



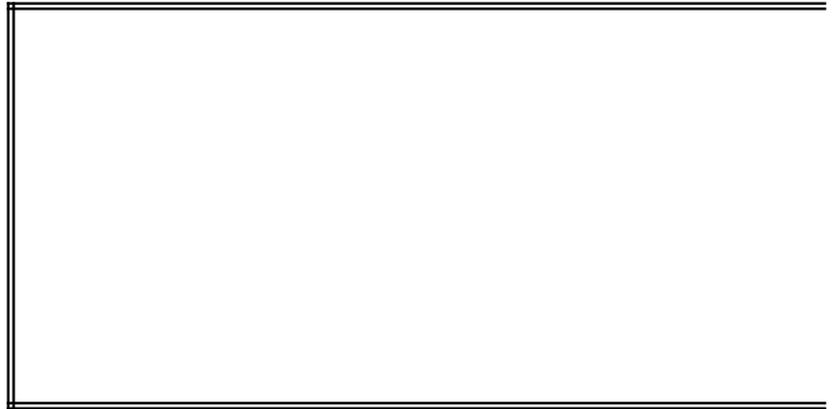
BUREAU DE DEPOT : 5000 NAMUR 1

N° D'AGREMENT: P 302109



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

Septembre 2016 - N°7



SAW Namur

Bulletin mensuel édité par la Société Aquariophile Wallonne A.S.B.L.

sauf juillet et août

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

poils^{et}plumes
Complices de votre Relation

360 m² dédiés à vos animaux
> ANIMAUX VIVANTS <
RONGEURS - OISEAUX
POISSONS - REPTILES

Nouveau à Erpent !

NAMUR ← → MARCHÉ

FRANÇOIS SIBERT CAROLAS OCTA AUDA
CUBES BRUYÈRES BOUY

Poils et Plumes ERPENT
616, Chaussée de Marche
Lundi > Samedi : 9h00 - 19h00

081/30 00 33
www.poilsetplumes.be

NEW TROPICAL FISH AQUARIUM

CHOIX-PRIX-QUALITE-SERVICE

EAU DOUCE - MER- ETANG

113 ROUTE DE HANNUT

5004 BOUGE. TEL 081 213819

LUNDI DE 13H45 A 18H00

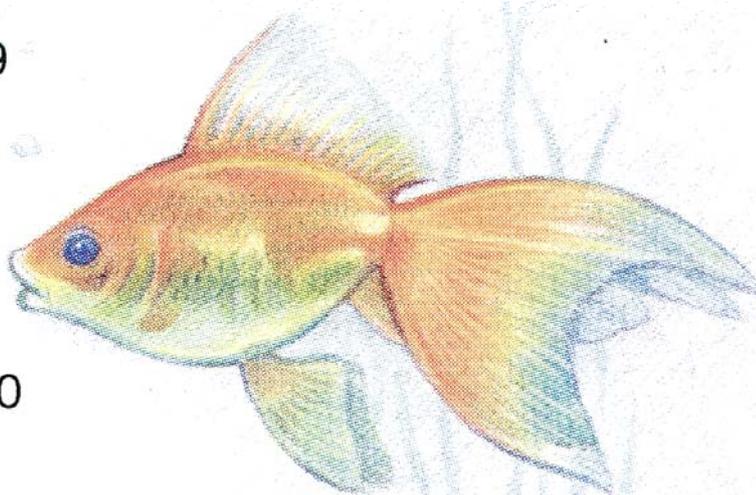
MARDI A SAMEDI DE 10H00

A 12H45 ET DE 13H45 A
18H00

DIMANCHE DE 10H00 A 13H00

FACEBOOK

NEW TROPICAL FISH AQUARIUM



Nouveau tarif publicitaire 2016

	/encart	/2 encarts
1/3 de 1ère de couverture	125 €	
1/2 de 4ième de couverture	90 €	
1/2 de 2ième de couverture/ face sommaire	80 €	120 €
1/2 de 2ième de couverture/ face sommaire	80 €	
1/2 de 3ième de couverture	60 €	100 €
1/2 de 3ième de couverture	60 €	
1/2 de page intérieure	55 €	90 €
1/2 de page intérieure	55 €	



Ce samedi, 11 Septembre 2016

14 h Accueil membres, bibliothèque,
mini bourse.

15 h Agenda

15 h 30 Conférence : Yvan Depelchin

"Ma mare naturelle"

Pour la reprise, ne ratez pas la conférence
de notre ami Yvan Depelchin
qui nous présentera sa mare semi-naturelle (*)

(*) semi-naturelle parce qu'avec tout de même une bâche de fond.

S O M M A I R E :

Page 1	Sommaire
Page 2 et 3	La vie du Club et cotisation 2017
Pages 5 à 10	La fixation des végétaux aquatiques par Yvan Detry
Page 11	Invitation au dîner-buffet annuel le 8/10 à 12h
Pages I à VIII	Feuillet ICAIF avec une note importante sur les espèces invasives, l'affiche du congrès et le feuillet d'inscription

La vie du club

En ces dernières heures de vacances scolaires, il est de coutume de penser aux bonnes résolutions pour la reprise. Après avoir goûté aux joies des terrasses, des jardins et des vacances, nous voilà de retour auprès de nos aquariums avec je l'espère plein de projets.

