



**Ledenavond**  
**Donderdag 16 mei 2019 20:00u**  
**Vanaf 19:30 zaal open**  
**Locatie: Reitse Hoevenstraat**  
**30, 5042 EH Tilburg**

## **Het speciaal aquarium door Leo Brand**



**Leo Brand**  
**Voormalig verzorger diergaarde**  
**Blijdorp, veldbioloog, zelfstandige en**  
**ex bondskeurmeester NBAT en**  
**vooral natuurliefhebber.**

**i.v.m. een oogoperatie van Rob van Uvenhoven die op de planning stond voor 16 mei**  
**helpt leo ons toepasselijk uit de "Brand"**

**SINDS 10 DECEMBER 1950**

**Mei 2019**



## Het speciaal aquarium

Aquarium liefhebbers zijn mensen uit alle windstreken en zij hebben over het algemeen een zeer behoorlijke kennis van hun vissen en planten. Echter, niet iedere liefhebber houdt van een gezelschapsaquarium, hun beleving gaat meer uit naar een speciaal aquarium.

Het verschil tussen een gezelschapsaquarium en een speciaal aquarium zit in het feit dat in een speciaal aquarium vissen en planten gehouden worden die uit één bepaald gebied of biotoop afkomstig zijn bijvoorbeeld: alleen vissen en planten uit b.v. de rivieren van Zuid-Amerika. Vissen en planten uit de Afrikaanse meren zoals b.v. het Malawimeer of het Tanganyikameer of vissen en planten uit (delen van) Azië of Australië met soorten als: barbelen, botia's, gourami's of regenboogzalmen.

Deze lezing laat een flink aantal biotoop aquaria zien met zowel de planten als vissen. Maar... wat betreft de techniek is er ook een verschil tussen beide soorten aquaria want als je vissen en planten uit een bepaald biotoop wilt houden moet de waterkwaliteit natuurlijk ook aan dit biotoop voldoen. Water in een discusvissenaquarium uit de Amazone rivier is bijvoorbeeld zacht (er) met een lagere pH waarde dan b.v. het water in een cichliden uit het Malawi- of Tanganyikameer dat veel harder is, met een beduidend hogere pH waarde.

Zelfs de verlichting is afhankelijk van het soort speciaal aquarium dat je wilt gaan houden. Het gebied dat je wilt nabootsen is dus bepalend voor een flink aantal zaken waarmee je zowel bij de inrichting als de verzorging rekening moet houden. Kortom deze lezing probeert veel info te geven op allerlei soorten vragen. Echter, de spreker verbeeld zich geenszins de wijsheid in pacht te hebben. Maar uiteindelijk hoopt hij toch dat u kunt genieten van 'Het Speciaal Aquarium'.

Leo Brand

**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)**  
**Post bank: IBAN: NL51 INGB 0002 4012 10**  
**BIC: INGBNL2A**  
**Inschrijving KvK Tilburg: 40258362**

**CONTRIBUTIE m.i.v. 2018**

|                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Lidmaatschap AV Ons Genoegen                | € 37.40 |
| Lidmaatschap + NBAT                         | € 53.40 |
| Lidmaatschap + NBAT + Het Aquarium          | € 77.40 |
| Lidmaatschap + NBAT + Het Aquarium digitaal | € 57,40 |
| Jeugdlid (t/m 18 jaar)                      | € 18.70 |
| Jeugdlid + NBAT                             | € 26.70 |
| Jeugdlid + NBAT + Het Aquarium              | € 50.70 |
| Donateur (incl. verenigingsblad)            | € 37.40 |

