

**N'oubliez pas  
votre cotisation 2018 !!!**

**N° 465  
Février 2018**

# Le comité

Administrateurs :	Pierre Braibant	0497 99 82 55
	Luc Helen	0473 78 06 28
	François Lhuissier	0470 99 46 46
	Audrey Meire	
	Gaston Nigaulx	0483 06 54 21
	François Van den Broeck	0498 75 94 68

**CHANDELEUR**



Cotisation annuelle au Vélifera avec  
Aquafauna envoyé par la poste : 28 €  
Réduction de 5 € pour les moins de 17 ans

Compte du Vélifera  
BE81 0680 6730 8024

# Sommaire

Agenda .....	Page 3
Edito .....	Page 4
Les affiliations 2018 .....	Page 6
Mon histoire avec l'Hypancistrus zebra .....	Page 9
Feuillet interclubs .....	Page 17

## Nos prochaines activités

### **Vendredi 9 février à 20h**

Conférence : « Le Nano récifal accessible à tous »  
Par Jean Roobaert

### **Vendredi 23 février à 20h**

Réunion de contact et d'échanges

### **Vendredi 9 mars à 20h**

Conférence : « Les poissons coquillages du lac Tanganyika »  
Par Jean Bollinne

### **Vendredi 23 mars à 20h**

Assemblée Générale statutaire  
et  
Réunion de contact et d'échanges

## Edito

**C**hères amies, chers amis

Malgré les ravages d'une grippe précoce chez beaucoup de nos membres, notre petite réception de Nouvel An, nouvelle formule, a connu un beau succès. Et la belle tombola a fait un heureux parmi nos jeunes membres ! Merci pour votre présence et votre aide en cette occasion.

Merci aussi à ceux qui ont proposé leur aide pour la bourse de l'Aquarium de Bruxelles de ce dimanche 4 février ; nous serons plusieurs du club, présents pour aider Danielle et Pierre.

Merci enfin aux membres qui, particulièrement ces derniers mois, ont mis à disposition du club du matériel et des poissons, ouvrant ainsi des perspectives complémentaires dans l'aménagement de notre local et les facilités offertes à l'ensemble de nos membres.

Comme déjà annoncé, notre prochaine conférence aura lieu le vendredi 9 février (Attention, ce n'est pas ce premier vendredi du mois !)

**Jean Roobaert**, aquariophile aussi jeune qu'expérimenté, se propose de démystifier l'aquariophilie marine chez nos membres qui ne pratiquent que l'eau douce. Venez nombreux : débiter en aquariophilie marine, déjà en petit aquarium et à coût limité, c'est parfaitement possible ! Jean vous en fournira la preuve au travers d'une communication claire et enthousiaste.

Le 9 mars, ce sera **Jean Bollinne**, conférencier bien connu, qui viendra nous parler des poissons coquillages du lac Tanganyika.

Le 23 mars, outre notre réunion de contacts et d'échanges, nous tiendrons notre **Assemblée Générale statutaire** annuelle. L'occasion de vous rendre compte de la bonne santé de votre club, mais aussi et **surtout** de proposer votre aide afin de développer et mieux distribuer les tâches d'animation de gestion du club.

Cela s'avère indispensable !!

Plus généralement, notez déjà dans vos agendas les dates retenues pour nos autres réunions « régulières » de 2018 : 6 et 20 avril, 4 et 25 mai, 8 et 22 juin, 13 juillet, 24 août, 7 et 21 septembre, 5 et 19 octobre, 9 et 23 novembre, 7 et 21 décembre.

Cet agenda sera complété, voire légèrement modifié, par l'une ou l'autre visite, la participation à des bourses aquariophiles et congrès, un repas club etc...

Venons-en à l'essentiel du contenu de ce petit bulletin :

Outre l'objectif de vous informer de nos prochaines activités, le but de notre bulletin mensuel est aussi de vous offrir la possibilité de faire part de vos expériences et de vos réalisations en matière d'aquariophilie.

Un club trouve sa raison d'être dans les échanges d'informations entre ses membres. Vous aurez déjà remarqué que plusieurs de nos membres l'ont bien compris et ce bulletin en est encore l'illustration.

Merci à notre ami **Pierre Cowez** pour son remarquable exposé consacré à la maintenance et à la reproduction de l'*Hypancistrus zebra*. De quoi bien connaître ce magnifique Loricariidé et bouleverser quelque peu les idées préconçues à son sujet.

### Nouveau membre

Nous avons le plaisir d'accueillir parmi nous **Stéphanie Etienne** de Bruxelles, que nous tenons aussi à remercier pour le beau matériel mis à disposition du club.

Bonne Chandeleur à tous, et.. retournez la bien ! (la crêpe... 😊)

Pour le comité,  
Pierre



***Bien s'assurer n'est pas le fruit du Hasard !!!***

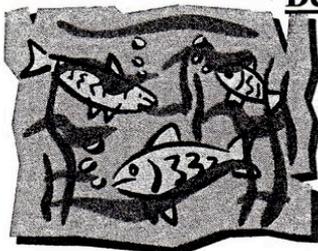
## **L'ASSURANCE GLOBALE HABITATION**

› Pour vous « LES AQUARIOPHILES »

- Pas de limitation sur le volume de l'aquarium
- Couverture de l'aquarium en cas de bris
- Couverture des dégâts des eaux causés par l'aquarium
- Pas de surprime

Recevez une Réduction de 10 % en tant que membre du Véliféra

**Demandez-nous offre en Incendie, en Auto, ...**



Pierre Steylemans  
Assurances Steylemans  
mailto:pierre@steylemans.pro  
616 Av Houba de Strooper  
1020 Bruxelles  
tel: 02/479.00.99



# Les affiliations 2018

En cette fin janvier 2018, le taux de renouvellement des inscriptions au club est supérieur à ce qu'il était en 2017 à pareille époque. C'est encourageant, mais vous êtes encore nombreux à ne pas encore vous être acquittés de cette (petite) douloureuse.

