de coquilles vides parsèment le fond sableux. En fonction du mode de vie, les cichlidés conchylicoles vont occuper soit de vastes étendues de coquilles vides comme c'est le *Neolamprologus multifaciatus*, soit vont occuper des coquilles isolées comme *Neolamprologus meeli*.

Les prédateurs sont nombreux dans le lac mais nos petits cichlidés, complètement inféodés à leur territoire minuscule, sont protégés. Il existe pourtant dans le lac un prédateur friand de ces espèces le cobra d'eau (*Boulangerina annulata stormsi*). La coquille inviolable par les grands piscivores du lac, se transforme en tombeau pour le petit cichlidé piégé par le cobra. Il s'introduit dans la coquille de sa proie pour lequel il n'y a aucune issue.



***"Lamprologus" brevis "katabe"***

Bien que toutes les formes de nourritures soient acceptées par les cichlidés conchylicoles, il semble indispensable d'y attacher un soin particulier car une bonne nourriture est à la fois un élément indispensable pour la vie et l'équilibre de nos hôtes, un facteur influant sur la coloration et un stimulateur des pontes ce qui devient rapidement un objectif lorsque nous maintenons une espèce. L'apport de nourriture vivante dans l'alimentation est sans aucun doute le meilleur choix, mais elle n'est pas toujours disponible dans le commerce et l'élevage en est souvent fastidieux. Notez toutefois que certains élevages sont possibles sans trop de difficultés : vers, anguillules du vinaigre et nauplies d'artémia pour les alevins, daphnies, vers Grindal et enchitrées pour les poissons sub-adultes ou adultes.

Les nourritures sèches sont variées en poudre ou granulés, la granulométrie varie en fonction des besoins, les formules sont souvent bien équilibrées. Il faudra être attentif sur la quantité distribuée car les résidus non consommés se dégradent et polluent l'aquarium (n'oublions pas que dans les bacs de nos conchylicoles le plus souvent il n'y a pas de poissons de fonds qui consomment la nourriture excédentaire). Les nourritures congelées sont disponibles toute l'année, c'est pratique d'utilisation, l'emballage est étanche, le stockage est facile dans un simple compartiment congélateur du frigidaire mais c'est cher et si cela peut-être une solution d'appoint il est évident que le nourrissage quotidien de plusieurs espèces ne peut s'envisager avec les propositions du commerce.

On peut aussi donner une formule "maison" ou peut-être aurais-je du dire les formules "maison" car chaque cichlidophile a sa recette. Je vous donne la mienne : 1 kg de poisson blanc non gras (en général je prends du merlu), 1 kg de purée de carotte non cuisinée, 1 kg d'épinards hachés crus, 300 g de crevettes grises,

décortiquées, 2 œufs, 3 cuillerées à soupe de poudre de spiruline, 20 ml de poly vitamines. L'ensemble est passé au mixer puis mélangé et conditionné dans des sacs de congélation, pas trop épais afin de pouvoir casser les plaques facilement pour ne distribuer que ce qui est nécessaire.

Une partie de la préparation peut-être finement broyée pour une distribution aux alevins. Après ces quelques rappels et afin d'éclairer un peu le débutant nous allons visiter ce groupe de cichlidés conchylicoles, et pour commencer le plus célèbre d'entre eux :

### ***Neolamprologus multifasciatus* (Boulanger 1906)**



***Neolamprologus multifasciatus***

J'aurais pu commencer par l'ordre alphabétique et dans ce cas *Altolamprologus* sp. compressiceps « Sumbu shell » était à l'honneur mais le *multifasciatus* est peut être le plus connu et le plus reproduit parmi les conchylicoles, qui maintenant cette espèce n'a pas eu un bac littéralement colonisé par plusieurs générations de jeunes issues d'un seul couple ?

L'holotype a été collecté en 1904 par W.A. Cunnington et décrit en 1906 par Boulenger. Max Poll dans son traité sur l'exploration hydrobiologique du lac Tanganyika (1946-1947) signale cette espèce comme assez rare.

