



Aquariumvereniging  
**Ons Genoegen Tilburg**

SINDS DECEMBER 1950 | mei 2024



## De terugkeer van de go(ol)den

door Ronny Vannerom

Tijdens de komende ledenavond van 16 mei zal ik jullie uitgebreid informeren over de Goodeiden. De meeste vissen in Mexico behoren tot de familie van de levendbarende Poeciliidae en Goodeidae. Deze beide genussen bezitten samen 130 soorten wat overeenkomt met 32% van alle zoetwater vissen in Mexico.

Mexico heeft het de laatste decennia zwaar te verduren gehad met opwarming van de aarde, invasie van exoten en de lakse wetten van de Mexicaanse regering. Hierdoor is 39 % van de zoetwater vissen bedreigd met uitsterven en dat geldt ook voor de goeiden.

Het land heeft ook een groot aantal natuurlijke prachtige biotopen. Zo kan men enkele terugvinden in de staat Michoacan. Waaronder La Mintzita waar actueel 13 inheemse vissoorten nog aanwezig zijn. Een plaats ook waar men uit de familie van Goodeiden het zeer bedreigde genus Allotoca kan terugvinden. Maar op veel plaatsen zijn de Goodeiden bedreigd, verdwenen of verdreven door exoten. Gelukkig zijn er ook voorbeelden van succesvolle herintroducties.

Ik breng jullie een verhaal dat zal gaan over de moeilijke overlevingskansen van de Goodeiden maar daarnaast ook een beetje een aanzet om sommige soorten toch in het aquarium eens te houden.



# Colofon

## Aquariumvereniging Ons Genoegen

St. Maartensloop 42, 5032 CW Tilburg

**Website:** [www.av-onsgenoegen.nl](http://www.av-onsgenoegen.nl)

**E-Mail:** [bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)

**ING Bank, IBAN:** NL51 INGB 0002 4012 10

**BIC:** INGBNL2A

**Inschrijving KvK Tilburg:** 40258362

### CONTRIBUTIE m.i.v. 2024

Lidmaatschap AV Ons Genoegen	€ 37.40
Lidmaatschap + NBAT	€ 53.40
Lidmaatschap + NBAT + Het Aquarium	€ 78.40
Donateur (incl. verenigingsblad)	€ 37.40

Onze vereniging is aangesloten bij de Meedoenregeling van de gemeente Tilburg, wil je hiervan gebruik maken geef je dan op bij de penningmeester via e-mail.

Alle bedragen gaan uit van automatische incasso. Jaarlijks wordt de contributie vastgesteld naar index CBS, Zie toelichting op website. Lidmaatschap beëindigen kan schriftelijk voor 1 december.

### LEDENBIJEENKOMSTEN

Ledenbijeenkomsten, 3e donderdag van de maand bij Dierenpark De Oliemeulen, Reitsehoevenstraat 30 5042 EH Tilburg, Tel: 013-4630026  
Aanvang 19.30u

meerdere uitstapjes gedurende het jaar.

Let op in Juli en augustus kan het zijn dat er geen bijeenkomsten zijn i.v.m. de vakantieperiode.

© Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door druk, fotokopie of op welke andere wijze dan ook, zonder toestemming van de eindredactie.

# Bestuur

## Voorzitter

### Secretaris

Michel Ruts

[mijruts@gmail.com](mailto:mijruts@gmail.com)

06 - 196 101 54

### Penningmeester

Kees Koens

[keeskoens@home.nl](mailto:keeskoens@home.nl)

06 - 219 417 41

### Redactie

Michel Ruts

[mijruts@gmail.com](mailto:mijruts@gmail.com)

06 - 196 101 54

### overige bestuur

#### Koen Wolters

### Vormgeving en fotografie

Ezra Szigetti

[e.szigetti@planet.nl](mailto:e.szigetti@planet.nl)

06 - 122 392 84

### NBAT ZAKEN

[bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)



# Inhoudsopgave

Uit de bestuurskamer	5
Voorwoord van de voorzitter	6
Youtube aanraders van deze maand	9
Vis in de spotlight	20
Agenda	26



