Le Vélifera Asbl

Avec le soutien de la commune d'Uccle

LE BULLETIN

N'oubliez pas votre cotisation 2024 !!!

N° 524
Janvier 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
Notre réception de Nouvel an ..... Page 5
Cotisations 2024 ..... Page 6
Petites annonces ..... Page 8
Oodinium, la maladie des points de poivre ..... Page 9
Pterapogon kauderni ..... Page 14
Feuillet interclubs ..... Page 18

Nos prochaines activités

Samedi 13 janvier à 18h30

Réception et repas de Nouvel-an

Vendredi 26 janvier à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Vendredi 9 février à 20h

Réunion de contact, d'échanges
et présentation vidéo documentaire

Vendredi 23 février à 20h

Réunion de contact et d'échanges

Editorial

Game over !

Flûtes, verres et vaisselle chamarrée retrouvent lentement l'obscurité discrète des vaisseliers.
Sapin, crèche et guirlandes vivent encore en pleine lumière quelques jours de sursis avant de retrouver l'armoire où ils passeront les onze prochains mois dans le noir.

Vous l'aurez compris, les fêtes de fin d'année lentement se dissolvent dans une année toute neuve.

Aussi, le moment de vous présenter les vœux du comité de notre illustre association est-il venu.
Nous pourrons échanger des souhaits plus personnalisés lors de notre traditionnelle réception de Nouvel an, le samedi 13 janvier à 18h30 au local.

Ce sera également le moment de contempler la nouvelle installation destinée d'une part à recueillir les pensionnaires ou alevins dispersés dans de nombreux petits aquariums et d'autre part à héberger les poissons que vous souhaitez échanger. Bref le rack que nous avons reçu va doucement entrer en fonction.

Comme vous le savez, la météo de notre Petit Royaume peut se montrer capricieuse en janvier février, aussi point de conférences au programme, nous tiendrons trois réunions techniques (les vendredis 26 janvier, 9 et 23 février) où vous êtes les bienvenu.e.s pour visionner un documentaire ou participer à l'entretien des aquariums et du local.
Du local ?
Oui, outre les aquariums, le sol nécessite de périodiques passages de la célèbre « loque à relocter », les verres et tasses un petit plongeon dans le bac à vaisselle et les toiles d'araignées un passage de la tête de loup, qui permet aux mangeuses de moustiques et autres mouchettes de tisser de nouveaux pièges propres à souhait.
Autant de corvées fastidieuses lorsqu'elles reposent sur deux ou trois personnes, alors qu'elles deviennent légères effectuées en groupe.

Enfin, si votre agenda le permet, tous les lundis après-midi une petite équipe assure la maintenance de fond au local. Enfin remercions ceux qui (ils se reconnaîtront…) passent régulièrement au local pour nourrir nos pensionnaires et poser un œil aiguisé sur eux afin de donner l'alerte au cas où le matériel connaîtrait une défaillance, ou un poisson un malaise.

Meilleurs vœux pour 2024 et au plaisir de vous revoir au local.

Luc

Notre réception de Nouvel an

Pour commencer dignement cette nouvelle année, nous avons le plaisir de vous inviter, membres, futurs membres et sympathisants, le **samedi 13 janvier à 18h30** à notre réception de Nouvel an.

Après notre drink traditionnel, vous pourrez (nulle obligation !) participer à un **repas à la mode « auberge espagnole »**, chacun apportant en principe de quoi casser la croûte ; nous mettrons à votre disposition boissons et de quoi, s'il y a lieu, réchauffer votre plat.

Non, les places ne sont pas encore attribuées … !

Pour faciliter notre organisation, merci de nous informer de votre présence au plus tard le mercredi 10 janvier !

Cotisations 2024

Nous vous remercions pour votre soutien et ne doutons pas que vous aurez à cœur de renouveler votre affiliation au club aux conditions que nous vous rappelons ci-après.

Un programme d'activités variées durant le premier semestre est en cours d'élaboration ; notre intention est de pouvoir partager avec vous une année pleine de satisfactions.

Les cotisations 2024 s'élèvent à :

- **25€** pour les plus de 18 ans (*)
- **15€** pour les moins de 18 ans au 1/1/2024
- **10€** pour les autres membres d'un même foyer.