Si vous voulez continuer à bénéficier des services du club et recevoir sans discontinuer la revue Aquafauna à domicile, faites un nœud dans votre mouchoir et... passez à l'action dès que possible. Merci d'avance !

Montant de la cotisation annuelle avec Aquafauna envoyé au domicile par envoi postal : **28 €**

Réductions :

- Ce montant est à réduire de **5 €** pour les jeunes de moins de 17 ans.
- De plus une réduction de **10 €** est accordée :
  - aux membres d'une même famille, si un seul abonnement Aquafauna est souhaité pour la famille.
  - aux membres déjà abonnés à Aquafauna

Compte du Véliféra : **IBAN : BE81 0680 6730 8024**

## Le Véliféra sur le Web

<http://www.velifera.be>

Il vous y est aussi loisible de consulter nos bulletins mensuels :

<http://www.velifera.be/les-bulletins-mensuels-du-club/>

Consultez aussi notre page **Facebook** ; vous y trouverez d'autres articles, infos, discussions, etc.

 <https://www.facebook.com/groups/velifera/>

# **BOURSES EXCEPTIONNELLES**

**AQUARIUM**  
BRUSSELS

## **DIMANCHE 4 FEVRIER 2018**

**DE 10.00 À 18.00**



**POISSONS**

**AMPHIBIENS**

**INVERTÉBRÉS**



**EQUIPEMENTS (NEUFS & OCCASIONS)**  
**AQUARIUMS**  
**GRAVIERS & RACINES ETC**



## **DIMANCHE 18 FEVRIER 2018**

**DE 10.00 À 18.00**

**Avenue Emile Bossaert, 27 1081 Koekelberg (à proximité de la Basilique)**

**(Koekelberg Sortie 10 du Ring de Bruxelles)**

**Plus d'informations:**

[http://www.aquariologie.be/Fr/A\\_vendre.html](http://www.aquariologie.be/Fr/A_vendre.html)

# POISSON d'OR

aquatic concept



*12 rue Jules VanTieghem (N511)  
7730 Estaimpuis (Belgique)*

**Tout pour l'aquariophilie et le bassin  
de jardin sur plus de 4000m<sup>2</sup>!**

***NOUVEAU MAGASIN, le plus complet!***

*Choix incomparable en matériel et en aquariums.  
Toutes les plus grandes marques et nouveautés.*

*Le plus grand choix en poissons marins, coraux,  
invertébrés, poissons d'eau douce, discus, cichlidés  
et plantes d'aquariums.*

*Nombreux arrivages chaque semaine.*

[www.poisson-or.com](http://www.poisson-or.com)

**Parking Privé de plus de 200 places**

**Ouvert du mardi au vendredi de 14h à 19h,  
le samedi de 10h à 18h30, le dimanche de 10h à 13h  
Fermé le lundi**

# Mon histoire avec l'*Hypancistrus zebra*



Je suis venu à l'aquariophilie assez jeune. Mon premier poisson exotique (je ne compte pas les pauvres poissons rouges) fut un *Ancistrus* sp, tout premier poisson d'ornement arrivé par hasard dans l'animalerie de mon village.



A l'époque internet n'existait pas et comme dans mon entourage personne ne s'adonnait à la pratique de l'aquariophilie, j'en ignorais jusqu'à l'existence. Ce petit poisson cependant me donna l'envie d'en savoir plus. Mon père, passionné de pêche, s'y connaissait heureusement un peu mieux que moi, il m'emmena à Wavre dans un magasin, disparu depuis, où je découvris émerveillé une passion qui n'allait plus jamais me quitter. Après quelque mois d'économies nous revenions dans ce magasin pour acheter mon premier aquarium, un 100L que je possède toujours.

Dix ans plus tard, je découvrais pour la première fois un *Hypancistrus zebra* dans un magasin spécialisé. Dès le premier regard, je trouve ce poisson magnifique, mais une fois la surprise passée, le prix du poisson me refroidit et je passe mon chemin.

Malgré les années qui passent, les différents poissons maintenus et reproduits, l'*Hypancistrus zebra* (HZ) reste toujours dans un coin de ma tête.



Enfin en 2011, je décide de sauter le pas.

Après de longues recherches, lectures et discussions, un premier bac est mis en route et en octobre je me rends chez un éleveur du Brabant Flamand d'où je reviens avec mes trois premiers HZ. Deux autres suivront le mois suivant, provenant d'un éleveur de Malmedy.

Il faut savoir qu'au début des années 2010, les prix chez les particuliers ne descendaient jamais sous les 80€.

Je décide alors, vu l'investissement financier, de me contenter de faire grandir ces cinq premiers *Hypancistrus* pendant un an afin de me rassurer quant à la maintenance de ce poisson.

Un an plus tard et puisque tout se passe bien, j'en achète trois de plus à Genk.