**Wij voelen ons als een vis in het water op het gebied van administraties en belastingzaken.**

**Wij werken voor particulier, zzp-er en Midden- en Kleinbedrijf.**

**Word het niet tijd voor een actieve adviseur?**

**[www.ideaa.nl](http://www.ideaa.nl)**

✉ [info@ideaa.nl](mailto:info@ideaa.nl)  
☎ 013 5 44 37 31  
☎ 06 55 87 76 07  
📍 Gotenpark 91  
5037 SM Tilburg



# UIT DE BESTUURSKAMER

## BIBLIOTHEEK

Op de website staat een lijst met hier- op de aanwezige boeken, cd's, dvd's en videobanden. Liefhebbers voor een papieren versie kunnen deze opvragen via het secretariaat. Alle media zijn één maand gratis te lenen. Wordt iets na één maand niet geretourneerd, dan zal er per te late maand € 1,00 in rekening worden gebracht.

## LEDEN VOOR LEDEN

Leden voor leden is in het leven geroepen om leden die problemen met hun aquarium/terrarium hebben met raad en daad te ondersteunen. Hebt u problemen en komt u er zelf niet uit,

schroom dan niet om contact op te nemen met het secretariaat.

## BAKKENSCHOUW

Heeft u een mooi aquarium, of andere bezienswaardigheden over onze hobby? Geef u dan op voor een bakkenschouw.

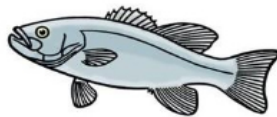
## REDACTIE

Kopij, aangeboden/gevraagden mededelingen dienen uiterlijk de laatste vrijdag van de maand bij de redactie binnen te zijn om nog in het eerstvolgende maandblad geplaatst te kunnen worden. Aanlevering kan via:

[bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)

Of per post: AV-Ons Genoegen  
St. Maartensloop 42 5032 CW Tilburg

**MEEUWSEN**  
aquaria - hengelsport



**adviseurs voor uw aquarium**

haagdijk 145 breda tel. 076-5146759

[info@meeuwsenaquahengel.nl](mailto:info@meeuwsenaquahengel.nl)

kijk ook eens op onze [facebook-pagina](#)

# Voorwoord

## van het bestuur

Nu de maand mei is aangebroken lijkt eindelijk het betere weer zijn begonnen. Voor mij gevoel hebben we een hele lange herfst gehad door de vele regenbuien waar geen eind aan leek te komen. Toch klaag ik niet, de natuur heeft er enorm van geprofiteerd na vele jaren van droogte zie ik deze nu enorm groeien en bloeien onder deze ideale omstandigheden. Het is dus nu enorm genieten wanneer je eropuitgaat.

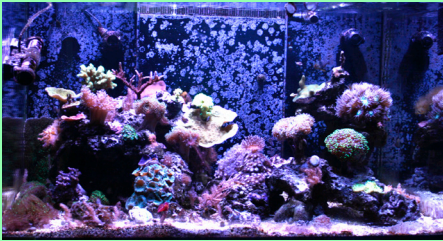
Ook deze maand hadden we een uitje op de planning staan. Met een klein gezelschap hebben we op 11 mie Yerseke in Zeeland bezocht. zie verslag verderop in het blad. Op de ledenavond van 16 mei zal Ronny Vannerom ons iets meer vertellen over de terugkeer van de go(o)den in Mexico. Ronny heeft al meerdere uitzonderlijke lezingen bij ons gegeven dus mis deze niet! Voor de maand erop hebben we de BBQ op de planning staan. Mocht je jezelf (en eventueel partner en kin-

ders) nog niet opgegeven hebben meldt je dan nog vlug aan! Tenslotte hadden we voor volgende maand een uitje naar dierentuin Zoo Antwerpen staan (incl. Kijkje achter de schermen bij de aquaria). Helaas hebben we door tijdgebrek dit niet op tijd kunnen regelen waardoor we dit uitje schrappen van de planning van dit jaar. Wees niet getreurd we hebben voor dit jaar nog een hoop leuke uitjes op de planning en bewaren dit uitje voor volgend jaar.