Mais avant, permettez-moi de venir aux nouvelles. Avez-vous profité de ces mois d'été pour, comme proposé, visiter l'un ou l'autre lieu aquariophile? Si oui, je me permets d'insister pour que vous me fassiez un petit compte-rendu de vos sorties. En bien ou en mal, nous serions heureux de partager votre expérience. Si vous n'avez pas l'envie d'écrire, n'hésitez pas à m'appeler, nous ferons cela sous forme de questions/réponses.



Peut-être comme moi avez-vous pris un peu de distance par rapport à l'aquariophilie, mais dans mon cas j'étais toujours dans le sujet puisque je logeais à l'hôtel Aquarium (Lloret de Mar), cela ne s'invente pas.

Plus sérieusement, revenons-en aux bonnes résolutions. Pour cette saison 2016-2017, nous tenterons de vous apporter des informations intéressantes sur deux axes. Vous proposer quelques rappels de base légèrement dépoussiérés (changement d'eau, algues, nourriture, filtration) tout en continuant vers des articles plus pointus comme nous avons eu la chance d'en recevoir ces derniers mois.

Nous tenterons aussi de trouver les moyens de concrétiser les objectifs que nous nous étions fixés. Lorsque vous viendrez aux réunions, vous constaterez que nous n'avons pas pu rénover le sol de la salle, notre approche technique ayant été désapprouvée par un professionnel. Toute nouvelle idée serait la bienvenue.

Mais aussi, de façon réaliste, nous avons repoussé l'organisation de l'exposition de nano aquarium prévue pour novembre en juin 2017. En effet, cette expo doit être une vitrine élargie pour le club et demande une préparation au niveau communication que la disponibilité actuelle du comité ne pouvait assurer sur un si court laps de temps. Nous aimerions augmenter l'aura du club, mais pour cela il nous faut encore plus de soutien, n'hésitez pas à vous proposer.

Ces reports montrent que si le comité actuel peut bien faire fonctionner le club sur sa lancée, il manque un petit quelque chose pour mener à bien des projets plus ambitieux.

Un apport en coordination et communication serait un plus. Si vous vous sentez la capacité d'apporter ce plus, n'hésitez pas à nous le dire. Le club va bien, le nombre de membre augmente et vient de repasser les 50. Un point noir qu'était le problème du toit est résolu.

La vie de notre club est positive, attelons-nous à la rendre meilleure encore!

Tout ceci nous amène à l'agenda de rentrée : en septembre Yvan Depelchin nous parlera de sa mare naturelle. Nous connaissons la qualité de ses présentations! A ne pas rater donc. En octobre aura lieu notre dîner-buffet annuel. Tradition ne saurait décevoir. En décembre notre ami Bars nous guidera dans l'éclairage LED et avant (en novembre) nous espérons un conférencier assez exceptionnel encore à confirmer. Nous devrions en savoir plus lors de la réunion.

Petite information pratique concernant la bibliothèque. Lors de sa dernière réunion le comité a entériné la remise en place du précédent règlement de prêt de livres à la bibliothèque comme suit:

- L'emprunt de livre est gratuite et se fait pour 1 mois (*).
- Le maximum de livres emportés est de 3 (*)
- En cas de retard non justifié, il sera réclamé 1 €/ livre / mois.

La justification d'un retard peut se faire auprès d'un des deux bibliothécaires :

Philippe Lambert par téléphone ou SMS au 0479 55 79 26

Eric Daxhelet par mail à l'adresse : ericdaxhelet@gmail.com

- En cas de retard excessif, les recours nécessaires à la restitution des livres seront entrepris et les frais seront réclamés.
- L'emprunt d'un livre vaut acceptation du présent règlement.
- Notre bibliothèque est un des fleurons du club, nous vous remercions d'avance de respecter le travail de nos amis qui en assument la charge.
- (*) sauf dérogation pour la préparation d'une conférence ou la rédaction d'un article.

Et pour la fête, réservez dès à présent la date du 08 octobre pour notre dîner-buffet concocté comme toujours par notre cuisinière préférée, Hélène.

A très bientôt, Denis

Cotisation 2017

25 € à verser à la réunion

ou au compte IBAN : BE54 0017 5758 1897



Jardinerie aquatique :
Tout le matériel et
les conseils dont vous
avez besoin pour
réaliser votre bassin
de jardin

**Aqua
passion**

Route du Luxembourg 5
5336 COURRIERE
Tél. 083 65 52 41
Fax 083 65 62 00

info@aqua-passion.be



Aqua Passion est ouvert de 10h00 à 18h00
Avril à août : du mardi au samedi et le dimanche
de 10h00 à 13h00
Mars, septembre, octobre, novembre :
du mardi au samedi
Décembre, janvier, février : le samedi ou sur RDV

www.aqua-passion.be

LA TROCANTE

DÉPÔT OU CASH !