*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.*

**Bestuur**

**Voorzitter**  
**Michel Ruts**  
**[mjiruts@gmail.com](mailto:mjiruts@gmail.com)**  
**06-19610154**

**Secretaris**  
**Kees Koen**  
**[keeskoens@home.nl](mailto:keeskoens@home.nl)**  
**013-4633896**

**Penningmeester**  
**Koen Wolters**  
**[kpwolters@gmail.com](mailto:kpwolters@gmail.com)**  
**06-26810649**

**Redactie**  
**Jack Mols**  
**[jack58mols@ziggo.nl](mailto:jack58mols@ziggo.nl)**  
**06-43413608**

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

**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 vakantie periode.

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

# INHOUDSOPGAVE

## DEZE MAAND:

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Pagina 2  | Inhoud ledenavond                    |
| Pagina 6  | Van de voorzitter                    |
| Pagina 7  | Verslag ledeninformatie avond Ezra   |
| Pagina 13 | Verslag ledeninformatie avond Michel |
| Pagina 15 | Verslag leden avond Gert Jan Verbeek |
| Pagina 21 | De foto van Ezra                     |
| Pagina 27 | Eropuit 22 juni 2019                 |

## 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](http://www.ideaa.nl)  
E [info@ideaa.nl](mailto: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

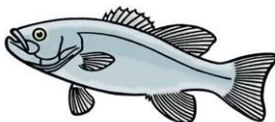
Leden voor leden is in het leven geroepen om leden die problemen met hun aquarium/terrarium hebben met raad en daad te ondersteunen. Hebt u problemen en komt u er zelf niet uit, schroom dan niet om contact op te nemen met het secretariaat.

### 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](mailto:jack58mols@ziggo.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

## **Van de voorzitter**

Deze maand staat het thema aquascapen centraal. Op vrijdag 3 mei heeft Ezra de aftrap hiervoor gegeven met zijn presentatie Aquascaping door zijn ogen. Als zoon van een beroemd visueel artiest zit het grafisch vormgeven in zijn bloed. Dat hij hier een goed gevoel voor heeft is duidelijk terug te zien in de vele kleine aquascape bakjes bij hem thuis welke allen waren kunstwerkjes zijn.

Op donderdag 16 mei zal Rob van Uvenhoven hierop verder gaan met zijn lezing over Aquascaping. Rob zal ons meenemen naar de Tokyo waar de beroemde Japanse aquascaper Takashi Amano zijn galerij heeft en de facetten van het aquascapen uitlegt. Rob zal ook zijn aquascape ervaringen met zijn eigen aquarium bespreken. Het wordt dus een kunstzinnige maand.

Ook is het bestuur al hard bezig met het invullen van de lezingen van komend jaar. We hebben inmiddels zoveel keuze in nieuwe en leuke lezingen dat we met een luxe probleem kampen om dit allemaal passend te krijgen. Daarom zijn we aan het overwegen om de quiz te gaan combineren met de algemene ledenvergadering om het geheel passend te kunnen maken.

Terugkomend op dit jaar, komende maand hebben we ons uitje naar Luik met het bezoek aan het aquarium museum en brouwerij “La Brasserie C.” En afsluitend een BBQ in “De Oliemeulen”. Mocht u nog willen meedoen aan beide activiteiten of alleen de BBQ meldt je dan snel aan bij Kees Koens.

Tenslotte, wil ik nog wat kwijt over de website. Deze wordt nog regelmatig aangevuld met nieuwe informatie en foto's en is dus het bezoeken zeker waard. Vooral de OG Pedia en Multimedia pagina staat vol met leuke foto's en wetenswaardigheden. Ik hoop dus dat naast het downloaden van dit maandblad u ook eens de andere tabbladen van de website bezoekt en het bestuur laten weten wat u ervan vindt. Nieuwe ideeën en tips zijn altijd welkom.

Michel

Ps. We zitten een aantal keren in de “tent” i.v.m. een tentoonstelling bij de Oliemeulen, dus kijk er niet raar van op dat de zaal vol met skeletten staat. Dat zijn geen leden van een andere vereniging ☺

# Aquascaping” door de ogen van Ezra Szigetti

*Verslag ledeninformatie avond 3 mei 2019*

Als 12-jarig jongetje zat hij al vol bewondering voor de plantenbak van Arie van Fessem. Hij was tevens gezegend met een vader die verstand had van aquariums. Ondanks de tegenwerking van zijn moeder, die een wateroverlastmoment nooit te boven is gekomen, had hij toen al zijn eerste bakkie met maanvissen, Kardinaaltetra's en Corydora's. Toen was hij dus al enigszins besmet met het aquariumvirus. Toch zou het nog tot 2018 duren voor dit tot wasdom zou komen.