**Michel**



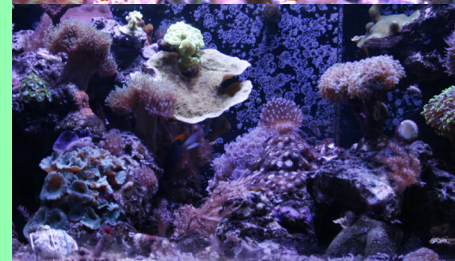
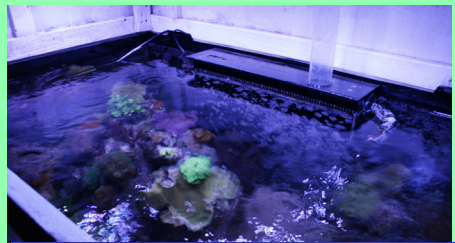
# Bakkenschouw



Op vrijdag 26 april hadden we weer eens een ouderwetse bakkenschouw. 6 leden waren aanwezig en daaronder waren geen zee-aquarianen. Waarschijnlijk kennen ze de bak van Wilco al, want ik weet dat er regelmatig contacten zijn. De bak van Wilco staat in de garage van zijn huis met uitzicht op de tuin. Natuurlijk geen ideale plaats maar aan het aquarium zelf kon je daar niets van zien. De bak zag er prima uit en we zaten vol bewondering te kijken naar zijn bak. Toch altijd weer mooi om te zien hoe de verschillende kleurrijke koralen en zeevissen zo'n aquarium tot een aantrekkelijk plaatje maken. Je gaat bijna vanzelf denken om te switchen van zoet naar zee. Een gedachte die dikwijls al snel opzij wordt geschoven als je enig inzicht in de kosten krijgt. Hij bestrijdt dit overigens. Hij is ook begonnen met een gewone bak met een potfilter en dat is best te doen. Kies voor softkoralen en je kunt probleemloos een zeeaquarium houden.

Wilco heeft dat traject natuurlijk al lang achter zich gelaten. De verlichting is professioneel, hetzelfde geldt voor de sump met een filter en automatisch toevoeging van osmosewater. Ook de stoffen voor het water worden via een

automatisch doseersysteem toegevoegd. Hij zette aan het eind van de avond ook nog even de UV-verlichting aan. Hierdoor ging het aquarium nog mooier kleuren. We hebben ervan genoten, zelfs zo erg dat we vergaten naar zijn vijver te kijken (Matth heeft wel gekeken). Wilco, bedankt voor de gastvrijheid, het was de moeite waard.



# AQUARIA & DIER



**Afgesproken:**

**Gegarandeerd altijd de laagste prijs!**

Hornbach Tilburg  
Hestiastraat 1  
Vossenbergt oost nr.1227  
Tel.:013-57805-75

**HORNBAACH**   
Er is altijd iets te doen.

[hornbach.nl](http://hornbach.nl)



Op onze uitgebreide dierenafdeling vind je zoetwatervissen, waterplanten en alle bekende merken op gebied van aanschaf, inrichting en onderhoud aan aquaria!

Wij bieden:

- deskundig advies
- gezonde vissen
- kwalitatieve sterke planten
- gratis watertest
- merkproducten -levering aan huis



Afgesproken:



**Gegarandeerd altijd de laagste prijs!**

Als je binnen 30 dagen na aankoop bij een concurrent in Nederland toch een identiek artikel vindt dat goedkoper is, dan krijg je het bij ons voor dezelfde prijs en nog eens 10% extra korting voor je tip. Geldt ook bij aanbiedingen en internetprijzen. Uitverkopen zijn uitgesloten. Details zijn te vinden op [hornbach.nl/priisgarantie](http://hornbach.nl/priisgarantie)

Er is altijd iets te doen.

# Bunocephalus coracoideus

## Banjo meerval in de spotlight



*Bunocephalus coracoideus*

*Bunocephalus coracoideus* is een vreedzame soort die een voorkeur heeft voor een donkere bodem van fijn zand en een niet al te dichte beplanting. Een goede filtering is aanbevolen. Aan temperatuur en watersamenstelling worden geen grote eisen gesteld. Planten moeten stevig verankerd worden aangezien deze soort graag woelt, vooral in de paartijd.

Deze soort is in 1874 officieel beschreven door Cope.

Synoniemen: *Dysichthys coracoideus*, *Bunocephalus bicolor*, *Dysichthys bicolor*, *Bunocephalus haggini*.

