Le Vélifera Asbl

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

LE BULLETIN

N° 498
Mai 2021

Le comité

Administrateurs :	Pierre Braibant	0497 99 82 55
	Pierre Cowez	0473 79 67 69
	Christian Delva	0477 90 49 51
	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 Aquafauna envoyé par la poste : 28 €

15 € pour les moins de 25 ans

Compte du Vélifera
BE81 0680 6730 8024

Sommaire

Agenda ..... Page 3
Edito ..... Page 4
Assemblée Générale statutaire ..... Page 7
Neurosciences et poisson zèbre ..... Page 9
Sagittaria subulata ..... Page 11
Feuillet interclubs ..... Page 14

Nos prochaines activités

Nos réunions restent suspendues en ce mois de mai dans l'attente d'une amélioration de la situation sanitaire.

Le club reste accessible, sur rendez-vous et lors de la maintenance de nos aquariums.

Notre Assemblée Générale statutaire annuelle est fixée au vendredi 4 juin.

Edito

Chères amies, chers amis,

En ce début mai, la situation sanitaire ne nous permet toujours pas de fixer la date à laquelle nous pourrons reprendre les événements de groupe au sein du club. Mais restons optimistes, avec le printemps et l'accélération de la vaccination, la décrue semble enfin annoncée et les espoirs se précisent.

Nous vous tiendrons informés de la reprise de nos activités normales, par la voie de notre bulletin mensuel ou par mail si les choses devaient heureusement se précipiter.

Dans ce contexte, il est un événement que nous souhaitons de toute manière tenir début juin.
Si beaucoup ne le considèrent pas comme le plus folichon, il reste néanmoins utile et nécessaire : je parle de notre Assemblée Générale statutaire annuelle.

C'est l'occasion de faire le point, de se renouveler, d'émettre des idées nouvelles ! Sera-ce en présentiel ou en virtuel ? Impossible de le déterminer à ce jour… Vous trouverez plus d'infos ci-après (page 7) ; merci de considérer que cet avis tient lieu de convocation.

Nous tenons déjà à remercier nos membres pour leur fidélité : malgré des circonstances difficiles, nous confirmons qu'ils restent aussi nombreux qu'en 2020, et plusieurs n'hésitent pas à faire appel régulièrement à nos services et à nous offrir leur aide.
Et pour les très rares qui n'ont pas renouvelé leur adhésion, il n'est jamais trop tard, d'autant que nous avons bon espoir de revivre bientôt des mois d'activités normales au sein du club ! 😀

Bonne lecture de ce petit bulletin d'informations, et à vous revoir le plus tôt possible !

Pierre

<u>Une bien triste nouvelle :</u>
C'est avec beaucoup de tristesse que nous avons appris le décès de l'épouse de notre ami **Jean-Pierre Neyt**.
Nous souhaitons beaucoup de courage à Jean-Pierre et à son fils Denis.

Cotisation annuelle

La cotisation annuelle avec Aquafauna envoyé par la poste s'élève à **28 €** pour les plus de 25 ans et à 15 € pour les moins de 25 ans au 1/1/2021.

Réductions :

- Une **réduction** de **10 €** est accordée aux autres membres d'une même famille, si un seul abonnement Aquafauna est souhaité pour la famille, ainsi qu'aux membres abonnés par ailleurs à Aquafauna.
- Une réduction est également accordée pour les membres inscrits à partir du mois de mai ; consultez-nous.

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

Le Vélifera sur le Web

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.

Vous pouvez accéder à cette chaîne de vidéos par 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).

Notre page Facebook et notre site

Consultez la : vous y trouverez d'autres infos, discussions, etc.

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

De plus, notre site internet http://www.velifera.be, reprend un tas d'informations sur le club et ses activités.

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

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

steylemans

02 479 00 99
02 479 66 66
info@steylemans.pro
Av. Houba de Strooper 616
1020 Brussels

www.steylemansassurances.be

Assemblée Générale statutaire vendredi 4 juin.