In 2018 begon hij steeds meer naar aquascape-tutorials van James Findley (“The green machine”) op YouTube te kijken. Dit zette hij voort door het volgen van Takashi Amano, die de natuur wilde nabootsen. Allemaal prachtige voorbeelden van Aquascaping. Aanleiding voor hem om te beginnen met de aanschaf van aquaria en deze in te richten op zijn eigen manier. Fuck it, let's do it.

Met zijn verstand op nul (zijn eigen woorden) ging hij over tot de aanschaf van vele aquaria. Hij had last van het zgn. multiple tank syndroom. Hij zou in de loop van de tijd meer dan 15 bakken aanschaffen en experimenteerde er vrolijk op los. Experimenten met stenen, mossen, zwart water, sisal touw en spiderwood. Dat alles neergezet in steeds verschillende composities. Hij heeft natuurlijk ontzettend veel ervaring opgedaan tijdens deze experimenten. Dit heeft dan ook geleid tot het behalen van een bondsdiploma.

Tijdens zijn experimenten heeft hij veel geleerd over aquascaping. Zo zijn er verschillende soorten stijlen, te weten:



1. **nature:** Door met één soort steen, Spiderwood en groene aquariumplanten de natuur zo goed mogelijk nabootsen.



2. **Iwagumi:** Er wordt alleen gewerkt met stenen en planten.



3. **Jungle:** De planten gewoon laten groeien.







# Dierenpark de Oliemeulen

het vreemdste dierenpark van Nederland!

Adres;  
Reitse Hoevenstr. 30  
5042 EH Tilburg  
Tel; 013-4630026  
[www.oliemeulen.nl](http://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](http://www.Aquafizz.nl)

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

Facebook: Aquafizz

9.30 tot 17.00 uur

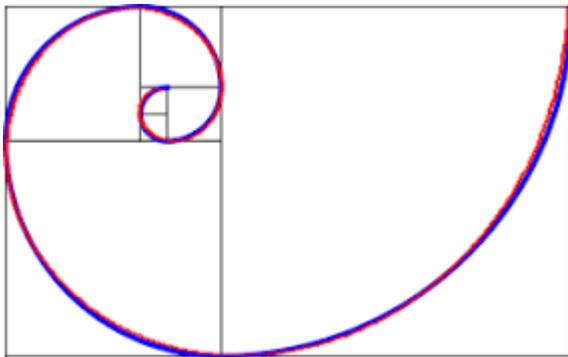
4. **Forest:**      Gebruikmakend van verticale elementen en een soort overkapping maken.



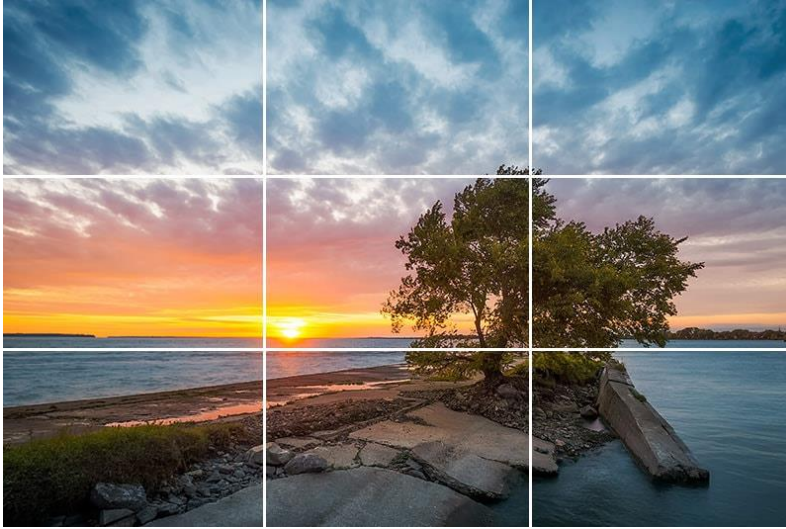
5. **Shit/kitsch** Inrichting met “kitscherige” elementen zoals Griekse zuilen e.d.

