



Aquariumvereniging **Ons Genoegen Tilburg**

SINDS DECEMBER 1950 | mei 2023



Verenigingsavond 25 mei

Chasing Rainbows (West Papua Walkabout) door Wim Heemskerk

In de presentatie geef ik een beeld van de expeditie naar West-Papua 2019 die ik samen met Gary Lange, Johannes Graf en Marten Luther Salarosa heb ondernomen.

Tijdens de 20-daagse expeditie was het mijn doel om *Pseudomugil reticulatus* en *Melanotaenia mairasi* te vinden. Dit zijn al in 2011 beschreven soorten die nog nooit in de aquariumhobby zijn geïntroduceerd. Bintuni en een deel van het Lengguru massief, die hebben geleid tot de ontdekking van verschillende mogelijk nieuwe soorten *Melanotaeniidae*.

Wim Heemskerk



Colofon

Aquariumvereniging Ons Genoegen

St. Maartensloop 42, 5032 CW Tilburg

Website: www.av-onsgenoegen.nl

E-Mail: bestuur@av-onsgenoegen.nl

ING Bank, IBAN: NL51 INGB 0002 4012 10

BIC: INGBNL2A

Inschrijving KvK Tilburg: 40258362

CONTRIBUTIE m.i.v. 2023

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
Ledeninformatieavond, 1e vrijdag van de maand bij
Dierenpark De Oliemeulen, Reitsehoevenstraat 30
5042 EH Tilburg, Tel: 013-4630026
Aanvang 19.30u

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

06 - 196 101 54

Penningmeester

Koen Wolters

keeskoens@home.nl

06 - 219 417 41

Redactie

Michel Ruts

mijruts@gmail.com

06 - 196 101 54

Vormgeving en fotografie

Ezra Szigetti

e.szigetti@planet.nl

06 - 122 392 84

NBAT ZAKEN

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

✉ 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

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

kijk ook eens op onze facebook-pagina

Voorwoord

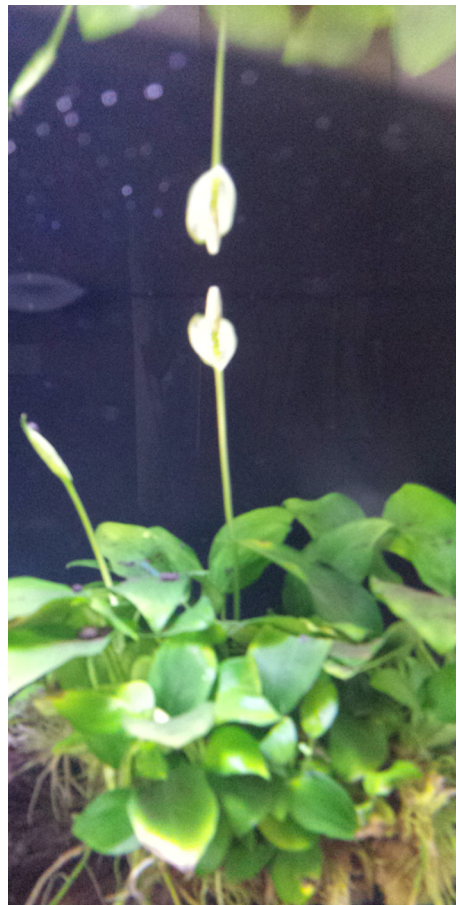
van het bestuur

De maand mei is een van mijn favoriete maanden. De dagen zijn weer aanzienlijk langer, de zon schijnt vaak al wat sterker en vaker waardoor het tuinleven weer kan beginnen. In deze maanden verslapt over het algemeen bij menig aquariaan ook het onderhoud aan het aquarium en laten we het meer op zijn beloop gaan. Aquarium houden is dan ook toch meer een najaar & winter hobby. Doordat het nu weer buiten warmer is kan met de focus als aquariaan verleggen naar de vijver als men deze heeft. Deze vereist namelijk het nodig onderhoud als men deze mooi helder en gezond wil houden. Voor wie geen vijver heeft en dit te veel gedoe vindt kan ook kleine "tijdelijke" vijverbakken plaatsen die men tegenwoordig in allerlei vormen, kleuren en materialen heeft. Ideaal om een klein mini-biotop te creëren en sommige van onze aquariumvissen zullen tevens goed in zo'n bak.