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.
- Une carte de membre octroyant une réduction dans certains magasins aquariophiles
- 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.
- L'accès aux informations et services numériques de l'interclub ICAIF, en ce incluse la version digitale de la revue Aquafauna.

(*) Les membres, qui souhaitent de plus recevoir à domicile la revue Aquafauna imprimée, sont invités à **ajouter 10€ au montant de leur cotisation**

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

.

Le Vélifera 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.
Consultez aussi notre page Facebook : vous y trouverez d'autres infos, discussions, etc.

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

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.

Vous pouvez accéder à cette chaîne de vidéos par l'url :
https://www.youtube.com/user/ClubVelifera/videos?view=0&sort=dd&shelf_id=1
Il est possible de visionner sélectivement ou le tout en séquence en cliquant sur 'TOUT REGARDER' (+/- 30 min au total).

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
- Nombreux scalaires manacapuru
- Killies : Fundulopanchax nigerianum Makurdi

Chez des membres

- Apistogramma Borellii
- Cyprichromis leptosoma Mpulungu
- Plusieurs souches de guppy sauvages et d'élevage
- Divers xiphos
- Quelques Tateurndina ocellicauda
- Corydoras paleatus
- 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
- Microvers de bananes (plus petits)
- Anchytrées

Matériel

Au local

- Aquariums de diverses tailles et brocante permanente

Oodinium, la maladie des points de poivre..

.. ou « peperstip » comme l'appellent nos amis néerlandophones.

Il y a 45 ans, quand j'ai eu mon premier aquarium, j'ai fait comme beaucoup : j'y ai mis un peu de tout. Je n'y connaissais rien, et le commerçant (Hong Kong aquariums, à Ixelles), vendait ses poissons le jour où il les recevait sans acclimatation, après les avoir mis dans ses bacs, pour être sûr qu'ils y rencontrent un maximum d'agents infectieux et parasites.
Beaucoup mourraient, sans que je sache pourquoi. J'ai vite fait connaissance avec les points blancs, et des amis m'ont conseillé le FMC (formaline, bleu de méthylène et vert de malachite).

Il est possible que j'aie eu aussi des cas d'oodinium, sans le savoir. Le débutant, en général, ne se rend pas compte de ce qui se passe, et quand il remarque que le poisson dépérit, il est souvent trop tard.

Puis, je suis passé aux cichlidés, qui n'avaient pas toutes ces maladies.

Ce n'est que plus tard, quand j'étais plus au courant et que je commençais à être véritablement aquariophile, que je me suis intéressé aux poissons qui avaient besoin de mon aide pour se reproduire.

J'ai trouvé merveilleux de mettre un peu de poudre de tourbe dans de l'eau, et de voir y naître de petits poissons. J'avais découvert les *Nothobranchius*, des killis annuels dont les œufs doivent sécher plusieurs mois, ce qui permet de les envoyer par la poste.
Il est important de laisser les œufs dans la tourbe, qui libère de l'acidité quand on la mouille. Cela aide à faire fondre l'enveloppe des œufs.
Mais cette acidité, en eau douce, est idéale pour le développement d'oodinium.

De quoi s'agit-il ?
De dinoflagellés, d'où le nom.

Si vous regardez le poisson en vraie grandeur, vous ne remarquez le problème que lorsque le poisson est comme recouvert de velours (d'où le nom « velvet » en anglais). Le terme flamand « peperstip » convient mieux. Les points sont plus petits, moins blancs et moins nets que dans le cas d'ichtyophtirius multifiliis.

La solution pour les *Nothobranchius* : Séparer les alevins nouveau-nés de la tourbe, et progressivement durcir l'eau. La raison, c'est qu'une eau un peu moins douce s'acidifie moins vite. Les petits killis mangent beaucoup, et à partir d'une certaine taille, ils aiment les vers de vase. Dans des petits bacs, il faut faire des changements d'eau fréquents.

On a le même problème avec des élevages de *Betta splendens*. Ils aiment une eau assez douce, même si les variétés d'élevage sont assez tolérantes.

On a souvent des pontes nombreuses, avec plus de cent alevins. Ils doivent nager dans la nourriture et ne la trouveraient pas dans un grand bac. D'où le risque d'acidification, et d'un milieu favorable à l'oodinium.