Ook past hij bepaalde composities toe. Zo maakt hij veel gebruik van de “spiral” compositie en “The rule of thirds”.

Bij de Spiral compositie heb je één focuspunt en als een spiraal worden de inrichtingselementen in het aquarium geplaatst.



Bij “The rule of thirds” wordt het aquarium in 9 vlakken verdeeld en op de snijpunten staan dan de aandachtspunten in een aquarium.



Andere keuzes die Ezra gemaakt heeft bij het inrichten van zijn aquaria zijn dat hij alleen nog maar werkt met spiderwood en er voor kiest om geen achterwand te hebben. Ook wil hij de planten graag door laten groeien.

Uitgaande hiervan zet Ezra zijn eigen scapes neer en maakt hij gebruik van spiderwood, lavakorrels, natuurazijn om te ontkalken, plantenlijm, een 3D-printer, een onderhoudset en zelfs blauwe planten. Zoals je hieronder kunt zien, schroomt hij daarbij het experiment niet.





Het zijn zijn eigen scapes en zijn achtergrond als grafisch vormgever is zeker van invloed. Mooie scapes in aquaria maar ook in vazen. En er komt nog meer aan, want Ezra gaat voor groot en heeft een bak van meer dan 2 meter aangeschaft. Ook daarvan gaat hij weer iets moois maken. Aquascaping door zijn ogen. Waarschijnlijk kom je ogen te kort bij het aanschouwen van zijn nieuwe bak.



Kees Koens

# AQUABEEK

**SIERVISKEKERIJ & VIJVERSPECIALIST**



St. Magdalenaweg 6  
5423 XK Handel  
(gem. Gemert)

 0031(0)492-329817  
 info@aquabeek.com

**SIERVISKEKERIJ**

**VIJVERAANLEG**

**VIJVERONDERHOUD**

**AQUARIUMINRICHTING**

**RUIM 2600 AQUARIA**

MEER DAN 600 SOORTEN TROPISCHE VISSEN



ZIE OOK ONZE **facebook** PAGINA  
EN BLIJF OP DE HOOGTE VAN ALLE LEUKE NIEUWTJES!



**WWW.AQUABEEK.COM**

**WWW.FACEBOOK.COM/AQUABEEK**

## Verslag ledeninformatie avond: Energie besparing door Michel Ruts

Tijdens deze avond heb ik geprobeerd meer inzicht te verschaffen over wat het energie verbruik van een aquarium is en wat je zelf kan doen om deze zo laag mogelijk te houden. Het houden van een standaard aquarium van 100 liter (80cm Juwel aquarium) verbruikt al gauw 200KWh elektriciteit per jaar wat neer komt op een kostenpost van €44 per jaar en wat de komende jaren alleen maar meer gaat stijgen met de toenemende energie prijzen/Btw verhogingen. Menig lid krapte wel even achter zijn oor bij geconfronteerd te worden met dit soort informatie en sommige van ons keken wel even bezorgd wetende dat ze een veelvoud aan aquaria of aquarium volume thuis hadden staan. Wanneer we specifiek naar het gebruik gaan kijken dan zie we als snel dat de verwarming in je aquarium al gauw 55% van je energie verbruik bepaald. De tweede groot verbruiker is je verlichting ~39% en tenslotte je randapparatuur zoals pompen, CO2-controllers, etc. Met deze informatie ben ik vervolgens aan de slag gegaan. Het stuk verlichting heb ik al jaren geleden getackeld door over te stappen op leds uit China welke goedkoop in aanschaf zijn en circa derde van de elektra verbruiken ten opzichten van een traditionele TL.