La période dévolue à la tenue de l'Assemblée Générale statutaire annuelle des ASBL couvre normalement les six mois qui suivent la date de clôture de leur exercice comptable (le 31 décembre pour le Vélifera).
Nous proposons de placer notre Assemblée Générale le vendredi le 4 juin 2021.
Si la situation sanitaire permet la tenue de la réunion des membres, ce sera à 20h en notre local de l'Avenue Paul Stroobant 43 à 1180 Uccle.
Sinon nous tiendrons cette réunion de manière virtuelle, par voie numérique.

Ordre du jour proposé :

- Rapport d'activités 2020
- Présentation des comptes 2020
- Budget 2021
- Démission et nomination d'administrateurs
- Modifications statutaires
- Approbation des comptes
- Activités et organisation 2021
- Divers

Si vous souhaitez mettre à l'ordre du jour un point particulier, merci de nous en informer avant le 28 mai. Il en va de même pour tout souhait de modification de statut dans le groupe des administrateurs.

Lors de leur inscription au club les membres du Vélifera deviennent par défaut membres adhérents, ne disposant pas de droit de vote en AG.
Pour disposer du droit de vote, il faut être membre effectif du club.

Les membres adhérents, en ordre de cotisation, peuvent devenir membres effectifs sur simple demande introduite avant l'ouverture de l'Assemblée Générale ; ils resteront alors effectifs tant qu'ils le souhaitent et seront en ordre de cotisation. Les administrateurs sont aussi membres effectifs.

Nous invitons nos membres adhérents qui le souhaitent, à introduire par mail leur demande afin de devenir membres effectifs.
Toute aide est bienvenue au sein du comité, que ce soit pour l'organisation d'activités, le partage de tâches spécifiques ou la maintenance de nos aquariums.
Nous comptons sur vous !

Si nous sommes contraints à tenir une AG virtuelle, nos membres effectifs recevront par mail, au plus tard vendredi 28 mai, l'essentiel des informations que nous présentons en AG pour approbation. Nous serons évidemment prêts à répondre à leurs questions et, en l'absence de remarques, nous considérerons leur accord acquis dès le 7 juin.

Le Comité

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

Neurosciences et poisson zèbre

Ces vieux grimoires des années soixante-dix proposaient aux aquariophiles débutants deux alternatives : le guppy ou le danio.
Les premiers, ovovivipares chatoyants, offraient la satisfaction simple et rapide de jeunes alevins naissant tout formés de l'abdomen de leur mère.
Les danios nécessitaient plus de patience et un sac de billes. L'espèce vit en banc, nous les acquérions par six ou dix, que nous gavions de vers de vase, daphnies et autres larves de culex.
Quand enfin les femelles présentaient un ventre tendu et blanc, nous transférions un trio dans un bac de 20 litres, au sol couvert de ces billes de verre qui, en dehors de cet usage aquariophile, faisaient la joie des jeux enfantins.
Aussi incroyable que cela semble, même la plus primitive des consoles Atari, n'avait pas encore vu le jour ! Le trio – motivé par le changement d'eau – frayait avec enthousiasme. Les billes, enserrant les œufs, mettaient ces derniers hors de l'appétit des reproducteurs cannibales.

Couple de Brachydanio rerio

Passé de mode, trop simple avec son pyjama bleu et blanc, le danio devint un poisson que l'on achète pour tester si un nouveau bac est bien équilibré.
Et pourtant ce modeste poisson a attiré l'attention de plusieurs spécialistes des neurosciences car il présente une propriété formidable : la régénération des tissus nerveux cérébraux.
En clair, si un danio se blesse au niveau du cerveau ou du tronc cérébral, il va régénérer des neurones. Un exploit que, seuls parmi les vertébrés, les poissons et certaines salamandres réussissent.
Chez les mammifères, les nerfs périphériques se reconstruisent, mais ceux du système nerveux central non. Sans doute s'agit-il d'une adaptation destinée à ne

pas créer dans l'architecture complexe des réseaux de neurones une anarchie dommageable à leur fonctionnement. Une situation très frustrante dans des populations dont l'espérance de vie augmente avec comme corollaire la multiplication de maladies neuro-dégénératives.
En effet, les maladies d'Alzheimer, de Parkinson et de Huntington, sans parler des suites de divers traumatismes crâniens liés à des accidents, invalident nombre d'humains.