Nu even terug naar de vereniging. We hadden deze maand al een uitje gehad naar het verdrinken land van Saeftinghe (zie het verslag verderop) en hebben op 25 mei een lezing van Wim Heemskerck over regenboogvissen. Donderdag 15 juni hebben we onze jaarlijkse BBQ bij de Oliemeulen. Dit jaar niet in combinatie met een uitje in verband met de vele kleinere uitjes die we als bestuur gepland hebben over het hele jaar. Wel hebben op 9 juni een bakkenschouw bij Arie Bevaart. Arie's aquarium zal de derde van juni gekeurd worden voor de landelijke keuring

en wij alvast uitgenodigd om zijn top bak te mogen aanschouwen. Mocht je Arie nog zien wens hem dan heel veel succes met de keuring!

Michel



Ons reisverslag door het verdronken land van Saeftinghe

Op zaterdagmorgen vertrokken we met een 7-tal leden van onze vereniging naar het natuurgebied dat op de grens van Nederland en België ligt aan de Westerschelde. Het betreft hier om het verdronken land van Saeftinghe wat het enige oerlandschap van ons land is waar de zee nog vrij spel heeft om het landschap te vormen. Onder leiding van onze gids Walter begonnen wij onze tocht door de vele schorren, geulen en slikken. Dat een gids verplicht en onmisbaar is kwamen we al snel achter toen onze Kees vast kwam te zitten in de modder van 1 van de vele geulen die we moesten oversteken. Gelukkig was onze gids goed voorbereid en met een speciale haak die onder de laars kon worden gestoken was onze penningmeester weer snel gered. Tijdens de wandeling hebben we verschillende vogels gezien die in het gebied leefde. Ook waren er sporen te vinden van vissen die de bruinalgen op de bodem afschrapen. Ook leven er veel garnalen in dit gebied gezien de vele vervelde pantser die we hier en daar vonden. Bij onze tocht kwamen slechts 1 klein visje tegen welke het getij niet had overleefd. De vele foto's toegevoegd aan dit maandblad geven een redelijke impressie van deze onvergetelijke reis door het ondergelopen land van Saeftinghe.

Michel







LIM **B** EURS

Zondag 2 juli 2023

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

www.limbeurs.be

limbeurs@limbeurs.be



Verslag ledenavond 20 april: Quiz

Deze maand hadden we geen spreker kunnen regelen waardoor Kees voor ons aan de slag is gegaan met het maken van een Quiz. Met wat input van de rest van het bestuur heeft Kees een 40-tal vragen gemaakt welke voorgeschoteld werden aan de leden die avond. Verschillende thema's kwamen aan bod van zee tot zoet van techniek tot waterkwaliteit. De vragen waren best pittig en het koste aardig wat kennis en ervaring om deze goed te kunnen beantwoorden. Met 26 goede antwoorden was Ezra de grote winnaar van deze avond. Hij mag dan de tweede keer in een rij onze mooie wisselbeker in ontvangst nemen. Ezra proficiat! Je hebt hem echt verdiend! Kees, jij hartelijk bedankt dat je de tijd en moeite wilde nemen om deze Quiz te maken en presenteren op deze avond!

Tenslotte, nog 1 puntje van kritiek aan alle leden die niet deelnamen aan deze avond. De avond werd slechts bezocht door een 7-tal leden waardoor er slechts 6 leden deelnamen aan de Quiz. Dat is echt aan de magere kant. Kees heeft aardig wat tijd en moeite gedaan om deze Quiz voor ons te maken zodat er toch een invulling was voor deze avond. Het zou dan ook fijn zijn dat die moeite beloond wordt door een grote opkomst. Dit geldt natuurlijk niet alleen voor Kees maar voor elke spreker die uitgenodigd wordt om iets te presenteren over onze aquarium hobby. Ik hoop dan ook dat we bij toekomstige avonden een beter gevulde zaal zullen hebben.

Michel

De Quiz:

1

Wat is het grootste bestanddeel van natuurlijk zeewater?