Dans un souci d'économie, j'entreprends des recherches afin de trouver des HZ meilleur marché. C'est alors que je découvre que les prix pratiqués en Allemagne sont réellement plus intéressants. Après de longues recherches pour trouver un éleveur allemand proche de la frontière et qui parle anglais, j'ai rendez-vous à Cologne où j'achète une vingtaine de HZ, j'en garde six pour moi et revends le reste en Belgique avec un petit bénéfice. Ceci me permet de rentrer en partie dans mes frais tout en pratiquant des prix bien plus bas que ceux de chez nous; les poissons sont vite vendus !

L'année suivante je réitère l'expérience et me rends cette fois à Achim<sup>(1)</sup>.

Mon cheptel se complétera çà et là de poissons trouvés en animaleries<sup>(2)</sup>.

Ces différents stratagèmes m'ont permis de réunir vingt-six *Hypancistrus zebra* qui ont entre dix mois et six ans, de neuf souches différentes.

### **La maintenance**

Mon nouvel aquarium d'élevage fait 2m de long, 40cm de large et 60 cm de haut soit 480L. Avec comme paramètres, une température de 27-28°C pour les adultes (29-30°C pour la reproduction et pour les jeunes), le pH autour de 6,8, pour une conductivité de 250µs/cm. Comme pour tous les poissons sud-américains, le moins possible de NO<sub>2</sub> et NO<sub>3</sub>, ce qui nécessite de fréquents changements d'eau. Enfin la filtration extérieure débite 1000 litres par heure avec, si besoin, adjonction d'une lampe UV.

Pour les changements d'eau, j'ai une cuve d'eau osmosée et une cuve d'eau de ville ; cette dernière repose au moins une semaine avant d'être utilisée. Je change environ 120L par semaine soit 25% du volume total. A raison de 2/3 d'eau osmosée et 1/3 d'eau de ville.

A l'état sauvage, les HZ vivent dans le Rio Xingu, un affluent de l'Amazone à fort courant, d'où une eau très oxygénée.

Afin de recréer ces conditions en aquarium, on lit souvent qu'il est conseillé de maintenir les HZ dans des bacs à gros brassages. Au début j'ai essayé, mais cela pose des problèmes, pour le nourrissage notamment. De plus je n'ai jamais observé des HZ privilégier les zones à fort courant ; au contraire, généralement ils se rassemblent dans le coin opposé.

---

<sup>(1)</sup> Achim est situé à 500km de Bruxelles

<sup>(2)</sup> Le plus souvent je propose d'échanger leurs poissons contre mes jeunes et la plupart du temps ils acceptent



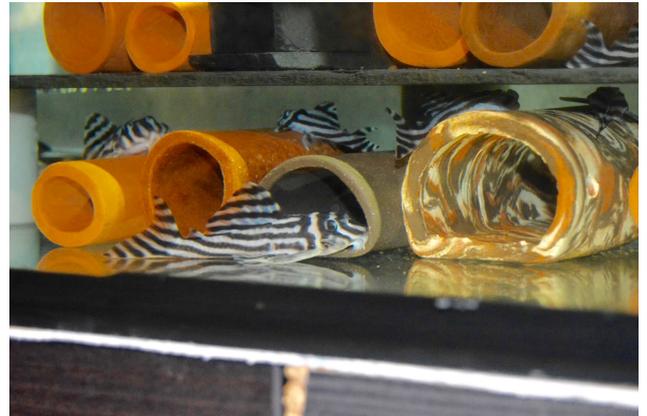
En fin de compte je suis convaincu que le plus important c'est l'oxygène, que l'on peut apporter autrement qu'avec beaucoup de courant, par système venturi ou rejet d'eau en surface, ...

Dans ces conditions, je n'ai jamais eu à déplorer la perte d'un zebra ; je touche du bois.

### Nourrissage et cohabitation

Les *Hypancistrus zebra* mangent par petites quantités.

Ils ont une petite gueule et ne semblent pas faire de "réserves" avant d'ingurgiter. Par exemple, on peut les voir venir chercher les vers de vases un par un et retourner dans leur cachette les manger complètement avant d'en reprendre un autre.



J'en suis arrivé à la conclusion qu'il vaut mieux les nourrir plusieurs fois par jour en petites quantités !

Cela dit, si l'on place une grosse quantité de nourriture le soir, le lendemain matin tout aura disparu. Apparemment le travail de nuit ne leur fait pas peur.

Le problème survient lors de cohabitation avec d'autres poissons plus voraces type corydoras : ces poissons se précipitent sur la nourriture et les HZ ne trouveront pas assez à manger.

Dès lors je recommande une maintenance en spécifique ou avec d'autres animaux qui n'entrent pas en concurrence alimentaire directe.

Les poissons de fond seront proscrits ; par contre des petits poissons, type cardinalis ou des crevettes (idéales, car elles éliminent les restes de nourriture) ne posent pas de problème.



Contrairement à ce que leur prix et leur origine lointaine laissent à penser, les HZ sont des poissons plutôt faciles et robustes. S'ils trouvent leur nourriture, il n'y a aucun problème pour leur maintenance ; placer la nourriture adéquate au bon endroit est d'autant plus important lorsqu'ils sont jeunes.

Les adultes reçoivent quelques granulés de Viformo de Sera, une à deux fois par jour selon mes disponibilités, et le soir une ration décongelée de carnée : vers de vases, artémias, discus food, Mix Malawi et une fraction végétale avec des épinards. Plus le menu est varié, mieux ils se portent.

