



Le Vélifera Asbl

Avec le soutien de la commune d'Uccle



N° 539
Juin 2025

Le comité

Administrateurs :	Benoît Boulanger	0499 99 40 25
	Pierre Braibant	0497 99 82 55
	Pierre Cowez	0473 79 67 69
	Diana Cristea	0488 60 59 41
	Luc Helen	0473 78 06 28
	Pierre Mustin	0475 71 57 02
	François Van den Broeck	0498 75 94 68
	Alexandre Wirtz	0474 06 98 65

BONNES VACANCES!



Cotisation annuelle au Vélifera : 25 €

Pour les moins de 18 ans : 15 €

Compte du Vélifera
BE81 0680 6730 8024

Sommaire

Agenda	Page 3
Editorial	Page 4
Cotisations 2025	Page 5
La poudre magique du Vélifera	Page 6
Les hippocampes	Page 10
Liste de maintenance - réouverture	Page 15
Petites annonces	Page 16
Sur le Web	Page 18
Comment accéder à nos publications	Page 19
Feuillet interclubs	Page 20

Nos réunions

Vendredi le 6 juin à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Vendredi le 20 juin à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Samedi le 21 juin de 14h à 18h

Après-midi « portes ouvertes »
Brocante : aquariums, matériel, poissons, plantes

Vendredi le 11 juillet à 20h

Réunion de contact « vacances »

Editorial

Chers amis,

Traditionnellement notre bulletin d'informations de juin marque le passage du club en mode pré-vacances et annonce la réduction temporaire de nos activités durant les mois de juillet et août. Cette période sera cette année différente à plus d'un titre.

Comme vous le savez, le bâtiment qui nous abrite à Stroobant sera entièrement rénové et réservé exclusivement à la pratique du sport.

Nous pouvons disposer de notre salle au plus tard jusqu'à la fin du mois d'août. La commune nous a informé qu'elle ne pourrait nous proposer ensuite aucune alternative d'occupation dans des locaux communaux.

Nous sommes donc à la recherche de locaux où organiser les activités du club à partir du mois de septembre. Toute proposition ou suggestion que vous pourriez nous faire à ce propos est bienvenue.

Vous comprendrez que dans ce contexte l'essentiel de nos réunions et de notre présence au club sera consacré à la vente à prix doux les aquariums, matériel, poissons et plantes dont nous disposons actuellement.

Le club dispose d'une base financière solide qui lui permettra de redémarrer avec de nouveaux aquariums si cela s'avère possible dans sa future implémentation.

Nous nous proposons d'organiser une « porte ouverte » au local le samedi 21 juin de 14h à 18h

Que vous soyez membres du Vélifera, d'autres clubs d'aquariophilie ou aquariophiles débutants, vous pourrez sans doute trouver au local de quoi faire votre bonheur et cela facilitera d'autant notre déménagement.

Notez aussi nos autres prochains rendez-vous officiels : les vendredi 6 et 20 juin et le vendredi 11 juillet à 20h.

La grande bourse aquariophile **Limbeurs** se tiendra à Diest **le dimanche 6 juillet**. Si vous êtes intéressés à la visiter, faites-nous en part par courriel ; nous organiserons alors un covoiturage.

Nous vous tiendrons informés immédiatement dès que nous disposerons d'informations concrètes sur notre localisation et nos activités à partir du mois de septembre.

Que cela ne vous empêche pas de passer un bel été !

Pierre

Cotisations 2025

Les cotisations 2025 d'affiliation au club, inchangées par rapport à 2024, sont les suivantes :

- **25€** pour les plus de 18 ans (*)
- **15€** pour les moins de 18 ans au 1/1/2025
- **10€** pour les autres membres d'un même foyer.

Compte du Vélifera : IBAN : BE81 0680 6730 8024

Ces tarifs donnent droit aux services offerts par le club, à savoir :

- La mise à disposition d'un bulletin d'information mensuel (sauf en juillet et août) sous forme numérique.
- Des conseils éclairés pour les débutants.
- En général deux réunions par mois permettant l'échange de plantes et de poissons, excédentaires ou reproduits chez les membres.
- La possibilité de mettre des poissons en dépôt au club.
- Chaque année, l'accès à plusieurs conférences aquariophiles.
- La participation à des excursions, visites et bourses aquariophiles en fonction des desiderata exprimés par les membres
- La mise à disposition de la version numérique de la revue trimestrielle Aquafauna.

(*) Les membres, qui souhaitent de plus recevoir à domicile la revue Aquafauna imprimée, sont invités à **ajouter 10€ au montant de leur cotisation.**

En 2024, 83% des membres du Vélifera ont adopté la version numérique de la revue !