- a. Chloor
- b. Natrium
- c. Sulfaat
- d. Magnesium

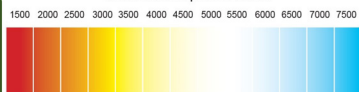


2

De kleurtemperatuur van het licht wordt aangegeven met Kelvin. Het licht boven een rif-aquarium moet minimaal de onderstaande kleurtemperatuur hebben:

- a. 3.500 K – 4.500 K
- b. 4.500 K – 5.500 K
- c. 5.500 K – 6.500 K
- d. 6.500 K – 7.500 K

Kelvin kleur temperatuur schaal



3

Welke van de onderstaande koralen is geen steenkoraal?

- a. Acropora
- b. Stylophora
- c. Pocillopora
- d. Physogyra



4

Hoe heet onderstaande vis?

- a. Pseudochromis fridmani
- b. Pseudochromis flavivertex
- c. Pseudochromis paccagnellae
- d. Pseudochromis diadema



5

Welke van de onderstaande zeevissen heeft een zandbed nodig?

- a. Pijlvissen
- b. Dwergbaarzen
- c. Anemoonvissen
- d. Grondels



6

Voor de keuring van aquaria gelden speciale categorieën. Welke categorie hoort bij "aquascaping"?

- a. A1
- b. A2
- c. B1
- d. E1



7

Stelling I: De keuringsrichtlijnen bestaan uit drie onderdelen:
Biologisch – Esthetisch – Algemeen

Stelling II Tot het esthetisch deel behoren o.a. de volgende criteria:
Compositie – Soortkeuze decoratiemateriaal – Soortkeuze vissen – Milieu

- a. Beide stellingen zijn juist
- b. Stelling I is juist stelling II is onjuist
- c. Stelling I is onjuist stelling II is juist
- d. Beide stellingen zijn onjuist



8

Welke vis is dit?

- a. Pelvicachromis drachenfelsi
- b. Pelvicachromis kribensis bande
- c. Pelvicachromis kribensis lobe
- d. Pelvicachromis kribensis moliwe



9

Welke vis is dit?

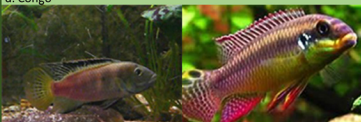
- a. Benitochromis nogrodosalis
- b. Benitochromis conjunctus
- c. Benitochromis riomuniensis
- d. Benitochromis finleyi



10

Zowel de pelvicachromis- als de benitochromissoorten treffen we aan in:

- a. Peru
- b. Columbia
- c. Kameroen
- d. Congo



11

De groene discus (Symphysodon aequifasciatus) komt alleen voor in hetdeel van het amazonegebied:

- a. Noordelijk
- b. Oostelijk
- c. Zuidelijk
- d. Westelijk



12

Welk rijstvisje is dit?

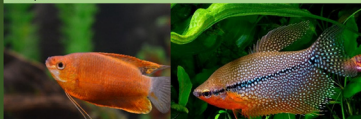
- a. Oryzias woworae
- b. Oryzias latipes
- c. Oryzias mekongensis
- d. Oryzias Celebensis



13

Tot welke familie behoren de diamantgoerami, blauwe spatgoerami, dwerggoerami en de honinggoerami?

- a. Trichogaster
- b. Nannostomus
- c. Poecilia
- d. Oryzias



14

Hoeveel deelnemers deden mee met de district keuring Brabant 2023?

- a. 10
- b. 11
- c. 12
- d. 13



15

Wat is de Latijnse naam van deze Afrikaanse waaihandgarnaal?

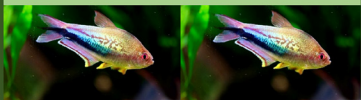
- a. Atya Gabonensis
- b. Atypopsis moluccensis
- c. Atya Atypopsis Moluccensis
- d. Atyaephyra desmaresti



16

Wat is de latijnse naam van deze KeizerTetra?

- a. Nematobrycon lacortei
- b. Nematobrycon palmeri
- c. Hyphessobrycon herbertaxelrodi
- d. Paracheirodon innesi



17

Waar zijn catappa bladeren in het aquarium goed voor?

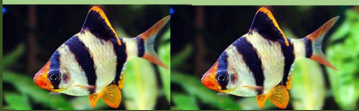
- a. Verlaging van de PH
- b. Antibacteriële werking
- c. Voer voor garnalen
- d. Alle bovenstaande antwoorden



18

Wat is de latijnse naam van de sumatraan?

