

Le **V**éliféra
Club affilié à L'ICAIF
Asbl



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

LE BULLETIN

N° 422
Novembre 2013

Le comité

Administrateurs:	Jos Berckmans	0479 47 19 25
	Pierre Braibant	0497 99 82 55
	Xavier Chopin	0475 35 98 36
	Jean-Jacques Cretskens	0479 27 23 73
	Willy Gelas	02 344 25 12
	Bruno Limbosch	02 375 31 52



Cotisation au Vélifera avec
Aquafauna distribué en réunion : 25 €

Cotisation au Vélifera avec
Aquafauna envoyé par la poste : 30 €

Compte du Vélifera
BE81 0680 6730 8024

Sommaire

Cotisations 2014	Page 5
La loi de la faim	Page 6
Des bactéries gênantes dans les aquariums	Page 8
Feuillet ICAIF	Page 10
Un poisson amazonien doté d'un blindage anti-piranha unique.....	Page 17
Einstein le poisson handicapé et son gilet de sauvetage.....	Page 19
La nourriture vivante, rien de plus simple!.....	Page 20

Dates des prochaines activités

Le vendredi 8 novembre à 20h

Au local: Réunion de contact et d'échange

Le vendredi 22 novembre à 20h

Conférence: Partie de pêche en Thaïlande
Animée par Roger Lhoest

Le vendredi 6 décembre à 20h

Au local: Réunion de contact et d'échange

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**

Cotisations 2014

La fin d'année approche et avec elle des dépenses plus lourdes que les autres en fins de mois. Aussi nous nous permettons de vous proposer de déjà renouveler votre cotisation, ce qui allégera d'autant vos paiements de fin décembre.

La cotisation reste inchangée, à savoir :

- Cotisation avec Aquafauna distribué en réunion : **25 €**
- Cotisation avec Aquafauna envoyé par la poste : **30 €**

Réductions :

- Ces montants sont à réduire de 5 € pour les jeunes de moins de 17 ans.

De plus une réduction de 9 € est accordée :

- aux membres d'une même famille (conjoint ou enfants), si un seul abonnement Aquafauna est souhaité pour la famille.
- aux membres d'autres clubs aquariophiles ICAIF déjà abonnés à Aquafauna

Voir aussi sur notre site internet : devenir membre

Compte du Véliféra :

IBAN : BE81 0680 6730 8024

BIC : GKCC BE BB

Le comité

La loi de la faim

Chers amis,

Vous étiez nombreux ce 25 octobre à participer à cette superbe soirée au cours de laquelle Danny Van Belle nous a présenté « La loi de la faim », film qui a remporté la Palme d'Or au Festival de l'image sous-marine de Marseille en 2011.

Vous aviez fait le bon choix, car non content de nous proposer les superbes images de ce film consacré surtout à la façon de se nourrir des invertébrés marins, Danny nous a fait l'honneur de nous présenter en avant-première, « La loi de la faim : 2ème partie », concernant cette fois les poissons marins.

Ce dernier film devait être mis en compétition au Festival mondial de l'image sous-marine de Marseille à partir du 31 octobre, où il aura sans nul doute obtenu le succès mérité !

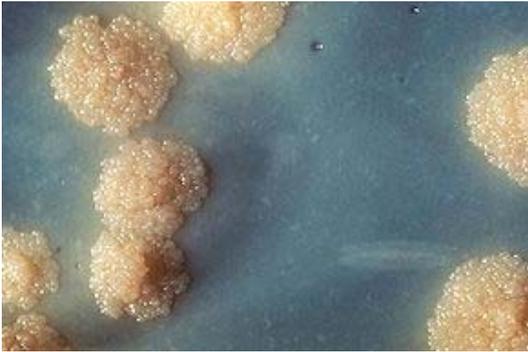
Pour ceux qui n'ont pu être présents, les quelques photos qui suivent (prises au cours de la projection), ne traduisent que très partiellement la somptuosité de la présentation.

Le comité





Des bactéries gênantes dans les aquariums



La *Mycobacterium marinum* provoque l'apparition de chapelets de nodules sur la peau des aquariophiles.

Certains aquariophiles avertis le savent mais, à l'évidence, beaucoup d'autres ignorent les risques qu'ils courent en s'occupant d'un aquarium à la maison.

Une étude menée à l'hôpital Henri Ford de Detroit (États-Unis) peut donc faire office de piqûre de rappel, aussi bien à l'attention des aquariophiles que des médecins qui n'auraient pas été confrontés à ce type d'infection de la peau. Appelé granulome des aquariums, il est causé par une bactérie, *Mycobacterium marinum*, et provoque l'apparition de chapelets de nodules sur la peau des extrémités (mains, avant-bras, épaules, jambes et pieds).