Profitez de la vie, on s'occupe de vous protéger !

Conditions avantageuses d'assurances et de crédit pour les affiliés du Vélifera

 **steylemans**

☎ 02 479 00 99
📠 02 479 66 66
✉ info@steylemans.pro
Av. Houba de Strooper 616
1020 Brussels
www.steylemansassurances.be

La poudre magique du Vélifera

Le vingt-deux mai à vingt-deux heures vingt, WhatsApp secoue mon smartphone. Un message sibyllin s'affiche :

« *Peux-tu me communiquer la recette secrète de la poudre magique ?* »

Aucune erreur : l'expéditeur de ce message est bien membre de notre association.

Ai-je été distrait ? Aurions-nous décidé de nous diversifier dans le trafic de stupéfiants afin d'alimenter la caisse du Velifera ?

Le temps de m'abstraire du programme télévisé et de remettre mes neurones en position « fonctionnement actif », je comprends que non, nous ne nous sommes pas lancés dans des activités illicites. La poudre magique est certes blanche et pourrait faire penser à un alcaloïde issu d'un arbuste poussant en Amérique du Sud¹, mais elle est simplement destinée à durcir l'eau dans laquelle nagent nos *Poecilia latipinna* (Lesueur, 1821), le véliféra ou molly voile, espèce mascotte de notre association.



Poecilia latipinna

La littérature aquariophile regorge de témoignages de véliféras - je parle ici de la forme type - qui, après quelques semaines, nagent en ondulant ou sont attaqués par des mycoses spectaculaires. Les deux pathologies sont rapidement mortelles, car liées à des conditions de maintenance inappropriées pour cette espèce.

Au nombre des causes d'échec, comptons en premier la piètre qualité de certaines souches du commerce : si, dans le bac du détaillant, les véliféras sont mats, présentent des mycoses débutantes et nagent en shimmy, n'en achetez pas.

¹ *Erythroxylum coca* ou *coca* ou *cocaier* décrit en 1786 par l'illustre Jean-Baptiste de Lamarck. Le même ordre de plantes comprend aussi les saules, les violettes, les palétuviers, les différentes espèces de lin ou les euphorbes

Deuxième cause : une eau trop peu minéralisée. Je sais qu'au vu des caractéristiques physico-chimiques de l'eau de distribution à Bruxelles, cette affirmation peut faire sourire, mais c'est la pure vérité.

Troisième cause d'échec : une nourriture trop carnée. Évitez les nourritures comme les larves de chironomes ou les tubifex, trop protéinées pour ces estomacs végétariens. Un complément alimentaire végétal convient à ces brouteurs d'algues. Les paillettes vertes et les aliments pour cichlidés du lac Malawi sont appréciés. Daphnies et cyclops vivants peuvent également figurer occasionnellement au menu, sans parler d'une petite « *clouche* » d'artémias.

Revenons à la dureté de l'eau

P. latipinna vit à l'état sauvage sur la façade atlantique de l'Amérique du Nord et du Mexique, une côte basse, incisée de nombreux estuaires, ourlée de lagunes et d'étangs littoraux. Ce que la langue anglaise qualifie de *shallow waters* forme un milieu où les variations de salinité et l'ensoleillement important sont des marqueurs dominants.

Qu'en conclure pour l'élevage et le bien-être des véliféras ?

Outre le complément végétal à prévoir dans leur alimentation, une température entre 25 °C et 30 °C gardera les mâles en état de parade et permettra aux femelles de trouver l'énergie nécessaire pour se soustraire à ces infatigables machos.

Faisons parler la poudre

À Bruxelles, l'eau de distribution n'est ni assez minéralisée, ni assez alcaline, avec un pH de 7. Les anciens du hobby ajoutaient du chlorure de sodium - alias sel de cuisine - à l'eau du robinet. Mais avec pour seuls étalons un test de dureté et un autre de pH, le mélange présentait quelques risques.

L'arrivée du conductimètre a simplifié la tâche, tout comme celle de l'osmoseur, sans oublier l'amélioration de la qualité de l'eau de pluie. Reminéraliser une eau osmosée ou météoritique filtrée sur charbon de bois est devenu facile.

Alors, voici le moment tant attendu : celui où je vais vous révéler « *LE secret de la poudre magique* ».

Il vous faut d'abord un bon droguiste, puis un osmoseur, et enfin une balance précise au gramme près.

Ah, j'oubliais : un bâton pour touiller votre mélange. Rien de commun avec la baguette de Miss Hermione Granger ; n'importe quel ustensile de cuisine en matériau neutre fera l'affaire.

