



BUREAU DE DEPOT : 5002 Saint-Servais

N° D'AGREMENT: P 302109



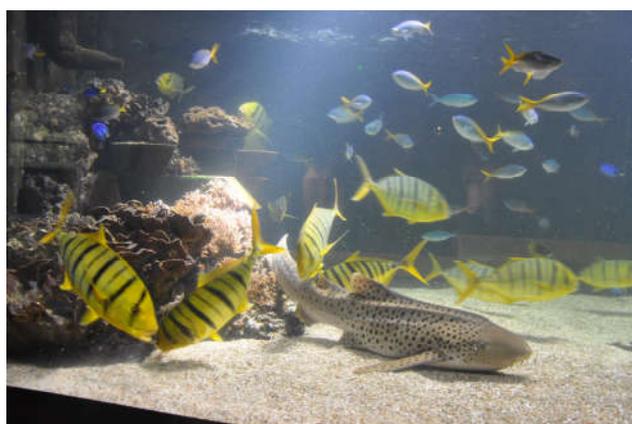
PB-PP | B-05861
BELGIE(N)-BELGIQUE



OCTOBRE 2020— N° 8

**SOCIÉTÉ
AQUARIOPHILE
WALLONNE**

NAMUR



Bulletin mensuel édité par l'A.S.B.L. sauf juillet et août

Ed. resp. Behen D. rue du Village 97 5081 Meux



Bulletin Mensuel N° 8

Octobre 2020

Société Aquariophile Wallonne A.S.B.L.

Local et siège social :

Rue de Deminche 15—5150 Franière

N° d'entreprise : 435195547

Réunion : 2^{ème} samedi de chaque mois
(sauf juillet et août).

Compte bancaire :

IBAN BE69 6528 5507 4078

Cotisation annuelle du 1/1 au 31/12 (*1)

Membre adhérent : 25 €

Le membre a accès aux réunions, aux services du club ainsi qu'aux réunions des clubs de l'ICAIF. Il reçoit par la poste notre revue mensuelle SAW Namur en n&b, la revue trimestrielle couleur Aqua fauna et par voie électronique notre revue en couleur.

Tarifs spéciaux :

1. Sans Aqua fauna : 20 € pour les personnes déjà membres d'un club affilié à l'ICAIF.
2. Jeunes moins de 18 ans : gratuit sur présentation de la carte d'identité.
3. Etudiants moins de 25 ans : 15 € sur présentation de la carte d'étudiant.

Les personnes intéressées peuvent participer à deux réunions gratuitement et recevront deux bulletins sous format électronique.

A partir de septembre, le paiement d'une première cotisation vaut pour la fin de l'année et l'année complète suivante.

Le nouveau membre recevra tous les services avec comme réserve la disponibilité des revues antérieures de l'année qui se termine.

Contact : André Lesceux & Robert Meersman:
voir page 19

Les articles publiés dans la revue n'engagent que la responsabilité de leur(s) auteur(s).

RÉUNION SAMEDI 11 OCTOBRE

AVEC RESPECT DES CONSIGNES

14 H ACCUEIL, BIBLIOTHÈQUE, MINI-BOURSE

15 H LE MOT DU COMITÉ

15 H 15 L'AQUARIUM NAUSICAA

PAR YVAN DEPELCHIN

17 H TOMBOLA



SOMMAIRE :

CARTE VERTE DE PIERRE BLIECK	3, 5
LA VIE DU CLUB DENIS BEHEN	6
L'AQUARIUM AMAZONIEN. RÉALITÉ ? (MF DESCAMPS & DENIS BEHEN)	7, 14
FEUILLET INTERCLUBS	15, 19
LE CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SAW	20

La S A W a effectué sa rentrée le mois passé, le 12 septembre, en respectant toutes les mesures de sécurité sanitaires.

Nous voici en octobre; après une période sèche et chaude la pluie arrive enfin, comme il se doit en automne. Le moment de planter, de tailler, de préparer le jardin pour l'hiver.



En ce qui concerne les bassines extérieures, mieux vaut les laisser tranquilles, poissons et autres bestioles se réfugieront dans la litière du fond pour se protéger du froid.

Certains batraciens hibernent dans la vase, autant les laisser en paix en cette période délicate. Il faut juste être prévoyant en période de gel et laisser une couche d'air entre la surface de l'eau et la couche de glace.

Toutes ces considérations nous éloignent du sujet de la réunion de ce 10 octobre 2020 à savoir la projection d'une vidéo tournée à l'aquarium de Boulogne, Nausicaa. Je n'y étais pas, je n'y suis jamais allé, - peut-être irai-je en 2021 qui sait ? -, je ne vous en dirai donc pas plus.





Pour info, non loin de chez nous, à Nancy, se trouve le Musée aquarium récemment rénové qui doit être également intéressant à visiter tout comme Aquatis le vivarium-aquarium de Lausanne qui est le plus grand consacré à l'eau douce.