Deze winter heb ik mij gefocust op de verwarming. Deze draaide bij mij standaard op 25 graden en heb ik dus afgelopen seizoen op 20 graden gezet. Gemiddeld lag de temperatuur overdag op 21 graden (je aquarium warmt ook op door je verlichting) en zag ik geen afwijkend gedrag in mijn vissen. Wat me wel opviel was dat mijn planten minder snel groeide en de alg beter weg bleef bij deze lage temperatuur.

Natuurlijk kun je dit niet voor elk aquarium doen. Sommige vissen vereisen nu eenmaal een hoge temperatuur maar menig gezelschap aquarium zal er vaak niet onder lijden. Investeren in een duurder energie zuiniger model pomp loont echt de moeite en heb je vaak al binnen 5 jaar terugverdiend.

Terugkomend op de energie besparende maatregelen van mijn aquarium verwacht ik in totaal €183 te hebben bespaart, door verlagen temperatuur, vervangen pompen en led verlichting. Daarbij moet worden opgemerkt dat mijn aquarium wel aanzienlijk meer verlichting en stroming heeft dan een standaard Juwel aquarium en circa €400 per jaar aan elektra verbruikte.



Tenslotte heb ik ook gekeken naar mijn kamertemperatuur hoe kleiner het verschil tussen kamer en aquarium des te minder elektra je verbruikt. Door de minimum temperatuur te verhogen van 15 naar 18 graden heb ik aanzienlijk elektra bespaart en mijn gas verbruik ging niet aanzienlijk omhoog. Naast temperatuur aanpassen helpt het ook om je aquarium te isoleren. De glazen wanden waar je niet doorheen kijkt kun je beter isoleren met een plaat polystyreen of iets dergelijks.

Een plaatje van 1 cm dik maakt al een wereld van verschil. Voor mijn aquarium van 400liter verwacht ik een besparing van circa €71 dit jaar alleen al door een paar simpele aanpassingen in de temperatuur. Ook op randapparatuur als pompen kan aanzienlijk bespaart worden, vooral omdat deze het hele jaar door aanstaan. De pompen van tegenwoordig zijn al aanzienlijk zuiniger dan 10 jaar geleden. Ook zit er aanzienlijk verschil tussen de goedkopere merken en de duurdere merken zoals Eheim.

Ik hoop na het lezen van dit stukje dat iedereen ook geïnspireerd raakt om zelf ook te experimenteren met energie besparing. Mocht je hulp of meer informatie willen dan hoor ik het graag.

Michel



## Corydoradinae door Gert Jan van Beek

Ledenavond 18 april 2019

Corydoras zijn pantsersmeervallen. Ze hebben geen schubben maar een gehelmde huid oftewel een pantserhuid. Ze behoren tot de familie Coridoradinae. Deze familie bestaat uit 4 groepen, te weten:

1. Bronchis (splendens): > 14 vinstralen
2. Scleromytax: = 14 vinstralen
3. Aspidoras: = 9 vinstralen
4. Corydoras= 9 vinstralen/ 500 soorten

Het leefgebied van de Corydoras is Zuid-Amerika (Peru – Brazilië -Frans Guyana – Suriname - Argentinië). In het Amazonegebied verandert de watersamenstelling continue van kristalhelder bij de oorsprong (Andesgebergte) tot smerig water in kleine poeltjes. Ze kunnen dus in zeer veel verschillende omstandigheden leven en bereiken een leeftijd van 15 tot 20 jaar.