Mode d'emploi

Au local, lorsqu'un changement d'eau est programmé, nous travaillons par fraction de 20 litres en remplacement de l'eau extraite de l'aquarium.

Deux méthodes existent :

Méthode 1 – Eau du robinet : nécessite d'ajouter la poudre magique petit à petit, de touiller et de mesurer la conductivité. Fastidieux !

Méthode 2 – Eau osmosée : permet d'ajouter la substance blanche pré-pesée à raison d'un gramme par litre. Vingt litres d'eau ? Plouf ! Ajoutez vingt grammes de poudre. Fastoche !

Oui, bon, et alors ? Je sens que j'exagère le suspense, et que bientôt, vous allez regretter le temps où cette revue était imprimée, et où le lecteur excédé pouvait la déchirer en moult morceaux².

L'heure de l'initiation *Gryffondor* a sonné !

Pour fabriquer la poudre magique du Vélifera, prenez à parts égales du sel de cuisine et du bicarbonate de soude, mélangez-les et conservez-les dans une boîte hermétique, au sec. Ces deux substances sont hygroscopiques ; en atmosphère humide - genre fishroom - vous obtiendrez un bloc difficile à manipuler.

Lorsque vous ferez l'entretien de votre bac à véliféras, sortez votre balance et pesez simplement un gramme par litre de mélange. Versez dans les seaux d'eau, touillez énergiquement ; vous devez obtenir un pH supérieur à 7,5 et une conductivité autour de 850 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ou plus³. Il ne vous reste plus qu'à verser le mélange alcalin dans l'aquarium.

C'est grâce à cette astuce que nous maintenons notre mascotte en vie et obtenons des alevins en quantité.

Depuis cette trouvaille, j'aurais tendance à penser que le vrai problème avec les véliféras vient de la difficulté à trouver des plantes d'aquarium qui résistent à de tels paramètres, et à peupler le bac avec suffisamment de femelles pour répartir le harcèlement sexuel incessant des mâles.

Voilà, j'espère avoir dissipé les brumes épaisses qui entouraient l'existence de la poudre miraculeuse du Velifera, et vous avoir motivé à élever ce poisson superbe.

Luc Helen

Post-scriptum

L'idée du mélange de deux sels de sodium m'est venue car j'ai maintenu des cichlidés du Tanganyika F1 dans les années 1990. Ces espèces, peu ou pas

² J'ai écrit « lecteur » car je pense la plupart des lectrices bien trop subtiles pour recourir à ce genre de comportement de mâle alpha.

³ Il m'est arrivé d'utiliser l'eau de distribution et d'ajouter 1gr/litre de poudre. Le bac s'est retrouvé à 1100Ms/cm sans que les poissons n'en soient incommodés.

reproduites commercialement, refusaient de pondre dans l'eau bruxelloise. C'est au sein de l'Association France Cichlid que j'ai trouvé réconfort et information. L'AFC possède aussi sa *poudre magique* pour les cichlidés du lac Tanganyika, dont la recette figurait dans le Guide des Cichlidés, sorte de grimoire indispensable délivré aux seuls membres en ordre de cotisation.

Voici les ingrédients à dissoudre dans 100 litres d'eau osmosée :

Composant	Quantité
Bicarbonate de sodium	22,7 gr
Carbonate de potassium	6 gr
Chlorure de calcium	6,3 gr
Hydrocarbonate de magnésium	22,7 gr
Métasilicate de sodium	2,3 gr

Pour ne pas rendre votre droguiste fou, commandez le bicarbonate et l'hydrocarbonate par kilos, et les autres composés par centaines de grammes.

Variante : comme toute recette traditionnelle, une autre version existe, à raison de 30 g pour 100 litres d'eau osmosée :

Composant	Quantité
Bicarbonate de sodium	350 gr
Hydrocarbonate de magnésium	250 gr
Sulfate de magnésium	200 gr
Chlorure de potassium	150 gr
Silicate de sodium	30 gr
Carbonate de lithium	20 gr

Les hippocampes fascinants petits chevaux des mers

Les hippocampes appartiennent au genre *Hippocampus*, famille des *Syngnathidae* qui comprend également les poissons-aiguilles et les dragons de mer. Ces drôles de poissons ressemblent à des chevaux miniatures et passionnent autant les plongeurs que les scientifiques. Leur manière de nager, leur mode de reproduction unique et leur camouflage incroyable en font de véritables créatures magiques du monde sous-marin.

