

Le **Véliféra**
Club affilié à L'ICAIF
Asbl



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

LE BULLETIN

N° 463
Décembre 2017

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



Cotisation annuelle au Vélifera avec
Aqua fauna 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
Cotisations 2018	Page 7
Trois petites merveilles asiatiques oubliées	Page 9
Feuillet interclubs	Page 16
Deux espèces menacées	Page 18
A l'attention des éleveurs de Channas	Page 20

Nos prochaines activités

Vendredi 8 décembre à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Samedi 16 décembre à 10h30

Visite guidée de l'Aquarium de Bruxelles
à Koekelberg

Vendredi 22 décembre à 20h

Présentation documentaire :
L'exportation et le commerce des poissons d'ornement

Vendredi 5 janvier à 19h30

Réception de Nouvel An

Edito

Chères amies, chers amis

Les fêtes de fin d'années se rapprochent, comme le rocher poussé par l'oiseau bip-bip se précipite du haut du canyon désertique¹ sur la tête du coyote !

Noël ou Nouvel An : ces moments privilégiés où l'aquariophile trouvera dans ses petits souliers rangés sous le sapin du matériel bien utile à la vie de ses écailleux amis. Avant d'inaugurer 2018 nous traverserons esbaudis cette période où la magie et le rêve se glissent dans notre quotidien.

2017 qui « tire sur sa fin » aura vu le cinquantième anniversaire d'un rêve lancé en 1967 par une bande d'aquariophiles français : oui, c'est d'Aquarama que je parle. Pour beaucoup d'aquariophiles quadragénaires la revue française fut une bible - à la mise en page ésotérique - où nous avons appris notre hobby, découvert des bricolages de dingue et des espèces parfois oubliées aujourd'hui.

2018 verra la fin d'un rêve, celui d'un aquarium à Bruxelles porté à bout de bras et avec force enthousiasme depuis 15 ans par Danielle et Pierre. Merci à vous deux de nous avoir entraînés dans votre good trip. En peuplant, au Vélifera, un aqua-terrarium d'Ameca splendens, vous avez fait naître notre réflexion sur la nécessité de maintenir des espèces en voie d'extinction dans nos aquariums. Ce faisant vous avez été des précurseurs !

Dans ce contexte, Le Vélifera vous propose de **visiter ou revisiter l'Aquarium** en participant à la visite guidée qui nous est réservée **samedi 16 décembre à 10h30** à Koekelberg. Clôture des inscriptions le mardi 12 décembre, par courriel ou tél. au 0497 99 82 55. Participation aux frais: 7€.
Notez aussi les bourses organisées en février 2017 par l'Aquarium de Bruxelles (voir page 6).

Activités de décembre et Fiesta de Nouvel An

- Outre la visite de l'Aquarium de Bruxelles dont question ci-avant, ne manquez pas notre réunion de contact mensuelle vendredi 8 et notre soirée du vendredi 22 décembre au cours de laquelle nous vous présenterons un intéressant documentaire sur l'organisation du commerce aquariophile.

¹ Y aurait-il des Goodeidae dans ce désert ?

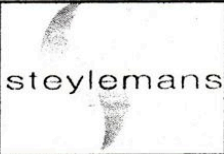
- Et réservez déjà votre soirée du **5 janvier** consacrée à notre **réception de Nouvel An !** Les détails suivront par courriel avant la Saint-Sylvestre !

Terminons en vous rappelant que celles et ceux qui se sentiraient en joie à l'idée de **renouveler leur cotisation pour 2018** peuvent dès à présent s'acquitter de 28€ versés au compte BE81 0680 6730 8024 du Vélifera (Détails page 7)

Nouveau membre

En novembre nous avons eu le plaisir d'accueillir parmi nous **Gerard Klauner** d'Uccle, très bien connu dans les milieux aquariophiles ; bienvenue à lui !

Pour le comité,
Luc



steylemans

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



Votre Courtier
c'est la meilleure
des assurances

BOURSES EXCEPTIONNELLES



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

Cotisations 2018

Nous enregistrons dès à présent les renouvellements de cotisations ainsi que les nouvelles affiliations pour l'année 2018.

