



Ledenavond
Donderdag 18 Mei 2017 20:00u
Vanaf 19:30 zaal open
Locatie: Reitse Hoevenstraat
30, 5042 EH Tilburg

Lezing:

Bart Laurens na zoveel jaren TOPSLOOT



Foto Ruud Houven



Foto Willem van Wezel

SINDS 10 DECEMBER 1950

Mei 2017

: lezing Bart Laurens Na zoveel jaren topsloot



Gelezen op de website van Bart Laurens:

Omdat er vraag blijft komen naar een nieuwe presentatie van mijn hand heb ik nu deel 3 samengesteld over onze hobby.

De presentatie begint met een introductie van de spreker. Vervolgens wordt er aandacht besteed aan het kleurkweken en op de markt brengen van allerlei (naar mijn mening) ongewenste kleur- en sluiervormen, zowel in de terrarium als in de aquariumwereld. De Arowana komt ter sprake.

Vervolgens zien we hoe het grote aquarium van spreker tot stand is gekomen en we maken wat ervaringen mee met diverse keuringen van verschillende jaren.

Er worden technische details belicht. Daarna worden er planten en vissen die Bart in de afgelopen jaren heeft gehouden uitgelicht en besproken.

Tot slot zien we de laatste stand van zaken en het aquarium waarmee Bart heeft meegedaan aan de laatste keuring. 2016: 3e plaats district ZHN.

Opnieuw een afwisselende en boeiende presentatie door een echte liefhebber.



Bart zijn 3m bak

Mei 2017

Jaargang 67

Aquariumvereniging Ons Genoegen
St. Maartensloop 42 5032 CW Tilburg
Website: www.av-onsgenoegen.nl

E-Mail: bestuur@AV-onsgenoegen.nl

Post bank: 24 01 210

(IBAN: NL51 INGB 0002 4012 10 BIC: INGBNL2A)

Inschrijving KvK Tilburg: 40258362

CONTRIBUTIE m.i.v. 2017

Lidmaatschap AV Ons Genoegen	€ 37.40
Lidmaatschap + NBAT	€ 58.40
Lidmaatschap + NBAT + Het Aquarium	€ 78.40
“Het Aquarium” excl. NBAT lidmaatschap	€ 47.50
Huisgenoot lid/jeugd lid (t/m 18 jaar)	€ 18.70
Huisgenoot lid/jeugd lid + NBAT	€ 36.70
Hg lid/jeugd lid+ NBAT +Het Aquarium	€ 56.70
Donateur (incl. verenigingsblad)	€ 37.40
Inschrijfgeld (éénmalig)	€ 5.60
Factuur, per herinnering	€ 3.60

*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.*

LEDENBIJENKOMSTEN

Ledenbijeenkomsten, elke 3e donderdag van de maand

Leden informatieavond, elke 1e vrijdag van de maand
bij Dierenpark De Oliemeulen, ReitseHoevenstr. 30

5042 EH Tilburg, Tel: 013-4630026

Aanvang 19.30u

BESTUUR

Voorzitter
Matth. Heijen
j.g.heijen@home.nl
0161-451992

Vicevoorzitter
Michel Ruts
mijruts@gmail.com
06-19610154

Secretaris
Kees Koens
keeskoens@home.nl
013-4633896

Penningmeester
Koen Wolters
kpwolters@gmail.com

Lid bestuur
Jack Mols
jack58mols@ziggo.nl
06-43413608

PR
Pascal van Rijswijk
06-47303145

Comm.Communicatie
(redactie&website)

Voorzitter:
Michel Ruts
Leden: Jack Mols,
Redactie adres
Jack58mols@ziggo.nl
j.g.heijen@home.nl

NBAT ZAKEN
bestuur@AV-onsgenoegen.nl

INHOUDSOPGAVE

DEZE MAAND:

Pagina 2	Inhoud ledenavond
Pagina 6	Van de voorzitter
Pagina 9	Verslag ledenavond
Pagina 20	Uitstapje leden 2017 Duisburg
Pagina 22	Echinodorus soorten
Pagina 30	Mededelingen

VASTE ITEMS:

Pagina 2	Aankondiging verenigingsavond
Pagina 3	Verenigingsgegevens
Pagina 4	Inhoudsopgave
Pagina 5	Uit de bestuurskamer
Pagina 30	Leden voor leden: evenementen, informatie
Pagina 31	Verenigingsagenda



Gotenpark 91
5037 SM Tilburg
T 013-5443731
I www.ideaa.nl
E info@ideaa.nl



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.