Sa hauteur de corps est comprise de 3,2 à 3,4 fois la longueur de la tête et 2,65 à 3,1 fois dans la longueur standard. Le museau est court de longueur 2,7 à 3,3 fois celle de la tête légèrement plus large que long; la maxillaire à peine visible s'étend jusqu'au niveau du bord antérieur ou du  $\frac{1}{4}$  antérieur de l'œil; la mâchoire inférieure est comprise entre 1,9 et 2,25 fois dans la longueur de la tête; le menton est légèrement proéminent (M. Poll). C'est le plus petit des cichlidés du lac avec environ 35 mm. La coloration montre une livrée discrète 12 à 14 barres qui traversent le flanc et se continuent sur la dorsale, on remarque 3 à 4 barres sur la caudale. Sa répartition

géographique se limite aux eaux zambiennes, il est pêché à une profondeur entre 10 m et 25 m, c'est une espèce lacustre. En aquarium ce petit cichlidés est pacifique: pas d'agressivité intra ou inter spécifique et son observation nous révélera très vite l'organisation d'une cellule familiale très hiérarchisée. L'organisation du bac devra prendre en compte les habitudes de notre protégé, dans son milieu naturel le multifasciatus vit sur un véritable matelas de coquilles principalement du genre *Neothauma*, nous pourrons facilement remplacer ces dernières par des coquilles d'escargots de Bourgogne. Si on maintient ce *Neolamprologus* dans un petit aquarium 30 à 50 litres, un seul couple sera introduit, les pontes successives permettront la totale occupation de la surface au sol le couple élève ses jeunes et plusieurs générations vivront pacifiquement sur ce petit territoire.

Dans un bac plus grand il en est autrement, les phénomènes de territorialité sont plus importants et si on introduit un groupe de multifasciatus, un mâle dominant assurera seul la reproduction avec l'ensemble des femelles disponibles. Il n'y a pas envers les occupants du bac d'agressivité mais le mâle multifasciatus dominant saura éloigner les intrus de son territoire. Peu à peu, il y aura et c'est inévitable, une colonisation de la totalité du bac (au musée de zoologie de Nancy un groupe occupait la totalité de la surface au sol d'un bac de 800 l). En complément de ces quelques données je vous conseille vivement la lecture des observations faites en milieu naturel par E.Genevelle: <http://tanganyika-cichlids.com>

### *Neolamprologus similis*



***Neolamprologus similis* (chez Maltavi)**

Ce petit cichlidé pourrait, si l'on n'y prenait pas garde, être confondu avec *Neolamprologus multifasciatus*. Mais le connaisseur ne se trompe pas, si par sa morphologie la ressemblance est frappante, la robe présente une différence bien marquée. Récemment le commerce proposait ce cichlidé son le nom de multifasciatus "Big Eye" (en rapport avec ses yeux). L'origine du nom *similis* vient peut-être de sa similitude avec *Multifasciatus*.

Découvert par A. Konings, on le trouve dans la partie médiane du lac avec une distribution sur les côtes de la république démocratique du Congo (Zongwe - cap Tembwe) et en Tanzanie (Bulu Point). Comme chez le multifasciatus le flanc est traversé par une série de barres verticales bien marquées. Elles se prolongent sur la queue mais à la différence de multifasciatus, on retrouve les barres sur la tête de similis. Elles sont plus discrètes sur la dorsale qui se termine par un liseré sombre, l'œil rond est plus gros.



***Neolamprologus similis* (couple en reproduction)**

La taille est environ de 5 cm, comme chez multifasciatus la femelle est plus petite. A la différence de *Neolamprologus multifasciatus*, la littérature mentionne que des individus sont trouvés à proximité des failles rocheuses. Il n'y aurait donc pas une exclusivité pour les étendues de coquilles vides. En aquarium à la présentation des deux types de territoires, seules les coquilles vides sont colonisées. Dans mes bacs, je n'ai observé aucune reproduction ailleurs que dans les coquilles. Si l'on peut parler de cellules familiales dans l'observation du comportement de *N. multifasciatus*, il n'en est pas de même avec *N. similis*. Il est fréquent de rencontrer en bac spécifique de multifasciatus, plusieurs génération de jeunes et de sub-adultes alors que seuls parents et jeunes alevins cohabitent en bac spécifique abritant des *N. similis* l'espèce est d'ailleurs moins prolifique. J'ai remarqué que certains mâles avaient tendance à supprimer les alevins si on ne les isolait pas rapidement. Ce comportement n'est pas généralisé mais mérite d'être signalé car il apparaît régulièrement. Comme le multifasciatus, les alevins sortent de la coquille à une taille de 3 à 4 mm ils grandissent relativement vite s'ils sont nourris fréquemment.