L'occasion d'alléger ainsi un tout petit peu vos dépenses de fin d'année ☺ !
Ne vous en privez pas !

Montant de la cotisation annuelle avec Aquafauna envoyé par la poste : **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 Vélifera : **IBAN : BE81 0680 6730 8024**

Le Vélifera sur le Web

<http://www.velifera.be>

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

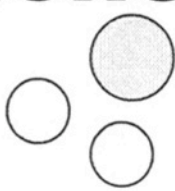
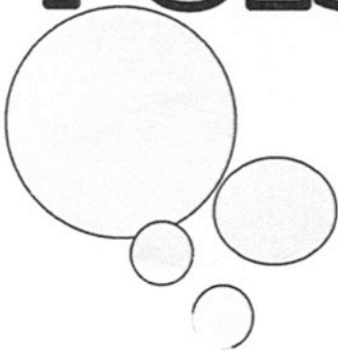
<http://www.velifera.be/les-bulletins-mensuels-du-club/>

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

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

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 4000m²!**

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

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**

Trois petites merveilles asiatiques oubliées

Après la conférence de Christian Marcoty consacrée aux *Parosphromenus*², poissons hautement menacés dans ce qui reste de leur milieu naturel, l'envie d'en adopter une ou deux souches taraude quelques membres du club.

Je comprends qu'il soit difficile de résister à ces beautés qui auront vraisemblablement disparu de leur milieu naturel dans vingt ans. Hélas, même les espèces autrefois courantes nécessitent que nous les multiplions car, objet de sélections variétales basées sur des critères de couleur, les types naturels ont disparu des circuits commerciaux.

Heureusement la maintenance de trois espèces démodées de gouramis permettra de passer d'agréables moments dans sa fish room à l'aquariophile débutant ou à celui qui débordé par une vie trépidante cherche des reproductions faciles à mener.

Systématique quand tu nous tiens...

J'ai écrit « gouramis » ! Aïe, Aïe, Aïe ! La migraine systématicienne n'est pas loin !

Au commencement était la famille des Labyrinthidae. Mais comme les universités produisent des biologistes systématiciens, ces derniers doivent trouver à justifier de leur qualification. Aussi révisent-ils parfois à raison, souvent à tort et à travers.

Ainsi, les Anabantidae devinrent Osphronemidae puis Labyrinthidae. Pour mémoire et juste pour taquiner les compteurs d'écailles et de rayons mous, ils nous assurent que l'utilisation de la nomenclature scientifique offre – notamment – la facilité d'appellations stables. A ouïr ceci, j'ai comme une envie d'aller coiffer mon entonnoir, d'y piquer une rose en plastique et de sortir faire cui-cui dans le charme (*Carpinus betulus* Linnée 1753) qui se trouve à la porte de notre local.

Nos trois colisas ont subi la même fougue réformiste Colisa devenant Trichogaster. Je viens de tomber de la branche du charme (*Carpinus betulus* Linnée 1753) qui se trouve à la porte de notre local.

Plutôt que de suivre les divagations de biologistes en chambre, passons à la pratique.

² Cf. *Aquafauna* n° 149 – novembre 2017 pages 36 à 40

Lalia, chuna et labiosa

Le genre *Colisa* regroupait des cousins des trichogasters de plus grande taille comme le leeri ou le « gourami bleu ». Les voici englobés dans le même genre que leurs cousins.

Tous trois proviennent du sous-continent indien et du Sud Est asiatique où leur biotope est conditionné par la mousson.

Ces trois colisas de taille relativement modeste préfèrent les eaux calmes, ombragées par une végétation de surface et la canopée des grands arbres.

Toute la famille est équipée d'un organe respiratoire annexe : le fameux labyrinthe, grâce auquel ils peuvent pallier un manque d'oxygène dans l'eau en puisant le gaz vital dans l'atmosphère.



Mâle lalia sauvage

Les membres du genre *Trichogaster* possèdent des nageoires pelviennes modifiées en longs filaments tactiles qu'ils agitent en permanence devant eux.