Les deux premiers mois, je nourris les jeunes uniquement avec du Viformo. Ils en raffolent ! L'inconvénient c'est que ce produit pollue l'eau du bac. Ensuite, je commence avec les vers de vase, les artémias et autres nourritures carnées de petite taille.

La taille de la nourriture conditionne la réussite des premières semaines. S'ils avalent des morceaux trop gros, ils s'étouffent.

Pour ne pas avoir de problème, après avoir décongelé la nourriture, je la récolte au moyen de seringues avec embouts de tailles adaptées à la bouche des HZ. De toutes petites seringues pour les plus jeunes et de plus grosses pour les adultes.

Afin de mieux les observer et de garantir un bon nourrissage, je conseille de ne pas maintenir des HZ de moins de 4-5cm dans des gros volumes.

Pour le grossissement, l'idéal est de diviser le bac en petites zones qui peuvent être agrandies au fur et à mesure. Si vous ne souhaitez pas placer de séparations dans votre bac, vous pouvez disposer les cachettes dans un seul coin et laisser le reste du bac nu ; vos HZ se regrouperont dans le coin occupé. Plus le volume d'eau est grand plus les paramètres sont stables.

Grâce à cette technique, aucune pêche n'est nécessaire pour les transvaser d'un bac à un autre, on recule la séparation ou l'on rajoute des cachettes. Cela permet aussi et surtout de moins stresser les HZ qui supportent mal le changement.

Comme expliqué plus haut, trop de remous dans le bac complique fortement le nourrissage. Vu qu'ils "prennent leur temps" pour sortir et se nourrir, un fort courant va entraîner toute la nourriture dans un coin et parfois même directement dans le filtre.

Si les HZ aiment vivre en groupe, ils sont aussi territoriaux et les plus forts vont s'emparer des territoires où il y a le plus de nourriture.

C'est pourquoi il convient d'étaler la nourriture sur tout le fond du bac.

Enfin, méfiez-vous des petits escargots qui peuvent occasionner des pertes chez les plus jeunes. Comme les zébras sont plutôt carnivores, ils mangent les petits escargots présents dans le bac. En petite quantité cela ne pose pas de problème, mais s'ils en avalent trop il y a risque d'occlusion intestinale. A la suite de plusieurs pertes inexplicables, j'ai ouvert un jeune qui était mort : il était rempli de tout petits escargots ! Depuis, lors de chaque nettoyage, je fais la chasse aux escargots et les pertes ont cessé immédiatement.



Evidemment, l'un ou l'autre escargot survivra toujours dans un bac, ce n'est pas un drame, mais il faut faire en sorte que leur présence soit réduite.

### Dimorphisme sexuel

Bien que la plupart des mâles possèdent les caractéristiques types masculines des HZ, certains mâles, dominés, ne développent ces caractéristiques que très tard (après 4-5 ans parfois) et avec moins d'exubérance que les dominants. En parallèle, certaines femelles développent ces caractéristiques, mais de façon moins prononcée.

C'est la raison pour laquelle il est assez aisé de reconnaître un mâle mais bien plus compliqué d'identifier une femelle avec certitude : il pourrait s'agir d'un mâle ne s'étant pas encore développé. Serait-ce la raison qui explique les différences de prix entre un mâle et une femelle ?

La caractéristique la plus visuelle chez les mâles est le développement des odontotes, sortes de petits piques que les mâles utilisent lors des querelles, notamment en frottant leurs pectorales sur le flanc de leur rival.

Ces odontotes se développent sur les nageoires pectorales et au niveau des opercules.



Mâle



Femelle

La morphologie générale du corps est aussi différente ; adultes, les mâles seront plus grands, plus larges et plus costauds que les femelles. Si les poissons sont bien nourris, les femelles auront un ventre plus arrondi.



Mâle

Femelle

Enfin et surtout, la différence la plus importante est comportementale, les mâles passent le plus clair de leur temps dans une cachette et ne sortent que pour manger et se mesurer aux rivaux alentours. Une fois la cachette trouvée, ils y élisent domicile, y installent leur territoire qu'ils défendent contre les autres mâles en âge de se reproduire.

Les femelles, elles, voyageront plus et lors de leurs phases de repos, tout en restant à l'abri, elles ne se dissimuleront pas dans une cachette. Il est d'ailleurs très rare de voir une femelle au fond d'un tube de ponte.

Chez moi, les mâles adultes sont chacun dans leur tube tandis que les femelles et les adolescents se déplacent au-dessus des tubes, entre des plaques d'ardoise.

### Mes reproductions

La formule miracle ? Désolé, je ne la connais pas, mais je tente différentes choses et observe les résultats. Je vous livre ici quelques-unes de mes observations.



En avril 2015 lors d'un nettoyage du bac, je découvre un jeune d'environ un mois. Il a grandi dans un bac inapproprié et n'est pas très beau, mais c'est ma première naissance, je l'attends depuis longtemps. Il restera donc chez moi ! Puisque l'heure est arrivée, j'augmente la température du bac d'un degré pour arriver à 29°C et je me mets à nourrir avec plus de carné.

A partir de ce moment-là, je fais plus attention et, deux mois plus tard, je découvre des œufs dans un tube et le mâle qui les ventile.