Wordt het niet tijd voor een actieve adviseur?

UIT DE BESTUURSKAMER

BIBLIOTHEEK

Op de website staat een lijst met hierop 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

BAKKENSCHOUW

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

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.

REDACTIE

Kopij, aangeboden/ gevraagd en 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: jack58mols@ziggo.nl of j.g.heijen@home.nl

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

Meeuwsen Aquaria-Hengelsport
Haagdijk 145
4811 TR BREDA

076-5146759 (tel)

076-5207970 (fax)

e-mail info@meeuwsenaquahengel.nl

MEEUWSEN
aquaria - hengelsport



Van de voorzitter

In het verleden ging ik samen met Ad Karstel naar de verenigingen raad van de NBAT, dat is jaarlijkse algemene vergadering van de NBAT.

Vorig jaar was een geheel nieuw bestuur aangetreden, en nu een jaar later is de rust terug gekeerd.

Zijn de financiën na genoeg compleet, en met nagenoeg bedoel ik dat er nog een paar verenigingen vervelend doen (dat is ten onrechte), maar met een beetje tijd en rust zal ook dat goed komen.

En dat vertel ik dan vanuit mijn andere petten die ik daar op heb als lid van de Financiële commissie en de commissie van geschillen, en mag ik vanuit die positie ook vast stellen dat “Ons Genoegen” vaak het braafste jongetje van de klas is geweest.

Maar ook veel en vaak scherpe kritiek uitte. Verder heeft U ook kunnen zien dat er vanaf januari dit jaar voor “Het Aquarium” een andere drukker is, die het vorig jaar in gang gezette Glossy model vorm geeft.

Met genoeg zag ik ook dat het in memoriam van Ad Karstel er in was geplaatst. En de laatste uitgave volledig geweid aan de overleden Wim Tomey daar was ik ook blij mee. Ik ben een tevreden mens op dit moment met het beleid van het nieuwe NBAT bestuur.

Als het dan over beleid heb denk ik ook aan het beleid bij “Ons Genoegen” waar ook ons beleid is bij gestuurd, met name dat van de commissie communicatie. Hierna treft u aan hoe de commissie te werk gaat en is samengesteld. En mocht U zich geroepen voelen een handje te helpen, dan is dat zeer welkom. Meld u dan maar bij mij

Matth

Vervolg voorzitter

Beleidsplan 2016 Commissie Communicatie

Huidige situatie in hoofdlijnen

Matth , Jack, Michel

Maandblad

Tijdschema is; sluiting aangeboden copy uiterlijk laatste vrijdag van de maand

Verzamelde tekst uiterlijk 1^e donderdag bij Jack.

Verspreiding per post en mail, uiterlijk 2^e donderdag van de maand.

Matth; Is redactie adres en verzamelt alle teksten en zoekt ook artikelen.

Schrijft een voorwoord van de voorzitter. Stuurt naar Jack.

Jack; doet de productie tot mail (pdf)en druk, stuurt mail uitgave naar Michel

Michel verzorgd de hardcover model en verzend deze naar de betreffende adverteerders.

Overige worden uitgereikt op de ledenavond.

Michel; verstuurd het pdf model naar de A-leden., B-adverteerders, C- relaties (Koen; Advertentie acquisitie)

Nieuwsmail.

Tijdschema is; circa 2 dagen voor leden en doe-avonden en indien nodig

Matth; maakt het word/pdf model klaar, verzamelt alle gegevens, en doet ook de verzending uitsluitend aan leden.

Website

Michel en Jack onderhouden de website

Besloten is dat er zoveel mogelijk voor uit de aankondigingen voor de komende ledenavonden.