Autrefois présente dans les piscines, cette bactérie en a disparu grâce à la chloration. Reste donc les aquariums, la contamination se faisant le plus souvent lors du nettoyage de la cuve. Il est donc recommandé de porter des gants, de ne pas s'asperger et de nettoyer à la Javel les instruments utilisés à cette fin puisqu'ils peuvent également être contaminants.

Mortelles pour les poissons

«Les gens ne sont pas assez informés sur les risques bactériens de leur aquarium, explique George Alangaden, l'un des auteurs de l'étude. Et ils ne sont souvent pas questionnés directement par leur médecin ou ne pensent pas à dire spontanément qu'ils ont un aquarium. Cela est aussi dû au fait que les premiers signes de l'infection n'apparaissent que 2 à 4 semaines après la contamination.»

Les chercheurs ont ainsi examiné rétrospectivement des cas de patients qui avaient consulté entre janvier 2003 et mars 2013. Ils ont pu constater que, pour certains, le diagnostic de leur maladie avait été retardé en moyenne de 161 jours entre leur première consultation et le commencement de leur traitement.

Sans compter qu'ils ont pu être traités par des médicaments sans effet alors que ce granulome se traite facilement et efficacement.

«Face à ce type de dermatoses, il est donc vivement recommandé aux médecins d'interroger leurs patients sur leur environnement et en particulier sur une éventuelle exposition à la bactérie via les aquariums», conclut George Alangaden.

Si la maladie causée par *Mycobacterium marinum* n'est pas mortelle pour l'homme, elle peut l'être pour les poissons. Certains peuvent être porteurs sains, mais d'autres peuvent développer ce que l'on appelle la «tuberculose» des poissons.

L'aquariophile doit donc s'alarmer s'il constate un amaigrissement, une apathie et des petites plaies cutanées sur la peau de ses poissons avec un ternissement de ses couleurs, une perte d'appétit et des troubles d'équilibre.

Source : <http://www.figaro.fr>



**HUSTINX
AQUARISTIEK**

SUR 1200m²

POISSONS MARINS
CORAX
POISSONS EXOTIQUES
DISCUS
ALTUM
L NUMBERS
POISSONS D'ETANG
MATERIEL

NOUVELLES
IMPORTATIONS
HEBDOMADAIRES

VILDERSSTRAAT 26
B 3500 HASSELT
Tel. 011 / 210082

lun. mar. jeu. ven. 13h - 19h
sam. 10h - 18h dim. 10h - 13h
fermé le mercredi

www.hustinx-aquaristiek.com



FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.be>



Rédaction :
Michel FRAITURE
Strandlaan, 340 bte 302
8670 Koksijde - St Idesbald
Tél.: 058/620478
michel@fraiture.com

N° 420
Novembre
2013

*Les textes, réunions, petites annonces etc.
doivent parvenir avant le 8 à l'adresse ci-dessus
pour l'édition du mois suivant.
Le Feuilleton ne paraît pas en juillet et en août*

A. B. C. FRANCOPHONE

<http://www.cichlids.be>
Réunion le vendredi qui précède le
2ème samedi du mois à 19h30

CHATELET "Le Pristella"

<http://www.pristella.be>
Mar.05/11 à 19h: DVD « Plongée dans le lac
Tanganyika » 2ème part.présentation G. Pierard
Mar.19/11 à 19h: Conférence « L'éclairage
LED » Par Thierry Clausse

ECAUSSINNES « Société Aquariophile et Terrariophile d'Ecaussinnes »

<http://www.sate-asbl.be>
Dim. 24/11: journée Aquario-Terrario-confé.
Détails pages suivantes.

FONTAINE L'EVEQUE « Guppy-Club »

<http://www.guppy-club.be>
Réunions à l'A.R. Jourdan, rue P. Pastur, 38-1
6224 Wanfercée-Baulet les 1er et 3ème
vendredis du mois à 19h, soit les 08 et 15/11

LA LOUVIERE "Scalaire du Centre"

<http://www.lescalaireducentre.be>
Prochaine réunion le samedi 16 nov à 15h30

LIBRAMONT "Aqualibramontois"

<http://www.aqualibramontois.be>
Ouvert le dimanche sauf les 03 et 24/11

LIEGE "Le Cardinal"

<http://www.le-cardinal.info>
Prochaines réunions les 12 et 26/11
à 19h30

MALMEDY "Club aquariophile Malmedien"

Pas de réunion en déc. , janv. et février

NAMUR "S.A.W".

[Http://www.saw-namur.be](http://www.saw-namur.be)
Réunion le 2ème samedi du mois à 14h.

SOLRE-SUR-SAMBRE "Discus Club"

<http://www.discusclub.be>
Lun. 18/11 à 19h. : Conf. « Les nouveautés dans l'éclairage
de nos aquariums et rappel des grands principes »
par Willy Gilissen.