De eerst beschreven soort is de *Corydoras Geoffroy* gevonden in Suriname. Ondertussen zijn er talloze nieuwe Corydorassen ontdekt zoals ook de *Corydoras SP CW 111 Bonita*. In de naam worden soms speciale letters gebruikt met de volgende betekenis:

|     |   |                            |
|-----|---|----------------------------|
| SP  | = | Species (soort)            |
| C   | = | Coridoradinae (familie)    |
| CW  | = | Corydoras World            |
| Aff | = | Affinis (gelijk aan)       |
| CF  | = | Confer (vergelijkbaar met) |

Op allerlei manieren vind je de letters terug in de benaming. Zoals in de “Corydoras SP.CW 045”, maar ook in de “Corypydoras SP.CW.051 new panda” en de “Corydoras SP CW 009 greenstripe”. Tevens zonder letters zoals de Corydoras Concolor of de Corydoras Julii.



**Afgesproken: Gegarandeerd vaste lage prijzen!**

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

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

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

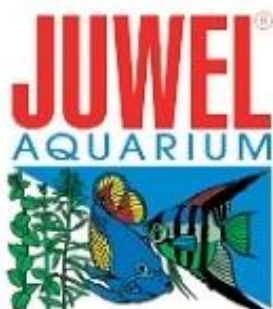
Op onze uitgebreide dierenafdeling vind je  
zoetwatervissen, waterplanten en alle  
bekende merken op het gebied van aanschaf,  
inrichting en onderhoud aan aquaria!

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



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](http://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](http://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](mailto:mail@aquariumcoenen.nl) - [www.aquariumcoenen.nl](http://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](http://www.avri-tuincentrum.nl)

Talloze soorten die ook nog eens in een 9-tal kweeklijnen zijn te onderscheiden. Door deze kweeklijnen blijven de soorten zuiver. De lijnen zijn:

1. Spitssnuit, 2. Aspidoras, 3. Scleromustax, 4. Dwergen, 5. Corydoras elegansgroep, 6. Paleatus groep, 7. Geneus groep, 8. Borchis, 9. Adolfoi groep (stompsnuit).

**Bonita**



**sychni luminosa (C053)**



**Greenstripe CW 009**



**sp. CW 045**



**New panda sp CW 051**



**De Foto's van: Ezra**



**Eigen werk van deze 3D artiest**

Voor het kweken is het geslachtsonderscheid belangrijk. Het vrouwtje is groter en heeft een ronde pelvin.

Je kunt het paargedrag stimuleren met de volgende triggers:

1. Een waterwissel (warm/koud)
2. Stroming verhogen
3. Aanbieden levend voer
4. Lichtduur verlengen
5. Luchtdruk verschillen maken

Het kweken is zeker aan te raden. Het zijn prachtige vissen. Prachtig van tekening en kleur. En er zijn ook nog eens 500 verschillende soorten.

Kortom een prachtige Corydoras wereld waar Gert Jan ons gedurende deze lezing kennis mee heeft laten maken.

Kees Koens

Oiapoquensis



Concelor



Adolfoi







Scharwoudestraat 13  
013 - 571 39 63

Textielplein 9  
013 - 545 47 97

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

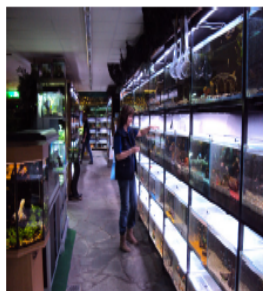


## Bakkenschouw



**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](mailto:post@bubbelsbv.nl)  
internet site: [www.bubbelsbv.nl](http://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 Vijverkenners

# BUBBELS



# Sierviskwekerij Aquariumgek



Beste leden,

Zoals vele van jullie al weten openen  
wij binnenkort onze nieuwe  
aquariumspeciaalzaak.

Graag nodigen wij hierbij alle leden  
van de vereniging uit om op vrijdag  
24 mei 2019 van 19:00 tot 22:00  
langs te komen.

Wij zorgen voor een hapje en  
drankje.