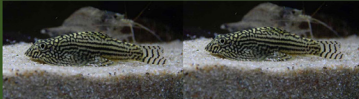
- a. Barbus tetrazona
- b. Puntigrus tetrazona
- c. Barbus sumatra
- d. Oligotus oligolepis



19

Eén van de onderstaande opmerkingen over de "Swellia Linoliatie" is **niet** juist. Welke opmerking is dat?

- a. Leeft in stromend water
- b. Is een scholenvis
- c. Plaats van herkomst Vietnam/Cambodja
- d. Is een algeneter



20

Wat is simultane hermafroditie?

- a. De vissen kunnen transformeren van mannetje naar vrouwtje.
- b. Korallen planten zich voort op hetzelfde moment.
- c. De vissen zijn zowel volledig vrouw als man.
- d. Tijdens de paring maken de vissen dezelfde beweging.



21

Welke van de onderstaande opmerkingen over de Brachyogobius xanthozona (het bijtje) is onjuist?

- a. Leeft in brakwater
- b. Komt voor in mondingen van beekjes en rivieren in de Filipijnen.
- c. Ze maken deel uit van de familie Gobiidae (grondels)
- d. Het is een vrijlegger.



22

Stelling I: Stikstof, fosfor, magnesium en calcium zijn voorbeelden van macrovoedingsstoffen.

Stelling II: Borium, koper, ijzer en kalium zijn voorbeelden van microvoedingsstoffen (sporenelementen)

- 1. Beide stellingen zijn juist
- b. Stelling I is juist stelling II is onjuist
- c. Stelling I is onjuist stelling II is juist
- d. Beide stellingen zijn onjuist



23

Stelling I: Een magnesiumgebrek herken je door stengels die makkelijk breken.

Stelling II: Een magnesiumgebrek herken je door gele verkleuring tussen de nerven van de bladeren.



- a. Beide stellingen zijn juist
- b. Stelling I is juist stelling II is onjuist
- c. Stelling I is onjuist stelling II is juist
- d. Beide stellingen zijn onjuist

24

Stelling I: Het "witte" water in de rivieren van Zuid-Amerika wordt veroorzaakt door een teveel aan kalk.

Stelling II: De donkere kleur van het "zwarte" water van Zuid-Amerika wordt veroorzaakt door plantenloof en hout die het water verrijken met humusstoffen.



- a. Beide stellingen zijn juist
- b. Stelling I is juist stelling II is onjuist
- c. Stelling I is onjuist stelling II is juist
- d. Beide stellingen zijn onjuist

25

Welke plant hoort in het onderstaande rijtje niet thuis?



- a. Bucephalandra
- b. Anubias
- c. Afrikaanse watervaren (Bolbitis)
- d. Echinodorus

26

Welke aquariumplant is dit?



- a. Anubias minima
- b. Anubias Nana
- c. Anubias Gracilis
- d. Anubias Barteri



27

Wat is de juiste volgorde van de planten?



- a. Cryptocoryne – aponogeton – bacopa – Alternanthera
- b. Aponogeton – Alternanthera – bacopa – Cryptocoryne
- c. bacopa – aponogeton – Alternanthera – Cryptocoryne
- d. Alternanthera – aponogeton – bacopa – cryptocoryne



28

Welke mossoort is dit?



- a. Weeping moss
- b. Christmas moss
- c. Java mos
- d. Flame mos



29

Phyllanthus is een Plant ?

- a. Moerasplant
- b. Stengelplant
- c. Drijfplant
- d. Plant met knol



19 april 2015

30

Welke plant hoort in het onderstaande rijtje niet thuis?

- a. Cabomba Caroliniana
- b. Grote waternavel
- c. Smalle theeplant
- d. Elodea Densa (waterpest)



19 april 2015

31

De redfield ratio is gebaseerd op een verhouding tussen fosfaat en nitraat. Wat is de ideale verhouding?