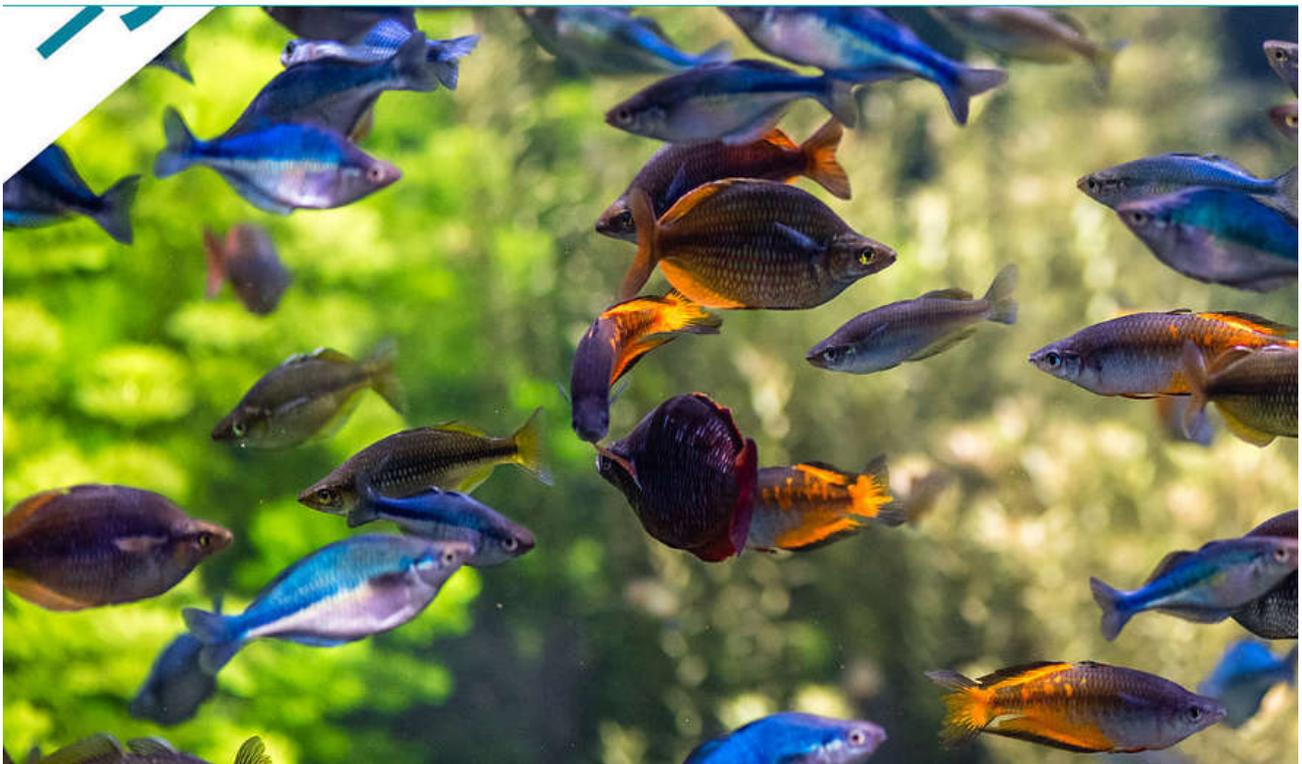
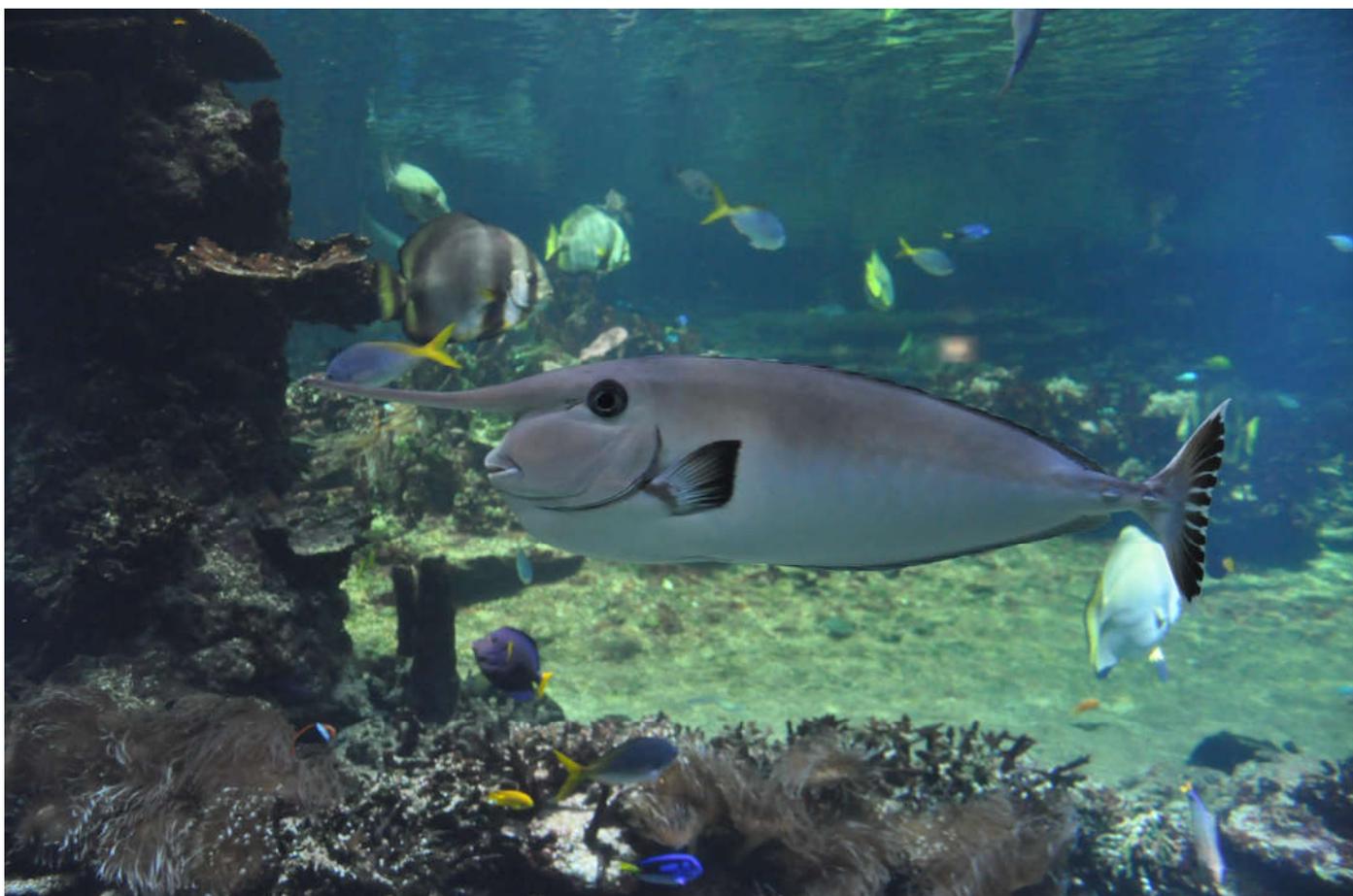