**ESTIMATION
ENLÈVEMENT
LIVRAISON**

HORAIRES D'OUVERTURE DU MARDI AU DIMANCHE

MAGASIN : DU MARDI AU SAMEDI DE 10H00 À 19H00
DIMANCHE DE 10H00 À 18H00
DÉPÔT : DU MARDI AU SAMEDI DE 10H00 À 18H30
LUNDI DE 13H00 À 19H00



LA TROCANTE/NAMUR

1 rue de Fernelmont - 5020 CHAMPION - Tél : 081 200 242 - Fax : 081 200 243

namur@trocante.be

TVA : 0867-738 739 - Fortis : 001-4380868-36

La fixation des végétaux aquatiques.

Par Yvan Detry



Paludarium. Photo J Downs Barreport.com

Qui n'est un jour tombé sous le charme d'un de ces magnifiques paysages d'aquascaping (1) ? Des paysages où, de manière millimétrée, la végétation est parfaitement intégrée à son environnement. Parmi les plantes susceptibles de coloniser les éléments du décor, nous trouvons surtout des épiphytes (2) : *Anubias*, *Microsorium*, *Bolbitis*, *Bucephalandra*... Mais aussi la plupart des mousses aquatiques et même certaines plantes gazonnantes.

Les méthodes de fixation.

La condition sine qua non pour obtenir cette "symbiose" entre les végétaux et leur support potentiel, est leur mise en contact durant une période suffisamment longue. Contrairement à la situation en milieu naturel, espérer obtenir ce résultat en aquarium dans un délai raisonnable, est pour le moins utopique, surtout en présence de courant et de poissons dits "remuants". Pas d'autre solution pour l'aquariophile que de mettre la main à la pâte. Différentes techniques de fixation des végétaux furent élaborées au cours des décennies.

Les bonnes vieilles méthodes classiques.

- L'utilisation d'élastiques est probablement la plus courante, le côté négatif reste le côté inesthétique durant les premières semaines après l'installation. Il n'est pas toujours évident de les placer.
- Nous avons aussi la possibilité de ligaturer ou de ficeler les plantes au moyen de fil de pêche ou de fil de coton disponible en mercerie. Ce dernier possède l'avantage de se désagréger après quelques mois, une période suffisante pour permettre à la plante de s'incruster à son support.
- En utilisant des languettes de plastique flexibles.
- Restent les fixations au moyen de très fins fils métalliques, en évitant ceux susceptibles de diffuser des substances nocives dans le bac (surtout pas de fils de cuivre !). Beaucoup finiront aussi par rouiller.



Bolbitis heudelotii – Photo Tropica



Anubias fixées au moyen d'un fil. Photo d'archives.



Bucephalandra sur un bloc de lave

Le collage de végétaux et d'éléments du décor.

Si les différents moyens de fixation évoqués précédemment sont efficaces, ils possèdent aussi leurs limites. C'est l'évidence, si on examine les possibilités offertes par une technique apparue il y a relativement peu de temps : le collage des plantes.

Deux possibilités de collage existent actuellement : soit par l'utilisation de colles à base de cyanocrylate, soit au moyen de colles thermo fusibles (Hotmelts). Deux types de colles sans danger pour la flore et la faune de l'aquarium.

Utilisation de colles à base de cyanocrylate (3).

L'utilisation de ces colles, dites instantanées, mieux connues sous le nom commercial de « Super Glu », s'est surtout développée en aquariophilie avec l'apparition de l'aquascaping. Une discipline qui nécessite d'installer un grand nombre de plantes à des endroits extrêmement précis. Parfois en un temps record. C'est le cas, s'il s'agit d'aquariums d'expositions.



FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.be>



Rédaction :

Michel FRAITURE

rue de la Wallonie

7830 Hellebecq

Tél.: 068 33 88 83

michel@fraiture.com

N° 448
septembre
2016

*Les textes, réunions, petites annonces etc.
doivent parvenir avant le 20 à l'adresse mail
ci-dessus pour l'édition u mois suivant.
Le Feuille ne paraît pas en juillet et en août*

LIEGE "Le Cardinal"

<http://www.le-cardinal.info>

Réun les 1er, 3è et 5ème mardis du mois à 19h

Mar.06/09: accueil des « amis de Facebook »

Mar.20/09: jeu aquariophile par V. Philippeth

NAMUR "S.A.W"

<http://www.saw-namur.be>

Réunion le 2ème samedi du mois à 14h

SOLRE-SUR-SAMBRE "Discus Club"

<http://www.discusclub.be>

Réunion un lundi par mois, à 19h

Lun.12/09: « La maintenance de nos Discus, »

par Mr et Mme Basselier.

BAUDOUR " Botia Club de Saint-Ghislain"

<http://botiaclub.wix.com/botiaclub>

Réunion le 3ème mercredi du mois à 19h

Mer. 21/09: « Mon parcours aquariophile » par S. Lhoir

UCCLE «Le Vélifera»

<http://www.velifera.be> Av.P. Stroobant, 43 Uccle

2 réunions par mois, le vendredi à 20h

La 1ère réunion = réunion de contacts et échanges

La sec. réunion est le plus souvent une conférence

Vend.09/10: Réunion de contact et d'échanges

Vend.23/10: Conférence : " Les Cichlidés rhéophiles
africains " par Luc Helen

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

SAINT-SAULVE "L'Aquario"

<http://laquario-grandeurnature.over-blog.com>

Réunions mercredi et samedi de 17 à 19h30

A.A.C. «Amitié Aquariophile de Charleroi»

[http://aacclubaquariophilecharleroi.
weebly.com/](http://aacclubaquariophilecharleroi.weebly.com/)

119, Chaussée de Gilly 6040 Jumet

Réunion 2 vendredis par mois à 19h.