De nombreuses espèces sont cependant menacées, notamment en raison de leur fragilité, du commerce illégal et de la destruction des habitats marins qui justifient un intérêt accru pour leur conservation et leur élevage raisonné.

Origine et Habitat Naturel

On trouve les hippocampes dans les mers tempérées et tropicales du monde entier ; ils sont particulièrement abondants en Asie du Sud-Est, en Méditerranée, en Australie et le long des côtes de l'Afrique de l'Ouest.

Ils habitent principalement dans les herbiers marins, qui leur offrent camouflage et nourriture (ex. : *Posidonia oceanica* en Méditerranée), dans les mangroves, où les racines fournissant des ancrages multiples, sur les récifs coralliens, pleins de recoins parfaits pour s'abriter. Ils vivent surtout dans des eaux peu profondes, où ils peuvent trouver facilement de quoi se nourrir et éviter les prédateurs.

Caractéristiques générales

Les hippocampes présentent une série de particularités anatomiques : Leur tête est dressée à angle droit, comme celle d'un cheval et munie d'un museau-paille dépourvu de dents.

Un corps rigide sans écailles ; leur peau est tendue sur des plaques osseuses. Les hippocampes ne sont pas de grands nageurs ; leur nage est assurée par une minuscule nageoire dorsale battant jusqu'à 35 fois par seconde, et par des nageoires pectorales situées près de la tête. Ils préfèrent se laisser porter par le courant et s'accrocher solidement aux herbiers marins ou aux coraux à l'aide de leur queue préhensile.

Leur taille varie de 1,5 à plus de 30 cm selon les espèces.

Leur **capacité de camouflage** est remarquable : certains hippocampes peuvent changer de couleur selon leur état émotionnel et pour se fondre dans leur environnement, une adaptation essentielle pour échapper aux prédateurs.

L'hippocampe se nourrit d'invertébrés comme : des crustacés, du plancton, des crevettes et des petits poissons qu'il aspire par sa bouche tubulaire. Lorsqu'une proie passe à sa portée, il la happe ou l'aspire si elle passe à moins de trois centimètres. Il s'alimente en permanence.

Espèces Principales

Il existe plus de 45 espèces reconnues, parmi lesquelles :

Hippocampus zosterae

Hippocampe nain (aussi appelé « pygmée »)

Répartition géographique : Floride, Bahamas, Caraïbes.

Taille : 2 à 3 cm à l'âge adulte.

Couleurs : Jaune, gris, blanc, parfois avec des taches ou rayures fines.

Traits distinctifs : très petit, corps proportionnellement allongé.

De maintenance complexe en nano-aquariums spécialisés.

Habitat : Herbiers marins peu profonds.



Hippocampus hippocampus

Hippocampe commun européen

Répartition géographique : Atlantique Est, Méditerranée, Manche, côtes atlantiques (France, Espagne, Royaume-Uni, Maroc).

Taille : 10 à 15 cm.

Couleurs : Brun, vert olive, gris, parfois jaune ou rougeâtre, souvent avec des motifs marbrés.

Traits distinctifs : corps trapu, museau court ; pinnes modestes, mais visibles.

Espèce protégée dans plusieurs pays.



Hippocampus erectus

Hippocampe dressé

Répartition géographique : commun sur les côtes de l'Atlantique ouest, des États-Unis jusqu'au Brésil.

Taille : 12 à 19 cm.

Couleurs : Brun foncé, noir, parfois jaune, orange ou rouge avec des bandes blanches sur la queue.

Traits distinctifs : corps trapu, épines bien visibles ; queue souvent annelée.

Habitat : Herbiers, estuaires, récifs rocheux.

Robuste, conseillé pour débutants



Hippocampus kuda

Hippocampe tacheté

Répartition géographique : Indo-Pacifique – de la côte est de l’Afrique à l’Australie, jusqu’au Japon.

Taille : Jusqu’à 17 cm.

Couleurs : Jaune, beige, noir ou brun, souvent avec des taches sombres irrégulières.

Traits distinctifs : corps lisse avec des épines peu marquées ; bonne capacité de camouflage.

Résistant, grandes portées.

Souvent élevé en captivité.



Hippocampus reidi

Hippocampe de Reidi

Répartition géographique : Atlantique ouest tropical – Floride, mer des Caraïbes, Brésil.

Taille : 15 à 18 cm.

Couleurs : vives, très variable – jaune, orange, rouge, violet ou noir.

Traits distinctifs : long museau fin ; nombreuses petites épines.

Très apprécié en aquariophilie pour sa beauté.

Habitat : Herbiers côtiers, zones sableuses, souvent près des ports.

Très prolifique, difficile à nourrir au début.