Diet

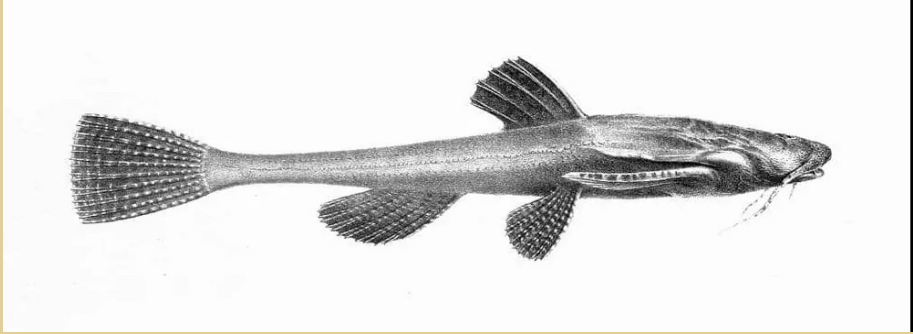
Als voer moet fors levend voer worden gegeven.

Kweek van de *Bunocephalus coracoideus*

De kweek van de *Bunocephalus coracoi-*

*deus* vindt plaats in groepen. Tot 5.000 eieren worden op de zandbodem afgezet. De jongen kunnen worden grootgebracht met het fijnste levend voer. Vanaf 12 mm wordt gehakte *Tubifex* gegeten.





Familie Aspredinidae	Amazone Lengte Minimaal 12
Geslacht Bunocephalus	Lengte Maximaal 15
Soortnaam coracoideus	Temperatuur minimaal 20
Synoniemen Bunocephalus bicolor, Bunocephalus haggini, Dysichthys bicolor, Dysichthys coracoideus	Temperatuur maximaal 27 pH minimum 7.0
Eerstbeschrijving Edward Drinker Cope	pH maximum 7.5
Karakter Vredelievend	GH minimum 12
Broedgedrag Substraatbroeder	GH maximum 16
Dieet Carnivoor	Auteur
Zone Bodem	Jan Bukkems – Aquavisie
Herkomst Zuid-Amerika	Copyright foto's Michael Negrini – Pisciculture d'Estalens Franz Steindachner (Tekening)
Landen Bolivia, Brazilië, Peru, Uruguay	
Ecosysteem	

# Barbecue

Voorheen was juni altijd de maand van het jaarlijks uitstapje gecombineerd met een barbecue aan het eind van de dag. Deze koppeling is losgelaten, we hebben immers een uitgebreid ErOpUit-programma. Hierdoor zijn er gedurende het jaar veel meer uitjes.

In het kader van het ErOpUit-programma hadden we wel een uitje gepland naar de Zoo in Antwerpen. We vonden eigenlijk de entreprijs (€ 30,50) veel te hoog en hebben tot nu toe een "kijkje achter de schermen" nog niet kunnen regelen. Daarom hebben we dit uitje gecancelled, misschien is het meer iets voor een jubileumjaar. Daarom resteert in de maand juni alleen nog maar een barbecue. Deze is gepland op donderdagavond (ledenavond) 20 juni. Zoals altijd zijn er voor deelname geen kosten verbonden, alleen de drank is voor eigen rekening. Tevens is het zo dat je als lid zijnde ook je partner mee mag nemen. De barbecue is gepland van 19.00 uur tot 22.00 uur. Wil je komen, meld je dan aan tijdens een van onze ledenvonden of via e-mail ([bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl))





Iedere eerste zondag van de maand geopend van 12.00 tot 17.00 uur.



**Zeewater - Zoetwater - Aquariumbouw**

**Aquarium Coenen B.V. - Koningin Julianaweg 21**

**5684 VA Best - Tel.: 0499 395000**

**mail@aquariumcoenen.nl - www.aquariumcoenen.nl**



**Voor al uw planten, vissen, garnalen en toebehoren**

De grootste aquarium speciaalzaak van Zuid Holland, met meer dan  
300 aquariums, 20000 vissen en 5000 garnalen.

Aquafizz

Willem Ruysplein 2-4

3333 BX Zwijndrecht

078-612 24 25 (Richard)

Openingstijden: Maandag t/m Zaterdag

Website: [www.Aquafizz.nl](http://www.Aquafizz.nl)

Email: [info@Aquafizz.nl](mailto:info@Aquafizz.nl)

Facebook: Aquafizz

9.30 tot 17.00 uur



## Bloem- en Tuincentrum

Bij ons in het tuincentrum is er een prachtige  
aquariumafdeling met een ruim en compleet assortiment.