TOURNAI " Botia Club de Wallonie Picarde"

<http://botia-club.icaif.be>
Mar.19/11: Conf. « Les raies d'eau douce »
par Guy Leclercq

UCCLE «Le Vélifera»

<http://www.velifera.be>
Vend. 08/11 à 20h: réunion de contact et d'échanges
Vend. 22/11 à 20h: Conf. «Parties de pêche en Thaïlande »
par Roger Lhoest.

FRANCE:

GRANDE-SYNTHE "A.A.T.G.S"

Permanences mardi et jeudi 17/19 h, sam. 15/18 h

MAUBEUGE "Groupe Aquar.de Maubeuge"

<http://aqua.maubeuge.free.fr>
Permanences merc. de 17 à 19h et sam. de 10 à 12h
Exposition du 1 au 3 novembre 2013

SAINT-SAULVE "L'Aquario"

<http://aquariocats.free.fr>
Réunions mercredi et samedi de 17 à 19h30

LE CERCLE AQUARIOPHILE
LE SCALAIRE DU CENTRE

ET

LES AMIS DES ORCHIDÉES

ORGANISENT
UNE BOURSE AQUARIOPHILE ET
UNE EXPO-VENTE D'ORCHIDÉES

LE SAMEDI 12 AVRIL 2014

**La Bourse se déroulera à
l'Athénée Provincial de
La Louvière, Bd du Tivoli, 1
7100 La Louvière.
Ouverture de 10 à 16h.**

Entrée 1 €

Contact aquariophile: gilissen@skynet.be

064/84 99 18 ou cat.leroy@skynet.be

Contact orchidéophile:

Mme Winant Cécile 064/54 05 63.

Buvette et petite restauration seront
disponibles sur place.



**L'Association Flamande des
Terrariophiles organise une
Grande Bourse des
REPTILES et AMPHIBIENS**

dans la salle « onze Huis »

Leo Duboisstraat, 24
9280 LEBBEKE

Le 24 novembre 2013

Ouverture de 10 à 17h Entrée 2,50 €

Info: Jurgen Vermeulen 052 41 12 30

beurs@vlaamse-terrariumvereniging.be

www.vlaamse-terrariumvereniging.be

**57 - Forbach - Bourse du Club Cichlidophile de Forbach
Dimanche 17 Novembre 2013**

Lieu : Salle polyvalente - avenue saint Rémy - 57 Forbach

Contact : 0033(0)6 82 01 00 77

**57 - Remilly - Bourse de l'Aqua Club de Remilly
Dimanche 24 Novembre 2013**

Lieu : Espace Sports Loisirs - Rue des Romains - 57580 Remilly

Contact : 0033(0)6 81 12 61 04 - <http://aquaclubremilly.com>

**08 - Charleville-Mézières - Bourse d'Aqua Club 08
Samedi 21 Décembre 2013**

Lieu : Salle de Nevers - 08000 Charleville-Mézières

Contact : D.DEVOITINNE : 0033(0)3 24 32 03 41 ou contact@aquaclub08.com

Et marquez d'une croix la date ci-dessous



**Dimanche 10 novembre
CONGRES ICAIF**



A vos agendas





**Petites
annonces**

A. GOUVART (Châtelet)- 0476 98 87 93
Racines de tourbière avec Microsorium
pteropus et Bolbitis heudelotii.

Le Club Pristella vend: (071 38 90 76)
2 supports métalliques chacun pour 6 aquariums
de 1 m: 60 € pièce , les 2 pour 110 €

JOELLE (Onnaing FR) 0033 6 89 40 20 84
DONNE aquariums avec décantation 120x40x60
soit 280l ; 200x40x60 soit 480l ; 100x40x50 soit 200l
Vends aquariums de 54 l , cuves 20-30l pour repro
ou killies, pompes, chauffage, matériel divers(neuf)

Du Club de SOLRE S/S:

A vendre : Feutre géotextile 40gr/m² 2m de l sur
16m de L acheté 10/2012 2.80€/m vendu 1.5€/m.

064/369521(**Mr Yves Boudart**)

A vendre : Ancistrus (2€), guppy m/f (1€), platy (1€),
ampullaire (1€). 0498/56.83.55 (**Mr Ruffin**)

A donner :Bac 1m20x0m40x0m60

+éclairage+support métallique.071/59.00.51(**Mr
Legais** de Thuin)

PIERARD Gérard (Namur)0476/247270
Labidochromis caeruleus jaune 2,50 €,
Pseudo Demasoni 3€ ,
Telmatochromis Brichardi F1 10 € ,
Caridina red /black 1,50 € ,
Neocaridina sakura 1 € ,
Neolamprologus callipterus 3 € ,
Lamprologus congoensis 2,50 € ,
Rampe HQI Gieseeman neuve(valeur 1490€)
230plus : 3x250 w HQI +4 fluocompact 9w : 500€
JM. CLAEYS (Jumet) 071 964522
A saisir: rétroprojecteur état neuf.

Pascal Pé (Péruwelz 0477074239) vend:
aquarium d'occ.150x40x60 (360 l.)
+ la pompe, + le pied, et + les 2 ballasts pour T8
- Prix 150 € pour le tout.