Hippocampus abdominalis

Hippocampe ventru (ou Hippocampe géant)

Répartition géographique : Côtes sud de l’Australie et de la Nouvelle-Zélande.

Taille : 30 à 35 cm — c’est la plus grande espèce connue d’hippocampe.

Couleurs : Beige, brun, jaune, parfois moucheté ou strié ; peut foncer en cas de stress ou pour se camoufler.

Traits distinctifs : corps massif, museau court, très peu d’épines ; grande poche incubatrice chez le mâle, d’où son nom « abdominalis ».

Plus robuste que les espèces tropicales, il tolère des eaux plus froides.

Habitat : Algues géantes (kelp), fonds rocheux, estuaires tempérés.



Hippocampus abdominalis

Un mode de reproduction unique

Après plusieurs jours de danses synchronisées du couple, la femelle dépose ses œufs dans une poche incubatrice spéciale située sur le ventre du mâle. Le mâle fertilise et incube les œufs dans sa poche ventrale durant 2 à 6 semaines selon les conditions. A terme, les petits, déjà autonomes, sont expulsés dans l'eau par contractions du mâle.



Un seul « accouchement » peut libérer de quelques dizaines à plus d'un millier de petits hippocampes selon les espèces ! Le rôle parental masculin est une rareté dans le règne animal, faisant de l'hippocampe un modèle pour l'étude de l'évolution de la parentalité.

Voir par ex. : <https://www.youtube.com/watch?v=061YU7zEQm8>

Menaces et conservation

Les hippocampes figurent sur la liste de l'Annexe II de la CITES (Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction), restreignant leur commerce international. La protection de leurs habitats naturels reste toutefois essentielle pour assurer leur survie à long terme.

Élevage en milieu naturel et en captivité

En milieu naturel

Des projets de conservation, visant à lutter contre le déclin des populations sauvages suite à la pêche intensive, la destruction des habitats et le commerce illégal, pratiquent l'élevage et la réintroduction contrôlée d'hippocampes (ex. Project Seahorse).

Ces projets se basent sur des captures limitées aux reproducteurs, l'élevage en nurseries marines semi-ouvertes et la réintroduction dans les habitats restaurés ou protégés

En captivité

L'élevage en captivité, bien qu'en progression, reste complexe.

À l' Aquarium de La Rochelle, des soigneurs passionnés s'emploient à recréer leur environnement naturel ; les jeunes hippocampes élevés appartiennent à l'espèce *Hippocampus hippocampus*, ou hippocampe commun qui vit dans les prairies marines en Atlantique jusqu'en Manche et en Méditerranée.

Conclusion

Les hippocampes sont des merveilles de la nature. Avec leurs danses d'amour, leur reproduction unique et leur incroyable capacité à se camoufler, ils nous rappellent combien les océans sont remplis de trésors fragiles qu'il faut protéger. Leur élevage en captivité, bien que délicat, représente une alternative précieuse pour réduire la pression sur les populations naturelles, à condition d'être associé à des efforts de conservation sur le terrain.

Pierre Braibant

Sources diverses Internet

Liste de maintenance mise à jour

Nous publions ci-après les réponses des membres du Vélifera obtenues dans le but d'établir un répertoire dédié à l'élevage et à la maintenance des poissons au sein des clubs, qu'il s'agisse d'espèces communes, rares, ou provenant de biotopes naturels menacés pour diverses raisons.