Après discussion avec d'autres éleveurs, je décide de mettre le mâle avec les œufs et le tube de ponte dans une couveuse en surface afin de l'isoler des autres. Après une semaine, je retourne délicatement le tube et récupère deux alevins fraîchement nés.



Beaucoup de gens vont trouver que séparer le père des jeunes aussi tôt est mauvais pour le père et pour les jeunes, que dans la nature les jeunes restent avec le mâle bien plus longtemps.

J'ai essayé de laisser les jeunes plus longtemps avec le mâle, il devient alors très, très compliqué de les récupérer.

En effet, à une semaine les jeunes ne sont pas encore capables de s'accrocher aux bords du tube et coulent tout de suite hors de celui-ci ; cela prend quelques secondes pour les récupérer. Ensuite le mâle et son tube retournent dans le bac d'ensemble avec beaucoup moins de stress.

En revanche, après quelques semaines, les jeunes s'accrochent et il devient presque impossible de les sortir du tube ; cela prend beaucoup plus de temps et le stress causé au mâle dans ces conditions est hautement plus préjudiciable. Attendre naturellement qu'ils sortent tous peut prendre des mois et je ne suis pas convaincu qu'isoler le mâle reproducteur pendant plus d'un mois du groupe soit une bonne chose.

Alors pourquoi ne pas laisser le tube dans l'aquarium ?

Il y a peu de chance pour que le jeune que j'ai retrouvé soit le seul né dans l'aquarium, pourtant c'est le seul jamais observé et il est aussi le moins beau que j'ai eu. Je suis certain que cela résulte du stress et de la nourriture inadaptée.

En les isolant, non seulement le nombre de survivants augmente, mais la qualité des poissons s'améliore.

Il ne s'agit pas ici, hélas, de produire des poissons capables de retourner à l'état sauvage, mais bien d'alimenter nos aquariums en poissons issus de reproduction plutôt que de prélèvements dans la nature.

De plus, enlever les jeunes tôt n'a pas du tout altéré l'envie du mâle de se reproduire

Pendant deux ans, j'ai prélevé les jeunes après une semaine et néanmoins, j'ai pu constater que dès qu'il en a eu l'occasion, le mâle les a gardés bien plus longtemps. Je crois donc que cela ne modifie pas non plus son comportement "naturel".

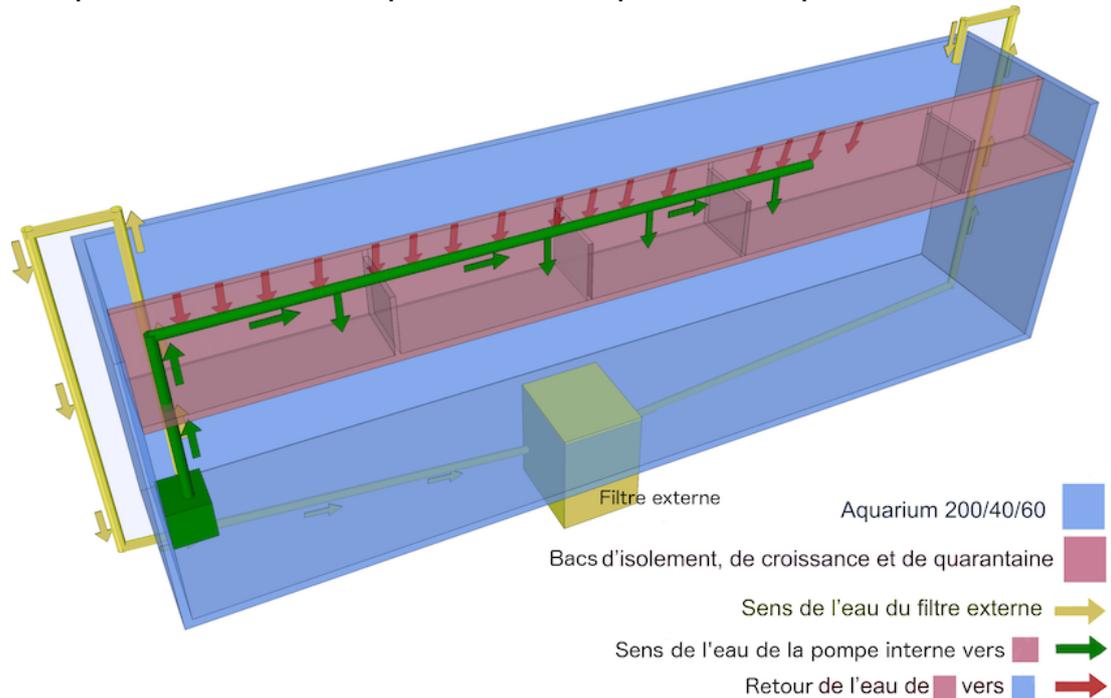
En appliquant cette méthode, j'ai pu enregistrer, en moyennes, une ponte de quelque dix œufs par mois et par couple mature.

### **Un nouveau bac !**

Afin d'augmenter les chances de voir plusieurs couples se reproduire en même temps et de pouvoir maintenir les jeunes tout au long de leur croissance dans le même bac, en décembre 2016 j'ai décidé d'acheter un bac plus grand : 200cm sur 40cm.

J'y ai aménagé en surface plusieurs petits espaces pour l'isolement des pontes et la croissance des jeunes.