Depuis quarante ans, la régénération des neurones du système nerveux central mobilise de nombreuses équipes de chercheurs qui travaillent sur le « poisson zèbre », notre danio, qui est devenu une « souris de laboratoire » à écailles. Peut-être que ce modeste animateur des aquariums de nos débuts cache dans son minuscule encéphale les secrets qui permettront de rendre Alzheimer supportable, voire de guérir cette terrible maladie dégénérative.

Considéré comme organisme modèle, pas seulement en biologie du cerveau, mais aussi dans le cadre d'expériences sur la mémoire épisodique qui est liée aux capacités d'apprentissage, notre zèbre aquatique a aussi permis de comprendre les mécanismes qui déterminent la couleur de la peau chez les vertébrés.

Pour celles et ceux qui veulent pousser plus loin, le danio se vend pour quelques euros pour une dizaine d'individus. Originaire du sous continent indien, il supporte cependant les 20°C sans trop broncher ; pour la reproduction, une eau neutre d'une dureté autour de 10 et autour de 24°C et le fameux fond de billes donnent de bons résultats.

Femelle gravide

Les alevins sont assez petits et je les ai toujours débutés aux infusoires avant de passer au nauplies d'artémias.
Une fois adulte, il aime la compagnie de ses semblables ou de barbus cerise, dans un bac de minimum 80 litres planté de quelques touffes de plantes à développement vertical entre lesquelles les bans zébrés nagent tant que le bac est éclairé.

Si vous succombez à son charme, cajolez-le car vraiment le danio le vaut bien.

Luc Helen

Brachydanio rerio – *Buchanan & Hamilton 1882* – appartient à l'ordre de Cypriniformes – famille des Cyprinidae.

Pour une première approche : « Pour la Science » n° 520 février 2021 p. 24-31

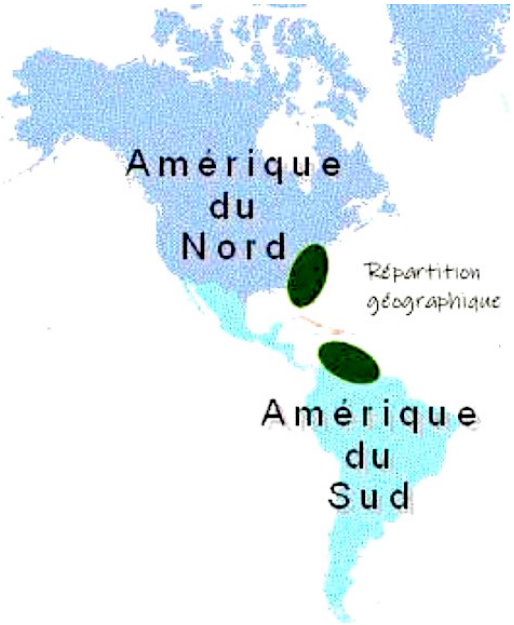
Sagittaria subulata (L.) Buchenau 1871

Les plantes d'avant-plan sont généralement difficiles à faire croître dans un aquarium en raison de leur besoin important en lumière, cependant la *Sagittaria subulata* se contentera d'un éclairage moyen et d'un sol nutritif.
Elle est donc une excellente candidate pour les aquariums naturels et de débutants en aquariologie.

Son nom provient du latin *Sagitta subula* qui se traduit par flèche en forme d'alêne (poinçon de cordonnier) ou flèche pointue. Ce nom nous indique la forme des feuilles émergées de cette plante des marais. Ses noms communs français et anglais sont identiques : sagittaire naine et dwarf Sagittaria.
La base de données WCSP (World Checklist of selected Plant Families) lui reconnait de nombreux synonymes comme Alisma subulatum, Sagittaria lorata, Sagittaria pusilla, Sagittaria natans var pusilla.
Le Genre Sagittaria appartient à la famille des Alismatacae qui regroupe 12 genres de plantes herbacées et aquatiques, comprenant le genre très connu des Echinodorus.