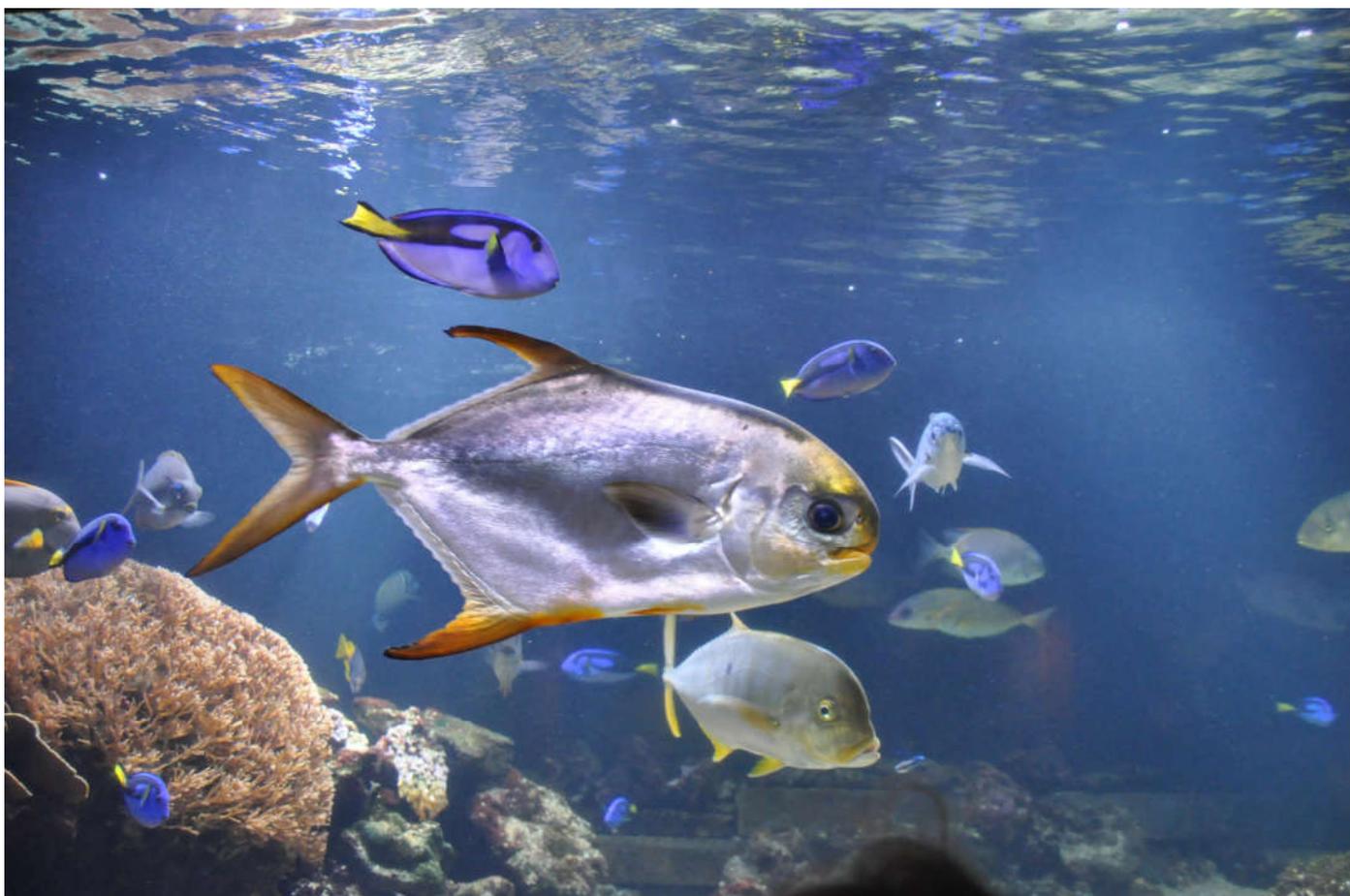