### ***Lamprologus Ornatipinnis***

La littérature mentionne très rarement ce conchylicole. Trouvé par Heinz H.Buescher en 1993, c'est un poisson de découverte récente et dont la description scientifique n'a pas fait l'objet de parution.

C'est dans une revue allemande " DATZ TANGANJIKASSE " que H.Buescher signe un article qui relate la découverte de ce petit cichlidé.

La première rencontre date de 1993, à 40km au sud de Moba (Moba se situe en république démocratique du Congo, entre cap Tembwe et Tembwe deux). Le territoire de « Lamprologus » ornatipinnis se trouve à 40m sur une terrasse dans une falaise tombant à pic. Le sol est recouvert de sable fin et de sédiment. Dans cette zone géographique, on trouve également des similis, pectoralis et ventralis. Tous les individus récoltés lors de la première expédition sont des mâles, pas de coquilles, pas de femelles...

L'année suivante, H.Buescher est reparti au même endroit, les mêmes observations sont constatées, mais dans la couche de sédiment, l'auteur aperçoit, isolée, une petite coquille de "Lavigéria" un gastéropode du lac Tanganyika. La coquille très petite renferme une femelle. Plusieurs couples furent ramenés et placés en aquarium et c'est en 2000 que j'ai acheté à H. Buescher 2 couples de cette espèce très rarement maintenue en aquarium.

Le mâle adulte mesure 96mm, la femelle adulte mesure 33mm. Nous avons donc là un cas de dimorphisme sexuel exceptionnel, d'un rapport de 1 à 3 ce qui est rarissime, un autre cas connu dans le lac Tanganyika est le célèbre « Lamprologus » callipterus. La femelle est grise alors que le mâle présente une robe de fond beige avec des écailles irisées de bleu. La nageoire dorsale est bordée d'un liseré jaune surplombé de noir. La nageoire caudale présente une transparence légèrement orangée dans la partie la plus externe. C'est sous un éclairage discret que ce petit conchylicole est le plus joli.



« *Lamprologus* » *callipterus* (juvénile)

H. Buescher constate que ce poisson est rarement polygame, contrairement à *L. callipterus* qui l'est toujours. Mon premier couple fut placé dans un bac d'ensemble et, malheureusement la femelle est morte dès le lendemain. Le second couple est placé dans un aquarium de 100l le sable de Loire constitue le substrat, dans un angle

de l'aquarium 2 pots de fleurs sur lesquels surplombe une ardoise en plate-forme. De l'autre coté une coquille de *Neothauma* (gastéropode de petite taille du lac Tanganyika). Les relations intra-spécifiques sont houleuses sans pour autant être mauvaises. Je n'ai pas observé de parade nuptiale, elle semble très discrète. La femelle a disparu quelques temps dans la coquille et ne sortait plus, même pour ce nourrir. Puis la femelle est réapparue sans toutefois indiquer la présence d'alevins. Ce n'est que plus de 15 jours après que 3 alevins apparaissaient au bord de la coquille. Ces 3 alevins ont disparu brutalement et la femelle est morte quelques jours après.

Quelle est l'importance et la fréquence des pontes, quel est le rythme de croissance des alevins, quel est, dans les pontes, le ratio mâle/femelle ? Ce sont des questions qui malheureusement restent aujourd'hui sans réponse.

Le mâle a rejoint un bac d'ensemble consacré aux cichlidés du Tanganyika, son comportement interspécifique est parfait, il garde une prédilection territoriale les zones rocheuse. Comme tous les lamprologiens, *L. ornatipinnis* ne pose aucun problème alimentaire, krill, Mysis et daphnies adultes sont appréciées. Seront acceptés également, les nourritures en granulés. Ce poisson n'est pas une merveille mais son comportement n'est que trop rarement observé et mérite donc une attention particulière.