Origine géographique :

Dans la nature cette plante est originaire de la côte Est des USA, mais aussi du Venezuela et Colombie.
Ses endroits de prédilection sont les estuaires, les marécages, les étangs et les fleuves côtiers.
Elle a été introduite en Angleterre et Indonésie où elle prospère dans les milieux naturels.
Ce grand contraste en latitude, allant pratiquement de l'équateur jusque l'état de New-York, nous informe qu'elle a peu d'exigence concernant la température.



Conditions de maintenance :

Ainsi nous pourrons la maintenir dans une fourchette de température allant de 15 à 30°C, mais elle se développera d'autant mieux entre 18 et 26°C.
Elle accepte sans trop d'embarras un pH allant de 5 à 9, avec une croissance favorisée pour un pH allant de 6 à 7,5.
La dureté de l'eau pourra varier de 5 à 25° de GH.

Au vu de ces paramètres très larges la *S. subulata* pourra se mettre dans pratiquement tous les types d'aquariums d'eau continentale à l'exception des eaux très douces. Des cichlidophiles spécialisés dans les grands lacs africains ont réussi à l'acclimater dans leurs bacs.
Elle se maintient également dans les aquariums d'eau légèrement saumâtre.
Elle n'est pas trop exigeante concernant la luminosité, cependant sous un éclairage trop faible (< 20 lm/l) les feuilles auront tendances à s'allonger pour aller intercepter la lumière et atteindre plus d'une vingtaine de centimètres.
Si vous voulez la maintenir en avant-plan avec des feuilles entre 5 et 10 cm, elle aura besoin d'un éclairage moyen à légèrement intense (de 20 à 40 lm/l).
Sa seule véritable exigence est de lui fournir un substrat particulièrement riche en fer. Les autres nutriments dont elle a besoin sont les phosphates, l'azote soit sous forme d'ammonium ou de nitrates, le potassium et les oligo-éléments ; tous ces nutriments sont rarement en déficit dans un bac bien conçu et entretenu.
Donc si vous voyez les feuilles jaunir et disparaître, c'est probablement dû à une carence en fer ; vous pourrez la corriger en introduisant des granulés d'engrais riche en fer dans le substrat au pied des plantes.

Cette plante originaire de zones marécageuses a un système racinaire bien développé pour puiser tous les éléments dont elle a besoin dans le sol.
Un substrat enrichi lui conviendra particulièrement bien avec une couche supérieure de gravier de petite granulométrie.

Si votre substrat supérieur est trop grossier les plantes seront peu fixées dans le sol et les poissons de fond tels que Corydoras, Ancistrus, et mêmes les cichlidés nains vont les bousculer et les faire remonter à la surface. L'enracinement des jeunes plantules est un moment critique, mais dès que leur système racinaire aura pu se développer sur toute l'épaisseur du sol et qu'elles auront développé de nombreux stolons, le tapis de S. subulata n'aura plus rien à craindre des poissons de fond.

L’apport de CO2 n’est pas nécessaire pour son développement, mais facilitera sa croissance pour créer rapidement un tapis très dense recouvrant tout le substrat.

Description morphologique :
Les feuilles sont rubanées et leur base a une forme de rosette. La longueur des feuilles est fortement variable, elle dépend principalement de la quantité d’éclairage : sous un éclairage faible elles pourront atteindre 30 à 40 cm, par contre sous un éclairage intense, elles auront 5 cm de long. La largeur de la feuille est entre 0.4 et 0.6cm.

Comme il s’agit d’une plante monocotylédone les nervures de ses feuilles sont parallèles et au nombre de 3, seule la nervure centrale ira à l’extrémité de la feuille. C’est un signe distinctif avec les Vallisnéries ou les nervures se rejoignent à l’extrémité.
Sa multiplication par stolons est très importante, formant rapidement un tapis dense. Elle a autant sa place an avant-plan dans les grands aquariums d’aquascaping, dans le plan milieu des nano low-tech ou dans des paludariums en situation semi-immergée.