- a. Fosfaat : nitraat = 1 : 5
- b. Fosfaat : nitraat = 1 : 10
- c. Fosfaat : nitraat = 1 : 15
- d. Fosfaat : nitraat = 1 : 20

0	7	14	21	28	35	42	48	55	62	69	138	208
0	3	7	10	14	17	21	24	28	31	35	69	104
0	2	5	7	9	12	14	16	18	21	23	46	69
0	2	3	5	7	9	10	12	14	16	17	35	52
0	1	3	4	6	7	8	10	11	12	14	28	42
0	1	2	3	5	6	7	8	9	10	12	23	35
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20	30



19 april 2015

32

Welke bacteriën zorgen voor de afbraak van ammoniak en ammonium in het aquarium?

- a. Anaerobe bacteriën
- b. Nitrificerende bacteriën
- c. Heterotrofe bacteriën
- d. Nitrotrofe bacteriën

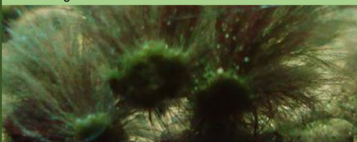


19 april 2015

33

Tot welke groep behoren *baardalgen*?

- a. Bruine algen
- b. Blauw algen
- c. Kieselwieren
- d. Rode algen



19 april 2015

34

De lichtsterkte van verlichting wordt aangegeven met lumen. Welke lichtsterkte heb je nodig voor een dicht beplant aquarium?

- a. 10 lumen per liter
- b. 20 lumen per liter
- c. 30 lumen per liter
- d. 40 lumen per liter



19 april 2015

35

Stelling I: De monodactylus Sebae is een brakwatervis.

Stelling II: De Telmatherina ladiges (Celebis zeilvis) komt van het eiland Sulawesi (Indonesië) en wordt regelmatig gevonden in brakwatergebieden.

- a. Beide stellingen zijn juist
- b. Stelling I is juist stelling II is onjuist
- c. Stelling I is onjuist stelling II is juist
- d. Beide stellingen zijn onjuist



19 april 2015



36

De Caridina Multidentata is een leuke garnaal voor je gezelschapsaquarium. Wat moet je echter doen om te zorgen dat je nakweek van deze garnaal krijgt?

- a. Goed voeren met Spirulina. Dit is zeer voedzaam en stimuleert de eierproductie.
- b. De gamalen in een aquarium houden met zeer lage geleidbaarheid (bijvoorbeeld osmose water of regenwater)
- c. De volwassen gamalen in een bakje met brak water plaatsen
- d. Catappa bladeren toevoegen. Deze zuren het water aan en zijn tevens een goede verstoppiek voor de eieren van de garnaal.



19 april 2015



37

Wat voor soort cichlide is dit?

- a. Zuid-Amerikaanse cichliden
- b. Malawi cichliden
- c. Tanganyika cichliden
- d. Dwergcichliden



19 april 2015



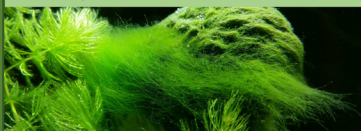
38

Welke algen zijn eigenlijk geen echte algen?

- a. Groene algen
- b. Penseelalgen
- c. Baardalgen
- d. Blauwe algen



19 april 2015



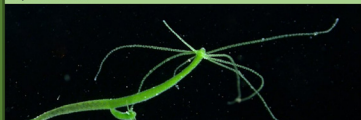
39

Wanneer je watervlooien kweekt kan het voorkomen dat ze massaal uitgeroeid worden door een bepaald insect. Om welk insect gaat het hier?

- a. Zwarte muggenlarven
- b. Hydra
- c. Mijten
- d. platwormen



19 april 2015



40

Welke garnaal is dit?

- a. Caridina dennerli
- b. Cardina japonica
- c. Caridina multidentata
- d. Amonagarnaal



19 april 2015



En hier volgen de antwoorden:

20	D		40	A
19	B		39	B
18	B		38	D
17	D		37	C
16	A		36	C
15	A		35	A
14	C		34	C
13	A		33	D
12	C		32	B
11	D		31	B
10	C		30	D
9	A		29	C
8	D		28	C
7	B		27	D
6	D		26	A
5	D		25	D
4	B		24	C
3	D		23	A
2	D		22	B
1	A		21	D

Antwoorden quizvragen



AQUARIA & DIER

Afgesproken:

Gegarandeerd altijd de laagste prijs!

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

HORNBACH



Er is altijd iets te doen.

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/prijsgarantie

Er is altijd iets te doen.



