



Le Vélifera Asbl

Avec le soutien de la commune d'Uccle



N° 532
Novembre 2024

Le comité

Administrateurs :	Benoît Boulanger	0499 99 40 25
	Pierre Braibant	0497 99 82 55
	Pierre Cowez	0473 79 67 69
	Diana Cristea	0488 60 59 41
	Luc Helen	0473 78 06 28
	Gaston Nigaulx	0483 06 54 21
	François Van den Broeck	0498 75 94 68



Cotisation annuelle au Vélifera : 25 €

Pour les moins de 18 ans : 15 €

Compte du Vélifera
BE81 0680 6730 8024

Sommaire

Agenda	Page 3
Editorial	Page 4
Cotisations 2025	Page 5
<i>Labidochromis caeruleus</i>	Page 6
Sur le Web	Page 9
Petites annonces	Page 10
Trucs et astuces	Page 12
Feuillet interclubs	Page 14

Nos prochaines activités

Vendredi le 9 novembre à 20h

Réunion de contact et d'échanges
et tri de notre matériel excédentaire

Jeudi le 21 novembre à 20h

Tri de notre matériel excédentaire
et exposé de P. Cowez :
« Mes nouvelles crevettes : maintenance et reproduction »

Vendredi le 6 décembre à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Editorial

Chers amis,

Novembre n'est pas le mois le plus enthousiasmant de l'année.

Il débute par le recueillement, se poursuit par l'arrivée des jours courts et des premiers froids. Quelques effluves de gaufres de Liège trouvent nos narines et nous rêvons de vin chaud ou de spéculoos.

Sans la maintenance de nos aquariums, sans aucun doute, l'inactivité hivernale nous ferait gagner en embonpoint !

Après trois jours dont la température ne dépasse pas 10 degrés, une certaine lassitude s'empare de nous... Et déjà nous rêvons au retour du soleil et de la chaleur.

Pour ce qui est du soleil, notre comité ne peut rien. Mais concernant la chaleur, nous avons de quoi vous revigorer.

Les réunions du vendredi 8 et du jeudi 21 novembre seront en partie consacrées à trier le matériel accumulé depuis deux ans dans le local en vue de conserver ce qui sera mis en vente lors de notre mini-brocante. Avis donc à celles et ceux qui ont envie d'évaluer pompes, aquariums et petit matériel.

De plus, le jeudi 21, Pierre Cowez nous fera un exposé sur la maintenance et la reproduction de ses nouvelles crevettes.

De décembre à février, nous maintiendrons, voire intensifierons, la fréquence de nos réunions mais nous ne vous proposerons pas de conférence, la météo hivernale nous ayant appris que parfois, soit le conférencier soit une partie du public peut manquer à l'appel les soirs de neige ou de verglas.

Et l'année nouvelle sera à coup sûr l'occasion de nous retrouver autour du verre de l'amitié !

Enfin, avec la fin de l'année qui approche, je vous invite à verser votre modeste cotisation 2025 au compte BE81 0680 6730 8024 du Vélifera.

Son montant de base, 25€, demeure insensible à l'inflation.

Luc



Le bâtiment qui abrite notre local sous la neige... le 19 janvier de cette année

Nouveaux membres :

En octobre le club a eu le plaisir d'enregistrer le retour de **Thierry Elseneer** d'Uccle et d'accueillir **Peter Agius** d'Overijse.
Bienvenue à tous deux !

Cotisations 2025

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

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

Compte du Vélifera : IBAN : BE81 0680 6730 8024

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

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

(*) Les membres, qui souhaitent de plus recevoir à domicile la revue Aquafauna imprimée, sont invités à **ajouter 10€ au montant de leur cotisation** (gratuit, sur demande, pour les moins de 18 ans).

Note :

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

Labidochromis caeruleus

La découverte de quelques alevins de cette espèce dans un caverne creusée par les pensionnaires occupant l'aquarium « Malawi » du club, me fournit l'occasion de rappeler les particularités et le mode de reproduction du *labidochromis caeruleus*.

La forme jaune de *Labidochromis caeruleus* est l'un des poissons les plus populaires parmi les amateurs de Cichlidés originaires du lac Malawi et ce depuis le début des années quatre-vingt.