Photo Internet Aquatis

Quant à nous, revenons à nos moutons, plutôt à nos crevettes, Cichlidés, Bettas et autres Néons. La réunion se tiendra dans les mêmes conditions qu'au mois de septembre, règles sanitaires inchangées, soit distanciation, masques. Voilà, soyons présents, prudents et nous passerons une agréable après-midi en espérant être rapidement débarrassés de ce triste carnaval.

Photos de Nausicaa de Nejma Blicck



Virus et reproductions

On a beau s'habituer, le virus circule toujours et avec lui l'ensemble des règles pas toujours faciles à suivre. Perso, je ne vais pas me plaindre, je peux venir aux réunions de la SAW, aller aux petits concerts, faire des randos, aller au foot et au resto. Ce serait presque parfait si je pouvais écouler mes poissons en sur-nombre. Et oui sans bourse depuis des mois, cela devient problématique. Même ma tendre et chère épouse qui se fout royalement des poissons a vu que les pelvicachromis étaient à l'étroit. En conséquence, vous savez qu'il y aura une mini-bourse bien achalandée samedi et pour le reste, j'ai un contact. Si vous avez des jeunes à écouler, vous pouvez m'envoyer la liste avec l'espèce précise, éventuellement le niveau de reproduction (f1, f2, etc, hyb...), le nombre, la taille et une photo. J'ai un magasin en vue dans le sud du pays mais je ferai un mailing aux autres magasins.

N'hésitez pas à m'envoyer votre liste nous partagerons les frais de déplacement en toute transparence. db@netquality.be

Président et trésorier, André et Robert.

Le comité, emmené par le duo précité et malgré le contexte très difficile, mène la barque de main de maître, cherche des solutions à tous les défis qu'il rencontre et trouve de nouveaux appuis comme Didier Nizet notre nouveau webmaster qui prépare un nouveau site Internet. La présence de quelques membres "sur actif" comme Alain Detrie donne aux réunions un attrait supplémentaire. Bravo DB



**ELYSIUM
AQUARIUM**

Vente de poissons tropicaux, plantes et matériel d'aquariophilie
30, Rue de la Feutrerie 5060 AUVELAIS
www.elysium-aquarium.be
0496/85.72.89 seb@elysium-aquarium.be

Article résumé de la conférence improvisée du mois de septembre retranscrite avec la complicité de MF Descamps . Ce texte n'est pas une fin en soi, mais vous invite à regarder sur Internet à quoi ressemblent vraiment les milieux d'origine de nos protégés.

En préambule à une future présentation des aquariums dits "BlackWater", je me suis plongé, c'est le cas de le dire, dans une petite recherche Internet sur les eaux amazoniennes. Ce vaste sujet me semble intéressant et j'en tiens pour preuve cet article sur l'*apistogramma elizabethae* paru dans le dernier Aquafauna (n° 160).

Quelles sont donc ces eaux complexes qu'il faudrait reproduire alors que tant d'aquariophiles parlent de leur aquarium amazonien. Le sont-ils vraiment?

L'aquarium dit amazonien

Lors de sa conférence à la SAW d'Eddy Leysen grand spécialiste du Discus, souvent primé, nous a montré un magnifique aquarium. Cet aquarium "amazonien" était magnifiquement planté, le sol fait de petits graviers assez grossiers. Il était propre, net et clair. Il respirait l'hygiène et la santé grâce à une puissante filtration et un traitement UV. Les poissons d'Eddy Leysen s'y reproduisent. Il nous disait qu'une espèce de characidé, dont j'ai oublié le nom, le faisait même de façon anarchique.

Au passage des slides on pouvait voir avec les discus quelques poissons sud-américains comme les sturisomas ainsi qu'une belle variété de Corydoras.



A son tour Fabrice Bars, nous a présenté une conférence sur les bacs amazoniens avec aussi une eau très claire, un sol net et un décor abondamment planté. Sur Facebook, quelques exemples d'aquariums que leur propriétaire présente comme "amazoniens" avec toujours le même aspect limpide et très planté.