**Lac Tanganyika**  
(Zambie, photo d'Eric Gabrys)



# I.C. BOURSE

Le samedi 12 mai 2007  
de 10 à 18 h  
L'I.C.A.I.F.

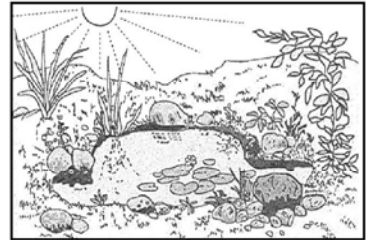
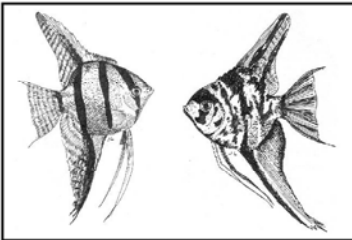
organise une

## GRANDE BOURSE INTERNATIONALE

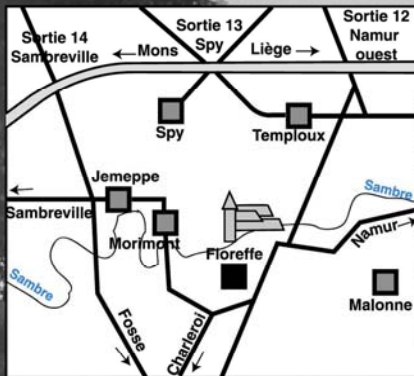
## D'AQUARIOPHILIE

Aquariums et bassins

Poissons - plantes - nourritures - matériel



Dans le cadre prestigieux de l'ABBAYE de FLOREFFE  
7, rue du Séminaire B-5750 Floreffe  
Entrée gratuite



Renseignements : [bourseicaif@gmail.com](mailto:bourseicaif@gmail.com) [www.icaif.be](http://www.icaif.be)  
+32 (0)71.58.99.99 +32 (0)64.55.99.13

Exempt de timbre - Editeur responsable : M. TAMBOUR, rue de Wavaux, 12 - 6211 Mellet

# Le saviez-vous ?

- ☞ Wolfgang Staeck et Ingo Schinder ont décrit le *Geophagus parnaibae*, membre du groupe *surinamensis*. Originaire du Rio Parnaíba au nord est du Brésil, il avait été importé et commercialisé sous le nom de *Geophagus* sp. « Parnaíba ».
- ☞ L'environnement des alevins d'*Apistogramma*, comme la température ou dans une moindre mesure le PH peut déterminer leur sexe ! Par exemple, le sexe d'*Apistogramma trifasciata* est fixé dans une période sensible de plus ou moins 30 jours jusqu'à au moins 40 jours après la ponte. Cela a été démontré dans une étude menée par U. Romer et W. Beisenherz.

## **CICHLID AQUARIUM Jean Bolline**

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  
B-4100 Bonnelles (Liège)  
Belgique  
Tél. : 04/336.22.68  
<http://www.cichlid-aquarium.be>  
[info@ciclid-aquarium.be](mailto:info@ciclid-aquarium.be)**

**FABRICATION d'AQUARIUMS SUR MESURE**

**REALISATION de MEUBLES en MATERIAUX  
ETANCHES et IMPUTRESCIBLES**

**GRAND CHOIX de NOURRITURE SECHE et  
SURGELEE**

**(Livraison à domicile pour de grandes quantités)**

Une seule adresse :

**VANPAESCHEN Johny  
HERKENRODESINGEL 21 b29  
B-3500 HASSELT  
Tel/Fax: +32 (0)11 25.56.40**

## **Philosophons un peu**

« L'œil est plus petit que le pied mais il voit plus loin »

« Si tu ne sais pas où tu vas, demande-toi d'où tu viens »

# A vos Agendas

## 2006

- 8 octobre**                    **Congrès de la BCA (British Cichlid Association) à Henley-in-Arden**
- 8 octobre**                    **Nationale Cichlidendag de la NVC à Utrecht**
- 13 Octobre**                    **Jean Bolline Les conchylicoles du Tanganyika**
- 10 Novembre**                **Les nouveautés du genre Apistogramma**
- 12 Novembre**                **« Dag van de Kweekcentrale » à Wilsele (Leuven)**
- 8 Décembre**                 **Philippe Garrido & Eric Gabrys Sur la piste de Darwin en Uruguay : de Salto à Artigas**