Il est très rare en milieu naturel puisque la variante naturelle de couleur jaune n'occupe qu'un territoire restreint entre Charo et l'Anse du Lion. Il y occupe des zones rocheuses, le plus souvent à une vingtaine de mètres de profondeur ; c'est un poisson difficile à pêcher et les sujets sauvages sont donc relativement rares. Les grands mâles peuvent atteindre 15 centimètres de longueur (rarement en captivité) mais la taille moyenne des poissons est plutôt de 8 cm pour les femelles et 10 cm pour les mâles. Les sujets sauvages sont d'un jaune très vif avec des marques noires, sur la gorge en particulier, beaucoup plus soutenues chez le mâle. Ce n'est guère que ce caractère qui permet de différencier les sexes, et, encore, pas toujours puisque certaines femelles plus dominantes peuvent également présenter une zone noire relativement intense.

S'il est rare en milieu naturel, ce poisson est maintenu en grand nombre en aquariums. Les sujets captifs sont sans doute beaucoup plus nombreux que ceux occupant le lac et la couleur de certains a un peu perdu en intensité au fil des générations. Il est néanmoins possible de conserver la couleur jaune vif grâce à une reproduction sélective et en n'accouplant que les meilleurs spécimens.

Conditions de reproduction.

Labidochromis caeruleus est un cichlidé pas trop agressif. Il est indispensable de proposer un harem de femelles (au moins 2, mais 3–5, c'est mieux) pour un mâle. Comme tous les M'bunas, « poissons roche » du lac Malawi, le labido jaune pratique l'incubation bucco-pharyngienne maternelle.

Obtenir la reproduction est facile, mais il est impératif de respecter certaines règles



L'aquarium

Doit être d'au moins 100 cm de longueur de façade.

Il faut que les poissons évoluent dans un environnement qui les rassure rappelant leur habitat naturel.

Cela passe, tout d'abord, par le décor qui doit comporter de nombreuses roches offrant des cachettes particulièrement utiles aux femelles pour se soustraire aux ardeurs du mâle.

L'eau, ensuite, doit être moyennement dure avec un pH proche de 8-9. Le taux d'oxygène sera le plus proche possible de la saturation, pour cela une pompe de brassage débitant au moins trois fois le volume du bac à l'heure est indispensable. Enfin, pour que les valeurs adéquates soient assez stables, les changements d'eau seront réguliers, de l'ordre d'un tiers à un quart par semaine.

Alimentation

En milieu naturel, elle est constituée d'autres poissons (alevins), invertébrés, petits crustacés ainsi que de petits escargots.

En aquarium, l'alimentation doit être saine et variée, composé principalement de granulés ou de flocons pour cichlidés, complétées par des aliments comme le krill,

les artémias, et des flocons de spiruline. Évitez les larves de chironomes comme les vers de vase. Il est préférable de faire deux ou trois distributions quotidiennes, mais en quantité limitée plutôt qu'une seule distribution importante. Des poissons convenablement maintenus ne doivent pas tarder à se reproduire.

Ballet nuptial

La femelle présente un abdomen bien rebondi puis, peu de temps avant la ponte, un oviducte légèrement saillant. Cela s'accompagne très vraisemblablement d'émission de phéromones car le mâle, qui était jusque-là relativement calme, commence à s'agiter, chassant tout ce qui bouge et pourchassant inlassablement les femelles. La femelle gravide finira toujours par le suivre sur son territoire et la ponte se déroulera dans un ballet incessant constitué de poursuites, coups de queue dans les flancs, vibrations du corps avec présentation de la nageoire anale. Les poissons prennent à tour de rôle une position en «T» durant laquelle les partenaires émettent œufs et laitance alternativement.

La ponte

A chaque émission, les œufs sont immédiatement pris en bouche puis fécondés lors de la rotation suivante durant laquelle la femelle place sa bouche près de l'orifice génital du mâle pour absorber la laitance. Vingt à trente œufs, souvent plus, peuvent ainsi être pondus. Le manège terminé, la femelle doit se retirer dans les roches pour incuber en dehors des agressions éventuelles de son compagnon.

L'incubation dans la bouche de la femelle dure environ trois semaines à 26 °C. Celle-ci peut durer plus longtemps si la femelle, sentant que sa progéniture n'est pas en sécurité, souhaite les protéger plus longtemps. Ceci se fait alors au détriment de la croissance des jeunes.



Alevins en fin d'incubation

Comment nourrir les alevins

Les alevins en nage libre mesurent près de 1 cm et, une fois isolés en aquarium de croissance, sont faciles à alimenter au moyen de nourriture fine. Les nauplies d'artémias conviennent parfaitement et permettent d'obtenir une coloration intense des futurs adultes. Laissés dans le bac d'ensemble, quelques-uns pourront survivre dissimulés dans des anfractuosités rocheuses.