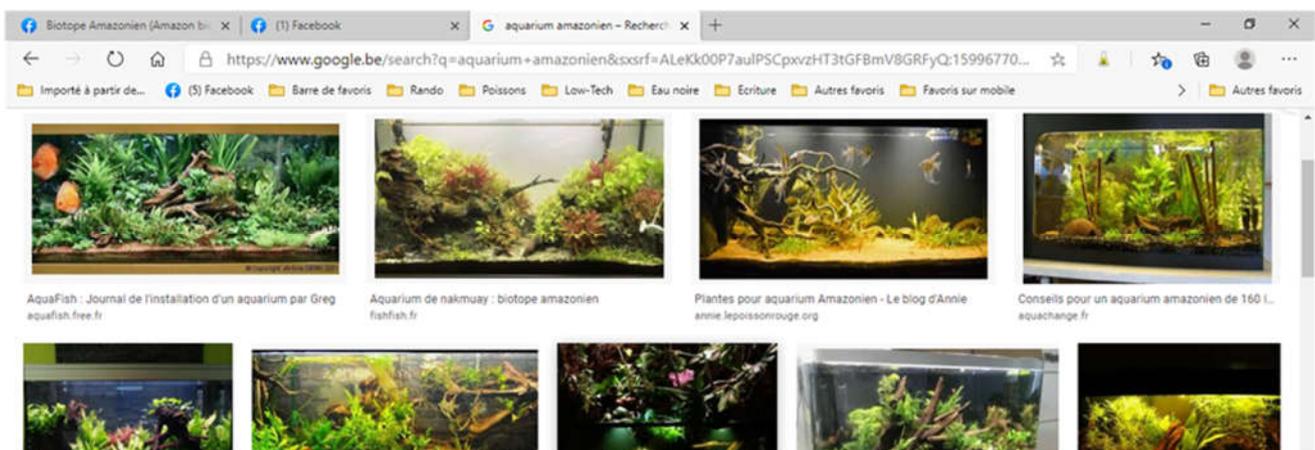


L'aquarium de Fabrice

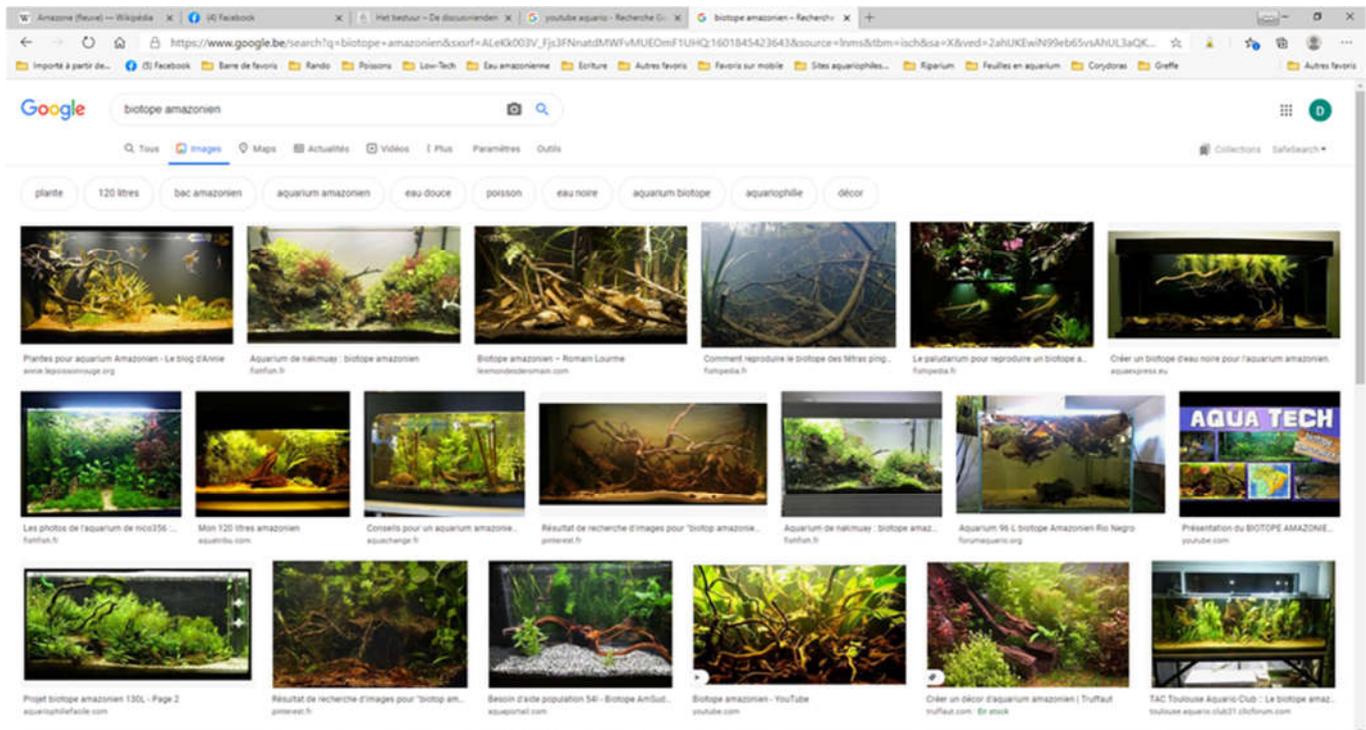


Sur Facebook

Et pour terminer, si vous faites une recherche sur google avec : "aquarium amazonien" vous trouverez à nouveau des aquariums du même style.



Lorsqu'on remplace le mot aquarium par biotope, le résultat est déjà un peu différent car apparaissent quelques aquariums nettement plus sombres avec de l'eau couleur thé et des images nettement plus réalistes.



Je terminerai ce regard sur l'aquarium dit "amazonien" en imaginant les paramètres généralement recommandés pour la pousse des plantes : une conductivité moyenne obtenue par un mélange d'eau de conduite et d'eau osmosée (ou de pluie), de l'engrais, un sol composé et sûrement du CO₂. Eau avec un pH de 6,5 à 7,5 - température de 24 à 28°C (pour les Discus) - Conductivité : moyenne.