A.B.C. FRANCOPHONE

<http://www.cichlids.be>

Réunion sur convocation le vendredi qui

précède le 2ème samedi du mois à 19h30

CHATELET "Le Pristella"

<http://www.pristella.be>

Mar.06/09: Vidéo « Le mystère Mérou »

Mar.20/09: DVD « Danse avec les poissons »

ECAUSSINNES « Société Aquariophile

et Terrariophile d'Ecaussinnes »

<http://www.sate-asbl.be>

Date de la prochaine journée aquariophile non
encore déterminée.

WANFERCEE-BAULET « Guppy-Club »

<http://www.guppy-club.be>

Réunions au 19a, rue du Rosaire

6180 Courcelles les 1er et 3ème

vendredis du mois à 19h

LA LOUVIERE "Scalaire du Centre"

<http://www.lescalaireducentre.be>

Sam.10/09: « Le Bernard l'Hermitte »

par Sarah Michel.

LILLE Aquariophile Club

Réunion tous les 1ers lundis du mois en principe

Samedi 10/09: Assemblée Générale

MALMEDY "Club aquariophile

Malmedien"

Pas de réunion en déc. , janv. et février .



Petites annonces

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

Marie-France DESCAMPS vend 049910 32 43
Cuve Wiltec CBF-350 (état neuf) 199,99 €
UV Wiltec + lampe (état neuf) 106,23 €
Pompe Sicce 2500 L/H (neuf) 53,24 €
Pompe d'étang Action IPF 6 n°2 (état neuf) 65 €
Bassin résine 180 x 90 x 45 125,00 €
Cuve ronde 2000 75,00 €

M. LAMBILLOTTE (ST Gérard) 0494 75 47 38
A vendre: - Aulonocara red dragon
- Aulonocara bleu

BAYET Roger (Namur) 081/73 23 42
roro.bayet@skynet.be

Je cherche poissons australiens genre Melanotaenia et également boutures de crypto.

G. BERTELS (BXL) 02 771 67 74

A céder 60 numéros du magazine américain Tropical Fish Hobbyist des années 90. Faire offre
Les revues se trouvent à BXL

gaston.bertels@skynet.be

Denis BEHEN (Meux) 0495 77 28 24
Recherche variété de Nanacara, expériences ou infos à leur sujet

PATARD Monique (Châtelaineau) 071/ 381710
aquarium 140 cm x 40 x 40 avec couvercle
prix 100 €

Philippe RIGAL (Cerfontaine) 0475 809 883
A vendre : Ancistrus Temmincki de 2 à 3 cm au
prix de 2.50 €

G.DOGOT (Châtelaineau) 0488 38 03 68

A vendre:

- Jeunes Cyrtocora moori taille 5 cm Prix 5 €
- Labidochromis caeruleus de 5 cm / 5 €
- Cyphotilapia frontosa burundi à seulement 5 €

Jean BOLLINNE (Liège) 04 336 22 68

Tropheus golden kriza 2 males + 3 femelles 125€
Ophtalmilapia ventralis sunflower longola
1 mâle +2 femelles 75 €

Jean COUVREUR (Falisolle) 071 66 69 63

[0494 05 65 52 fc582496@skynet.be](mailto:fc582496@skynet.be)

Pseudotropheus acel 6 cm(5 €), 3 cm(2,5),1,5(1)
Labidochromis yellow 2,5cm(2,5€)
Pseudotropheus saulosi 3 cm (3€)
Aulonocara 4cm(4€), Ancistrus hoplogenyis
30 alevins pour 25 €

M. TAMBOUR (intermédiaire) ljfgba@outlook.fr

A Vendre: aquarium Deltec équipé mer, cap. 1000 L

- cuve Deltec 220x80x60H finition blanc laqué.
- support métal 4 portes fini. MDF laqué blanc
- filtre Deltec à décantation + écumeur
- groupe froid Aqua Medic Titan 1500 (1083€ neuf)
- 3 chauffages Jager 300W
- 2 pompes Eheim 2400l/h
- 6 rampes Deltec T5 bleus et blancs
- Pompe Deltec HLP 8070
- UV TMC pro clear 30

- 2 pompes de brassage TUNZE Turbelle 3000
Prix souhaité: 1.500 €

Luc THOEN (Sivry-Rance) 0495 57 61 74 vend :

Aquarium 150 (L) x 70 (P) x 60 (H), hauteur d'eau réelle 50 cm, épaisseur du verre 10 mm, double glace de couverture, filtre latéral gauche à 7 compartiments, 2 réglettes d'éclairage en PVC (ne rouille pas) pour tubes TLD 36 et 40 W de 120 cm/48 inch à brancher sur des ballasts électroniques (pas de clignotement à l'allumage) + table en métal soudé à 6 pieds d'une hauteur de 70 cm.