Schématiquement, et en croquis 3D, cet aquarium se présente comme suit :



En photo :



Les HZ sont des poissons timides qui mettent du temps à se sentir à l'aise, ce qui est primordial pour la reproduction. Le transfert des adultes d'un bac à l'autre a totalement chamboulé le groupe et, pendant un an, aucune reproduction n'est arrivée.

Mais, en octobre 2017, une nouvelle ponte de six jeunes est venue me rassurer et surtout, cette semaine, fin janvier 2018, un deuxième couple s'est reproduit, tout cela est de bon augure.

Pierre Cowez

Pour plus d'informations, je vous invite à parcourir mon blog "Les Hypancistrus Zebra de Boug".

<https://zebradeboug.blogspot.com/>



# FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.be>

Membre de



Rédaction :

Sirjacq Serge  
Cité Slotte ,6  
7190 ECAUSSINNES  
Tél : 067 48 53 17  
[sirjacq.serge@gmail.com](mailto:sirjacq.serge@gmail.com)

N° 466  
Février  
2018

*Les textes, réunions petites annonces etc.  
doivent parvenir avant le 15 à l'adresse mail  
ci-dessus pour l'édition au mois suivant.  
Le Feuille ne paraît pas en juillet et en août.*

**A.B.C.FRANCOPHONE**  
<http://www.cichlids.be>  
Réunion sur RV.

**CHATELET « Le Pristella »**  
<http://www.pristella.be>  
**Mardi, le 06/02/18 à 19H00**  
Conférence : Les plantes aquatiques, aperçu  
de leur biologie (1ère partie) présentée  
par Rony DEMAT.  
**Mardi, le 20/02/18 à 19H00**  
DVD : «La vie secrète des gravières» (52')  
Présentation par le Pristella.

**BAUDOUR**  
**« Botia Club de Saint-Ghislain »**  
<http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub>  
**Mercredi 21/02/18 à 18H30 :**  
Les crevettes d'eau de mer  
par Marie-France Descamps.

**LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »**  
<http://lescalaireducentre.be>  
**Samedi 03/02/18 à 16H00 :**  
Les Corydoras par Willy Gilissen.

**« Cercle de Pisciculture de Jemappes »**  
**Contact : [aquacercle@gmail.com](mailto:aquacercle@gmail.com)**  
Local : Rue Croisette, 77 - 7012 Jemappes  
Réunion : le dimanche de 9H30 à 11H30  
(sauf juillet et août).

**SOLRE-SUR-SAMBRE « Discus Club »**  
<http://www.discusclub.be>  
**Lundi 05/02/2018 à 19H**  
Les poissons d'eau froide en Wallonie  
par Marie-France Descamps.

**MALMEDY**  
**« Club Aquariophile Malmédien »**  
Réunion : 2ème Mardi du mois dès 20h.  
(sauf Juillet et Août)

**NAMUR « S.A.W »**  
<http://www.saw-namur.be>  
Réunion : 2<sup>ème</sup> Samedi du mois à 14H00.

**UCCLE « Le Vélifera »**  
<http://www.velifera.be>  
Av. P. Stroobant, 43 Uccle  
**Vendredi 9/02/18 à 20H00** Conférence :  
Le Nano récifal accessible à tous  
par Jean Roobaert.  
**Vendredi 23/02/18 à 20H00**  
Réunion de contact et d'échanges.

**LIEGE « Le Cardinal »**  
<http://www.le-cardinal.info>  
**Mardi 6 Févier 2018 à 19H30**  
Le spectrographe de Julien Blomme et la  
réalisation de rampes  
leds par Jean-François (bricolage)  
**Mardi 20 Février 2018 à 19H30**  
Distribution des surgelés +  
Film Aquariophile

## FRANCE

**GRANDE-SYNTHE « A.A.T.G.S »**  
Permanence: les lundis et jeudis 17/19H  
les samedis 15/18H

**RONCHIN « Aquaterrariophile club »**  
Réunion : 1<sup>er</sup> samedi du mois à 14h30.

**MAUBEUGE**  
**« Groupe aqua. de Maubeuge »**  
<http://www.aqua.maubeuge.free.fr>  
Permanences mercredi de 17/19H  
et samedi de 10/12H

**SAINT-SAULVE « L'Aquario »**  
[http://aquario-grandeurnature.over-  
blog.com](http://aquario-grandeurnature.over-blog.com)  
Réunions mercredi et samedi de 17 à  
19H30



## Petites annonces

G.DOGOT (Châtelineau) 0488 38 03 68  
A vendre : - 1 mâle de cyphotilapia gibberosa moba sauvage de 22/25 cm + des jeunes de cyphotilapia gibberosa moba sauvage et F1, prix à discuter  
des jeunes de cyphotilapia frontosa burundi

Roger BAYET (Namur) 081/73 23 42  
Je cherche poissons australiens genre Melanotaenia et également boutures de Cryptocoryne  
roro.bayet@skynet.be

Isabelle GUEVORTS  
isabelle.guevorts@skynet.be  
A donner:  
- 1 Pleco. âgé de 15 ans mesure 37 cm  
- 1 Corydoras de 10 ans.

A. GOUVART (Châtelet)- 0476 98 87 93  
Racines de tourbière avec Microsorium pteropus et Bolbitis heudelotii.  
Cherche pièces de rechange pour Wisa ou Wisa usagée pour pièces.