**Aquarium
Coenen**

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
Email: info@Aquafizz.nl
Facebook: Aquafizz
9.30 tot 17.00 uur



AVRI

Bloem- en Tuincentrum

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

Heistraat 47 - 4909 BD Oostende - ☎ 0162-312913 - ✉ info@avri-tuincentrum.nl

www.avri-tuincentrum.nl

Parambassis ranga

Aziatische Glasbaars in de spotlight



Synoniemen

Chanda lala, Pseudambassis lala, Ambassis lala, Chanda ranga, Pseudambassis ranga, Ambassis ranga, Ambassis alta, Ambassis barlovi, Ambassis notatus, Pseudambassis notatus
Nederlandse benaming

Indische/ Aziatische glasbaars
Herkomst

Zuid Azie (van Pakistan tot Maleisië)
Habitat

De Parambassis ranga komt voor in zoet en brakke water, zowel stilstaand als licht stromend. Hierdoor is de vis extra gevoelig voor nitraat en nitriet wat kan worden gecompenseerd door regelmatig verversen van water. In het aquarium (minimaal 80 cm) zullen de vissen de middelste waterlaag opzoeken. Zwemruimte is daarbij nodig, maar genoeg beschutting door planten wordt ook erg gewaardeerd. Boven een donkere bodem voelen ze zich wat meer op hun gemak.
Uiterlijk

Langte 8 centimeter. Typisch doorschijnend lichaam waardoor skelet en organen

zichtbaar zijn. De mannetjes ontwikkelen een donkere rand op de rug- en aarsvinnen en hebben een duidelijk zichtbare puntvormige zwemblaas.
Gedrag

Deze vredelievende vis voelt zich het best in een school van minimaal 6/7 (liever nog meer dan 10) soortgenoten die onderling flink agressief uit de hoek komen. Hierdoor is het goed om de verhouding van 1 mannetje op 3 vrouwtjes aan te houden. Het liefst bevindt de Parambassis ranga zich tussen niet te grote, vredelievende andere soorten. In een te kleine school of in de omgeving van andere grotere soorten zal de Parambassis ranga zich schuw gedragen.
Water

Temperatuur: 22-27 graden.
pH: 6,5-7,5
dGH: 7-19
Voeding

Voedsel bestaat voornamelijk uit ongewervelden zoals insecten(-larven), wormpjes en kreeftjes. Zowel levend als bevroren voer wordt genomen, gedroogd voer is niet gewild.
Kweek

In het wild is het voortplantingsseizoen tijdens de regentijd (vers water!). Eitjes worden gelegd (vrouw) en bevrucht (man) op fijnbladerige planten dicht onder het wateroppervlak. Betreffende broedzorg worden verschillende dingen waargenomen (van het verdedigen van het nest tot het volledig verlaten ervan).

De kweek is vrij eenvoudig te verwezenlijken. Een verhoging van temperatuur en een goede waterverversing zetten de

dieren vaak aan om in de morgen eieren af te zetten (vooral als er zon in de bak schijnt in de ochtend). Na 24 uur komen de jongen uit en nog een dag later zwemmen ze vrij. De jongen zijn zeer moeilijk groot te brengen.
Opmerking

Regelmatig worden deze beesten helaas aangeboden met ingespoten kleurstof (zie foto) dit is zeer onnatuurlijk en helaas naast het feit dat het pijnlijk is voor de vis verzwakt het de vissen ook. Deze vissen zijn dan ook meer vatbaar voor ziekten dan niet ingespoten soortgenoten.

Auteur

V.Vollemans – BiancaB

Copyright foto's

Nonn Panitvong – Siamensis.org



FEEST WEEKEND

26 MEI 2023

- SPECIAAL VOOR ALLE
AQUARIUMVERENIGINGLEDEN HEBBEN WIJ
OP VRIJDAGAVOND 26 MEI DEZELFDE
KORTINGEN ALS TIJDENS HET HELE
FEESTWEEKEND.

- HEEL VEEL KORTINGEN ZOALS
-20% KORTING OP ALLE VISSSEN.
- -HAPJES EN DRANKJES

VOOR MEER INFO, ZIE:
WWW.AQUARIUMGEK.NL

OPENINGSTIJDEN:
18.00 TOT 20.00 UUR.