Contact : luc.thoen.46@gmail.com et au 74.

VLAAMSE TERRARIUMVERENIGING
2016-2017

Zondag **27 NOVEMBER** 2016

grote
Reptielen & Amfibieën Beurs

Zaal "Ons Huis"

Leo Duboisstraat 25
9280 LEBBEKE (België)
Open van 10u tot 16u30 Inkom: € 3

INFO: Jurgen Vermeulen
Oudebaan 21 - B- 9280 Lebbeke
e-mail: beurs@vlaamse-terrariumvereniging.be
www.vlaamse-terrariumvereniging.be

L'Association Terrariophile Flamande organise une GRANDE BOURSE AUX REPTILES et AMPHIBIENS le 27 NOVEMBRE 2016

Dans la salle « Ons Huis »

Leo Duboisstraat, 25

9280 LEBBEKE Belgique

De 10h à 16h30

Entrée: 3 €

Info: Jurgen Vermeulen

E-mail: beurs@vlaamse-terrariumvereniging.be

www.vlaamse-terrariumvereniging.be

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

en collaboration avec le club "LeVélifera" et l'Aquarium de Bruxelles

Vendredi 11 novembre 2016

Restaurant "Le Basilic "

à Koekelberg (Bruxelles)



Programme:

08h30 Accueil des participants

09h30 Séance académique

10h30 « Ces fascinants Betta » par Michel Dantec

Président de la Communauté Internationale pour les Labyrinthidés

- International Betta Splendens Club (CIL-IBSC)

12h15 Apéritif et Banquet sur réservation

14h30 « Visite de l'Aquarium de Bruxelles » (situé à 300 m)

17h 00 Fin du congrès .

Date limite d'inscription au repas et à l'Aquarium: 06 - 11 - 2016

Séance académique et conférence
GRATUITES

Basilique de Koekelberg, porte n°8
Parking gratuit dans le parc en face
du 86 avenue du Panthéon

Renseignements:

Tél. +32 (0)69 77 31 45
michel.willette@gmail.com
GSM : +32 (0)497 99 82 55

Réservation repas et Aquarium

Sur le site : www.icaif.be
GSM : +32(0) 496 46 47 52 ou
i.c.a.i.f.m.lhoir@gmail.com

Editeur responsable: le club « Le Vélifera » Avenue Princesse Joséphine Charlotte 7 - 1780 Wemmel

Une première liste de 37 espèces exotiques envahissantes a été adoptée ce 13 juillet par la Commission Européenne. Au nombre de ces dernières figurent :

7 plantes connues des aquariophiles ou des amateurs de bassins de jardin.

 **Cabomba de Caroline**
Cabomba caroliniana



© Ben Kieft

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Elodée à feuilles alternes**
Lagerosiphon major



© GBINSS

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Hydrocotyle fausse-renoncule**
Hydrocotyle ranunculoides



© Ben Kieft

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 ***Jacinthe d'eau**
Eichhornia crassipes



© Kim Starr

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Jussie à grandes fleurs**
Ludwigia grandiflora



© N. Borel

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Jussie rampante**
Ludwigia peploides



© Ben Kieft

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Myriophylle du Brésil**
Myriophyllum aquaticum



© Ben Kieft

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Goujon de Chine**
Pseudorasbora parva



© Semano

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

4 espèces de poissons –amphibiens –reptiles

 **Goujon de l'amour**
Percottus glenii



© Sergey Yeliseyev

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Grenouille taureau**
Lithobates catesbeianus



© Brian Granznick

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

 **Tortue de Floride**
Trachemys scripta



© Capolina

Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

5 espèces d'invertébrés



Crabe chinois
Eriocheir sinensis



Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

© Food and Environment Research Agency



Ecrevisse à pinces bleues
Orconectes virilis



Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

© Bram Koesse www.eis-nederland.nl



Ecrevisse américaine
Orconectes limosus



Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

© Bram Koesse www.eis-nederland.nl



Ecrevisse de Louisiane
Procambarus clarkii



Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

© Bram Koesse www.eis-nederland.nl



Ecrevisse marbrée
Procambarus fallax f. virginalis



Identification
Distribution
En savoir plus

Encoder votre observation

© Bram Koesse www.eis-nederland.nl

En conséquence, ces plantes et ces animaux ne peuvent pas, de façon intentionnelle:

- être introduites sur le territoire de l'Union, y compris via le transit sous surveillance douanière de ce territoire
- être conservées, y compris en détention confinée
- être élevées ou cultivées, y compris en détention confinée
- être transportées vers, hors de ou au sein de l'Union, à l'exclusion du transport d'espèces vers des installations dans le cadre de l'éradication
- être mises sur le marché
- être utilisées ou échangées
- être mises en situation de se reproduire, de pousser ou d'être cultivées, y compris en détention confinée
- être libérées dans l'environnement

Pour plus de détails :

<http://biodiversite.wallonie.be/fr/liste-d-especes-de-preoccupation-europeenne.html?IDC=6022>