Facebook

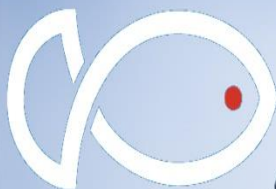
Wie doet wat en hoe. Momenteel word dat gedaan door Michel

e.a

fora

twitter ?

hiervoor wordt een vrijwilliger gevraagd.



pentazona

Check voor tips,
aanbiedingen,
specials & meer

 Pentazona Tilburg

 www.pentazona.nl

aquarium
specialist
voor u

Openingstijden

maandag, dinsdag, woensdag en vrijdag 09:00 - 18:00

donderdag 09:00 - 21:00

zaterdag 09:00 - 17:00

MEEUWSEN

aquaria - hengelsport

Algemeen

Wij zijn een bedrijf met meer dan 30 jaar ervaring op het gebied van aquaria en hengelsport. Wij maken ons sterk voor een goede advisering, service en ondersteuning van de klant. In 2009 hebben we onze pand geheel vernieuwd. De hengelsportafdeling kan de recreatieve sportvissers met zo'n 3000 verschillende artikelen voorzien van alles wat nodig is voor een plezierige besteding van de kostbare vrije tijd. Hoofdmerken zijn Shakespeare, Mitchell, Berkley, Abu-Garcia, Demon Baits en Marcel van den Eynde. Graag tot ziens!

Verslag ledenavond 20 april:

Op zoek naar Discusvissen door Johan Egberts.

De voorzitter opende de ledenbijeenkomst, met verwijzing naar het maandblad en Nieuwsmail, met de vraag voor medewerkers op Animal Event, en een vrijwilliger als notulist. Verder kondigde hij onze spreker van deze avond aan; onze eigen Johan Egberts. Het bijzondere aan deze lezing is dat Johan altijd zijn lezing afstemt op de vereniging van de avond, zeer bijzonder, daarna gaf hij het woord aan Johan.

Wederom verraste Johan ons met een lezing over Discusvissen. Johan had al meerdere lezingen gehouden tijdens de verenigingsavonden en daarom nu een speciale. Want zoals altijd past hij zijn lezingen aan en daarom voor ons een samenvatting van zijn eerste vijf reizen naar Zuid-Amerika. De reis naar Brazilië in 1997 en vier reizen naar Columbia. Heel veel wetenwaardigheden passeerden de revue.



Zo was tijdens zijn bezoek aan Brazilië de waterstand extreem laag. Het verschil tussen hoog en laag water kan daar wel 16 meter bedragen. Een grillige rivier de Rio Negro die ook nog eens samenkomt met de Rio Solemões rivier. Meeting waters, maar de verschillende rivieren mengen wel slecht over een afstand van 6 km. Dit komt de verschillende factoren.

	Rio Negro	Rio Solemões
Samenstelling	Plantenmateriaal uit de oerwouden van Columbia	Sedimenten van het Andes gebergte.
Temperatuur	28 ° Celsius	22 ° Celsius
Snelheid	2 km per uur	6 km per uur

Laag water, betekent dat je er makkelijk kunt lopen. Het is wel oppassen geblazen met de roggen die je snel met hun staart kunnen steken, een pijnlijke gebeurtenis.



Dierenpark de Oliemeulen

het vreemdste dierenpark van Nederland!

Adres;
 Reitse Hoevenstr. 30
 5042 EH Tilburg
 Tel; 013-4630026
www.oliemeulen.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

Zij kunnen nog wel zwemmen in deze lagere wateren wat overigens ook geldt voor de discusvissen die zich wel moeten aanpassen door enigszins horizontaal te gaan zwemmen. Ze hebben ze daar wel aangetroffen, zowel de blauwe als de bruine discusvis. Ook hebben zij daar maanvissen en de Heros Specius Rio Negro gevangen. Maanvissen en discusvissen gaan overigens niet samen in een aquarium. De maanvissen eten al het voer op en laten weinig tot niets over voor de discusvissen.

Ook opvallend zijn de waterwaarden in zowel Brazilië als in Columbia. Extreme waarden die je niet moet proberen na te maken in je aquarium. Er zijn verschillende waarden gemeten, maar het onderstaand overzicht laat zien dat ze toch gemiddeld dicht tegen elkaar aan liggen.