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

E. MATTHYS (Aiseau) 0488 38 03 68
A vendre Cyrtocara moorii 5€ pièce
Labidochromis caeruleus 5€ pièce
Cherche aquarium 400x70x80 ou 90 (h)

Dag van de Kweekcentrale



Zondag 10 november 2013

van 10u00 tot 16u00

Grote hobbybeurs

in en rond het lokaal van de
Koninklijke Aquariumhoudersvereniging
DE SIERVIS LEUVEN

Kolonel Begaultlaan 15 / 01 21
3012 Wilsele (Leuven)

**Dimanche 10 novembre 2013
de 10h à 16h**

**Grande Bourse organisée par
l'Association Royale des
Aquariophiles du « SIERVIS
LEUVEN »: « La Journée des
Reproducteurs »**

autour et dans le local Kolonel Begaultlaan,
15/01.21 - **3012 Wilsele** (Leuven)

Grand choix de poissons, plantes et matériel
pour aquarium vendus par des exposants du
pays et de l'étranger.

N'oubliez pas cet événement qui se
représente chaque année à pareille époque

L'Association pour Aquariums, terrariums et bassins
BETTA vous invite à son jubilé pour ses 45 ans
d'existence

**AQUARIUM TERRARIUM SHOW
du dimanche 09 au dimanche
17 novembre 2013**

Heures d'ouverture:

Dimanche 10, lundi 11 et samedi 16/11 de 10 à 21 h.

Dimanche 17 novembre de 10 à 19h

Les autres jours, de 14 à 21h

Lieu:

Salle « Nicolaas »

jachtweg 1 **BUGGENHOUT-CENTRUM**



Aquariumhoudersvereniging

DE MINOR

Rupel-Vaartland vzw

Presenteert haar 33^{ste}

TROPENWEELEDE

**AQUARIUM- & TERRARIUM
TENTOONSTELLING**

**Op 30 november
en 1 december 2013**

**L'Association Aquariophile
DE MINOR Rupel-Vaartland
présente sa 33^{ème} exposition
AQUARIUM-TERRARIUM
les 30 novembre (10h à 18h)
et 1 décembre 2013(10h à 16h).**

Mechelsesteenweg, 272
2550 KONTICH



Avec la participation de la BBAT

Dimanche 24 novembre 2013

Journée Aquario-Terrario-conférences



Une fois n'est pas coutume, c'est en français que **Nicolas Buisson** viendra nous parler de ses poissons de prédilection : « **Les Anabantoïdes** ». Ce Parisien d'outre mer est une des chevilles ou-vrières de la CIL. De nombreuses espèces sont passées avec succès par ses bacs et il pourra nous donner ses trucs pour élever certaines espèces réputées délicates.

Repas : puisque nous aurons vogué sur les eaux thaïlandaises et indonésiennes, le SatE-Coq vous proposera le curry thaï de poulet !

Pour la terrariophilie, nous aurons encore une fois droit à une exclusivité, signée du club ami, le CATFA. **Lilian Moissonnier et Paul Caron** (qui avait présenté les Pogonas l'année passée). Ces deux terrariophiles expérimentés nous expliqueront la « **Gestion d'un élevage amateur de reptiles** ». Ou comment bien faire les choses tout en restant efficace et respectueux des animaux.

Local : Foyer culturel de l'Avedelle, Rue Eloi Désiré Marbaix



LE GROUPE AQUARIOPHILE
DE MAUBEUGE
VOUS INVITE
A SON EXPOSITION ANNUELLE

qui se tiendra

du vendredi 01

au dimanche 03

novembre 2013

au local de l'Immeuble Carnot
Cité des Présidents,
Avenue François Mitterrand
à Maubeuge

OUVERTURE DE 14 À 18h



Entrée gratuite

**Le Groupe Aquariophile de
Maubeuge vous invite à son
exposition annuelle qui se tiendra
du 01 au 03 novembre 2013**

dans l'Immeuble Carnot, cité des
Présidents, avenue François Mitterrand
à **MAUBEUGE.**

Ouverture de 14 à 18h.