## 2007

- 12 janvier**                    **Verre de bienvenue à l'occasion de la nouvelle année, réunion à Franière**
- 9 février**                    **Philippe Hotton** En plongée autour de Likoma et Chizumulu Island (Malawi)
- 9 mars**                        **Jos Snoeks** (Musée de Tervuren) Conférence sur les grands lacs africains
- 11 mai**                        **Wolfgang Staeck (Deutsche Cichliden Gesellschaft)** Les cichlidés nains d'Amérique centrale: le genre Apistogramma
- 12 mai**                        **Bourse internationale de l'ICAIF** à l'abbaye de Floreffe
- 25-26 mai**                    **Voyage Allemagne/Pays-bas**
- 27 mai**                        **Congrès de l'ABC à Arlon**
- 8 juin**                         **Mary Bailey (British Cichlid Association)** Conférence sur le Malawi, titre à confirmer
- 12 octobre**                 **Anton Lamboj** Présentation des cichlidés d'Afrique de l'ouest

# 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: +32 (0)497.531.317**

**Fax: +32 (0)58.289.381**

Mail: [info@cichlids-selection.be](mailto:info@cichlids-selection.be)

Http://[www.cichlids-selection.be](http://www.cichlids-selection.be)

## **Le coin des bonnes affaires**

- Vend *Lodotropheus sprengerae*, *Procambarus* sp. "Marmor", *Pterophyllum Scalare* (forme sauvage), *Haplochromis* sp. « Matumbi Hunter" (Victoria), *Archocentrus sajica*.  
Contact: **Morreale Salvatore** (La Louvière) 0497/03.28.35,  
[letore\\_ms@skynet.be](mailto:letore_ms@skynet.be) ou [letore\\_ms@hotmail.com](mailto:letore_ms@hotmail.com).
- Vend *Gymnogeophagus meridionalis* (toutes tailles), *Australoheros facetus*, *Australoheros scitulus*, *Gymnogeophagus rhabdothus*, *Astatotilapia burtoni*, *Ancistrus* sp., *Phalloceros caudimaculatus*  
Contact: **Gabrys Eric** (Manage) 064/55.99.13, [eric.gabrys@gmail.com](mailto:eric.gabrys@gmail.com).

- Vend:

- Neolamprologus brevis "Ikola" (2 cm): 2 €/pc
- «Lamprologus» ornatipinnis F1: 3 €/pc
- Neolamprologus ocellatus
- Steatocranus tinanti
- Lamprologus sp. "Tshoppo River" F1: 3 €/pc
- Neolamprologus leleupi
- Tilapia tholloni F1: 5 €/pc
- Ancistrus dolichopterus: de 1 a 3 €/pc selon taille
- Ancistrus L144 (le vrai!) (3-4 cm): 2.5 €/pc

Contact: **Piérard Gérard** (Namur) 0476/24.72.70, [pierard@gmail.com](mailto:pierard@gmail.com).

- Vend ou échange Boutures de Pachyclavularia, Poecilia melanonotata Lago Enriquillo République Dominicaine, Steatocranus irvinei Ghana F1, , Apistogramma juruensis Rio Amazonas F1, Julidochromis regani Kipili, Synodontis sp. petricola Dwarf F1, « Lamprologus » speciosus, Xenotilapia sp. Mzuri F1, HQL dupla 80/125W avec une ampoule de 125w,HQI 150W avec l'ampoule

Contact : **Antoine Herbin** +33 (0)6 13 80 19 92, [dasmor@lavache.com](mailto:dasmor@lavache.com)

- Vend Lethrinops sp. "Red Cap" Itungi (F1), Aulonocara stuartgranti "Blue Neon" Hai Reef (F1) Copadichromis verduijni "Blue Face" Chiloelo (F1) , Labidochromis freibergi (F1), Pseudotropheus pulpican , Labeotropheus trewavasae Nokolongwe (F2), Pseudotropheus saulosi (F1), Cynotilapia sp Hara (F1) , Cynotilapia afra "Orange Dorsal" Hai Reef (F1), Otopharynx walteri, Tropheops "Red Cheek" Chizumulu (F1), Pseudotropheus elongatus, Chewere (F1), Dimidiochromis strigatus, Labidochromis chizumulae (F1)