Grâce à cette adaptation, ils établissent le contact avec leur milieu et avec leurs congénères.

Une mutation bien utile lorsque l'on vit dans des eaux sans grande visibilité.

Le développement de la riziculture a probablement contribué à leur développement en multipliant les canaux d'irrigation, les réservoirs et les rizières qui leur offrent des habitats favorables.

Passons au portrait de famille, où la construction de nids de bulles par les mâles qui y placent les œufs pondus lors d'une étreinte caractéristique des Labyrinthidae / Anabantidae / Osphronemidae servent de carte de membre. Lalia et chuna présentent un dimorphisme accusé, alors que le labiosa se distingue par la forme des nageoires impaires... ce qui est vrai chez l'adulte. Hélas votre détaillant vend des « adolescents ».

Colisa lalia (*Trichogaster lalius*) ou *gourami nain* vit dans le complexe Gange Brahmapoutre. La superbe forme naturelle est bien plus résistante que les mutants monochromes orange, bleus et argentés apparus dans les années '80.

Les mâles sont chatoyants avec leurs rayures bleues et orange.

Sous leurs airs de petits bijoux, se cachent d'impitoyables guerriers sans cesse lancés à la poursuite de rivaux avec lesquels ils sont prêts à en découdre.

Le terme convient parfaitement comme s'en rendra compte tout aquariophile qui placera deux couples de lalia dans un bac de 60 litres.



Mâle lalia

Colisa chuna (*Trichogaster chuna*) ou gourami miel vient du Nord de l'Inde, du Népal et du Bangladesh.

Plus petit que le lalia avec ses 4 à 5 cm, un œil non initié laissera cette pauvre petite chose incolore dans le bac du détaillant.

Ignorance, que de c...ries se commentent en ton nom !

Le poisson sans attrait une fois installé dans un bac planté devient une merveille au dimorphisme sexuel si accusé que mâle et femelle furent décrits en 1822 comme deux espèces différentes !



Mâle chuna

Colisa labiosa (*Trichogaster labiosa*) baptisé du sobriquet de gourami à grosses lèvres³ porte sur des flancs chocolat un jeu de rayures bleues, la même couleur forme un liseré sur les nageoires impaires ourlées de jaune citron.



Mâle labiosa

En bac de vente il arbore un minimum de couleur ; lui aussi n'exhibe sa coloration attirante qu'une fois installé dans un bac planté.

C'est le costaud débonnaire avec ses 8 à 10 cm.

Des trois petites merveilles asiatiques, ce fut le premier pour lequel j'ai craqué, bien que souvent les amateurs le délaissent, car il est un rien plus grand que lalia ou chuna. Sa nage placide, l'incessante agitation de ses pelviennes et sa coloration de parade m'ont séduit.

³ Lorsque ces noms vernaculaires furent attribués, le « kissing gourami » n'était pas encore connu des aquariophiles et il eut été plus juste de nommer le chuna « colisa nain ».

Maintenance

Ce chapitre permet à l'auteur une sensible économie d'énergie cérébrale, car - originaires de milieux similaires – l'aménagement de leurs aquariums est identique.

Tout d'abord deux conseils d'achats : choisissez les sujets les plus musclés et laissez au magasin ceux qui - derrière une tête proéminente - traînent un corps efflanqué. Ils sont condamnés.

Achetez des spécimens des souches proches des « sauvages » et bannissez les sélections monochromes. Elles ont permis à des éleveurs singapouriens de prendre leur pied et comme tout croisement récessif, ces variétés sont moins résistantes que leurs cousins proches du naturel. J'écris « proches » car ces trois espèces sont connues des aquariophiles depuis des lustres ce qui explique qu'elles soient élevées massivement en plein air depuis des décennies. Les poissons importés d'Asie et vendus en Europe n'ont donc de sauvage que le qualificatif.