ENTREE GRATUITE





DIMANCHE 10 NOVEMBRE 2013
Ecole Communale de Thulin
rue Ferrer
7350 THULIN (HENSIES)



JOURNÉE-CONGRÈS AQUARIOPHILE

DE L'INTERCLUBS d'AQUARIOPHILIE & d'ICHTYOLOGIE FRANCOPHONE
ICAIF (Association sans but lucratif)

Avec la collaboration de
l'Association Belge des Cichlidophiles

PROGRAMME

- Accueil des participants à partir de 08 h 30
- 09 h 30 Allocution de Yvan DETRY Président de l'ICAIF**
Séance Académique
- 10 h 15 "Le Lac Tanganyika, les Côtes de Tanzanie
de Kigoma à Kantalamba" par Benoit JONAS**
- 12 h 00 Apéritif et Banquet sur Réservation**
- 14 h 15 "Les crevettes d'eau douce "**
par Benjamin CHAUVET
- 16 h 00 Détente - ouverture du bar**

BIENVENUE à TOUTES & TOUS – ENTRÉE GRATUITE

Date limite d'inscription au repas: 04/11/2013

Renseignements :

Tél: +32 (0)497 54 47 43

ou +32 (0) 69 77 31 45

E-Mail: michel.willette@gmail.com

Réservation du Banquet :

sur le site <http://www.icaif.be>

ou par tél : +32 (0) 497 54 47 43

ou par E-Mail : m.lhoir@icaif.be

Éditeur responsable : Bota, 24 rue du Trieu, 7600 Péruwelz - Exempt de timbre



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



www.icaif.be

CONGRÈS 2013

Un banquet organisé par l'ICAIF
vous est proposé pendant le temps de midi

MENU BANQUET

Mousseux nature ou Kir
Verrines

Assiette norvégienne

Rôti de veau sauce aux raisins

Dessert - Café

Formulaire d'inscription au repas

Nom: Prénom:

Rue: N :

Ville: CP:

Pays: Email:

Tel./GSM: Club éventuel:

Je réserve menus à 24 € = ... €

Signature,

Veuillez envoyer ce formulaire à : Michel L'Hoir
route d'Eugies, 35
7000 Mons

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

... après avoir réglé le montant sur notre compte à vue :

ICAIF

001 5748865 42

Format IBAN : BE77 0015 7488 6542

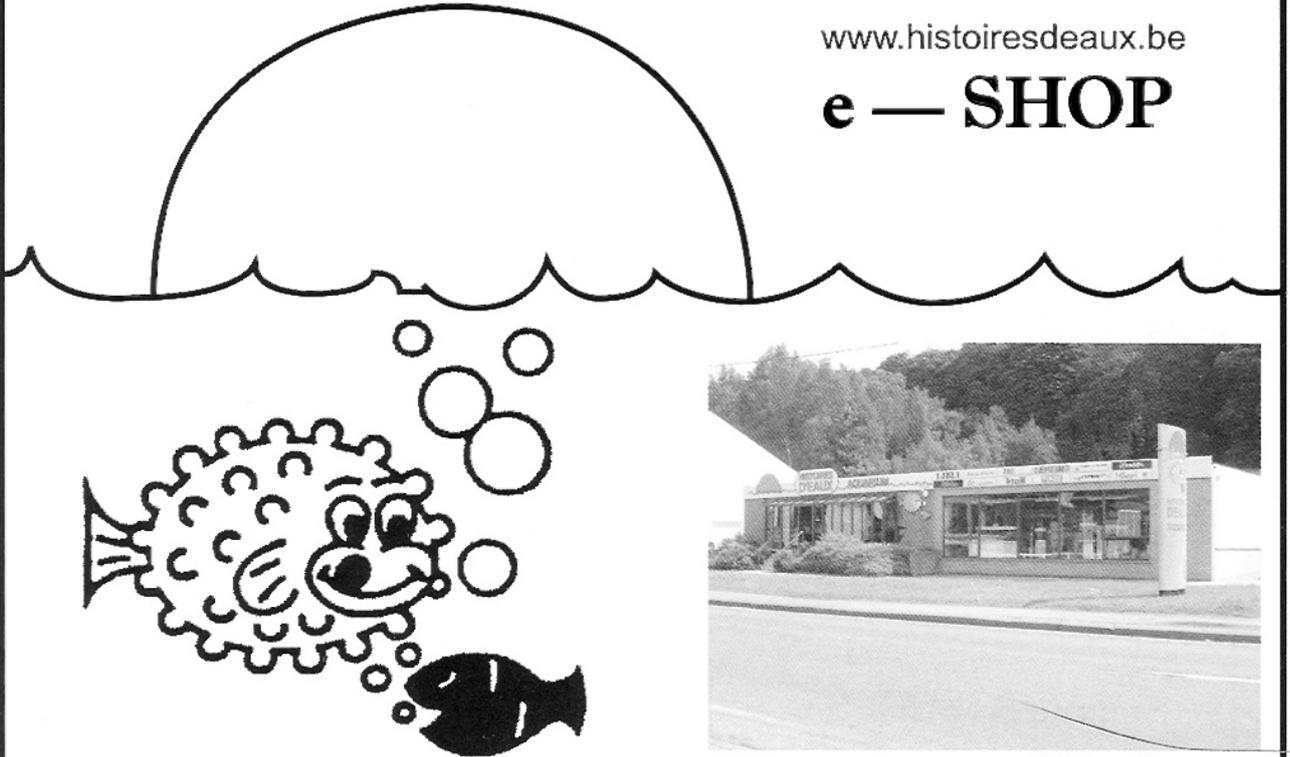
BIC : GEBABEBB

Mettre en « communication »: ... repas Congrès 2013

Les inscriptions ne seront effectives qu'après réception de votre paiement

www.histoiresdeaux.be

e — SHOP



HISTOIRES D'EAUX

EAU DOUCE - EAU DE MER
PLANTES TROPICA.®

**SPECIALISTE INVERTEBRES
ARRIVAGES HEBDOMADAIRES**

Voiles de Chine, Discus et poissons rares
TOUT POUR LES BASSINS D'EXTERIEUR
Fabrication d'aquariums standards et sur
mesure aux meilleurs prix.