Contact : **Philippe Hotton** (Arlon) [ph.hotton@skynet.be](mailto:ph.hotton@skynet.be)

- Recherche: Ps. heteropictus "Chizumulu", Pseudotropheus elongatus "Linganjala", Maylandia callinos, Pseudotropheus socolofi, T. chilumba, Haplochromis sp. 44, H. thick skin, Pseudotropheus polit

Contact : **h.goffard** [heg@hotmail.com](mailto:heg@hotmail.com) 0479/732374

# Le site Web du mois

Au fil du temps, de nombreux sites aquariophiles francophones ont vu le jour. En fait, on devrait plutôt dire de nombreux portails aquariophiles pour être précis. Un portail se différenciant d'un site Web ordinaire par le fait qu'il fédère et structure une série d'informations hétéroclites provenant de sources différentes. Un des plus connus et visités est probablement Aquabase (<http://www.aquabase.org>). Nous avons à faire ici à un portail très complet articulé autour d'un forum et d'un ensemble de rubriques telles que des fiches techniques sur les poissons d'eau douce, les plantes, les escargots, les algues ainsi que les maladies les plus courantes. Ce site propose également plusieurs listes répertoriant les livres, magasins, fabricants, produits ou associations aquariophiles. On y trouve aussi un espace permettant de mettre en ligne les photos de son bac ou de ses poissons ainsi qu'un agenda recensant les manifestations aquariophiles. Si l'on y ajoute les petites annonces, les articles et autres « FAQ » (*Frequently Asked Questions*: questions fréquemment posées) ainsi qu'un espace « chat », on se trouve bel et bien face à un portail incontournable.

Dans la même veine, Forumaqua (<http://www.forumaqua.com>) propose des services similaires. On peut notamment y épingle un guide aquariophile fort utile aux débutants. Mentionnons également « Le tour de l'aquariophilie » (<http://www.tour-aquariophilie.org>), un site certes moins fourni que les précédents mais proposant une série d'articles techniques intéressants.

Le monde des cichlidophiles est quant à lui dignement représenté par les célèbres « Cichlidsforum » (<http://www.cichlidsforum.com>) et <http://www.cichlides.com>. Il s'agit ici uniquement de forums ne comportant pas d'autres rubriques mais vu la quantité de sujets abordés à ce jour (plusieurs milliers) et de messages associés (des dizaines de milliers), une recherche sur ces sites vous fournira certainement l'information recherchée.

L'émergence de ce genre de site a été rendue possible grâce à une série de moteurs de création de sites issus du monde du « logiciel libre ». Ces logiciels permettent de créer, rapidement et sans connaissances particulières en informatique, un site aquariophile et pourquoi pas le votre... Mais cela fera l'objet d'un prochain article.

Vous retrouverez les liens présentés dans cet article sur le site de l'ABC: <http://www.cichlids.be/liens.html>.



SECTION FRANCOPHONE DE L'A.B.C.V.  
Président national: Walter Deproost

<b>Eric Gabrys</b>	064/55.99.13
	Eric.gabrys@gmail.com
<b>Philippe Garrido</b>	011/88.23.18
	garrido.philippe@gmail.com
<b>Jean-Pierre Lecocq</b>	064/22.01.53
	jp.lecocq@scarlet.be
<b>Salvatore Morreale</b>	064/67.61.96
	letore_ms@hotmail.com
<b>Gerard Pierard</b>	0476/24.72.70
	pierard@gmail.com
<b>Leopold Waregne</b>	081/73.03.62
	waregne_leo@tele2allin.be

**Local de réunion: rue de Deminche, 15 à Franière**

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

Vos articles, réflexions et commentaires sont les bienvenus:

**Salvatore Morreale**

Rue du Rivage, 93

B-7110 La Louvière

letore\_ms@hotmail.com

Editeur responsable:

**Jean-Pierre Lecocq**

Rue Solvay, 38

B-7100 La Louvière

Bureau de dépôt: La Louvière X