Ook opvallend zijn de waterwaarden in zowel Brazilië als in Columbia. Extreme waarden die je niet moet proberen na te maken in je aquarium. Er zijn verschillende waarden gemeten, maar het onderstaand overzicht laat zien dat ze toch gemiddeld dicht tegen elkaar aan liggen.

	Rio Negro Brazilië	Zijstroom Rio Negro	Rio Inirida Columbia	Leticia Columbia
PH	5,7	7	4,42	5
<i>Microsiemens</i> μS	6	28	5	18
Temp	32 ° C	28	28,9	31,8

Deze waarden zijn ook ideaal voor knutjes, kleine steekvliegjes die je verblijf in Columbia aardig kunnen verpesten. Ook goudzoekers doen dit, maar op een andere manier. In de buurt van Leticia zoeken ze naar goud en het kwik wat ze daarvoor gebruiken lozen ze in de natuur.

Tallose vissen trof Johan aan in Columbia gedurende zijn zoektocht. Zo heeft hij verschillende apistogramma soorten gevonden zoals:



Agassizii



Eunotus

Meinkeni



Nadelstreifen



Kelliri



Norberti



Dit alles in gebieden rondom Leticia die aangeduid worden met een cijfer 8-11-13 enz. Aangetroffen in poeltjes met hoge temperaturen en ook in sterk vervuilde poelen. Ook andere vissen zijn daar aangetroffen waaronder:



Corydora Acuratus



Nannostomus Marginatus



Poecilocharax Weitzmani

En dan nog maar te zwijgen van de piranha's en diamantzalmen die je daar ook voorkomen.

Speciaal is wel een bezoek aan lokale bewoners die vol trots hun eigen aquarium laten zien. Het zijn vooral de attributen die naast de vis het aquarium aantrekkelijk maken. Een heel andere vorm van aquariumhouden dan wij hier in Nederland gewend zijn.

Anders, maar niet minder boeiend zoals ook het reisverhaal van Johan. We hebben een goede indruk gekregen van Zuid-Amerika, de reisbelevissen, het biotoop, de vissen, de mensen en de plaatselijke gebruiken.

Waarschijnlijk gaat hij binnenkort weer naar Columbia want uitgekeken raak je er nooit. Hopelijk staat ons dan weer een nieuw reisverhaal te wachten tijdens een interessante en leerzame verenigingsavond.

Enquête

Datum	Donderdag 20april 2017													
Onderwerpen	<i>Op zoek naar discussissen</i>													
Spreker	<i>Johan Egberts</i>													
Aantal aanwezige leden	19													
Opbrengst loterij	€ 15.05													
Aantal ingeleverde enquêtes	13													
Wat vond u van het programma vanavond?														
Opmerkingen!														
<table border="1"> <tr> <td>Zeer Goed</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>Goed</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Matig</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Slecht</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Geen mening</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Waardering</td> <td></td> </tr> </table>	Zeer Goed	11	Goed	4	Matig	0	Slecht	0	Geen mening	0	Waardering		<ul style="list-style-type: none"> • Mooie lezing • Duidelijke spreker • Lekker vertellen • Zeer interessant • Mooie plaatjes • Prima avond • Hele leuke leerzame lezing • Het was zeer interessant • Bevlogen verteller 	
Zeer Goed	11													
Goed	4													
Matig	0													
Slecht	0													
Geen mening	0													
Waardering														

Discus vissen



Heckel Disus



Te bezoeken deze maand:



nederlandse
vereniging
van cichliden
liebhebbers

27 mei 2017
Rijneiland 7 Odijk

NVC presenteert:

Walter Deproost:

*Lezing 1: 'Mijn Malawi
verhaal is bijna 50 jaar oud'.*

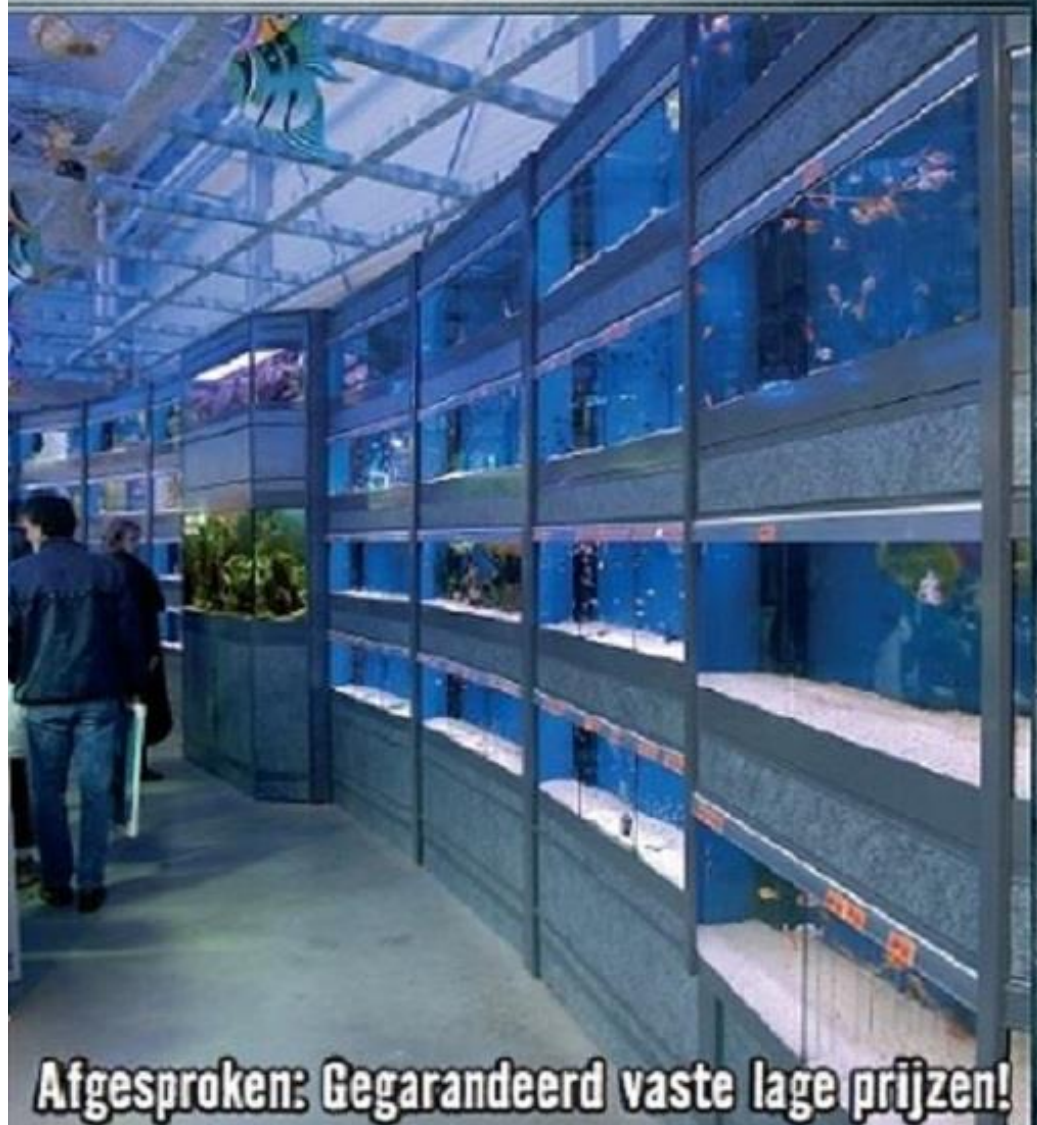
*Lezing 2: 'Herinneringen aan
mijn onderwaterleven
in het Malawi meer'.*



**Geniet van 2 lezingen van de
alom bekende spreker
Walter Deproost**

- ◆ Zaal open om 11:00 uur
- ◆ Toegang GRATIS
- ◆ Mogelijkheid tot verkopen vis
(voor en door leden)
- ◆ Verzamelmappen voor het nieuwe A4 formaat
periodiek zijn aanwezig
- ◆ Verkoop oude jaargangen cichlidae

Voor meer informatie kijk op :
www.nvcweb.nl



Afgesproken: Gegarandeerd vaste lage prijzen!