Pierre

Sources : expérience club et diverses Internet

Sur le Web

Notre site et notre page Facebook

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



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

Nous avons rassemblé sur la plate-forme Calameo les articles publiés de 2020 à 2023 dans nos bulletins d'informations mensuels. [Cliquez ici](#)

Nous sommes présents sur Instagram

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

ClubVelifera sur YouTube

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

La plupart ont trait au milieu aquatique...

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

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

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

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

Les fédérations

Consultez les sites des fédérations et leurs publications :

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

<https://icaif.org/>

BBAT - Belgische Bond voor Aquarium-en Terrariumhouders :

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

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

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

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

Petites annonces

Si vous avez des reproductions excédentaires (poissons, crustacés, coraux ...), ou des souches de nourritures vivantes à céder, faites-le nous savoir et tenez ensuite à jour les informations transmises. Les candidats acquéreurs seront mis en rapport par nos soins avec les annonceurs.

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

Animaux

Au club

- Notropis Chrosomus
- Divers Ancistrus, dont L144
- Microrasbora galaxy (Danio margaritatus)
- Divers Mollys
- Cyprichromis leptosoma Mpulungu
- Neolamprologus multifasciatus
- Superbes scalaires manacapuru
- Killies : Fundulopanchax nigerianum Makurdi

Chez des membres

- Cleithracara maronii
- Altolamprologus calvus black, 4 à 7 cm
- Steatocranus tinanti, 3 à 7 cm
- Plusieurs souches de guppy sauvages et d'élevage
- Quelques Tateurndina ocellicauda
- Corydoras paleatus
- Julidochromis Marlieri
- Boutures de coraux durs (sur réservation, en fonction du stock)
- Boutures de coraux mous (sur réservation, en fonction du stock)

Nourriture vivante

Au local

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

Chez des membres

- Microvers ordinaires
- Anchytrées

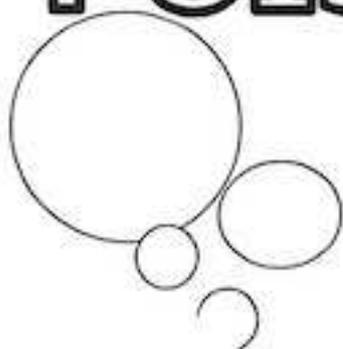
Matériel

Au local

- Aquariums de diverses tailles et brocante permanente

POISSON d'OR

aquatic concept



*12 rue Jules VanTieghem (N511)
7730 Estaimpuis (Belgique)*

**Tout pour l'aquariophilie et le bassin
de jardin sur plus de 4000m²!**

NOUVEAU MAGASIN, le plus complet!

*Choix incomparable en matériel et en aquariums.
Toutes les plus grandes marques et nouveautés.*

*Le plus grand choix en poissons marins, coraux,
invertébrés, poissons d'eau douce, discus, cichlidés
et plantes d'aquariums.*

Nombreux arrivages chaque semaine.

www.poisson-or.com

Parking Privé de plus de 200 places

**Ouvert du mardi au vendredi de 14h à 19h,
le samedi de 10h à 18h30, le dimanche de 10h à 13h
Fermé le lundi**

Trucs et astuces

Préparer les plantes en pot

Vous avez acheté des plantes en pot dans le commerce. Ce sont des plantes qui sont cultivées en hydroponie chez les horticulteurs. Ainsi la fibre de roche contenue dans le pot est saturée d'éléments nutritifs et d'engrais. Ces substances ne sont pas toujours indiquées pour la santé de votre aquarium.

La préparation des plantes est simple :

- Retirez le pot en plastique ; vous pouvez le couper ainsi que les racines gênantes qui dépassent.
- Retirez toute la fibre de roche.
- Séparez le bouquet ; il est souvent facile d'en faire 4 à 6 plantes à repiquer.
- Retirez les feuilles abîmées, de toute façon elles vont périr rapidement dans l'aquarium
- Si les racines sont longues, raccourcissez-les.



- Rincez abondamment les plantes dans de l'eau tempérée ou mieux désinfectez-les (voir ci-après)

Nettoyer plantes et décors

Lorsque vous recevez ou achetez des plantes, elles peuvent avoir des passagers clandestins comme des bactéries indésirables, des planaires, des hydres ou des escargots.



Planaires



Hydres

Pour les éliminer voici une astuce connue des anciens aquariophiles et qui ne sera pas néfaste pour vos plantes.

- Dans un seau mettez de l'eau à 30°C et mettez une cuillère à café par litre d'eau d'alun potassique. Vous pouvez trouver ces cristaux en droguerie ou dans les boutiques en ligne.
- Faites tremper les plantes pendant une heure, puis les rincez-les abondamment.