L’entretien d’un massif est des plus aisé, il suffit de retirer les quelques feuilles jaunissantes ; lorsque la densité du massif devient très importante, vous pouvez retirer quelques exemplaires pour aérer le massif, ainsi que les plantes venant empiéter sur les massifs des autres plantes.

Lors de l’achat vérifiez que les plantes soient saines, avec des feuilles bien vertes et brillantes. Souvent les plantes du commerce proviennent de cultures émergées et ces feuilles disparaîtront rapidement lors de leur mise en place dans l’aquarium ; elles seront rapidement remplacées par les feuilles immergées lancéolées.
C’est pourquoi le système racinaire doit être en parfaite santé et exempt de pourriture pour apporter tous les nutriments nécessaires à cette transformation.

Rony Demat.
(Aquacontact, juin 2020)

FEUILLET INTERCLUBS

http://www.icaif.org

Membre de EATA

N° 499
Mai
2021

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 Feuillet 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
Réunions les 1ers et 3èmes mardi du mois à 19h.

SOLRE-SUR-SAMBRE « Discus Club »
http:/www.discusclub.be
Réunion un lundi par mois à 19h.

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »
https://www.facebook.com/Le-Scalaire-du-Centre
Réunion le 2ème samedi du mois à 16h.

LIEGE « Le Cardinal »
http://www.le-cardinal.info
Réunions tous les mardis de 15 en 15 jours à 19h30.

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

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

BAUDOUR
« Botia Club de Saint-Ghislain »
http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub
Réunion le 3ème mercredi du mois à 18h30.

UCCLE « Le Vélifera »
http://www.velifera.be
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
Réunions suspendues en raison de la situation sanitaire.
Accès des membres au local sur rendez-vous.

NAMUR « S.A.W »
http://www.saw-namur.be
Réunion le 2ème samedi du mois à 14h.

FRANCE

GRANDE-SYNTHE « A.A.T.G.S »
Permanence: les lundis et jeudis de 17 à 19h.
les samedis de 15 à 18h.

RONCHIN
« Aquaterrariophile club »
Réunion : 1er samedi du mois à 14h30.

MAUBEUGE Groupe aqua. de Maubeuge
http://www.aqua.maubeuge.free.fr
Permanences mercredi de 17 à 19h.
et samedi de 10 à 12h.

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

Petites annonces

Ghislain JOLIET (Court-Saint-Etienne)
Guppy sauvages et d'élevage ainsi que des xiphoporys heleri et des jeunes scalaires.
Recherche des Ctenopharyngodon idella (carpes herbivore amour) de grandes tailles.
0473/280544 ou ghislain.joliet@skynet.be.

G. DOGOT (Châtelineau) Tél : 0488 38 03 68
Cyphotilapia moba sauvage et F1 + des jeunes
Cyphotilapia gibberosa moba sauvage et F1
Cyphotilapia frontosa burundi.

Paul PETITFRERE -
Mail: paulpetitfrere@yahoo.fr
NOTROPIS chrosomus subadultes
CHROSOMUS erythrogaster juvéniles

Michel WILLETTE 0475697024
Vend pour 450 € Rampe LED MAXSPECT Recurve 240WMR6240
https://www.poisson-or.be/fr/eclairages-led-maxspect-razor/111225-maxspect-recurve-240w-m-r6240.html A fonctionné 1 an
Valeur d'achat neuf : 900 €
Vend pour 130 €
Ecumeur DELTEC SC 1351
A fonctionné 2 ans
Valeur d'achat neuf : 265 €. Vend pour 80 €
Pompe EHEIM 1260
A fonctionné 15 mois
Valeur d'achat neuf : 153,00€

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

Pierre SART Tél : 0495 54 83 91
pierrephotonature@gmail.com
Poecilia reticulata adulte

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

Alain HOUTAIN - Tél : 0473 73 69 50
Mail : ahoutain@voo.be
TRICHOGASTER trichopterus «gold» adultes
TRIGONOSTIGMA heteromorpha adultes
THAYERIA boehlkei juvéniles
NEMATOBRYCON lacortei juvéniles
ANCISTRUS dolichopterus juv., adultes, couples
Rem : pour 10 poissons de la même espèce, 1 gratuit.