Pour la qualité de l'eau, disons douce et légèrement acide : pH autour de 6 / 6,5 et dureté ne dépassant pas les 10° GH. Enfin, même s'ils vivent dans des eaux à courant lent, le débit évite une concentration en dérivés azotés ; surveillez nitrites (traces indécélables ou presque) et nitrates. La filtration sera une solution de compromis entre une efficacité maximum dans le traitement des résidus azotés et l'absence de courant marqué. Les colisas vivent dans une véritable étuve, aussi une capacité de chauffage assurant 24 et 28°C s'impose ainsi qu'un couvercle hermétique. Il vous permettra de climatiser le bac et la lame d'air entre la surface et l'eau.

Dernier point souvent négligé, utilisez des bacs avec une hauteur d'eau ne dépassant pas les 50 cm, les colisas vivent sous la surface ou près d'elle, inutile de leur offrir plus de profondeur.

Prévoyez un sol nutritif et un budget plante conséquent : cryptos, rotalas, alternantheras et autres bacopas garniront l'arrière-plan, enfin des fougères flottantes formeront un écran en surface. Les bois immergés ne peuvent nuire à l'esthétique.

N'oubliez pas de ménager un espace de nage ; voire plusieurs plages entourées de plantes dans les grands bacs. Chaque espace non planté sera occupé par un mâle qui paradera aux frontières de son territoire. Une abondance de plantes hautes et touffues assurera aux femelles une retraite face aux parades trop insistantes de ces obsédés masculins.

La position de la bouche renseigne sur le régime insectivore des colisas. Si vous n'avez pas peur du courroux de vos voisins, la bassine peu profonde et remplie d'eau de pluie attirera des femelles de culex dont les larves et les pupes régaleront vos gouramis.

Ils acceptent aussi les vers de vase frais, les drosophiles aptères, les daphnies et cyclops vivants ainsi que les artémias. Grâce à leur acclimatation aux conditions d'élevage, l'immense majorité des individus accepte sans difficulté les flocons. Mais une distribution de proies vivantes leur conserve santé et libido au top.

Vous les Copains

Dans un bac suffisamment grand, (comptez 100 litres pour les deux plus petits et 200 pour le labiosa) vous pourrez garder plusieurs couples et leur adjoindre des compagnons issus de la nombreuse famille de barbus – à la condition exprès qu'ils soient calmes. Exit les « barbus Sumatra » et autres monstres agités qui, outre leur côté « horde sauvage de l'aquarium », vont mordre les nageoires pelviennes des colisas.



Botia sidthimunki

Les petites espèces de rasboras utilisées en nano aquariums, le barbu cerise ou des petits characidés, si l'on renonce au bac régional, animeront le milieu.

Botias nains (*Botia sidthimunki*) et striés (*Botia striata*)⁴ se chargeront de la propreté du fond de l'aquarium.

Evitez les crevettes Neocaridina de collection : les jeunes seront dévorées et les adultes houspillées jusqu'à mourir de stress et d'amputations des pattes.

Evitez les corydoras, ces derniers viennent piper une goutte d'air en surface, façon bouchon qui remonte à la surface. Non seulement ils effrayent ainsi les timides gouramis, mais ils risquent d'exploser un nid de bulles au passage.

Enfin à deux tentations il nous faut résister, adjoindre un mâle de *Betta splendens*, spécialiste de l'agression tout azimut et la filtration XXL qui brasse trois ou quatre fois le volume du bac par heure : les petits gouramis sont inaptes à lutter contre le courant.

Chérie, t'as vu mes bulles ?

Si vous adoptez une des trois espèces, vous serez rapidement tenté de les reproduire, comme pour la maintenance, l'aménagement du bac, la parade et la ponte sont similaires, seule la taille du bac de reproduction croît en proportion de la taille de l'espèce.

⁴ *B. striata* a la faculté d'émettre des claquements secs et puissants qui se propagent distinctement dans l'air. Au début vous croirez que la vitre frontale de votre bac casse.

Comme pour toute reproduction vous devez conduire vos géniteurs à une condition physique optimale qui, chez les femelles, se marque par un gonflement visible de ovaires.