Pour les décors et les racines vous pouvez procéder de la même façon mais pendant plusieurs heures et en augmentant la température (35 à 40°C).

J'ai testé cette méthode avec succès

Rony Demat
Président de l'ICAIF



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

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



☎ 02 479 00 99

📠 02 479 66 66

info@steylemans.pro

Av. Houba de Strooper 616
1020 Brussels

www.steylemansassurances.be



FEUILLET INTERCLUBS

<http://www.icaif.org>



Rédaction :

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

N° 533
Novembre
2024

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

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

CHATELET « Le Pristella »
<http://www.pristella.be>
Attention nouveau local
Rue Raphaël,19 Falisolles
Réunions les 1ers et 3èmes mardi du mois
à 19h.

MONS
« Botia Club montois »
<http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub>
dimanche 24/11/2024 à 08h30 :
Journée aquariophile

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »
<https://www.facebook.com/Le-Scalaire-du-Centre>
samedi 02/11/2024 à 16h
les paludariums
par Maxime Duponcheel.

LIEGE « Le Cardinal »
<http://www.le-cardinal.info>
mardi 05, 12, 19 et 26/11/2024 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).

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

UCCLE « Le Vélifera »
<http://www.velifera.be>
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
vendredi 08/11/2024 à 20h
Réunion de contact et d'échanges.
jeudi 21/11/2024 à 20h :
Conférence ou présentation vidéo
documentaire

NAMUR « S.A.W »
<http://www.saw-namur.be>
samedi 09/11/2024 à 14h :
Les Loricariidae
par Michel Herbreteau (le Joker).
samedi 21/11/2024 à 14h :
Terrario et législative
par Maxime Duponcheel.

FRANCE

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

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

Serge ROBINET SAW

mail : sergerobinet@hotmail.com

A vendre:

Surpresseur SKG 160-2.02 débit: 2800 l/min

Marie-France DESCAMPS :

GSM : 0499 10 32 43

Maylandia intermedium (Lac Malawi)

Mollies dorés (Mexique)

Black molly (Amérique centrale et Sud)

Black lyre (Amérique centrale)

Labidochromis caeruleus

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.

Joël Hoyaux mail : j.hoyaux@hotmail.com

J'arrête mon aquarium

meuble et aquarium 100 cm de marque Juwel
(neuf 480 euros)

pompe et filtre interne

pompe à air Flamingocrawfish et timer

pHmètre en continu pHcontroller pH2001C

(± 140 euros)

chaufferette thermostat sunlike 150W

distributeur de nourriture automatique

Juwel Easyfeed (pour les vacances) (30 euros)

petit matériel : frottoir, aspirateur siphon, épuisette,

un thermomètre

plantes : Echinodorus bleheri et

Hygrophila polysperma

poissons : 2 cardinals et ± 40 guppys

un aquarium 80 cm Juwel réparé, étanchéité vérifiée
marque Juwel avec éclairage

pompe à air Rena 100

filtre extérieur Eheim Best NR288 (manque un fond)

un petit aquarium en plastique 33x17x18 (h)

thermostat + chaufferette

Chaufferette et thermostat incorporé 100 w (40 euros)

bonbonne de CO2 pour les plantes avec détendeur
et bulleur (neuf: 200 euros)

osmoseur Dennerle PPfilter en 3 parties dont un
carbonfilter avec manomètre (87 euros)

lampe UV (50 euros)

petit éclairage anti-stress (transfo et 2 lampes)

Prix à discuter.

PH-mètre électronique :



prix d'achat : 348,79 €

Prix demandé : 170 €

Contrôleur de température :



Prix d'achat : 168,70 €

Prix demandé : 85 €

Marie-France DESCAMPS : GSM : 0499 10 32 43

L'animal n'est pas un jouet.

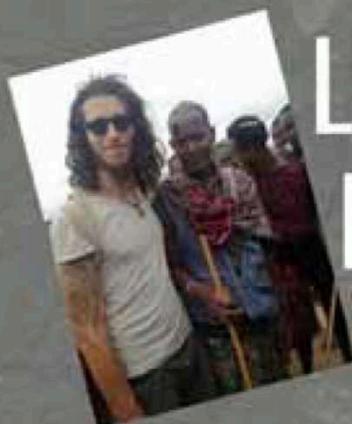
L'achat ou l'adoption d'un animal se fait pleine conscience des responsabilités qui incombent à son nouveau propriétaire. L'abandon d'un animal constitue une infraction susceptible de poursuites pénales ou administratives. Loi du 31/03/2017.