Membre	Espèce	Caractéristiques	Maintien actuel	Reproduction régulière	Reproduction occasionnelle	Adultes disponibles	Jeunes disponibles
A. B.	Mikrogeophagus ramirezi	Ramirezi classique	Oui		Oui		Oui
P. B.	Pterophyllum scalare	Manacapuru	Oui			Oui	
P. B.	Caridina	Crystal red et black	Oui	Oui		Oui	Oui
P. B.	Corydoras panda		Oui		Oui		
P. B.	Hemigrammus bleheri		Oui				
P. B.	Trigonostigma heteromorpha		Oui				
X. X.	Hypancistrus Zebra	F2	Oui		Oui		
X. X.	Caridina	FX	Oui	Oui			
F. D.	Cyprichromis leptosoma Mpulungu	Fx	Oui	Oui			
F. D.	Cyprichromis mircolepidotus Karilani	F2	Oui	Oui			Oui
F. D.	Altolamprologus calvus black	Fx	Oui	Oui			Oui
F. D.	Steatocranus tinanti	F1	Oui	Oui			Oui
F. D.	Paracyprichromis nigripinis	Fx	Oui	Oui			
F. D.	Neolamprologus cylindricus	Fx	Oui		Oui		
F. D.	Neolamprologus similis	Fx	Oui	Oui			
F. D.	Tropheus duboisi Maswa	F2	Oui	Oui			
X. Y.	Moenkhausia pittieri	Forme "sauvage" donc ni voile, ni fluo, ni "blue"	Oui		Oui		
X. Y.	Aulonocara Baenschii	F2	Oui				
X. Y.	Julidochromis ornatus	F4 & F5	Oui		Oui		
M. J.	Betta sp. antuta	Type k, F0, F1 et F2	Oui	Oui		Oui	Oui
M. J.	Betta imbellis	Penang, Fx	Oui		Oui	Oui	Oui
M. J.	Caridina	Red Crystal	Oui	Oui		Oui	Oui
G. J.	Poecilia reticulata	Souches "sauvages" Rio Negro, Mexicain et Burundi	Oui	Oui			
G. J.	Poecilia wingei	Laguna los platos	Oui	Oui			
G. J.	Coridoras paleatus	Voile	Oui	Oui			
G. J.	Melanotaenia		Oui		Oui		
G. J.	Pterophyllum scalare	Marbré	Oui		Oui		
JF. M.	Sewellia Lineolata		Oui		Oui		
P. M.	Killi Cap Lopez gold		Oui	Oui		Oui	Oui
P. M.	Godeide Tequila		Oui	Oui		Oui	Oui
P. M.	Apistograma Cacatuoides		Oui	Oui		Oui	Oui
Y. U.	Pethia padamya (Barbus odessa)	Originaire d'Asie du Sud (Birmanie)	Oui		Oui		Oui

Ce questionnaire est à présent rouvert en juin pour permettre aux participants d'apporter les mises à jour qu'ils jugeront nécessaires et à d'autres membres de participer aussi à l'enquête.

Nous tenons ces données à disposition de l'interclub ICAIF.

Si vous souhaitez acquérir des poissons et crustacés disponibles, merci de nous le faire savoir ; nous vous mettrons en rapport avec leurs propriétaires.

Merci encore pour votre participation !

Petites annonces

Nous vous rappelons qu'avant d'acquérir un animal, il convient de pouvoir lui assurer des conditions de maintenance adéquates.

Disponibles au club ou via ses membres :

Animaux

Au club

- Discus 14 à 16 cm
- Divers Ancistrus, dont L144
- Diverses souches de Guppys
- Betta plaka femelles
- Scalaires noirs et rayés
- Scalaires Manacapuru
- Divers Mollys
- Poecilia latipinna
- Nez rouges (*Hemigrammus bleheri*)
- Apistos agassissi gold fire
- Labidochromis jaunes
- Julidochromis ornatus
- Cyprichromis leptosoma Mpulungu
- Neolamprologus multifasciatus
- Scalaires manacapuru
- Plusieurs souches de guppy sauvages et d'élevage
- Quelques *Tateurndina ocellicauda*

Chez des membres

- *Mikrogeophagus ramirezi* - jeunes
- *Pterophyllum scalare* Manacapuru - adultes
- Crevettes *Caridina*
- *Cyprichromis mircolepidotus* Karilani - jeunes
- *Altolamprologus calvus* black - jeunes
- *Steatocranus tinanti* - jeunes
- Killi Cap Lopez gold - jeunes et adultes
- Godeide Tequila - jeunes et adultes
- *Apistograma Cacatuoides* - jeunes et adultes
- *Betta sp antuta* - jeunes et adultes
- *Betta imbellis* - jeunes et adultes
- *Pethia padamya* (*Barbus odessa*) - jeunes
- Plusieurs souches de guppy sauvages et d'élevage
- Boutures de coraux durs (sur réservation, en fonction du stock)
- Boutures de coraux mous (sur réservation, en fonction du stock)

Nourriture vivante

Au club

- Cystes d'*Artémias* (sur demande préalable, en dépannage d'urgence)

Chez des membres

- Microvers ordinaires
- Anchytrées

Matériel

Au local

- Aquariums de marques et tailles diverses et brocante permanente

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**

Sur le Web

Notre site et notre page Facebook

Notre site internet <https://www.velifera.be>, reprend un tas d'informations sur le club et ses activités ; afin d'éviter les spams, fréquents après une recherche Google, placez cette url dans vos signets / favoris. Consultez aussi notre page Facebook : vous y trouverez d'autres infos, discussions, etc.

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

Nous sommes présents sur Instagram

Un de nos membres anime une page consacrée au club.
Recherchez-y : clubaquariophilelevelifera

ClubVelifera sur YouTube

Nous avons rassemblé sur YouTube, sous la chaîne 'ClubVelifera', des petites vidéos réalisées au sein du club, dans notre local ou au domicile.