Le bac de reproduction sera relativement petit pour chuna et lalia, de l'ordre de 70 litres pour labiosa. Le bac « nu » sans substrat ni décor avec simplement du riccia et des fougères flottantes convient si vous comptez observer en direct et en totalité la ponte. Vous pourrez alors retirer la femelle quand le mâle se fera trop agressif. Un filtre intérieur à air avec sortie coudée pour limiter les turbulences en surface est une bonne solution à condition de ne pas le sous dimensionner. L'indispensable combiné chauffant maintiendra la température au-delà des 26°C. Avec cette installation, vous produirez un maximum de jeunes, mais est-ce le but d'un amateur ?

Sinon, introduisez une racine avec un peu de mousse de java, une crypto⁵ en pot et une ardoise pour permettre à la femelle de se dissimuler aux avances du mâle.

Un apport d'eau de pluie ou d'eau osmosée (à température du bac !!!) provoquera la ponte. Monsieur commence par construire un nid de bulles dans les plantes, puis parade devant la belle. Lors de la ponte, il place les œufs dans le nid et veille jusqu'à l'éclosion.



Nid de bulles



Accouplement de lalia

Comme pour Betta splendens, on retire la femelle dès la ponte terminée et le mâle lorsque les alevins commencent à gigoter sous le nid.

C'est à ce stade que l'aquariophile démontre son habileté. D'une part les jeunes ont un appétit insatiable et d'autre part l'eau doit rester exempte de nitrites⁶ et nitrates. A cette contradiction existe une parade : siphonner !

⁵ Je préfère cette méthode qui sécurise les reproducteurs et introduit dans le bac des micros organismes absorbables par les alevins qui raffolent aussi des nauplies d'artémias.

⁶ D'où l'importance de ne pas sous dimensionner la filtration, je pense que les filtres pour les nanos aquariums apportent une solution, à condition de toujours éviter les remous en surface, dévastateurs pour les nids.

Oui mais, sans refroidir la couche d'air en contact avec la surface du bac...
Bonne chance !

Je préfère prévoir un système de goutte-à-goutte couplé à un mini-siphon immergé à demeure dans le bac d'élevage et dont l'embout sera protégé par un cube de mousse bleue, le tout en tuyaux à air dont le débit d'eau se règle avec les robinets classiques. Comme faire fonctionner ce bricolage en continu peut conduire à l'un ou l'autre débordement, la prudence commande d'utiliser la bidouille lorsque vous êtes chez vous.

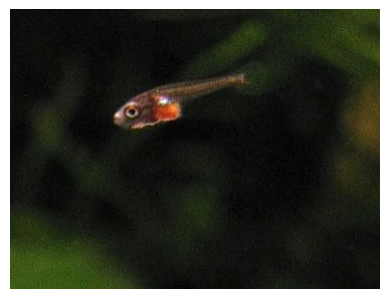


Sous le nid, après éclosion...

Si l'azote est maîtrisé, si l'air emprisonné entre la surface et le couvercle reste suffisamment chaud, les larves vont grandir rapidement.

Enfin, vous voici à la tête d'une petite troupe de colisas miniatures qui ne demandent qu'à croître.

Prévoyez quelques bacs de croissance, pour séparer les mâles de femelles et trier les jeunes par taille. Pour un couple de labiosas, comptez sur une centaine de jeunes tout les soixante jours !



Alevin chuna, gavé de nauplies

Les formes « sauvages » des trois espèces se font rares dans le commerce et lorsqu'on les y rencontre les individus sont parfois dans un tel état qu'il vaut mieux ne pas les acheter. Par conséquent, choisissez les jeunes les plus costauds de votre élevage pour d'une part maintenir votre propre souche et d'autre part les distribuer au travers des clubs et des bourses. Ce qui implique d'éliminer les poissons qui grandissent lentement ainsi que les difformes ou les colorations récessives. Cette sélection rigoureuse n'est pas agréable pour qui aime ses poissons, mais vu la dégénérescence des souches commerciales, si nous voulons maintenir les formes sauvages de ces petits colisas, nous n'avons pas d'autre choix.