Hornbach Tilburg
Hestiastraat 1,
Vossenbergr-Oost nr. 1227
Tel: 013 - 578 05 78

HORNBACH 

Er is altijd iets te doen.

www.hornbach.nl

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

Wij bieden:

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

**Gegarandeerd
vaste lage prijzen!**



Als je bij een concurrent in Nederland 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. Uitverkoop zijn uitgesloten. Details zijn te vinden op hornbach.nl/prijs Garantie

Tetra



EHEIM

JUWEL
AQUARIUM



mp



Er is altijd iets te doen.

AQUARIUMHUIS ROMBERG

Grote sortering

tropische vissen
tropische waterplanten
benodigdheden
topische zeevissen
lagere dieren
diverse soorten levend voer

HUGO DE GROOTPLEIN 25, DELFT

TELEFOON 015-2125846
FAX 015-2146506
www.romberg.nl

Wij maken alle aquaria
op de gewenste maat



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



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





**Bij ons in het tuincentrum is een prachtige
aquariumafdeling. We hebben een compleet assortiment op
het gebied van aquaria.**

Heistraat 47
4909 BD - Oosterhout
T. 0162 - 312913
F. 0162 - 319874

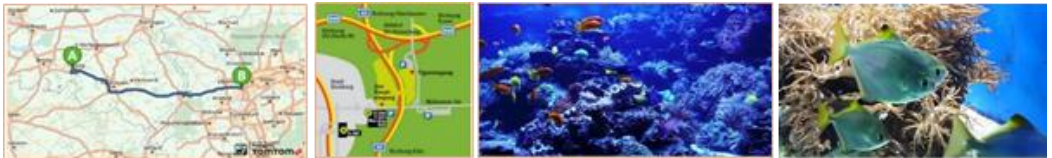
www.avri-tuincentrum.nl

Verenigingsdag 2017



Het is een goede gewoonte dat we om de twee jaar een reisje organiseren met de vereniging. Dit jaar heeft het bestuur ervoor gekozen om naar de Zoo in Duisburg te gaan. Het is een algemene dierentuin, waar een groot aantal dieren zijn te bewonderen, waaronder de dolfijn.

Maar naast een dolfinarium beschikt de dierentuin natuurlijk ook over een aquarium. Het aquarium is een van de oudste gebouwen van de dierentuin en is in 2015 volledig gerenoveerd. Het wordt ook wel het “huis van de duizend vissen” genoemd maar in werkelijkheid zijn er 2712 vissen verdeeld over 168 soorten te bewonderen, inclusief de zoetwaterdolfijn. De aquaria zijn gethematiseerd per land, continent of biotoop. In 2015 hebben ze het aquarium gerenoveerd en zijn ze in staat geweest om de energiekosten met 90 % terug te brengen. Natuurlijk is ledverlichting één van de toegepaste oplossingen. Het is dan ook jammer dat een kijkje achter de schermen niet is toegestaan, ook niet voor een Hollandse aquariumvereniging.



Gedurende het bezoek aan de dierentuin is er voor de liefhebbers ook een uitstapje van 2,5 uur geregeld naar Zoo Zajac.

Voor het overige gelden de onderstaande afspraken:

Zaterdag 24 juni

Deelnemers

Leden

Partners

Kinderen

Programma

08.00 vertrek naar Duisburg

10.00 bezoek dierentuin

16.00 vertrek naar Tilburg

18.00 aankomst Tilburg

18.30 barbecue Oliemeulen

Kosten

Leden € 10,00

Partners € 10,00

Kinderen € 5,00 (p/k)

Deelname aan de
barbecue is kosteloos

Je kunt je opgeven per onderdeel: Dierentuin – Zoo Zajac – Barbecue. Meld je aan via mail (keeskoens@home.nl) en geef hierbij aan het aantal personen en de onderdelen waaraan je wilt deelnemen.



Zoo Duisburg



Zoo Zajac Duisburg

Echinodorus planten familie.

Echinodorus of Zwaardplant zoals wij hem kennen komt uit Zuid America, het zijn tropische oeverplanten uit de waterweegbree familie. Alle Echinodorus planten kunnen echter ook onder water groeien. Het zijn sterke en probleemloze groeiers, wat ze heel geschikt maken voor de beginnende aquariaan.

De optimale temperatuur ligt grofweg tussen de 22 en 28 °C. De planten hebben véél licht nodig en houden van enigszins zuur water. Een stuk kienhout in het water, haalt de pH waarde wat omlaag.