La plupart ont trait au milieu aquatique...

C'est sans prétention, simplement pour vous distraire un peu.

Pour accéder à cette chaîne de vidéos cliquez sur l'url :

https://www.youtube.com/user/ClubVelifera/videos?view=0&sort=dd&shelf_id=1

Il est possible de visionner sélectivement ou le tout en séquence en cliquant sur 'TOUT REGARDER' (+/- 30 min au total).

Les fédérations

Consultez les sites des fédérations et leurs publications :

ICAIF - Interclubs d'Aquariophilie et d'Ichtyologie Francophone :

<https://icaif.org/>

BBAT - Belgische Bond voor Aquarium-en Terrariumhouders :

<http://www.bbat.be/bbat/index.html>

Et sa revue numérique AquariumWereld : <https://aquariumwereld-digitaal.be>

FFA - Fédération Française d'Aquariophilie : <https://fedeaqua.org>

Ses publications (dont la revue FFA Magazine) sont en libre accès sur la plateforme numérique Calameo.

Comment accéder à nos publications

Nous vous proposons cette année la version numérique de notre bulletin d'information sur la plateforme Calaméo ; il en va de même pour la version numérique de la revue Aquafauna.

Cette plateforme est utilisée par de très nombreuses municipalités et associations, les associations aquariophiles n'étant pas en reste à cet égard. La version utilisée, à présent **sans publicité ajoutée** occupant inutilement une partie de l'écran, offre un excellent confort de lecture que ce soit sur ordinateur, tablette ou même smartphone.

Extrêmement simple à gérer, n'exigeant de fait aucune compétence informatique, elle permet également d'adresser par liens tout article ou document interne ou externe externe à la plateforme. Vous pouvez le constater dans le recueil de cinq ans d'articles publiés dans nos bulletins, recueil qui vous est offert en lecture en même temps que ce bulletin mensuel.

[Cliquez ici](#) et enregistrez l'url relative à nos bulletins dans vos favoris

Quelques conseils

Sur ordinateur :

- Lisez systématiquement vos documents en plein écran :

Icône :



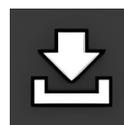
- Choisissez le mode de liseuse qui vous plait (publication – diapositive – défilement)

Icône :



Par ailleurs si la possibilité de téléchargement vous en est offerte pour le document consulté, il suffit de cliquer sur l'icône appropriée. Il vous sera alors simplement demandé de vous inscrire sur la plateforme de lecture.

Icône :



Le reste est assez intuitif, mais nous sommes disposés à répondre à toute demande / question. N'hésitez pas à nous faire part de vos remarques



FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.org>

N° 540

Juin
2025

Rédaction :

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



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

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

UCCLE « Le Vélifera »
<http://www.velifera.be>
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
vendredi 06/06/2025 à 20h
Réunion de contact
vendredi 20/06/2025 à 20h

CHATELET « Le Pristella »
<http://www.pristella.be>
Local : Rue Raphaël, 19 Falissoles
mardi 03/06/2025 à 19h
une projection de DVD
les profondeurs de l'Amazone.

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »
<https://www.facebook.com/Le-Scalaire-du-Centre>
samedi 14/06/2025 à 16h
votre aquarium a besoin d'un lifting ?
par Rony Demat.

LIEGE « Le Cardinal »
<http://www.le-cardinal.info>
**Réunions les 1er, 3ème et 5ème mardis
du mois à 19h30.**
samedi 07/06/2025 de 10 à 15h
dimanche 08/06/2025 de 10 à 15h
Bourse aquariophile
château de Sclessin - Liège

CHAUDFONTAINE
**« Association Killiphile Francophone
de Belgique »**
Contact : info@akfb.be
Réunion sur RV.

NAMUR « S.A.W »
<http://www.saw-namur.be>
samedi 14/06/2025 à 14h00
les nourritures vivantes part II
par Rony Demat.
samedi 20/06/2025 14h00
les Pogonas par M-F Descamps.
samedi 28/06/2025 de 10h00 à 17h00
dimanche 29/06/2025 de 10h00 à 17h00
Bourse été Auvelais Salle Emile Lacroix

MONS
« Botia Club montois »
<http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub>

SOLRE-SUR-SAMBRE « Discus Club »
<http://www.discusclub.be>
Réunion sur convocation

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 de 17 à 19h.
les samedis de 15 à 18h.