Arrivé au terme de ce long article, j'espère - sans aucune originalité - vous avoir donné une irrépressible envie de chercher dans les bourses ou auprès des communautés d'amateurs spécialisés des souches valables de ces trois petites merveilles asiatiques oubliées, d'en tenter la maintenance et la reproduction.

Luc Helen



FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.be>

Rédaction :

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



N° 461
Décembre
2017



*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 12 déc à 19 H00
DVD Merveilles des Caraïbes 48 min
par le Pristella.
Pas de 2ème réunion en décembre.

UCCLE « Le Vélifera »

<http://www.velifera.be>
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
Vendredi 8/12 à 20h :
Réunion de contact et d'échanges
Vendredi 22/12 à 12h : Vidéo aquariophile
«Le commerce des poissons exotiques»

SOLRE-SUR-SAMBRE « Discus Club »

<http://www.discusclub.be>
4 décembre : réunion aquariophile.

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »

<http://lescalaireducentre.be>
Samedi 9 déc à 16H00 : à 18H30.
Aquascaping selon Takashi Amano
par J-F Minet.

LIEGE « Le Cardinal »

<http://www.le-cardinal.info>
Réunions tous les mardi de 15 en 15 jours
à 19H30.

NAMUR « S.A.W »

<http://www.saw-namur.be>
Réunion : 2^{ème} Samedi du mois à 14 h.

« Cercle de Pisciculture de Jemappes »

Contact : aquacercle@gmail.com
Local : Rue Croisette, 77 - 7012 Jemappes
Réunion : le dimanche de 9h30 à 11h30
(sauf juillet et août).

BAUDOUR

« Botia Club de Saint-Ghislain »

<http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub>
Mercredi 20 décembre à 18H30 :
les différentes plantes de bassin de jardin
par Marie-France Descamps.

MALMEDY

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

FRANCE

GRANDE-SYNTHE « A.A.T.G.S »

Permanence: les lundis et jeudis 17/19H
les samedis 15/18H

RONCHIN

« Aquaterrariophile club »
Réunion : 1^{er} 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>
Réunions mercredi et samedi de 17 à 19H30



Petites annonces

G. DOGOT (Châtelineau) 0488 38 03 68

Cyphotilapia gibberosa frontosa moba sauvage et F1

Cyphotilapia frontosa burundi

1 mâle Cyphotilapia gibberosa frontosa moba sauvage

Roger BAYET (Namur) 081/73 23 42

Je cherche poissons australiens genre Melanotaenia et également boutures de Cryptocoryne
roro.bayet@skynet.be

NENIN (Châtelet) 04985600 11

Je vends:

- 3 Ancistrus mâles 10 cm
 - 12 Labidochromis caeruleus adultes mâles et femelles + 2 jeunes de 2 mois.
- Prendre le tout en une fois.

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)

Pierre MASSAER (Nalinnes) 0475 73 01 01

Je vends 1 lampe Led pour aqua 90 cm , 4-8 w, 230 V

Etanche, couleurs changeantes (si on veut) 50 €

Philippe RIGAL (Cerfontaine) 0475 809 883

A vendre : Ancistrus Temminckii de 2 à 3 cm au prix de 2.50 €

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 €

Ghislain JOLIET (Court-Saint-Etienne)

cherche des Ctenopharyngodon idella (carpes herbivore amour) de grandes tailles.
0473/280544 ou ghislain.joliet@skynet.be.

M^{me} VAN STAILE (Philippeville) Tel : 0478/358978.

A vendre belle occasion aquarium Juwel 240 RIO complet : éclairage, filtration avec meuble support
Prix : 450 euros.

Aquariumvereniging De Siervis
nodigt u uit voor de

Siervis Nieuwjaars Beurs

Zondag 21 januari 2018
11.00 u - 15.00 u

Locatie:
Oelbert Gymnasium
Warandelaan 3, Ingang Paterserf 16
4904 PA Oosterhout N.B.
Voor route: <http://oelbert.nl/contact>

Informatie
Ga naar: <http://www.desiervis.nl>
of via mail: info@desiervis.nl

Deux espèces menacées

Voici deux des nombreuses espèces actuellement disponibles au sein de l'ICAIF....