Heistraat 47 - 4909 BD Oosteind - ☎ 0162-312913 - ✉ [info@avri-tuincentrum.nl](mailto:info@avri-tuincentrum.nl)

[www.avri-tuincentrum.nl](http://www.avri-tuincentrum.nl)



Zondag en Maandag gesloten  
Dinsdag 10.00 - 18.00 uur  
Woensdag 10.00 - 18.00 uur  
Donderdag 10.00 - 18.00 uur  
Vrijdag 10.00 - 18.00 uur  
Zaterdag 09.15 - 17.00 uur

**Grootste en goedkoopste  
vogel en dierenspeciaalzaak  
uit de regio**

-

**Alles op het gebied van:  
Hond, Kat, Vogel, Vis,  
Knaagdier, Paard en Duif**

-

**Vanaf 1 oktober bezorgservice\***

-

**Duizenden dieren op voorraad  
Vogels - Knaagdieren - Vissen**

\* informeer naar de voorwaarden



**Vogel & Dierenspeciaalzaak  
Geldof**

Prof. Keesomweg 10a Waalwijk  
Telefoon 0416 - 34 46 41 - [www.vogelhandelgeldof.nl](http://www.vogelhandelgeldof.nl)

**Let op nieuwe Website !! Vissen 2 betalen 3 halen !!**

<http://www.vogelendierenspeciaalzaakgeldof.com>



Peperstraat 27, 5061 XB Oisterwijk  
Tel. 013-528 44 45

**L. KLERKS**

**TUINCENTRUM**

Gespecialiseerd in keukenkruiden,  
groenteplanten en vaste planten.

Ook voor al uw moeras- en  
oeverplanten.

Op vertoon van uw lidmaatschap  
van vereniging "Ons Genoegen"  
krijgt u van ons 10% korting!



[www.tuincentrumklerks.nl](http://www.tuincentrumklerks.nl)



**BUBBELS**

**Voor de Aquarium en vijver liefhebber**

Bubbels, Voltweg 25, 4631SR Hoogerheide, Tel: 0031 (0)164-612810,

Webshop: [www.bubbelsbv.nl](http://www.bubbelsbv.nl)

Wij beschikken over een ruime eigen parkeerplaats



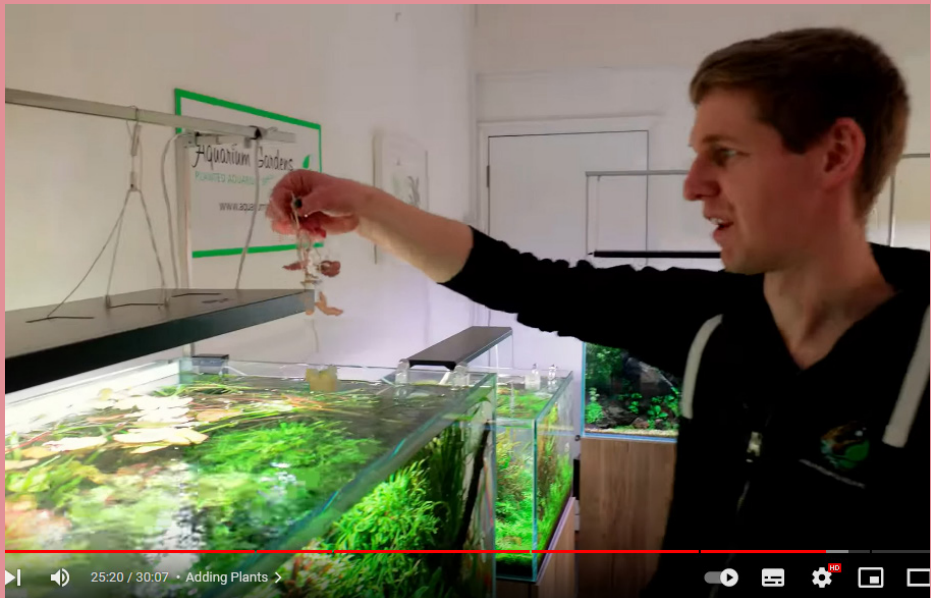
# Youtube aanrader van deze maand!