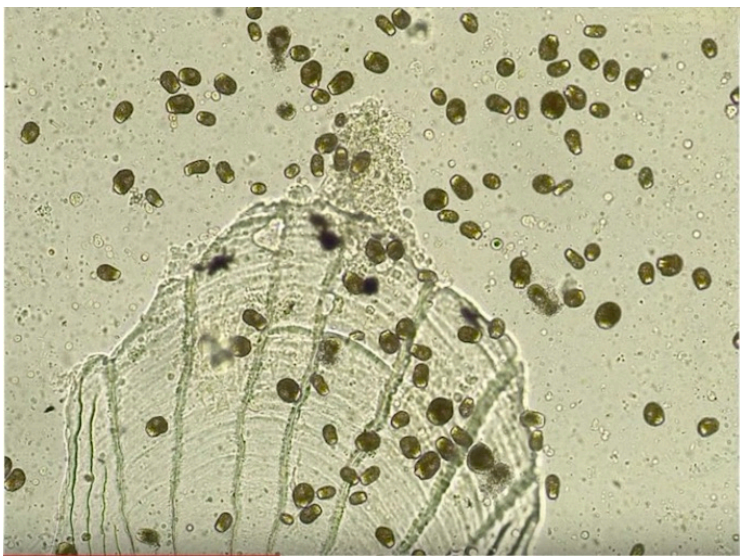
Voici ce qu'en dit Gerald Bassleer dans une vidéo :

OODINIUM or VELVET DISEASE
A common problem with BETTA
by Gerald Bassleer
https://www.youtube.com/watch?v=5j6PomYZ2Ls

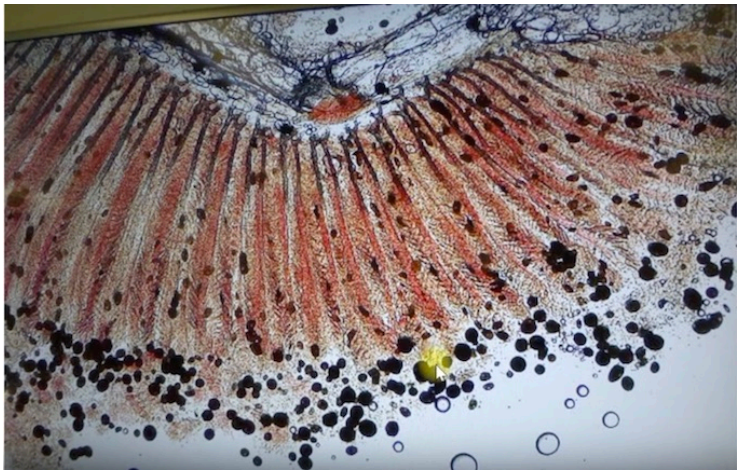
Il commence par montrer des images de poissons infectés.

Dans celle-ci la maladie apparaît assez clairement. Dans les autres photos, même sur grand écran, ce n'est pas évident.

Voici les parasites vus au microscope. Il a raclé la peau pour les obtenir. Ils ne bougent pas.



Ici, les points noirs dans les branchies :



Le cycle du parasite dure de 7 à 14 jours. Le Dr Bassleer recommande de monter un peu la température ; cela réduit le cycle du protozoaire et l'oodinium est surtout vulnérable quand il se détache du poisson.

Le traitement recommandé :