**Aquariums HAUT DE GAMME :
DELTEC - AQUAMEDIC et JUWEL**

Matériel toutes marques.

Dépositaire : DUPLA, PREIS, TUNZE, JAGER,
AQUA MEDIC, RED SEA, WISA, ARCADIA, GIESMAN,
DENNERLE, SANDER, HW, EHEIM, TETRA,
AQUALINE, HAGEN, JBL, AQUARIUM SYSTEM, Etc...

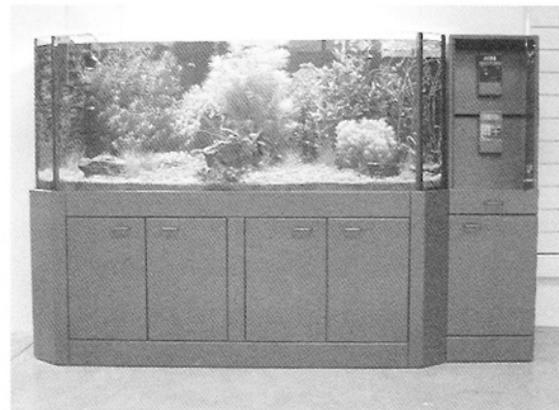
Personnel formé par l'Université Zoologique de Nancy



500 aquariums sur 600 m2



DELTEC RECIFAL de 2500 l.

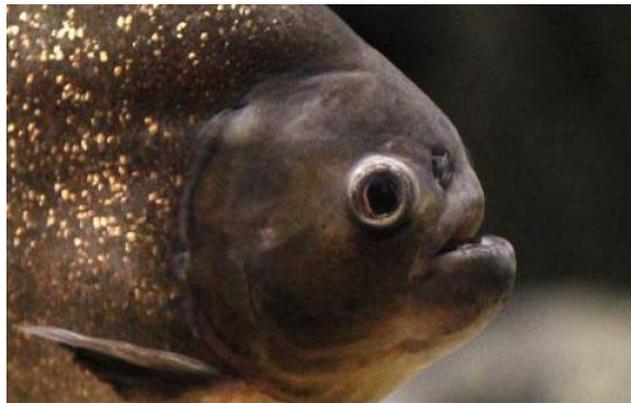


NOLLMANN eau douce 600 l.

473, Chaussée de Louvain - 1300 WAVRE - Tél. 010/22.41.03

Un poisson amazonien doté d'un blindage anti-piranha unique

Pour résister aux impitoyables morsures des piranhas, l'arapaima, un gros poisson d'Amazonie, est équipé d'un gilet pare-dents composite, à la fois dur à l'extérieur et flexible à l'intérieur, a révélé une analyse aux rayons X menée par des chercheurs.



Selon cette étude publiée récemment, "*les écailles de l'Arapaima gigas agissent comme une armure naturelle à plusieurs niveaux de défense*", "*une structure unique*" qui n'a rien à envier aux gilets de protection équipant militaires et forces de l'ordre "*Structure sophistiquée*" à base d'"*éléments biologiques simples*", telle est la clef du blindage si performant de l'Arapaima, résumant les chercheurs.

Premier niveau de défense de ces écailles, une surface épaisse de seulement un demi millimètre mais minéralisée et très dure, pour empêcher la pénétration des dents des prédateurs, voire les briser net.

En dessous, une deuxième couche souple, deux fois plus épaisse, composée de lamelles de collagène (une protéine) empilées en torsades et orientées dans des directions différentes, capables de se réaligner en fonction de la pression qu'elles subissent.

Résultat, l'impact des mâchoires des piranhas est amorti et réparti sur une large surface, ce qui empêche le blindage extérieur de se casser.

Une version naturelle, mais plus perfectionnée, du gambison, la couche matelassée qui doublait la cote de mailles des chevaliers du Moyen-Age.

Et pour peaufiner encore le dispositif, les écailles de l'animal sont superposées et ondulées pour mieux transférer l'énergie à la couche inférieure, souligne l'étude, publiée mardi dans la revue britannique Nature Communications.

Plus connu au Brésil sous le nom de "*pirarucu*" ou "*pirosca*" au Brésil, l'Arapaima gigas est l'un des plus grands poissons d'eau douce connus, des spécimens pesant plus de 200 kg et mesurant trois à quatre mètres ayant déjà été pêchés.