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



www.icaif.be

CONGRÈS 2016

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



MENU BANQUET 25 €

Kirr

Croquettes de fromage

*Canard à l'orange
pommes croquettes*



Café

Formulaire d'inscription au repas-visit

Nom:	Prénom:
Rue:	N°:
Ville:	CP:
Pays:	Email:
Tel./GSM:	Club éventuel:

Prix unique comprenant repas + visite de l'Aquarium

Je réserve ... menus à 25 € = ... € comprenant ... visites guidées

**Je réserve uniquement ... visites (sans repas) à l'Aq. De BXL au
prix de 5 € = ... €**

Signature,

Veillez 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

Format IBAN : BE77 0015 7488 6542

BIC : GEBABEBB

Mettre en « communication » : ... repas Congrès 2016

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



De Brugse Aquariumvrienden

Nodigen U uit op

15 de ruilbeurs

INFODAG AQUARISTIEK

Les Amis Aquariophiles de Bruges
vous invitent à leur **35^{ème} BOURSE**
d'échange et
Journée d'Information Aquaristique

Le Dimanche 9 octobre 2016

au Centre Culturel Valkenburg
Legeweg 83 à **SINT ANDRIES**

Ouverture à 10h00

Rens.: 050 31 23 79

claudedemoor@telenet.be



K.a.h.v. Gracilis Hoboken vzw

**Aqua-Show
2016**

17 - 18 & 19 September

Aquarium & Vivariumtentoonstelling

Le Club GRACILIS Hoboken VZW vous
invite à son **AQUA-SHOW** avec Exposition
d'Aquariums et vivariums dans le jardin à
l'intérieur du local du Club du **17 au 19**
septembre de 9h00 à 18h00. Entrée gratuite
Kioskplaats, 7 à **HOBOKEN**.

Rens. sur le site du Club: www.gracilis.info



Le Botia Club de Saint-Ghislain

Vous invite à son banquet
annuel (14^{ème})

le 24 septembre 2016. 12h30

Salle restaurant du parc de Baudour à **BAUDOUR**
Prix du menu: 18 € , enfants 10 €



Voir aussi l'agenda du site www.ICAIF.be

Bourse Aquariophile 2^{ème} édition

410 M²

de poissons, plantes, matériels, documentations, Aménagements paysagers Buvette, sandwiches, tombola

COURCHELETTES

SALLE DES FÊTES

Rue Albert Charton de 10h à 17h

Entrée gratuite

9 Octobre

Nouveautés 2016

A 14h, 15h, 16h

Visites guidées du Club

Animations Surprises Offertes aux enfants à travers les stands

RESERVATIONS: www.catn.fr

rubrique « bourse aqua 2016 »
04.25.36.83.82 / 06.16.81.88.30

LE PRISTELLA

PLACE AUX ENFANTS

Le Club Aquariophile Pristella organise une journée portes ouvertes pour les enfants des écoles de la Ville de Châtelet... et autres.

le Samedi 15 octobre 2016
de 13h30 à 16h30
Place Wilson , 15
Châtelineau



Le Club Aquariophile
PRISTELLA
organise sa huitième
**BOURSE AUX POISSONS, PLANTES,
NOURRITURES, MATERIEL.**

**Dimanche 16 octobre 2016
de 10h00 à 15h00**

Entrée gratuite

**Grande Salle du Centre Sportif de Châtelet
Place Wilson, 15 6200 CHATELÉAU**

Renseignements : ☎ 071 - 38 90 76 | 068 - 33 88 83

- ☑ Site web : <http://www.pristella.be>
- ☑ Courriel : lucien.delvaux@outlook.com
michel@fratire.com

Exempt de timbre - Editeur responsable: L. DELVAUX rue de Couillet, 195 6200 Châtelet



Le Cardinal
Centre d'Informations
aquariophiles de Liège
a.s.b.l.

**ORGANISE
SA GRANDE BOURSE AQUARIOPHILE**

Avec la participation de l'école Pierre Perret

Le dimanche 25 septembre 2016 de 10 h à 15 h

Salle « Aux Tilleuls » de plus de 300m²!

Rue de Jemeppe n° 40

4431 LONCIN

Coordonnées GPS
N 50.39.546 E 5.30.119

Vente et échange de poissons d'eau douce, de coraux et de plantes aquatiques.

Petite restauration, bar, tombola, stand d'informations.

Entrée 3€ incluant une boisson soft

Prix de la table de 1,90m x 0,70m = 10€

Réservation uniquement via le BE 38 0688 9178 3772

Avec le nombre de tables ainsi que vos **coordonnées complètes** en communication.

Renseignements : 0494/33-41-53.