Le but est naturellement de tout mettre en œuvre pour les reproduire et d'informer **Rony Demat** de l'évolution de votre souche (reproductions, poissons cédés à...) Le but serait qu'une dizaine de membres répertoriés au sein de l'ICAIF disposent de chacune des espèces concernées.
(rony.demat@yahoo.be).

Chez Robert Mambourg : *Xenotoca* sp “san marcos”



Photo : Fabien Liberge

Mon nom est *Xenotoca doadrioi* (*Xenotoca* sp «San Marcos» jusqu'il y a peu de temps), je suis vivipare et j'appartiens aux goodéidés, une famille originaire des plaines centrales du Mexique. C'est d'ailleurs notre unique biotope.

Mon problème ! A l'instar de la plupart des espèces de ma famille, nous sommes menacés d'extinction pour toutes les raisons que vous connaissez : activité humaine, pollution, nappes phréatiques asséchées...

Mon souhait serait d'être accueilli dans l'un de vos aquariums ! Pas pour y terminer paisiblement mon existence, mais pour assurer un avenir à mon espèce ! Vous l'avez deviné, je souhaite me reproduire !

Rassurez-vous, nous ne sommes guère exigeants !

Mon futur aquarium doit naturellement être adapté à ma taille. A l'âge adulte, nous pouvons atteindre la taille de 7,5 cm (NDLR : mâle 5 – 6 cm, femelle 7,5 cm).

Nous réserver un aquarium spécifique est d'ailleurs recommandé, il semblerait qu'il nous arrive de mordiller les nageoires des autres !
Quant aux qualités de l'eau, nous ne sommes guère plus exigeants ! Nous l'aimons bien oxygénée et filtrée (nous avons bon appétit) et d'une température supérieure à 15°, même si elle peut être nettement supérieure. En fait, nous aimons les fluctuations thermiques.
Quant à la nourriture, nous mangeons tout. Nous sommes omnivores !
Si mon message vous a sensibilisés, Robert Mambourg, chez qui je suis né, pourra m'aider à vous rejoindre.

Un article lui a été consacré dans Aquafauna 145 de novembre 2016

Chez Yvan Depelchin : Betta simplex



Photo : Anton Lamboj

Taille : 70 à 80 mm
pH : 7 à 7,5
KH : 6 à 8
Température : 25 à 26 °C

Nombreuses cachettes !

Plus de renseignements dans Aquafauna 138 de février 2015. Disponible auprès de Michel Lhoir.

Danger pour la maintenance des Channas



Channa bleheri

Selon l'OATA (Ornamental Aquatic Trade Association) l'Union Européenne travaille sur sa prochaine liste d'espèces envahissantes pour interdire la détention de nouvelles espèces considérées invasives. Cette liste contiendrait 4 nouvelles espèces de plantes aquatiques : *Gymnocoronis spilanthoides* ; *Hygrophilapolysperma* ; *Salvinia Molesta* ; *Pistia stratiotes* et la totalité du genre *Channa*.

Les aquariophiles peuvent être étonnés par cette proposition incluant TOUS les channas dans cette liste alors que seuls 2 ou 3 (notamment *Channa argus*) peuvent survivre dans les eaux tempérées de l'Union européenne, et encore, uniquement dans les pays les plus méridionaux. Il s'agit là d'une décision disproportionnée.

Un groupe d'aquariophiles passionnés par cette famille nous a fait part de son inquiétude quant à cette décision qui serait préjudiciable à leur passion.

Dans un premier temps, nous allons donc rechercher un maximum d'informations sur le genre Channa (33 espèces) notamment par l'intermédiaire des éleveurs passionnés. N'hésitez pas à nous faire part de votre expérience : paramètres de maintenance, température, reproduction ... de façon à pouvoir argumenter efficacement sur l'impossibilité de certaines espèces à se reproduire dans les eaux européennes, tout au moins les plus septentrionales.