Vermeerdering Echinodorus

In de natuur vind vermeerdering van Echinodorus op twee manieren plaats. Geslachtelijk, met zaad, en ongeslachtelijk via worteluitlopers. Jonge planten kunnen worden verkregen door de wortelstok door te knippen.

Soorten Echinodorus

Er zijn heel veel soorten Echinodorus. Het zijn er niet alleen heel veel, ze lijken soms ook nog erg op elkaar. Daarom is het niet altijd duidelijk of de naam die in de winkel bij een plant staat echt klopt. Daarnaast zijn er nog een aantal kweekvormen met geelgroen of rode bladeren. Alle soort zijn gemakkelijk te houden en bloeien doorgaans met witte bloemen.



Horizontalis



Scharwoudestraat 13
013 - 571 39 63

Textielplein 9
013 - 545 47 97

www.scawbie.nl

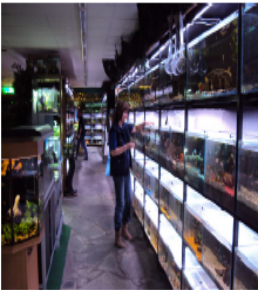


Bakkenschouw



We zijn altijd op zoek naar leden die hun bak willen laten zien aan medeleden. Geef je op!!!

Als Aquarium en Vijver houden een Hobby moet blijven



10% korting op vertoon N.B.A.T.
lidmaatschapspas

Bubbels, voltweg 25, 4631 SR Hoogerheide,
Tel: 0164-612810,
e-mail: post@bubbelsbv.nl
internet site: www.bubbelsbv.nl
geopend: ma-woe 13.00-17.30 uur,
do en vrij. 09.00-17.30 uur, zat.9.00-16.00 uur
zondag gesloten
(van okt. t/m febr. Dinsdag gesloten)

De Aquarium en Vijverkenner

BUBBELS



Echinodorus amazonicus

Veel aangeboden Echinodorus, die wel eens wat last van slakkenvraat heeft wel heel mooi



Echinodorus bleheri

Klassieke Echinodorus, met een prachtig blad vol nerven.



Echinodorus cordifolius

Een echte waterweegbree. Groeit ook perfect in een paludarium.



Echinodorus horizontalis



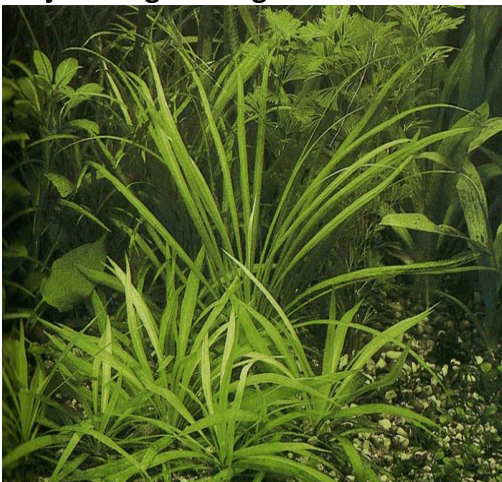
De *Echinodorus horizontalis* is gelukkig weer terug aan het komen in de handel hij is al bij diverse zaken te vinden.

Johan Egberts zal hierover verheugd zijn, het is zoals bij velen een "lieveling".

Echinodorus tenellus



Fijn bladig de Magdalenensis



Gedraaid blad de Visuvius



Verzorging van aquariumplanten

De meeste planten hebben niet veel onderhoud nodig. Verwijder echter altijd de bruine, rottende bladeren van de planten uit het aquarium en dun af en toe uit, als het er wat veel zijn. Planten met stengels kunnen ook probleemloos worden ingekort. Dit zorgt voor verjonging van de planten.

Bodemsubstraat en bemesting

Gebruik voor aquariumplanten altijd een combinatie van voedingsbodem en fijn grind. Gebruik een goede voedingsbodem (bijvoorbeeld sera floredapot) en dek dat af met fijn grind. Dit voorkomt dat de vissen deze voedingsbodem omwoelen en daarmee het aquarium vervuilen. Gebruik verder regelmatig een bemesting voor de planten, bijvoorbeeld Tetra Plantamin waterplantenmest.