Une réalité géographique bien différente

Ce tour d'horizon nous a permis de caractériser le concept "amazonien" qui a cours dans le monde aquariophile, pourtant dans la réalité, le bassin hydrographique amazonien au sens large, cad auquel l'on ajoute le fleuve Orénoque ainsi que les zones guyanaises au nord, ce bassin donc est immensément vaste et coule dans des zones géographiques tellement différentes qu'il est facile de deviner qu'en réalité, il n'existe pas un mais des biotopes amazoniens.





La rencontre des eaux qui ne se mélangent pas de suite

En pratique, on ramène ces divers biotopes de rivière en fonction des types d'eaux : les eaux blanches, les eaux noires et les eaux claires. Les températures peuvent être aussi très différentes. Elles sont plus froides si l'on s'éloigne de la zone de l'équateur et même si l'on trouve des espèces qui sont présente dans de l'eau de 20 à 28 degrés comme *acara dorsigera*. On devrait toujours bien vérifier les besoins spécifiques de chaque espèce. Mais fallait-il le rappeler?

Les eaux

Pour définir ces trois types d'eau, appuyons-nous sur ce qu'en dit brièvement Wikipédia.

L'eau blanche

Contrairement au nom qu'elle porte, l'eau de ces cours d'eau est ocre-jaune. Son aspect trouble et sa couleur lui sont donnés par la grosse quantité d'argile en suspension qu'elle contient. Son pH est compris entre 6,2 et 7,2 et sa dureté totale inférieure à 1°. Dans ce type de biotope, la visibilité dans l'eau est quasiment nulle et la pénétration de la lumière dans celle-ci est encore moins forte que dans les eaux noires. Par contre, le fond des rios,



constitué d'argile, est jonché des mêmes matières que dans l'eau noire, à savoir feuilles et branchages.

Les principaux rios à eaux blanches sont : le Solimões, le Amazonas, le Madeira et le Branco.

L'eau claire

Les cours d'eau limpides et translucides sont appelés cours d'eau claire. Ils prennent de temps en temps une couleur verdâtre quand elle est chargée en phytoplancton. La visibilité y est exceptionnelle. Son pH est compris entre 4,5 et 7,5. Son taux de carbonates est aussi très bas ainsi que sa dureté totale.



L'extrême clarté de l'eau permet la pénétration de la lumière jusqu'à une profondeur substantielle, ce qui favorise la fonction chlorophyllienne, condition indispensable au développement de plantes ou d'algues. Le fond des rios est constitué de sable clair et fin est jonché de feuilles et de branches. Les principaux rios à eaux claires sont : le Tapajós, le Xingu, le Guaporé (et le Tocantins).

L'eau noire



C'est une eau marron foncé, couleur thé bien concentré, qu'elle doit à l'énorme quantité de matière végétale en décomposition qui la charge de matières humiques. Malgré cette couleur, l'eau n'est pas trouble mais limpide, et la visibilité y est importante. Son pH est très acide et compris entre 3,5 et 5. Ces eaux sont exemptes de carbonates et leur dureté totale est quasi inexistante. Les végétaux y sont très rares, la pénétration de la lumière dans l'eau étant fortement atténuée par sa coloration.

Son acidité est également incompatible à leur développement. Le fond des rios est sablonneux, d'un sable clair et fin est jonché de feuilles et de branches tombées dans l'eau.

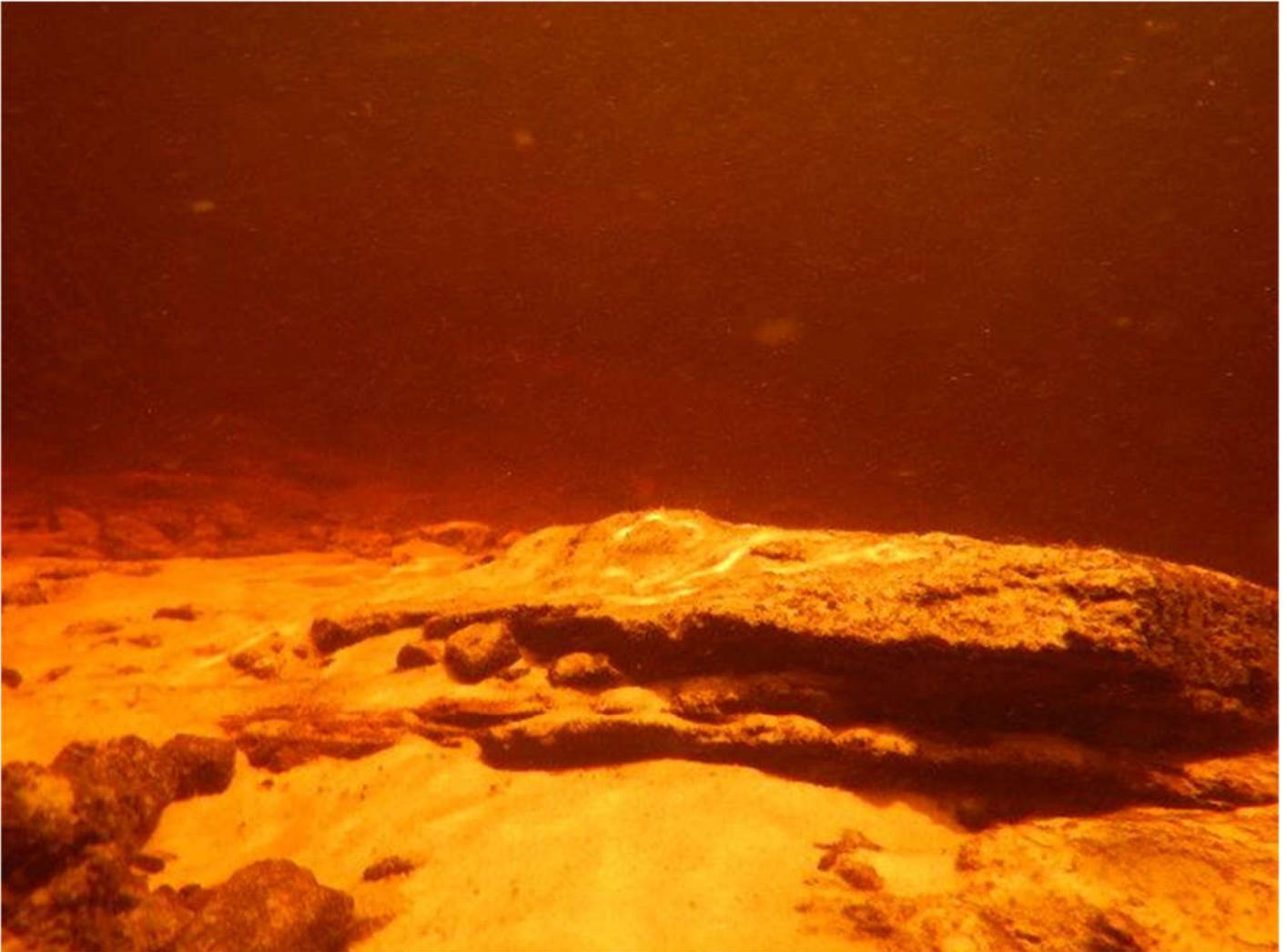
Les principaux rios à eaux noires sont : le Negro, le Abacaxis, le haut rio Trombetas et le haut rio Nhamundá.