Après une synthèse, nous contacterons les services chargés d'étudier la liste des espèces envahissantes auprès de la CEE. Nous attirerons également l'attention des parlementaires français, y compris les députés européens, sur ce point.

Le but de cette action est d'obtenir que les espèces qui ne peuvent vivre et se reproduire dans les pays européens ne figurent pas sur la liste. Encore faut-il prendre en compte la position géographique des pays européens : une espèce qui pourrait s'acclimater dans le sud de l'Espagne ne s'acclimatera pas forcément en France ou dans les pays les plus septentrionaux.

Nous nous opposons à la création d'une liste de genre car de nombreux Channas sont d'origine tropicale ou subtropicale et peuvent donc être élevées sans aucun risque en France ou dans d'autres pays européens.

L'évaluation de la dangerosité des animaux doit être faite espèce par espèce. Éleveurs responsables, les aquariophiles accepteront bien entendu l'interdiction de commercialisation des espèces pouvant survivre et se reproduire dans les eaux européennes, une nouvelle fois en tenant compte du fait que les eaux du sud de l'Espagne n'ont rien à voir avec les eaux françaises ou polonaises.

Publication du bulletin de la FFA du 1 septembre 2017.

Si vous possédez des informations susceptibles d'aider la FFA. Merci de les transmettre à Françoise Génereux, présidente de l'ICAIF ou tout simplement à la FFA.



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

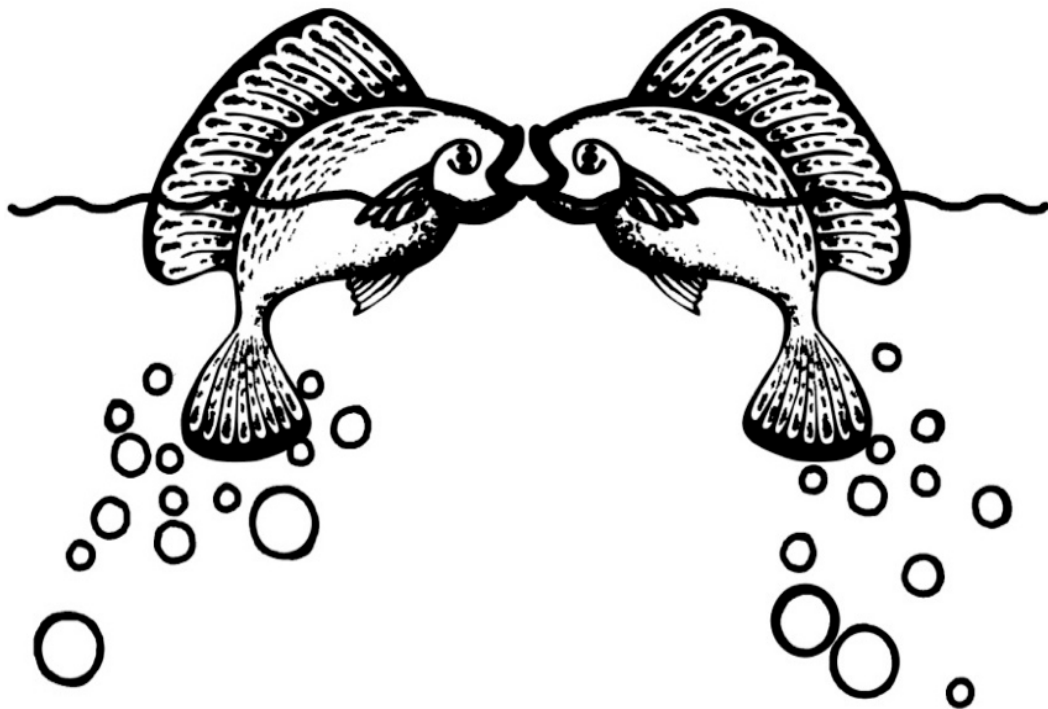


Le Véliféra

Asbl

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

Éditeur responsable :

Frédéric DELTENRE Rue Béranger, 2 1190 FOREST
fredoryk@yahoo.fr

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