J. LARDINOIS (Velaine s/s) 071 74 17 55  
Recherche: Characidae: Hemigrammus hyanuary (néon vert)

E. SCHALLENBERG (Monceau S/S )  
071 31 19 23  
Je vends aquarium avec support métallique, décor de fond 3D pierre et bois 155x50x40.  
Prix: 250 €

J. VANDERWAEREN (Charleroi) 0496 51 47 67  
A vendre 4 aquariums de 270 L avec bac de filtration à percolation: 125 € pièce, les 4/450 €  
A vendre aquarium décor en frigolite résine et sable 500L , pied, bac de filtration (mousses), bac de pompage, UV + accessoires: 500 €

Philippe RIGAL (Cerfontaine) 0475 809 883  
A vendre : Ancistrus Temmincki de 2 à 3 cm

Ghislain JOLIET (Court-Saint-Etienne)  
cherche des Ctenopharyngodon idella (carpes herbivore amour) de grandes tailles.  
0473/280544 ou ghislain.joliet@skynet.be.

Ch. JUDICE (Ciney) cjudice@skynet.be  
vend 3 bacs Juwel complets (poissons, plantes, pompes, décors, ...)  
1er bac 180 litres 250 €, 2ème bac 110 litres 140 €  
3ème bac avec meuble 300 litres 700 €  
Livres : MERGUS: atlas de l'aquarium , Hans A Baensch Dr R. Riehl  
GRUND: La gd encycl des Poissons d'aqua - Les aquariums - Mon aquarium.  
ARTEMIS: entretien de l'aqua d'eau douce  
LAROUSSE: Poissons et aquariums  
LIVRE recouvert: Le grand livre de l'aquarium -Faune et flore exotique  
Exotic Aquarium Fishes Innes - Manuel pratique d'aquariophilie -  
Maladie des poissons

DIDIER (Châtelet) 0472 17 51 32  
vend aquarium complet 120x40x60 hauteur d'eau 50cm  
Hauteur du pied 70cm, pompe, chauffage, éclairage LED Prix 50 €



Suivez-nous sur

facebook®





# 10 MARS

## BOURSE AQUARIOPHILE DE LA SAW NAMUR

### EN PRATIQUE

**Adresse :**  
15 rue de Deminche 5150 Franière

**Horaires :**  
Bourse de 10 à 16 h  
Réception des exposants à 8 h 30

**Tarif exposant:**  
2 € le mètre

**Entrée gratuite pour les visiteurs**

**Petite restauration toute la journée**



AQUARIUMS (\*)  
POISSONS, CREVETTES  
PLANTES  
MATÉRIELS

(\*) Déstockage de nombreux aquariums du club à prix cassés.

Renseignements et réservations :  
0476 247 270 Courriel : [picard@gmail.com](mailto:picard@gmail.com)  
[WWW.SAW-NAMUR.BE](http://WWW.SAW-NAMUR.BE)



## Association Killiphile Francophone de Belgique



### 40<sup>ème</sup> Congrès International

Venez admirer plusieurs centaines  
d'espèces de poissons étonnants  
et rencontrer des éleveurs passionnés.

Découvrez un hobby différent !

## 23,24 et 25 mars 2018

Vendredi : accueil des poissons  
soirée de discussion

Samedi : 10:00: Jugement des poissons exposés  
14:00: Ouverture de l'exposition  
15:00: Assemblée générale  
15:30 - conférences sur les killis (le  
sujet sera annoncé ultérieurement)  
17:00: enchères de poissons spéciaux  
19:00 : Remise des prix lors de notre  
banquet (sur réservation)  
Dimanche: 8 - 10: exposition ouverte au public  
10:45 : vente aux enchères des  
poissons exposés.

*Profitez de cette opportunité pour acquérir vos  
premiers killis à une des ventes*

**Charleroi Airport Hôtel**  
**Ch. de Courcelles 115, Gosselies**

Renseignements : Jean-Pol Vandersmissen ,Tel. 071/430205 ou <http://www.akfb.be>



&



Ont le plaisir de vous inviter  
à leur 4<sup>ème</sup>

## BOURSE AQUARIOPHILE LE 25 MARS 2018

En la salle Omnisport de Sirault  
( St Ghislain)

Rue des Déportés,76  
face à l'église

EXPOSANT À PARTIR DE 8H  
BOURSE DE 10H À 16H

### ENTRÉE 2€

POUR L'INSCRIPTION DES EXPOSANTS S'ADRESSER À :

DESCAMPS M-F

GSM: 0499 10 32 45

MAIL: [MF.DESCAMPS.BOTIA@GHAATU.COM](mailto:MF.DESCAMPS.BOTIA@GHAATU.COM)

GLACÉ STEPHEN

GSM: 0495 51 91 35

MAIL: [AQUACENCL@GMAIL.COM](mailto:AQUACENCL@GMAIL.COM)