Comme on le constate, ces eaux sont bien différentes. Conscient de cela, suivant les espèces que nous voudrions maintenir, nous ne devrions plus penser poisson sud-américain = aquarium amazonien et cela même pour des espèces voisines. On trouve par exemple des corydoras dans tous les milieux, il faut absolument se renseigner.

A l'inverse, certaines cohabitations intercontinentales pourraient être envisagées sur base de mêmes milieux. Puisqu'il s'agit d'un avant-propos pour préparer le sujet des aquariums d'eau noire, nous verrons dans le futur quelles sont les espèces qui demandent ce type d'aquarium et si elles peuvent cohabiter.





Une autre considération émise lors de la présentation était la facilité de beaucoup d'espèces de milieu acide de vivre dans des eaux plus alcalines en tirant même un bénéfice, les sujets devenant de plus grande taille. Alain Detrie rapportait que des études ont montré que des poissons se développaient mieux en milieu neutre car plus riche en nourriture, demandant moins "d'effort" pour résister au milieu. A contrario, les poissons étaient moins résistants aux maladies qui sont plus rares en milieu très acide. Alain a entendu ces notions lors d'une conférence que nous pourrions essayer de programmer.

Cela m'amène une réflexion : certains poissons qui demandent une hygiène ultra stricte, quasi la stérilité, ne seraient-ils pas tout simplement dans de mauvaises conditions ?



Personnellement, je m'intéresse à ces sujets car j'aimerais pouvoir maintenir et reproduire ce magnifique poisson qu'est l'*Yvncacara adoteka* qui vit à moins de pH 5. Nous lui consacrerons un article + tard.



Si ce sujet vous a intéressé et puisqu'il s'agit du résumé d'une présentation basée sur des vidéos Internet, je vous conseille, pour aller plus loin dans la vision des vrais biotopes amazoniens, de repérer quelques fleuves et de faire une recherche sur "biotope" + le nom du fleuve. Choisissez ensuite vidéo et regardez, c'est enrichissant.

Je tiens à remercier Marie-France Descamps qui a réalisé la base de ce compte-rendu et aussi les Internautes "facebookiens" messieurs Patrice Myrtil et Rudy WR qui me donnent accès à leurs images et/ou sont très inspirants dans ces sujets.

Denis Behen



FEUILLET INTERCLUBS

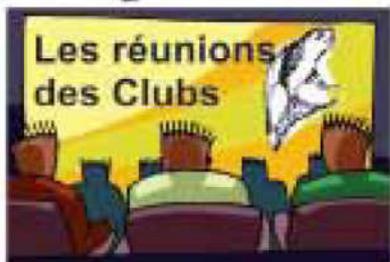
<http://www.icaif.org>

Rédaction :

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



N° 492
Octobre
2020



*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 : 06/10/2010 à 19h
Voyage à Nausicaà (1ère partie)
par Yvan DEPELCHIN.
mardi 20/10/2020 à 19h Conférence :
Voyage à Nausicaà (2ème partie)
par Yvan DEPELCHIN.

SOLRE-SUR-SAMBRE « Discus Club »
<http://www.discusclub.be>
lundi 05/10/2020 à 19h
L'aquascaping par M. Buchet.

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »
<https://www.facebook.com/Le-Scalaire-du-Centre>
samedi 03/10/2020 à 16h.
Les analyses de l'eau pour débutants
par R.Demat.