Si ces écailles le protègent des piranhas et autres prédateurs naturels, elles sont de peu d'utilité contre le plus redoutable d'entre eux, l'homme, friand de sa chair.

Abondamment pêché au XIXe siècle, il est désormais menacé d'extinction et inscrit sur la liste des espèces menacées.

En dépit des mesures de préservation, de nombreux scientifiques estiment que pour sauver l'espèce, il est nécessaire d'instaurer une activité d'élevage à même d'approvisionner les marchés.

Carnivore, l'Arapaima grossit très rapidement, jusqu'à 10 kilos par an, et supporterait des conditions d'élevage intensif grâce à sa faculté de respirer l'air atmosphérique qui lui permet de vivre dans des environnements mal oxygénés.

Source : www.rtb.be

Einstein le poisson handicapé et son gilet de sauvetage



Un jour, en Grande-Bretagne, Leighton Naylor, 32 ans, a eu la mauvaise surprise de voir son vieux poisson Einstein coulant au fond de l'aquarium.

"Einstein a des problèmes de santé depuis environ deux ans. Il a toujours été un battant, alors quand je l'ai vu rester au fond de l'aquarium sans pouvoir remonter, ça m'a brisé le coeur" avoue son propriétaire.

Celui-ci décide alors de fabriquer un dispositif flottant pour son poisson, une sorte de "gilet de sauvetage" (voir vidéo ci-dessous).

"J'ai commencé à faire des recherches et j'ai vu quelqu'un qui avait fait quelque chose pour sa carpe Koi avec des bouchons de liège, mais ça avait l'air douloureux. Je voulais fabriquer quelque chose qui permettrait à Einstein de bouger ses nageoires et d'être à l'aise".

Leighton Naylor a ainsi passé trois heures à imaginer le concept d'un harnais réalisé à l'aide de tuyaux remplis d'air. Einstein n'a pas apprécié au début, mais comme on peut le voir sur la vidéo ci-dessous, il s'est vite habitué à son gilet de sauvetage !

Le dispositif ne permet pas au poisson de rester en surface pour se nourrir, aussi son maître l'alimente en pleine eau à l'aide d'une paille, ou bien tout simplement le fait remonter en l'attrapant par le harnais. "Les gens disent que je suis fou, mais chaque animal est un membre de la famille à part entière, et je fais tout ce que je peux pour aider chacun d'entre eux."

A voir absolument : Vidéo youtube : <http://www.youtube.com/watch?v=6xamxeKSQUU>

Source : <http://aqua-blog.net>

La nourriture vivante, rien de plus simple!

Avoir de la nourriture vivante en aquarium : rien de plus facile.

N'avez-vous jamais donné de nourriture vivante à vos poissons? C'est un véritable spectacle, un festival de couleurs et de vivacité. Mais voilà cette alimentation est rarement disponible et chère. Il vous est proposé de tenter un élevage de nourriture vivante pour vos pensionnaires aquatiques.



Il existe une multitude de proies vivantes, il est ici question des plus communes et des plus faciles.

Un élevage ne coûte strictement rien puisqu'il n'est fait que de récupérations. Ensuite sachez que les différentes proies peuvent être élevées ensemble et même vivre dans une certaine symbiose! L'un nourrit l'autre : c'est le cycle de la vie.

Premier choix d'élevage pour les petites bouches : la daphnie magna, les cyclops et les ostracodes.

Procurez vous un récipient tel qu'un bac à glace ou encore une bouteille de 5 litres couchée ouverte sur le haut. Le plus important est qu'il doit y avoir une surface importante en contact avec l'air ambiant. Remplissez d'eau d'aquarium SANS engrais et pas avec de l'eau osmosée ou du robinet (surtout pas de chlore!), les élevages ne prendraient pas.

Un critère qui est important au début et je ne serais vous dire pourquoi est de mettre un cône d'aulne préalablement lavé dans le bac d'élevage, cela a toujours favorisé la réussite.

Ensuite avant d'introduire vos petites bêtes mettez quelques escargots dans votre bac, comptez jusqu'à 10 physes ou 4 limnées pour 1 litre. Nourrissez les juste une fois avec un tout petit peu de carotte ou de concombre et attendez d'avoir quelques déjections. Vous pourrez alors lâcher les bêtes en prenant soin de les acclimater. Nourrissez avec un peu de mikrozell ou de phytoplancton 2 ou 3 fois par semaine et c'est prêt!

Élevage pour bouches moyennes : tubifex, vers aquatiques, aselles.