EXPOSANT: AU PRIX DE 2€ LE MÈTRE DE TABLE

BELGIUM  
SIRIUM  
CONTEST

**BELGIUM  
SHRIMP CONTEST**

**18  
MAART 2018**

**OC Coorenaar**  
Georges coornaertdreef 7  
8792 Desselgem Belgium



## Rencontre de Printemps 2018 à Baerenthal

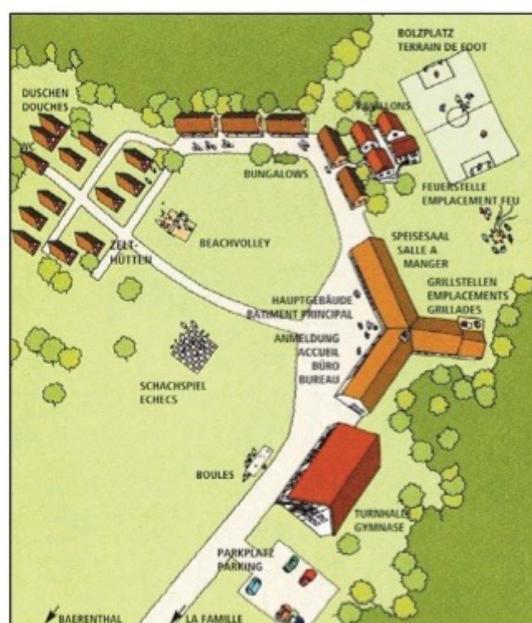
du 13 au 15 Avril 2018

Centre de Jeunesse – 2, Place Robert Schuman – 57230 Baerenthal



Cette réunion aquariophile est une rencontre franco-allemande organisée par la *Communauté Internationale pour les Labyrinthidés - International Beta Splendens Club (CIL-IBSC)* qui invite l'*Internationale Gemeinschaft für Labyrinthfische (IGL)*. Elle se déroule dans le Centre de Jeunesse et d'Apprentissage géré par la ville de Karlsruhe, à Baerenthal (France). [www.baerenthal.org/fr/accueil.html](http://www.baerenthal.org/fr/accueil.html)

Baerenthal se situe dans le département de la Moselle, tout près de la frontière allemande, dans le parc naturel des Vosges du Nord, à environ 70 km de Saarbrücken et 60 km de Strasbourg. La gare (halte ferroviaire) la plus proche en France est Niederbronn Les bains (12 km). Haguenau est un peu plus loin (30 km). Les liaisons ferroviaires sont limitées.



Les plans d'accès et les offres de co-voiturages sont disponibles sur le forum :

<http://www.cil-ibsc.fr/forum/>



**L'INTERCLUBS FRANCOPHONE  
I.C.A.I.F  
VOUS INVITE A SA**

## **12ème GRANDE BOURSE AQUARIOPHILE**

**Poissons - Invertébrés - Plantes - Matériel**

**Le dimanche 3 juin 2018  
de 10 à 15 h**

**Salle André Guisset  
Place do Bia Bouquet, 2  
B-5001 BELGRADE (Namur)**

**Renseignements:  
<http://www.icaif.be>  
GSM: 0032(0)499 10 32 43**

**Entrée 1 €**

Exempt de timbre - Editeur responsable: ICAIF  
rue Taille d'Harscamps, 24 5330 Assesse



**INTERCLUBS D'AQUARIOPHILIE  
ET D'ICHTHYOLOGIE FRANCOPHONE**



www.icaif.be

# **I.C. BOURSE**

**12<sup>e</sup>me Grande Bourse d'Aquariophilie**

Place Do Bia Bouquet 5001 Belgrade , le 03 juin 2018 de 10h00 à 15h

## Formulaire d'inscription

Nom: Prénom:  
Rue: N°:  
Ville: CP:  
Pays: Email:  
Tel./GSM: Club:

1. Je propose à la vente (cochez la ou les cases utiles)

Poissons     Plantes     Nourriture     Matériel

2. je réserve donc ... mètre(s) courant(s) à 5€/m,

Paiement à l'arrivée ou au compte BE 77 0015 7488 6542 de l'ICAIF

3. Je souhaite une prise électrique (max. 100 Watts)  oui     non

4. Je m'engage à réaliser mon installation avant l'ouverture de la Bourse le dimanche 03 juin à partir de 08h00

5. J'ai pris connaissance et j'adhère au règlement « Bourse ICAIF » disponible sur [www.icaif.be](http://www.icaif.be) (dossier) ou sur demande.

Veuillez envoyer le formulaire à :

Descamps Marie-France  
route d'Eugies, 35 - 7000 Mons    Tél.: 0032 (0) 65 56 78 48  
GSM: 0032 (0) 499 10 32 43

ou inscrivez-vous en ligne sur : <http://www.icaif.be>

Les inscriptions ne seront effectives qu'après réception de ce formulaire et l'envoi d'un numéro de confirmation de participation.



## **Agences**

### **Wemmel - Meise - Strombeek - Wolvertem**

**Markt 60-62  
1780 Wemmel  
02/456.93.80**

**Sint-Amandsstraat 1  
1853 Strombeek-Bever  
02/263.20.70**

**Boechtstraat 28  
1860 Meise  
02/263.18.70**

**Gemeenteplein 6  
1861 Wolvertem  
02/272.06.30**

## **Agentschappen**

### **Wemmel - Meise - Strombeek - Wolvertem**



# **Le Vélifera**

**Asbl**

Bulletin mensuel  
(ne paraît pas en juillet et en août)  
Bureau de dépôt : 1180 BRUXELLES 18  
N° d'agrément : P 202334

**Belgique — België  
P.P.  
1180 BRUXELLES 18  
BC 4462**



Réunions deux vendredis par mois,  
sauf en juillet et en août.

Local : Avenue Paul Stroobant, 43 1180 UCCLE  
<http://www.velifera.be>

Editeur responsable :  
Luc HELEN Avenue Geyskens 4, 1160 Auderghem

Avec le soutien de l'Echevinat de la culture de la commune d'Uccle