In deze rubriek wordt er aandacht gevestigd op leerzame en interessante youtube kanalen, iedere maand zetten we hier nieuwe links neer waar we allemaal iets aan hebben in de aquarium hobby. Heb je zelf een favoriet? laat het ons weten. En omdat dit een digitaal medium is, is het uiteraard alleen te bekijken via de link in de online pdf versie van dit maandblad.



The Budget Aquarium Setup You Cannot Miss!

<https://youtu.be/U2qTZy-696c0?si=V2n5BDhnMCAM94yz>



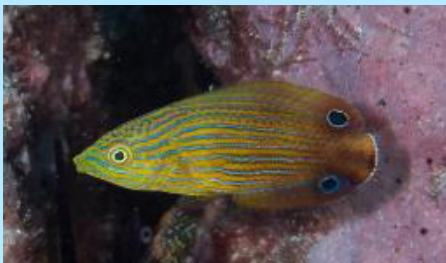
# Juwelen van de zee

## Germain Leys Verlag van de ledenavond

Best gevaarlijk om een hele ledenavond aan een soort vis te besteden. Achteraf blijkt dat dat helemaal niet zo is. De familie (Labridae) van de lipvissen bestaat uit 70 genera 557 soorten. Best groot en voldoende om daar een avond mee te vullen. Ook niet saai want ze zijn niet alleen mooi maar ook verschillend van kleur en patroon. Ze zijn de kleurrijkste vissen op aarde en veranderen tijdens hun levensfase zelfs van kleur. Van deze 70 genera zijn er maar 10 geschikt voor een aquarium. Als je overigens wilt zoeken op het internet naar lipvissen ben je het meest succesvol als je de naam "wrasses" intypt.

Enkele wetenswaardigheden over lipvissen:

Verschijsing: Alle lipvissen kennen vier verschillende levensstadia te weten juvenile – vrouwelijk – mannelijk – terminaal. Tijdens elk stadium zijn ze verschillend van kleur en patroon.



Grootte: Lipvissen kunnen zeer groot worden, sommige zelfs 30 á 40 cm. Er zijn echter ook lipvissen die qua grootte onder de 10 cm blijven zoals het genus *Cirrhitilabrus*.

Milieu:

Ze overleven niet als je te veel nitraat in je aquarium hebt.

Om lipvissen te houden hebt je een dikke zandbodem nodig van minimaal 10 cm dik. Het hebben van een groot aquarium is voorwaarde tot het houden van lipvissen. Hoewel de grootte varieert van 10 tot wel 40 cm of meer is een minimum lengte van 1,5 – 2 meter wel voorwaarde voor het houden van deze vissen.

Voeding: Ze eten kleine crustaceeën, borstelwormen, slangsterretjes, kreeftachtigen, slakje, vlokvoer, artemia, mysis en krill.

De meeste lipvissen eten ook planaria, maar niet genoeg om ze een plaag uit je aquarium te laten verwijderen.

GEDRAG: Lipvissen zijn springers en daarom is het raadzaam het aquarium af te dekken om te voorkomen dat je ze de volgende morgen op de vloer buiten het aquarium vindt.

Lipvissen zwemmen gewoonlijk voor het rif en zullen dus vaak zichtbaar zijn. Ze gaan vaak op het levend steen op zoek naar iets eetbaars.

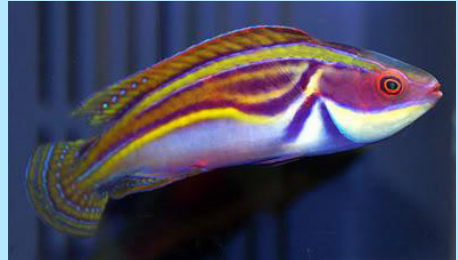
Sommige lipvissen draaien de stenen om op zoek naar prooi. Dit geldt met name voor het genus *Coris*.

Sommige lipvissen kunnen in schooljes gehouden worden zoals het genus *Halichoeres* en/of de *Bipartitus*. Eentje zal zich tot mannetje ontwikkelen.