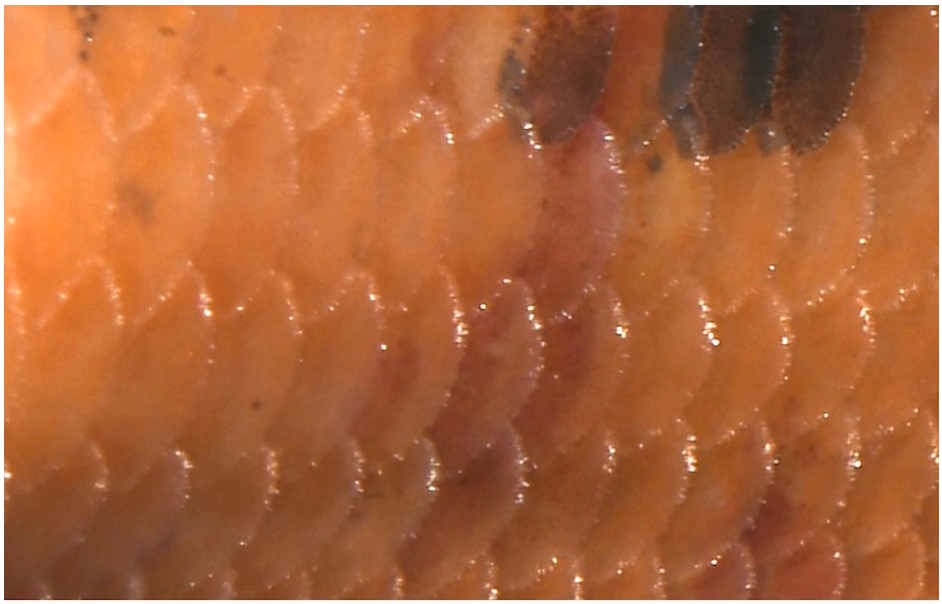
- Agir aussi vite que possible.
- Ajouter du sulfate de cuivre (il ne dit pas combien, mais il existe des produits pour aquariums, avec posologie) et du sel à raison de 3g par litre (cela me paraît beaucoup). Personnellement, je n'utilise que du sel, mais je traite avant que l'oodinium soit visible à l'œil nu (voir mes photos en macro et ultra macro plus bas).
- Essayer de siphonner le fond du bac (c'est pourquoi j'élève toujours en cuve nue).
- Nourrir les poissons avec des pré et probiotiques. (Les siens sont excellents)

Voici maintenant mes photos :

On peut les faire au smartphone. Il y a des modèles qui le permettent, et on peut rajouter des dispositifs macro. Mais je pense qu'il vaut mieux les regarder sur grand écran. Quand le poisson de 3 cm remplit mon 55 pouces, on commence à bien voir.

Sur cette photo de Betta femelle, si elle fait 3 cm sur l'écran, on ne voit rien.

Mais si on zoome suffisamment, on voit ceci :



Les points blancs au bord des écailles, c'est de l'oodinium. C'est toujours là que les parasites s'attachent.
À ce stade, un peu de sel suffit comme traitement, d'où l'intérêt de déceler précocement la maladie.

Gérard Klauner

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

Pterapogon kauderni

Pterapogon kauderni Koumans, 1933 - Le Cardinal de Banggai

Le nom Pterapogon provient de Pteris (latin) ou aile et du nom du genre apparenté Apogon. Kauderni est un hommage au Dr. Kaudern, un Néerlandais qui a capturé pour la première fois l'espèce autour de l'archipel de Banggai dans les Indes orientales néerlandaises vers 1820. Malgré sa beauté, ce cardinal noir et blanc est tombé dans l'oubli.

Cependant, en 1992, lorsque Karl Muller l'a découvert lors d'un séjour à Bali, les choses ont changé. Ces poissons ont alors été capturés en grand nombre et exportés vers tous les continents, suscitant des craintes quant à leur extinction dans leur habitat naturel.

Heureusement, l'espèce a été élevée avec succès en captivité, et aujourd'hui, il y a sans doute plus d'individus dans les aquariums que dans la nature. Il y a quelques années encore, de 50 000 à 120 000 individus étaient encore capturés chaque année.

Cette espèce se distingue par la présence de deux nageoires dorsales, la première composée de 6 à 8 épines et la seconde de 8 à 14 rayons mous. On la trouve uniquement autour des îles Banggai en Indonésie, au-dessus de bancs de sable peu profonds ou de coraux morts. Ils habitent ces zones plates, la seule exigence étant la présence de l'oursin *Diadema setosum* à longues épines, dont ils se servent pour se protéger, eux et leur progéniture.
Ce petit cardinal, atteignant une taille maximale de 8 à 10 cm, vit en bancs d'environ 50 individus, ne montrant aucune agression intraspécifique. Néanmoins, dans des espaces confinés comme les aquariums, ils peuvent faire preuve

d'agressivité envers les individus de leur propre espèce, conduisant souvent à ce qu'il n’en reste qu'un couple au fil du temps. Un individu qui devient noir et se cache dans un coin est très stressé et doit être déplacé immédiatement.