Editeur responsable: Le Cardinal asbl, Clin des Bœufs, 28 4430 Jœux

Exempt de timbre



**Challenge
International
SHOW BETTA**

**23-25/09/2016
à 41000**

BLOIS(France)

Renseignements
<http://cil-ibsc.fr/forum/>



ANTWERP EXPO (Bouwcentrum) Jan Van
Rijswijcklaan 191 à 2020 Anvers, **dimanche**
le 25 septembre 2016 de 10:00 à 16:00
Réservations à partir du 01 juin 2016

NATURARIA FAIR la plus grande bourse dans le Benelux avec 4000 m² de terraria, aquaria, lézards, caméléons, serpents, tortues, grenouilles, crapauds, salamandres, petits mammifères, poissons, araignées et insectes aura lieu à Antwerp Expo (Belgique) Plus de 200 exposants provenant de Belgique, Pays-Bas, Angleterre, Allemagne, France, Tchéquie, Italie ; etc. (> 1000 mètres d'espace de stands). Plantes, orchidées, livres, animaux d'alimentation, software et toutes sortes d'accessoires et matériaux d'aménagement ne manqueront certainement pas.

Fixer les végétaux à leur support offre de nombreux avantages :

ils peuvent adhérer à un grand nombre de supports (4)

ils peuvent être placés exactement à l'endroit prévu.

il suffit de quelques secondes pour les fixer.

certaines colles permettent de les fixer sous eau sans retirer la partie du décor concernée.

facilité de placer un grand nombre de petites touffes de mousses, plantes naines en vue de former un gazon.

en eau de mer, possibilité de coller des coraux (*Acroporas...*)



Boutures d'acropores (*Acroporas*)

Inconvénients :

un décollage des plantes n'est pas à exclure. Cela peut être imputable à la qualité de la colle (trop vieille), à un support non suffisamment débarrassé de ses impuretés ou à un problème de collage.

l'usage de colle est plus coûteux que celui d'autres accessoires traditionnels.

manipuler la colle avec toute la précision requise, peut se révéler problématique pour celles et ceux qui n'ont pas spécialement les doigts verts.

la durée de validité de ce genre de colle est limitée dans le temps. Suivant certaines sources : un mois après ouverture du tube. Guère plus d'une année après son conditionnement.

De nombreux acteurs de l'industrie aquariophile (5) ont commercialisé ce type de colle sous leur marque.

Seule l'expérience et le bouche à oreille nous permettra d'opter pour celle qui nous offrent les meilleurs résultats.

De la théorie à la pratique.

Utilisation de colles à prise instantanée (Cyanocrylate).

Collage à l'extérieur de l'aquarium : cette technique est naturellement la plus conventionnelle, surtout s'il s'agit de l'installation d'un nouvel aquarium ou si le support peut être retiré et replacé sans problème pour l'harmonie du décor. La mise en œuvre de cette technique est illustrée par les trois photos prises lors de la démonstration effectuée par notre ami Raymond Beauwin, président du Cardinal de Liège.



Placement de la colle sur le support. Photo : site du Cardinal de Liège



Placement d'une plante sur la colle. Cette dernière doit être maintenue en place durant quelques secondes, en évitant le contact de la colle avec les doigts ! Photo : site du Cardinal de Liège



Le résultat final. Photo : site du Cardinal de Liège

Collage sous eau : il suffit de placer l'extrémité du tube de colle près de l'emplacement choisi pour accueillir la plante. Fixer directement la plante après avoir placé la colle (6).



Placement de la colle sur le support. Photo : Massimo Lannella (RAP Channel)



Placement de la mousse sur la colle. Photo Massimo Lannella (RAP Channel)

Précautions d'utilisation.

Le pouvoir d'adhésion de ces colles étant presque instantané, il convient d'éviter tout contact avec la peau et surtout les yeux. Il faut également se conformer aux conseils d'utilisation fournis par le fabricant et les suivre scrupuleusement.

Eviter de faire déborder la colle sur le support, sous peine d'obtenir des coulées inesthétiques, même si elles finiront par être recouvertes.

Utilisation de colles thermo fusibles (Hotmelts)



Ces colles, dites thermo fusibles, sont utilisées dans l'industrie et la vie courante depuis de nombreuses années, que ce soit pour l'assemblage de matériaux divers ou pour les emballages. Il s'agit d'adhésifs thermoplastiques, souvent disponibles sous formes de bâtonnets de différentes tailles et formes (rondes, ovales ou de granulés). Ces bâtonnets sont normalement prévus pour être fondus au sein d'un pistolet utilisé pour cet usage.

Orca Connect de chez Aquarium Münster



Une colle thermo fusible conçue pour l'aquariophilie a récemment été mise sur le marché par la firme Aquarium Münster. Il s'agit de l'ORCA CONNECT ©. Elle se présente sous forme de petites perles de plastique blanches. Ces dernières trempées dans une eau à 60° deviennent transparentes. A ce stade, elles apparaissent et peuvent être utilisées sous forme de pâte modulable.

Ce type de colle sert à assembler différents matériaux du décor ou à fixer certaines espèces de coraux sur un support. Après quelques minutes de refroidissement la pâte redevient blanche et se solidifie rapidement.

Même si nos élastiques et autres bouts de fils ont encore de beaux jours devant eux, l'apparition de ces colles apporte manifestement un plus à notre hobby. Le tout est de franchir le pas !

Aquascaping : création de paysages. Du latin *aqua* (eau) et de l'anglais *scape* (paysage).

Les épiphytes sont des plantes terrestres ou aquatiques qui poussent accrochées à un support. Elles trouvent leurs nutriments dans l'eau.