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

BAUDOUR
« Botia Club de Saint-Ghislain »
<http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub>
mercredi 21/10/2020 à 18h30
L'Amérique centrale
par Ronny Vannerom

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

UCCLE « Le Vélifera »
<http://www.velifera.be>
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
vendredi 09/10/2020 à 20h
Les aquariums naturels (2ème partie)
par Rony Demat.
vendredi 23/10/2020 à 20h
réunion de contact et d'échanges.

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

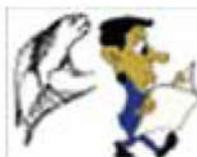
FRANCE

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://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.

Jean VINCART (Châtelineau) 0473 35 42 72
Poissons : taille 3 cm min
Corydoras Paleatus.
Corydoras Sterbai.
Ancistrus Dolichopterus Gold.
Ancistrus Dolichopterus Brun.

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.

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 Microsorium pteropus et Bolbitis heudelotii.
Cherche pièces de rechange pour Wisa ou Wisa usagée pour pièces.

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

P. RIGAL (Cerfontaine) - 0475 80 98 83
Jeunes Ancistrus 3 cm.
Jeunes scalaire red devil 3 cm.

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
HYPHESSOBRYCON sweglesi juvéniles
CORYDORAS sterbai juvéniles
HYPHESSOBRYCON herbertaxelrodi ad. et juv.
ANCISTRUS dolichopterus adultes, couples
Rem : pour 10 poissons de la même espèce, 1 gratuit.

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

Patrick NOLLET. - Tél : 071/51 93 64
A vendre pour 100 € un aquarium de 125 litres :
Hauteur 45 cm, Profondeur 30 cm, Largeur 100 cm
Il est complet avec pompe, chauffage, éclairage, gravier, épave de bateau factice.
Pied métallique de 75 cm de hauteur + petit aquarium.
Les aquariums se situent à Montigny-le-Tilleul.

Christophe 0477.13.27.90 région Ecaussinnes.
Crevettes taiwan bee et taiwan bee mix F1/F2
Crevettes crystal hauts grades (k14).

Loi du 31/03/2017.

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.



Le Club Aquariophile Pristella organise une
journée portes ouvertes pour les enfants des
écoles de la Ville de Châtelet ...et autres
**le samedi 17 octobre 2020 de 13h30 à
16h30** Place Wilson, 15 à Châtelineau.



Dimanche 15 novembre 2020

En collaboration avec le Botia Club de Saint - Ghislain



Journée - Congrès de L'Interclubs d'Aquariophilie et d'Ichtyologie Francophone

Programme:

08h30 : Accueil des participants

09h30 : Séance académique

10h30 : Conférence d'Alain Joris, le spécialiste
français du discus sauvage

*Les symphysodons leurs biotopes,
les variantes dans chaque espèce*

12h00 : Apéritif et banquet (sur réservation)

14h30 : *Les ptérophylums, lieu de vie,
différentes espèces*

16h00 : Détente - Accès au bar

Adresse du jour : Rue du Parc 7331 Baudour

Renseignements : +32(0)499 10 32 43

Réservation du repas :

- . www.icaif.org
- . +32(0)496 46 47 52
- . mf.descamps.botia@gmail.com
- . i.c.a.i.f.m.lhoir@gmail.com
- . congres@icaif.org

Inscriptions jusqu'au 8 novembre 2020

Ed. responsable : Michel L'Hoir, route d'Eugies, 35 7000 Mons

Bourse aquariophile d'automne

Organisée par le Cardinal club de Liège



**Le samedi
3 octobre 2020**



De 10 h à 15 h

Rue d'Ougrée 71

4031 Angleur

(Ancien athénée d'Angleur)



**ENTREE
GRATUITE**

Inscriptions : 0495/24.81.63

www.facebook.com/LeCardinalClub



le cardinal



SANTI - SHEARWATER - HOLLIS - KUBI - GRALMARINE - TECLINE
OCEANIC - BIGBLUE - GRADE RED EQUIPMENT - ET TOUT LE PETIT MATERIEL

la station, 132a - 5370 Havelange (France par le Dinçh)
Tél. 0495/255418

SOCIÉTÉ
AQUARIOPHILE
WALLONNE

NAMUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SAW

Président :
André Lesceux
Rue de la Station 132 bte 1 5370 Havelange
Tel : 0475 964257 lesceuxandre@hotmail.com

Secrétaire :
Pierre Blicck
Rue de l'Eglise 14 5340 Gesves
Tel : 0498 406091 pblicck@gmail.com

Trésorier , Secrétariat et communication
Robert Meersman
Rue Major Mascaux 224 bt 1 5100 Jambes
Tel : 0472 768070 meersman.robert@gmail.com

Gestion local :
Jules Nackers
Rue André Charles 7 5310 Leuze-Longchamps
Tel : 0470 321802 jules_nackers@hotmail.com

Bibliothécaires :
Philippe Lambert,
Rue Godard 41 5002 Saint-Servais
Tel : 0479 557926

Gestion du bar achats et ventes:
Fabrice Bars
Allée de tertibu 17 5020 Suarlée
Tel : 0474 825452 Feb-bars@hotmail.com

Assistants hors conseil: Denis Behen (revue) , Jacques Wellin (Local)