Dans leur habitat naturel, ils ont peu d'interactions avec d'autres animaux inférieurs en dehors des oursins, et ils coexistent pacifiquement avec eux dans les aquariums, ce qui leur vaut le qualificatif anglais de "reef-safe" (adapté au récif). Pourquoi cette préférence pour les oursins ? Une première raison est que les poissons adultes cherchent protection parmi les épines des oursins. Une autre raison est que le mâle libère sa progéniture parmi ces épines lorsqu'elle devient trop volumineuse pour être transportée dans sa bouche. Curieusement, l'une des prédatrices des jeunes est leur propre mère. Si un jeune quitte la bouche du père alors que la mère est à proximité, il est en danger ! Aucun prédateur n'est particulièrement intéressé à en découdre avec les épines du *Diadema setosum*.

Distinguer les mâles des femelles est relativement facile.
Les femelles ont de nombreuses petites taches blanches sur le corps et les nageoires, alors que les mâles ont des taches plus grandes, mais environ deux fois moins nombreuses. Le mâle peut ouvrir plus largement la bouche, un peu comme un bouledogue, ce qui est bien utile pour le "chargement" et le "déchargement" des alevins.
Il est donc utile d'observer ces caractéristiques lors de leur acquisition.

Un vivarium relativement grand permet de maintenir deux couples. Outre l'algue *Caulerpa*, l'oursin de mer devrait faire partie du milieu. Comme ces poissons n'apprécient pas la lumière vive, leur fournir un abri sous une structure inclinée est à recommander. Dans leur habitat naturel, la température varie de 20 à 24 °C de novembre à avril et de 25 à 28 °C le reste de l'année. La teneur en sel ne semble pas très critique car elle varie dans leur milieu au fil des saisons.

Un couple acclimaté et débarrassé de stress n'attendra pas longtemps pour se reproduire. Cela se produit même en plein jour car les poissons choisissent eux-mêmes quand libérer leur progéniture. Lorsque le mâle, incubateur buccal, est effrayé, il crache les œufs ou les alevins, et ce n'est qu'après plusieurs cycles de reproduction qu'il devient à nouveau réceptif. Le rituel d'accouplement montre la femelle mature, reconnaissable à son ventre gonflé, prendre l'initiative en pourchassant le mâle choisi. Si celui-ci ne répond pas à ses avances, elle choisit simplement un autre partenaire. S'ils s'accordent, ils tournent autour l'un de l'autre et s'approchent en spirale de la surface de l'eau en émettant un léger grognement. Près de la surface, le mâle libère un nuage de laitance et maintient sa bouche près de l'abdomen de la femelle. Les œufs libérés sont fécondés, et le mâle les prend dans sa bouche. Si vous avez manqué l'accouplement, vous remarquerez vite que la femelle est devenue significativement plus mince, que le mâle refuse toute nourriture et que sa bouche est légèrement enflée. Au fil du temps, il s'y développe une véritable bosse. La période de gestation dépend de l'âge des parents, prenant vingt à trente jours chez les poissons plus jeunes, tandis que les plus âgés peuvent déjà confier leur progéniture à l'oursin protecteur après un peu plus de deux semaines.

Comme le nombre de jeunes est limité à environ 30 individus, optez pour un aquarium de reproduction facile à gérer. Un bac de 100 litres devrait suffire. Cependant, il est important de raccorder les deux aquariums au même filtre pour garantir une même qualité d'eau. Cela peut permettre de maintenir un couple supplémentaire et de changer de couple après libération des jeunes.
Si tel est votre choix, avant de permuter les couples d'adultes, transférez les alevins dans un petit bac densément planté de Caulerpa, modérément aéré et éclairé. On nourrit facilement les jeunes avec des nauplies d'artémias fraîchement écloses.
Dans leur habitat naturel, les jeunes deviennent sexuellement matures après 10 à 14 mois. Dans un aquarium, cela peut être le cas en seulement 4 à 5 mois.

Lorsque l'on maintient des poissons marins, les interrogations les plus fréquentes relèvent bien sûr de, "Voudront-ils manger ?", "Que mangent-ils ?" et "Quels substituts appropriés leur offrir ?" Dans leur habitat naturel, les cardinaux de Banggai consomment principalement de petits organismes tels que plancton, copépodes, petits alevins et œufs de poissons. Dans les fermes piscicoles, on les nourrit souvent de guppies de quelques jours. Cette méthode repose sur le fait que ces derniers peuvent survivre jusqu'à 2 heures dans l'eau de mer. Lorsque les parents reçoivent de la nourriture vivante, le nombre de leurs jeunes augmente. On peut facilement se procurer des œufs de poisson. Demandez à

votre poissonnier quelques harengs femelles, et s'il ne vous comprend pas, réclamez-lui des… œufs!. On peut aussi utiliser des œufs d'autres poissons, à l'exception de ceux des silures, car ils sont généralement toxiques.