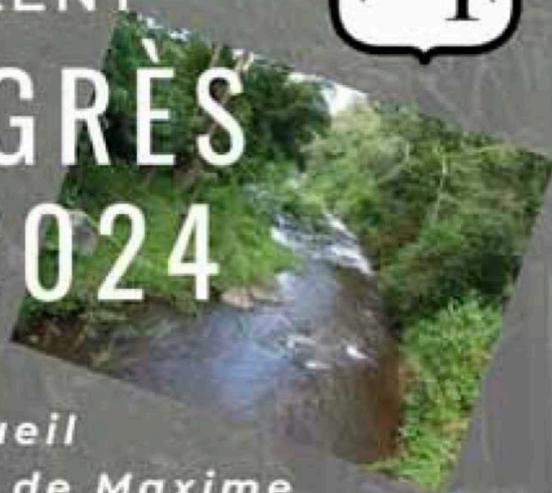
&



DE SAINT-SAULVE
ACCUEILLENT



LE CONGRÈS ICAIF 2024



9h00 Accueil

*10h00 Conférence de Maxime
Duponcheel "Tanzanie, mon expérience
à la découverte de la faune et de la
flore du berceau de l'humanité"*

12h00 Repas

*14h00 Visite guidée des aquariums;
Bourse aquariophile;
Atelier: découverte de la nouvelle
plateforme numérique de l'ICAIF*

Le 16 novembre 2024

M.J.C. St Saulve- Espace Athéna

*Place du 8 mai 1945 -BP 5 59880 Saint Saulve
accueil@mjc-athena.org Tél 00 33 3 27 28 15 30*

ENTRÉE GRATUITE

Menu - Congrès ICAIF 2024

Apéritif

Entrée

N°1

Quiche Lorraine

ou

N°2

Quiche aux blettes chèvre et curry

Plat

N°3

Filet mignon de porc farci petits légumes & riz

ou

N°4

Aiguillettes de poulet chorizo petits légumes & riz

Dessert & café

N°5

Gâteau trois chocolats

ou

N°6

Charlotte aux fruits

22€

Réservation avant le 4 novembre

Indiquer dans la réservation: les noms et prénoms, le nombre de réservation
et les trois N° choisis par personne

par email à : accueil@mjc-athena.org

Paiement IBAN: FR93 3000 2088 4000 0007 0645 L31 B.I.C: CRLYFRPP

Mention: CONGRES ICAIF + Nom & Prénom

ou par courrier & chèque MJC SAINT SAULVE





6ème journée aquariophile
du
BOTIA – CLUB de Mons

DIMANCHE 24 NOVEMBRE 2024

Salle « *Le Comptoir des Anges* »
Rue Haute, 23 b, à 7080 EUGIES (Frameries)

9H00 : *accueil autour d'un bon petit café*
10H30 : *conférence :*

« Les nourritures vivantes et Co »

1^{ère} partie

Par Rony Demat, président de l'ICAF

12h00 : *apéritif avec zakouski*

Entrée : Potage : crème de Blanc de poireaux au Boursin

*Plat : Grenadin de veau à la grappa , légumes de saison
avec pommes Anna*

Dessert : café et tarte aux poires avec boule de glace, crème anglaise

15H00 : *conférence :*

« Les nourritures vivantes et Co » suite et fin

Par Rony Demat, président de l'ICAF

Renseignement :

Marie-France : 0499 10 32 43

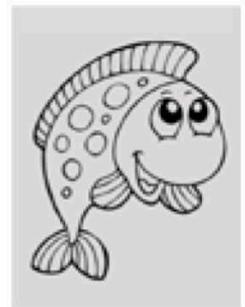
m.lhoir.botia@gmail.com

Repas : Prix : 35 € (adulte) et 20 € (enfant de 5 à 12 ans)

Paiement obligatoire à la réservation avant le 30 octobre

*Sur le compte BNP Fortis : **BE78 2700 6265 5686***

(En communication : nom et nombre de personnes)



BOURSE AUX POISSONS & oiseaux REMILLY 57



DIMANCHE 24 NOVEMBRE 2024

Entrée de 10h à 12h et de 13h30 à 16h30

Mr Fern : 03 87 64 66 90

Mr Baillard : 06 81 12 61 04

Email : jp.fern@neuf.fr

philippe_baillard@hotmail.com

IPNS

Le Vélifera

Asbl

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

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



Le Vélifera

**Deux réunions par mois,
sauf en juillet et en août.**

Local : Avenue Paul Stroobant, 43 1180 UCCLE
<http://www.velifera.be>

Editeur responsable :
Luc HELEN Avenue Geyskens 4, 1160 Auderghem

Avec le soutien de la commune d'Uccle