WWW.AQUARIUMGEK.NL

LEIJSENHOEK 51 4901 ER OOSTERHOUT



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

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

<http://www.vogelendierenspeciaalzaakgeldof.com>



Scharwoudestraat 13
013 - 571 39 63

Textielplein 9
013 - 545 47 97

WWW.scawbie.NL



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



BUBBELS

Voor de Aquarium en vijver liefhebber

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

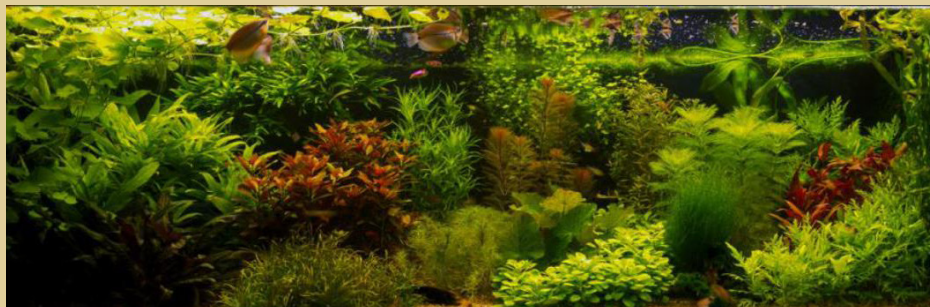
Beste opruimers in je aquarium

<https://www.youtube.com/watch?v=d-CzUZR-ThLM&t=474s>



Districtskeuring Zuid-Holland.

Aan de districtskeuring Zuid-Holland deden 12 deelnemers mee van 4 verenigingen. Bij deze een beeld van de 12 deelnemers, gewoon om te laten zien wat voor mooie aquaria onze collega-aquarianen kunnen maken.









AquaFertilizers

Aquariumplanten voeding op maat

**VAKANTIE
KORTING
25%**

van 1 t/m 14 juni

De in onze vakantie periode bestelde artikelen worden op 15 juni verzonden

**aquafertilizers.com
info@aquafertilizers.com**

AGENDA



OPSTAP 2023:

Het opstap-programma bestaat uit 8-maandelijkse uitstapjes van februari tot en met november. Tijdens deze uitstapjes bezoeken we aquariumzaken, dierentuinen, natuurgebieden en aquaria bij leden thuis (bakkenschouw).

Zin om mee te gaan, geef je op tijdens een van onze bijeenkomsten bij Kees (cbm-koens@gmail.com) of via onze mail.

AV-Onsgenoegen WhatsApp groep

In dit nieuwe jaar willen wij als aquariumvereniging een WhatsApp groep starten die alleen beschikbaar is voor de leden van onze vereniging. Het idee is om het contact en betrokkenheid tussen de leden te vergroten. Leden kunnen onderling tekst, foto's en films delen die gerelateerd zijn aan de aquariumhobby. Als voorbeeld: iemand heeft een vraag over bestrijding van alg en leden kunnen input leveren, maar ook gewoon foto's of filmpjes delen van je aquarium om anderen mee te laten genieten van onze hobby is natuurlijk ook mogelijk.

De WhatsApp groep volledig op vrijwillige basis en leden worden pas toegevoegd als zij zich daarvoor opgegeven hebben bij het bestuur. Mocht je interesse hebben meld je dan snel aan door een mailtje te sturen naar: bestuur@av-onsgenoegen.nl

Het bestuur

Zie extra uitstapje Geef je idee of wens op bij bestuur@av-onsgenoegen.nl

[Externe agenda zie website.](#)





Dierenpark De Oliemeulen

Het vreemdste dierenpark van Nederland!
www.oliemeulen.nl

Reitse Hoevenstraat 30
5042 EH Tilburg
info@oliemeulen.nl
013-46 30 026





Aquariumvereniging Ons Genoegen St. Maartensloop 42 5032 CW Tilburg

Website: www.av-onsgenoegen.nl

E-Mail: bestuur@av-onsgenoegen.nl

LEDENBIJEEENKOMSTEN

Ledenbijeenkomsten, 3e donderdag van de maand
Ledeninformatieavond, 1e vrijdag van de maand bij
Dierenpark De Oliemeulen, Reitsehoevenstraat 30
5042 EH Tilburg, Tel: 013-4630026