SAINT-SAULVE « L'Aquario »
<http://laquario-grandeurnature.over-blog.com>
Réunions mercredi et samedi de 17 à 19h30.



Demat Rony Tél : 0476/201718
Jeunes de Laetacara curviceps

Marie-France DESCAMPS :
GSM : 0499 10 32 43
Black molly (Amérique centrale et Sud)
Black lyre (Amérique centrale)

L'ICAIF (via Michel Lhoir)
i.c.a.i.f.m.lhoir@gmail.com
vend les anciens N° d'Aquafauna :
de 12 à 24 mois = 1 € le numéro.
plus de 24 mois = 0,5 € le numéro.

PH-mètre électronique :



prix d'achat : 348,79 €
Prix demandé : 170 €

Contrôleur de température :



Prix d'achat : 168,70 €
Prix demandé : 85 €

Marie-France DESCAMPS : GSM : 0499 10 32 43

L'animal n'est pas un jouet.

L'achat ou l'adoption d'un animal se fait pleine conscience des responsabilités qui incombent à son nouveau propriétaire. L'abandon d'un animal constitue une infraction susceptible de poursuites pénales ou administratives. Loi du 31/03/2017.

ORGANISÉE PAR LE CARDINAL CLUB DE LIÈGE

BOURSE AQUARIOPHILE

OU?
Au château de Sclessin
Rue de Berloz 2
4000 Liège (Sclessin)

QUAND?
Le 7 et le 8 juin 2025
de 10h à 15h

Entrée 2€
gratuite pour
les moins
de 12 ans!

Renseignements : 0495/24.81.63 ou 0494/39.41.53
cardinalasbl@gmail.com



ORGANISÉ PAR L'ASSOCIATION D'AQUARIOPHILIE D'ORCHIES

14e Bourse Aquariophile d'Orchies

**DIMANCHE
21 | SEPT
2025**
de 10h à 17h





Parce que notre passion se partage

La SAW organise sa

BOURSE

**Aqua-Terrariophile
d'été**

**Les 28 & 29 juin 2025
de 10h00 à 17h00**

**Entrée 1.00€ à partir de 12 ans
Tombola 100% gagnante
Petite restauration**

ADRESSE

**Salle Emile LACROIX
Grand place
5060 Auvélais**

50.44651 4.63652

**Contacts et demande de formulaire d'inscription (exposants)
Bourse@saw-namur.be ou 0472/76.80.70**

LIM **B**EURS

Zondag 6 juli 2025

van 10.00u tot 16.00u



De beurs voor aquarium, terrarium en
tuinvijver m.m.v. fabrikanten,
handelaars, kwekers en liefhebbers

Organisatie B.B.A.T. Limburg



SPORTCENTRUM KARTERIA
Kluisbergstraat 21 - 3290 Diest

Toegang: volwassenen **€ 7,00**

Kinderen tot 12 jaar gratis

- **€ 2,00** korting op vertoon
van uw BBAT lidkaart

Kortingen niet cumuleerbaar

Info:

+32 (0) 479 21 94 03

www.limbeurs.be

limbeurs@limbeurs.be



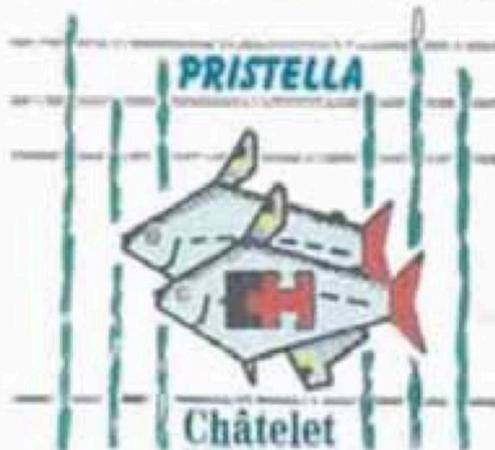


**Le dimanche
19 octobre 2025
16ème BOURSE**

AQUARIOPHILE du PRISTELLA
présence de REPTILES



**Entrée
gratuite
de 10 à 15h.**



Salle des fêtes de l'Hôtel de Ville de CHATELET,
Place de l'Hôtel de Ville, 6200 CHATELET
Parking de l'Hotel de Ville : GRATUIT

**Renseignements et Réservations
de tables:
Edouard Toussaint**

**GSM 0 47 3 97 23 61
mail:edouard.toussaint@skynet.be**

Le Vélifera

Asbl

Bulletin mensuel
(ne paraît pas en juillet et en août)
Bureau de dépôt : 1780 Wemmel
N° d'agrément : P 202334

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



**Deux réunions 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 la commune d'Uccle