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.

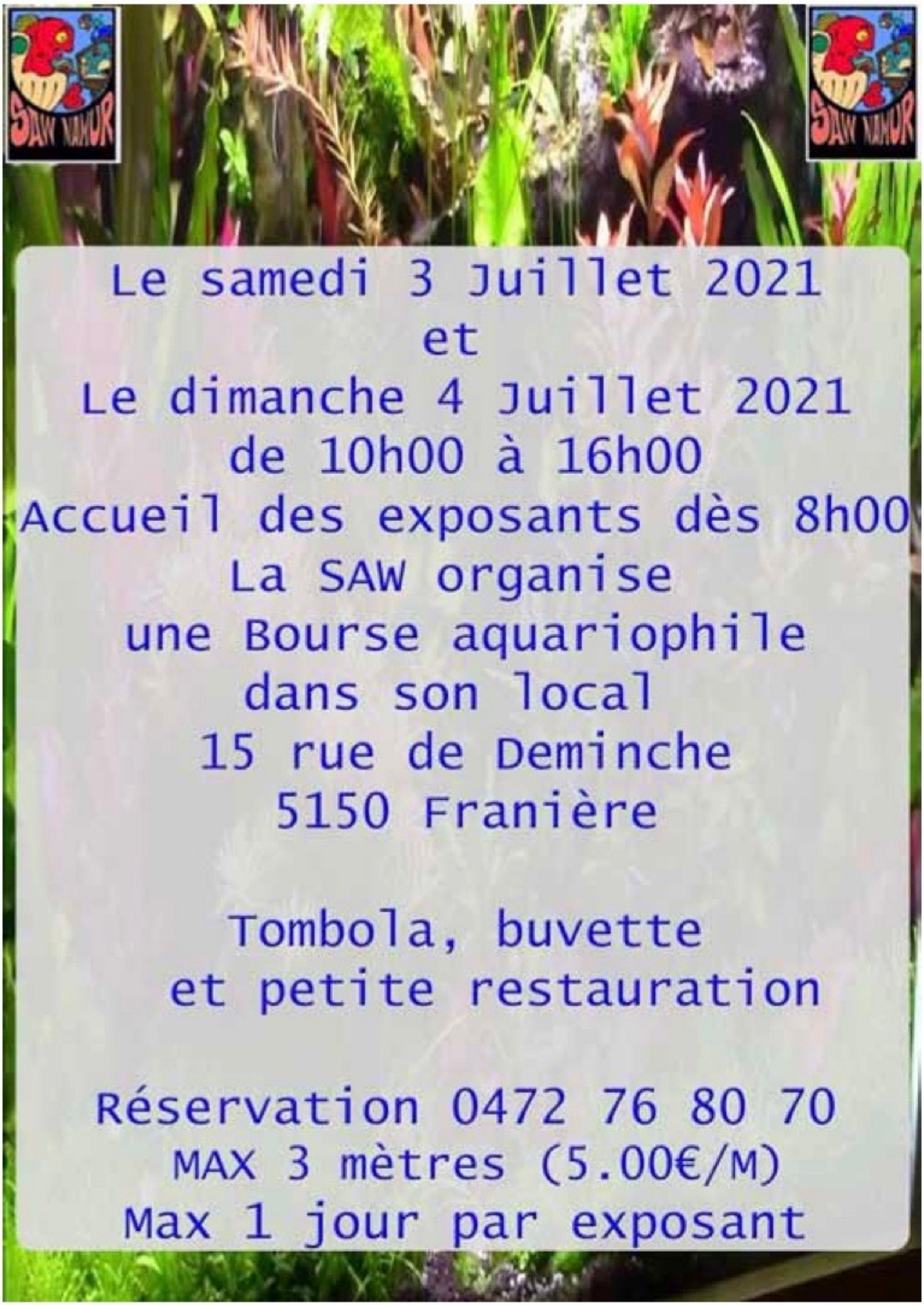
Denis BEHEN Tél : 0495 772824
denis.behen@netquality.be
Malawi : Aulonocara sp (hyb) red fire
Pseudotropheus cyaneorhabdos
Labidochromis caeruleus
Fluviatiles Africains :
Anomalochromis thomasi : cpl adulte et subadulte
Pelvicachromis pulcher mâle XL et subadultes M/F
Centre américain :
Poecilia salvatoris (mangeurs de lemna minor)
Amatiltlania sajica 1 cpl adulte et subadulte + petit jeune à donner.
Asie : Betta Splendens juvéniles