Als je zoveel verschillende lipvissen ziet van zoveel verschillende soorten, kleuren, verschijningsvormen en grootte is het verstandig om je eerst goed te informeren

voordat je daadwerkelijk tot koop overgaat. Laat je niet verleiden door de kleurenpracht. Dit voorkomt teleurstellingen zowel voor jou als voor de dieren.

Om een goed beeld te krijgen van het aanbod, zie je hierna een overzicht van de 10 genera met steeds één voorbeeld.



# LIM **B**EURS

**Zondag 7 juli 2024**

VAN 10.00U TOT 16.00U



De beurs voor aquarium, terrarium en tuinvijver  
m.m.v. fabrikanten,  
handelaars, kwekers en liefhebbers

Organisatie  
B.B.A.T. Limburg



**SPORTCENTRUM KARTERIA**  
**Kluisbergstraat 21 - 3290 Diest**

Toegang: volwassenen € 5,00

Kinderen tot 12 jaar gratis

- € 1,00 korting op vertoon  
van uw BBAT-lidkaart

Kortingen niet cumuleerbaar

Info:

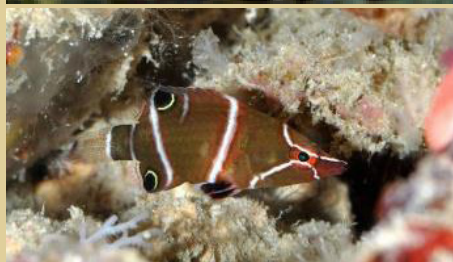
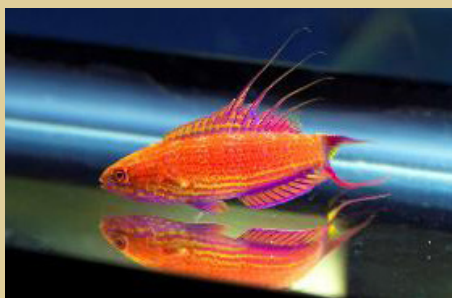
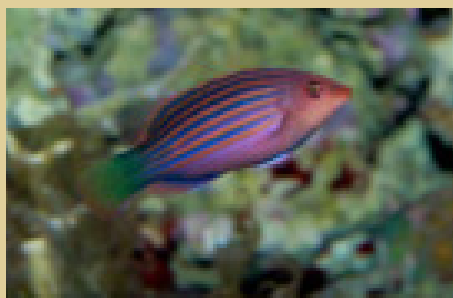
+32 (0) 479 21 94 03

+32 (0) 489 68 25 15

**www.limbeurs.be**

limbeurs@limbeurs.be





# AGENDA



## Programma 2024

Hieronder een overzicht van de activiteiten die inmiddels vastliggen.

Ledenavonden:

20 juni: BBQ

19 september: Natuurproducten in het aquarium door Kenny Martens

12 december: Uitslag verenigingskeuring

Uitjes

26 april: Bakkenschouw bij Wilco Bongers

11 mei: Aquariumplantenshop Heikenszand en excursie mosselkwekerij Yrseke

Zie extra uitstapje Geef je idee of wens op bij [bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)

[Externe agenda zie website.](#)





### Enquête verenigingsavond AVOG

Datum	17 april 2024	
Onderwerp	Juwelen van de zee	
Spreker	Germain Leys	
Aanwezig leden	8	
Ingeleverde enquêtes	7	
Beoordeling lezing	Opmerkingen lezing	
Zeer goed	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Erg specifiek op 1 vissoort, daar wel veel over verteld maar weinig over het algemeen houden van lipvissen en hun toegevoegde waarde voor de bak.</li> <li>✓ Zeer interessant voor mij. Het is geen saaie opsomming.</li> <li>✓ Kleurrijke presentatie</li> </ul>
Goed	5	
Matig	0	
Slecht	0	
Geen mening	0	





Aquariumvereniging Ons Genoegen St. Maartensloop 42 5032 CW Tilburg

Website: [www.av-onsgenoegen.nl](http://www.av-onsgenoegen.nl)

E-Mail: [bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)

#### **LEDENBIJeenKOMSTEN**

Ledenbijeenkomsten, 3e donderdag van de maand  
bij Dierenpark De Oliemeulen, Reitschoevenstraat 30  
5042 EH Tilburg, Tel: 013-4630026

Aanvang 19.30u