Les artémias nouvellement écloses peuvent servir de substitut au plancton. Tenez compte que les jeunes ont une petite bouche ! Faites preuve de patience pour passer à des aliments différents. Après quelques expériences, ils acceptent généralement les aliments congelés. Leur offrir occasionnellement de la nourriture vivante constitue pour eux un véritable stimulus.
Pour ceux qui s'intéressent à l'alimentation au plancton, le cultiver constitue un défi, qui mérite à lui seul un article entier.

Avec des conditions de maintenance appropriées, on peut profiter de la beauté de ces poissons pendant environ 6 ans. Il est crucial de pouvoir les reproduire car leur aire de répartition se limite à une seule île, les rendant potentiellement menacés d'extinction.

Taxonomie :

Ordre : Perciformes, ou poissons perchiformes
Sous-ordre : Percoidei, ou poissons perchiformes vrais
Famille : Opogonidae, ou poissons cardinaux
Sous-famille : Apogonidae
Genre : Pterapogon
Espèce : kauderni Koumans, 1933

Traduction de l'article figurant dans le numéro promotionnel de la revue AquariumWereld de la B.B.A.T

https://aquariumwereld-digitaal.be/#

Bibliographie :

Allen, G.R., 2000: Threatened fishes of the World: Pterapogon kauderni Kaumans, 1933 (Apogonidae). Environ. Biol. Fish 22:7-9.
Baensch Hans A. Und ..., 1998: Meerwasser Atlas. Mergus Verlag Band 7:120.
Hopkins Steve et al., 2005: Manual for the Production of the Banggai Cardinal fish, Pterapogon kauderni, in Hawaii. College Of Tropical Agriculture and Human Resources. Honolulu.
Michael, S., 1996: The Banggai Cardinal fish: A newly available species that may become too popular for its own good. Aquarium Fish Magazine. 8(8):86-87.
Vagelli A.A., 1999: The reproductive biology and early ontogeny of the mouthbrooding Banggai cardinal fish, Pterapogon kauderni (Perciformes, Apogonidae.) Environmental Biology of Fishes. 56: 79-92.

FEUILLET INTERCLUBS

http://www.icaif.org

Membre de EATA

N° 525
Janvier
2024

Rédaction :

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

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

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

CHATELET « Le Pristella »
http://www.pristella.be
mardi 09/01/2024 à 19h
Verre de l'amitié.

NAMUR « S.A.W »
http://www.saw-namur.be
samedi 13/01/2024 : repas Choucroute
11H30 apéritif + zakouski + mousse au chocolat
15 H conférence : Les crevettes et les écrevisses par Paul Derouaux.

LIEGE « Le Cardinal »
http://www.le-cardinal.info
samedi 20/01/2024
(repas de début d'année).
mardi 30/01/2024 à 19h45
(tombola gratuite et verres de l'amitié).

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

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).

MONS
« Botia Club montois »
http://www.botiaclub.wix.com/botiaclub
Réunion sur convocation.

UCCLE « Le Vélifera »
http://www.velifera.be
Av. P. Stroobant, 43 Uccle
samedi 13/01/2024 à 18h30
Réception et repas de Nouvel-an
(auberge espagnole...)
vendredi 26/01/2024 à 20h
Réunion de contact et d'échanges

LA LOUVIERE « Le Scalaire du Centre »
https://www.facebook.com/Le-Scalaire-du-Centre
samedi 06/01/2024 à 16h
Assemblée générale.

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

Denis Behen 0495/772824
denis.behen@netquality.be
Recherche (échange/emprunte) une femelle Nanacara anomala adulte (grande).
Échange possible avec un jeune couple.

Jean Nameche
tel : 081 56 73 00
A donner :
un couple de tilapia Brevis Brevimanus
trois Labochilotes Labiatus.