Cyanocrylate est le nom générique de colles puissantes largement utilisées dans l'industrie, mais également pour des usages domestiques et même en médecine (sutures). Cette matière est combinée à divers ingrédients pour la rendre plus visqueuse ou pour la destiner à des utilisations plus spécifiques.

Bois, céramique, métal, verre, plastique... Ne conviennent toutefois pas pour le collage sur le polystyrène, les flexibles en PVC, le PP (Polypropylène) et le PE (Polyéthylène)

Quelques colles développées par l'industrie aquariophile : Orca d'Aquarium Münster, Flourish glue, Dupla Plant Fix liquide....

La colle, prévue pour cet usage, ne contient aucun solvant et se dissout dans l'eau sans créer de problèmes.



ORCA GEL-SUPERGLUE à base de cyanoacrylate adhésif colle en quelques secondes.

Pour la fixation sous eau de plantes aquatiques (*Anubias...*) ou de coraux (*Acroporas...*) sur des pierres ou bois. Aussi pour la fixation sur métal, porcelaine, caoutchouc, cuir, bois, papier et plastique. Ne convient pas pour le PE, PP, polystyrène et les flexibles en PVC.

ORCA GEL-SUPERGLUE ne contient aucun solvant. A terme elle se dissout complètement dans l'eau, ce qui en fait un moyen de fixation idéal pour des éléments en croissance, que ce soit en aquarium récifal ou d'eau douce.

Repas de la SAW 2016

Le 8 octobre à 12h00

Apéritif et Zakouskis

Verrines : 4/pers

Buffet campagnard :

Rosbif, rôti de porc, pilons de poulet, tomates crevettes, charcuteries, etc,
accompagné de pâtes et pommes de terre façon Hélène

Dessert, Café et Musique.

Invitation à tous, venez avec vos amis.



Pour réserver, versez 19 € par personne sur le compte : IBAN BE54-0017575818-97 avec en c o m -
mentaire le nombre de réservations ou venez payer à cette réunion de septembre.

AQUACICHLIJO

Bienvenue dans le monde de l'aquariophilie

- Tous types d'aquariums et de matériel
- Poissons exotiques, cichlidés, amazoniens, malawi, tanganicka, victoria, Amérique du Sud, Thaïlande, loricaridés, gobidés...
- Grande variété de poissons rares (sur commande)
- Crevettes exotiques, écrevisses, crabes
- Nanophilie

Rue du Presbytère, 1 - 6000 CHARLEROI

Tél. 071 41 04 34 - 0497 54 34 73

www.aquacichlijo.be



Grand choix
de Betta



Prochainement ouverture de notre nouveau magasin
avec de nouvelles variétés !

**Tom&Co Malonne. Rue Ancien Rivage 73, 5020 Malonne.
TEL 081/45.17.62**

**Tom&Co Jambes. Chaussée de Marche 346, 5100 Jambes.
TEL 081/30.23.01**

Tom & Co
Malonne-Bouge-Jambes

**Tom&Co Bouge. Chaussée de Louvain 312, 5004 Bouge.
TEL 081/20.13.85**

Tom & Co
Votre animal et vous

**Chaussée de Louvain 312
5004 Bouge**

**Sur rendez-vous
Tél. 081/20.13.85
GSM 0471/68.67.96**



Christelle et Chloé,

**Diplômées en Esthétique Canine, mettent a votre service
leur expérience et vous proposent un travail soigné,
adapté à chaque animal.**

**Bain, Tonte,
Coupe ciseaux,
Trimming,...**



Fire Fishing

5, rue des Scabieuses

5100 Naninnes

Tel.: 081/569.113



Horaires:

Du mardi au samedi

10h/18h non-stop



ETS GOFFIN J.M. S.A.
QUINCAILLERIE GENERALE

Rue de la Station 132 A

5370 HAVELANGE

Tél. 083/63 42 43 - Fax 083/63 44 65

CREA
HOME

Société Aquariophile Wallonne

ASBL N° d'entreprise 435195547



Local et siège social :

Rue de Deminche, 15 - 5150 Franière

Réunion : Le 2ème samedi de chaque mois à 14h00

(sauf en juillet et août)

Cotisation 2016 : 25 €

Compte bancaire :

IBAN : BE54 0017 5758 1897 - BIC GEBABEBB

Président :

Léopold Warègne

Cité Germinal, 58—5002 Saint Servais

Trésorier :

Roger Bayet

Rue Malevez, 50—5002 Saint Servais

Secrétaire & éditeur responsable :

Denis Behen

Rue du Village, 97—5081 Meux

Tel : 0495/772824 Septembrel : in-



Chaussée de marche, 800
5100 Naninne

Daniel Licoptel

081 40 23 83
fax 081 40 19 08

Ouvert du lundi au samedi de 10 h à 18h 30

Dimanche de 10 h à 13 h

Vaste parking

www.eautrement.be

Poissons exotiques

Cichlidés

Américains-Africains

Plantes

Bassins extérieurs

Marins

Poissons -Invertébrés

Eau de mer naturelle

90 000 L

dans un cadre
exceptionnel

Reconstitution du Lac
Malawi