Eric WILMOTTE Tél : 0495 24 81 63
ericwilmotte@gmail.com
Néon Cardinalis 10+1gratuit
Hemmigrammus Bleheri
Discus Cobalt - Discus Pigeon blood

Paul DEROUAUX Tél : 0468 42 35 16
polo0802@hotmail.fr
Cambarellus patzcuarensis cpo
Cambarellus puer - Crevettes tangerine
Male fundolopanchax gardneri gold
2 compresseurs aquarium neuf

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.


SAW NAMUR
SAW NAMUR
Le samedi 3 Juillet 2021
et
Le dimanche 4 Juillet 2021
de 10h00 à 16h00
Accueil des exposants dès 8h00
La SAW organise
une Bourse aquariophile
dans son local
15 rue de Deminche
5150 Franière
Tombola, buvette
et petite restauration
Réservation 0472 76 80 70
MAX 3 mètres (5.00€/M)
Max 1 jour par exposant

Nous tenons à vous informer que l'autorité belge AFSCA effectue des contrôles accrus en ce qui concerne, entre autres, la conformité avec la législation sur les engrais. Les produits énumérés ci-dessous ne peuvent plus être mis sur le marché. Nous souhaitons vous informer de manière préventive et vous éviter d'éventuelles amendes. Par conséquent, nous vous demandons de ne plus commander ces produits. Bien que nous ayons bloqué les produits dans nos systèmes pour l'expédition vers la Belgique, nous aimerions également attirer votre attention sur le blocage de ces produits pour l'achat dans vos systèmes.

Art Nr.	Art Bez.
2011681	JBL PROFLORA Ferropol Root
2020081	JBL PROFLORA Ferropol Tabs
2021700	JBL PROFLORA AquaBasis Start 100
2021800	JBL PROFLORA AquaBasis Start 200
2012100	JBL PROFLORA Florapol 350g
2012300	JBL PROFLORA Florapol 700g
2111200	JBL PROSCAPE Fe +MICROELEMENTS 500ml
2111100	JBL PROSCAPE Fe +MICROELEMENTS 250ml
2111400	JBL PROSCAPE NPK +MACROELEMENTS 250ml
2111500	JBL PROSCAPE NPK +MACROELEMENTS 500ml
2111800	JBL PROSCAPE P +MACROELEMENTS 250ml
2112200	JBL PROSCAPE Mg +MACROELEMENTS 250ml
2111700	JBL PROSCAPE N +MACROELEMENTS 250ml
2112000	JBL PROSCAPE K +MACROELEMENTS 250ml
2302500	JBL PROSCAPE PLANT START
6707700	JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL 3l
6707800	JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL 9l
6708800	JBL PROSCAPE VOLCANO POWDER 250g
6707600	JBL PROSCAPE SHRIMPS SOIL BEIGE 9l *
6708000	JBL PROSCAPE PLANT SOIL BROWN 3l
6708100	JBL PROSCAPE PLANT SOIL BROWN 9l
6708400	JBL PROSCAPE SHRIMPS SOIL BROWN 3l
6708500	JBL PROSCAPE SHRIMPS SOIL BROWN 9l

Ndlr Véliféra :

???
Il est bien connu que les aquariophiles mangent leurs crevettes d'ornement ainsi que leurs poissons rouges ! 😀

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

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

Le Vélifera

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