Marie-France DESCAMPS :
GSM : 0499 10 32 43
Labidochromis caeruleus
Pseudotropheus ob. esterae marmelade
Aulonocara maylandia kandeensis

Michaël De Vos
Mail : micdevos23@hotmail.com
Disponible killis :
Aphyosemion celiae celiae Teke CXC 21
Aphyosemion citrineipinnis Massika GJS 00-03
Aphyosemion hera ARK 96-01-2
Aphyosemion marginatum Bengui 1-2
GJS 00-29.

G. DOGOT (Châtelineau) 0488 38 03 68
Jeunes de cyphotilapia mobas bleus Zaïre pure souche sauvages.

Pierre BLIECK mail : pblieck@gmail.com
Je cherche des Hétérandria formosa
des Mesogonistius chaetodon
des Macropodeus ocellatus

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.

Yvan DEPELCHIN
mail : yvandepelchin@gmail.com
Je recherche Betta Simplex

Brigitte HONNOREZ : GSM : 0494 86 93 52
Pundamilia nyererei (Lac Victoria)
Haplochromis tomato (lac Victoria)
Ancistrus dolichoptérus.

Willy GILISSEN - La Louvière
mail : gilissen.willy.274@gmail.com
REVUES AQUARIOPHILES A vendre :
Aquarama : 19; 21; 31 ; 32; 38; 39 :
n° introuvables = 3 €/p

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.

Notre ami Michel Willette
s'est éteint, paisible et serein, le 6 décembre 2023
des suites d'une longue hospitalisation.

Michel était un aquariophile passionné autant en eau douce qu'en eau de mer. Il était membre du Botia club de Baudour et dernièrement du Scalaire du Centre de La Louvière.
Pendant presque une décennie il fût le secrétaire du l'ICAIF.
Nombreux les participants aux congrès ICAIF se souviennent de ses allocutions teintées d'un humour de bon aloi, mais laissant transparaître des messages nettement plus profonds. Lors de différentes rencontres dans les réunions des associations ou à l'occasion de bourses, Michel prêtait toujours une oreille attentive à l'écoute des autres. Cependant il n'hésitait pas, toujours avec beaucoup de courtoisie, à corriger ces interlocuteurs et à les orienter dans une nouvelle direction.
Nous garderons de lui le souvenir d'un homme discret, singulier, avec beaucoup de tact.
Nos pensées les plus sincères vont vers lui, ses enfants et amis.

La Société Aquariophile Wallonne organise son repas de l'an neuf

Le 13 janvier 2024 à 11h30

27.00€

MENU

Apéritif & zakouski

Choucroute Royale

Dessert
Café

Rue de Deminche, 15 - 5150 Franière
Renseignements : info@saw-namur.be
ou 0472/76 80 70

Réservation (au plus tard le 09-01-2024) UNIQUEMENT via

IBAN BE23 0689 4101 3191

Suivez-nous sur f et sur www.saw-namur.be

Aquariumvereniging De Siervis

nodigt u uit voor de

Siervis Aqua Terra

Nieuwjaars Beurs

De 1e beurs van het jaar voor aquarium- en terrariumliefhebbers. Naast de beurs, nu ook diverse lezingen.

Zondag 21 januari 2024

11.00 u -15.00 u

Locatie:
Oelbert Gymnasium
ingang Paterserf 16
4904 AR Oosterhout N.B.

Informatie
Ga naar: http://www.desiervis.nl
of via mail: info@desiervis.nl

Bourse
Terra-Aquariophile
du printemps

Les 16 et 17 mars 2024
de 10:00 à 16:00

Entrée 1,00€ à partir de 12 ans

BUVETTE, PETITE RESTAURATION
ET TOMBOLA 100% aquariophile

ADRESSE
Maison du village de Floriffoux
Rue de Dorlodot,3
5150 Floriffoux

"Société Aquariophile Wallonne"

Contacts et demande de formulaire d'inscription (exposants):
bourse@saw-namur.be ou 0472/76.80.70

Le Vélifera
Asbl
Bulletin mensuel
(ne paraît pas en juillet et en août)
Bureau de dépôt : 1780 Wemmel
N° d'agréation : 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

Editeur responsable :
Luc HELEN Avenue Geyskens 4, 1160 Auderghem

Avec le soutien de la commune d'Uccle