Commencez par vous procurer un petit aquarium peu cher, 13 litres sont parfaits. Dans votre bac mettez une couche de 6 cm ou plus de sable fin non abrasif et non coloré, typiquement du sable de Loire. Même sans éclairage mettez quelques plantes tels que du Microsorium, des Anubias ou encore des Echinodorus bleheri. Ensuite cassez des tessons de pot de fleur en terre cuite et posez-les sur le sol de façon à faire une caverne. Enfin mettez quelques petites boules de ouate (laine perlon) près de la vitre, c'est important. Vous avez le choix de mettre un filtre ou non, à vous de voir. Introduisez des escargots puis comme précédemment, lâchez vos bêtes en prenant soin de les acclimater. Nourrissez peu au début avec des légumes (concombre, carotte, courgette, etc.) des comprimés pour poissons de fond.

Chez moi le plus efficace est la nourriture pour crevettes à base d'orties. Changez un peu d'eau tous les 15 jours et surtout reminéralisez votre eau si vous mettez de l'eau osmosée. La production est lente mais dans de bonnes conditions vous aurez au meilleur de votre rendement 250 voir 300 vers dans votre bac.

L'élevage de ces micro bestioles peut devenir une véritable passion, comme pour moi, je fais des élevages depuis 2 ans et j'en apprend tous les jours, mais surtout mes poissons en redemande!

Bon élevage!

Source: <http://www.aquaportail.com>



Preserving Life and Beauty through Nutrition

Discus Pellets

Bloodworm Shaped Premium Fishfood



- Ces granulés, en forme de vers de vase, sont idéaux pour toutes variétés de discus.
- Stimulent coloration, santé et croissance.
- Enrichi avec de l'ail, de la spiruline et de la vitamine C.
- Améliore les couleurs et la vitalité de vos discus, en renforçant le système immunitaire et diminuant le stress.

www.oceannutrition.eu

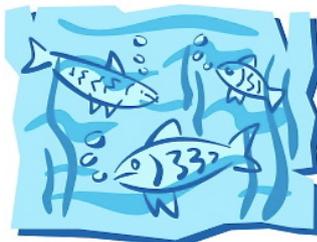


Pour vous « LES AQUARIOPHILES »

- 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 Vélifera

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





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

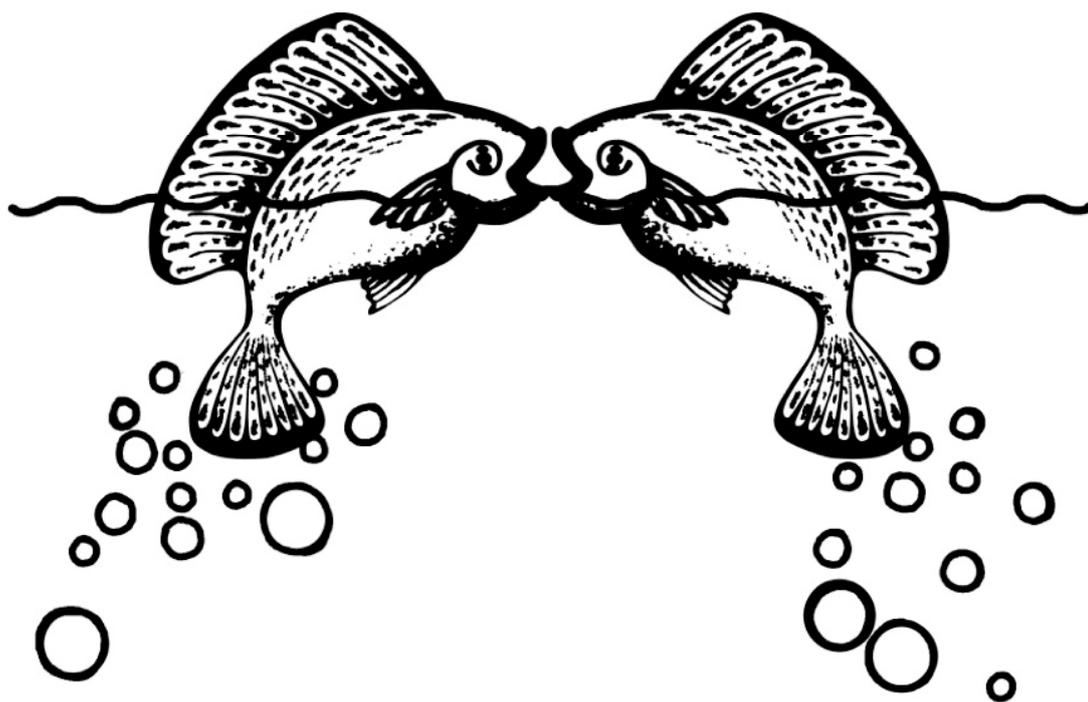


Le Véliféra

Asbl

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

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



Réunions deux vendredis par mois,
sauf en juillet et en août.
Local : Avenue Paul Stroobant, 43 1180 UCCLE
<http://www.velifera.be>
Éditeur responsable :
Xavier CHOPIN Rue de la fenaison 13, 1083 GANSHOREN
xavier.chopin@gmail.com
Avec le soutien de l'Echevinat de la culture de la commune d'Uccle.