Aquariumplanten

Hoe mooi mensen een aquarium vinden wordt meestal niet bepaald door de vissen in dat aquarium, maar veel meer door de aankleding, met andere woorden de planten. Gezonde planten zorgen ook voor een gezonde leefomgeving voor de vissen.

Uiteraard zijn er nog meerdere soorten en ook deze bron is bijna onuitputtelijk gezien er steeds nieuwe soorten gevonden worden.

Daar het oog ook wel wat wil zijn er natuurlijke rode en gekweekte rode varianten .

Namen zoals Red Flame ,Hot Pepper Red Devil etc.

Er is er ook een die je doet denken aan het kweken van de zwarte tulp wat door de eeuwen heen een groot geheim was hoe ze deze konden kweken, de Echinodurus Aflame een bijna “zwarte” donkere Echinodorus die je niet vaak ziet, maar wel in mijn eigen aquarium staat.

Ik ben er weg van zo’n mooie donkere plant zie foto volgende pagina.

Tot zover Groetjes Jack

Bronnen uit websites van eigen adverteerders en tallsay.com

Red Flame



Hot pepper



En de laatste uit de serie de Echinodurus Aflame





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 dierenspecialzaak
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 & Dierenspecialzaak
Geldof**

Prof. Keesomweg 10a Waalwijk

Telefoon 0416 - 34 46 41 - www.vogelhandelgeldof.nl

Let op nieuwe Website !!

<http://www.vogelendierenspecialzaakgeldof.com>

Leden voor leden: Te koop - te ruil – aangeboden - gevraagd.

Waar naartoe:

Het Aquarium digitaal:

Bent u lid van de NBAT en daarnaast ook geabonneerd op “het Aquarium” dan kunt u het blad ook digitaal lezen. Deze service voor de abonnees is gratis. Dat kan als u inlogt met uw lidnummer (Uw lidnummer kunt u vinden op de adreswikkels waarmee u het blad ontvangt).

Enkel het blad digitaal ontvangen gaat niet maar wel kunt u voorgaande jaargangen lezen.

De doe avonden zijn niet meer van deze tijd maar wat gaan we dan wel dan wel DOEN?

De tijd is voorbij dat 2 mensen bouwen en de overige zitten te praten aan de bar, niets mis mee hoor gezellig keuvelen en af en toe eens kijken 😊 .

Wij willen dat anders gaan invullen :

De een noemt het socializen de ander kletsen of bijkletsen , praatavond, evenementen avond, kennis deel avond, info avond, etc.

Zolang er nog geen passende naam hebben gevonden is voor deze avonden noemen wij ze leden informatie avond.

Daar delen we informatie, geven een kleine lezing, wisselen ervaringen uit, komen diverse hobby problemen aan bod.

Natuurlijk bij de Oliemeulen gezellig in de huiskamer.

U KOMT TOCH OOK

Groetjes bestuur.

12 mei lezing en ervaringen van Michel Ruts :

De balans zoeken tussen goede plantengroei en alg vorming met LED.

Tot vrijdag.

VERENIGINGSAGENDA / LEDEN AVONDEN

AGENDA LEDEN AVONDEN Onder voorbehoud

24-06-2017 Uitstapje en BBQ

21-09-2017 lezing zeewater Piet Sondervan

19-10-2017 Lezing planten Albert Sanderse

16-11-2017 Lezing regenbogen Rob v Uvenhoven

21-12-2017 Uitslag advies en thuiskeuring

De leden Informatie avonden van 2017 zijn gepland op:

12/5 – Michel Ruts Alg en Led verlichting

02/6 – Jack Mols Nieuw aquarium

08/9 – Matth Heijen SATO PVH

06/10 - 03/11 – 01/12

Oproep van de redactie:

De redactie blijft opzoek naar kopij!

Zet uw ervaringen, positief of negatief, van de hobby eens op papier. Stuur

naar jack58mols@ziggo.nl

In het komend maandblad een beschrijving van onderstaande vissen familie
Cyprichromis Leptosoma Mpulungu



Ook bekend als Haring cichlide en nog andere cichlide's

Waar naartoe : Pinksteren open dag Aquabeek Handel 5 Juni