Speciaal voor deze avond hanteren  
wij 25% korting op alle aangeboden  
vissen.

ons nieuwe adres:  
Leijzenhoek 51 Oosterhout  
[www.aquariumgek.nl](http://www.aquariumgek.nl)  
[aquariumgek@hotmail.nl](mailto:aquariumgek@hotmail.nl)  
06-29131395

Kronei



Julii





**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



# “Eropuit”

*Jaarlijks uitstapje 22 juni*

Dit jaar gaan we op bezoek bij onze burens en dan niet naar Duitsland, maar naar België. We bezoeken de stad Luik en verblijven daar de hele dag. 's Morgens bezoeken we “het aquarium museum” van Luik.



Je krijgt een beeld van de waterfauna van oceanen, zeeën, meren en rivieren over de hele wereld. Ze hebben in totaal 50 waterbassins waarin ze je de biodiversiteit tonen van de “wonderlijke” waterwereld. Maar het museum biedt meer. Vanaf 1872 verzamelt men al dieren, die uitgebreid ten toon worden gesteld. Het lijkt in dit verband veel op Naturalis in Leiden. Kortom voldoende te bekijken al waren het alleen maar de 50 aquariums.



Na het bezoek aan het museum gaan we naar het centrum van Luik om te genieten van een uitgebreide lunch, waar ook typische Belgische specialiteiten op het menu staan. Kortom ook aan de inwendige mens is gedacht en het blijft niet bij eten. In de middag bezoeken we de Brouwerij van Luik. Het laat zich raden wat we daar gaan doen; met onderstaande tekst promoten zij zich op het internet.

Na het bezoek aan de brouwerij is er nog een uur de gelegenheid om Luik te ontdekken.

**Op het menu van dit bezoek: een reis van ongeveer 60 minuten die u van het veld van granen naar het glas bier brengt. Tijdens deze tour door het prachtige Begijnhof waar we onze vaten zetten, bieden we demonstraties en uitleg over hoe; van eenvoudige en natuurlijke ingrediënten, maken we onze bieren. We zullen bijna alle geheimen onthullen die ze complex en vooral smakelijk maken ...**

**Een proeverij zal natuurlijk deze ontdekkingswandeling afronden.**

**Het programma 22 juni is als volgt:**

**08.00 – 10.00 : Vertrek vanaf “de Oliemeulen” naar Luik.**

**10.00 – 12.00 : Bezoek Aquariummuseum Luik.**

**<http://aquarium-museum.uliege.be/nl/>**

**12.00 – 14.00 : Vertrek naar centrum van Luik.**

**Lunchen in Luik op eigen kosten.**

**14.00 – 16.30 : Excursie/proeverij “Brasserie C in Luik”**

**Bezoek aan de stad Luik.**

**<https://brasseriec.com/nl/>**

**16.30 – 18.30 : Vertrek vanuit Luik naar “De Oliemeulen.”**

**18.30 – 22.00 : Barbecue in “De Oliemeulen.”**

**Voor deelname vragen we een bijdrage van € 15,- voor volwassenen en € 5,- voor kinderen. Wil je deelnemen, geef je dan op tijdens de ledenavond of via mail. Je kunt je opgeven tot vrijdag 31 mei.**

**Kees Koens**



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>

# Te koop - te ruil - aangeboden - gevraagd.



De lege kweekbakjes komen te koop informeer bij Jack.(heb er nog meer)  
12x12x30 15x15x30 20x20x30 20x25x30 25x25x25 25x20x40 25x25x40 cm

**Externe agenda: zie website**

**Denk er eens over na, wat kun jij ons leren, vertellen of delen, op de ledeninformatieavond.**

**Geef je op bij Jack Mols [jack58mols@ziggo.nl](mailto:jack58mols@ziggo.nl) of 06-43413608.**

**U KOMT TOCH óók natuurlijk bij de Oliemeulen gezellig in de huiskamer met een lekker hapje, groetjes bestuur.**

**"Op de koffie bij" we wachten op nog een aanmelding.**

**Stuur iets leuks voor de rubriek "De foto van" s.v.p.**

**De website wordt regelmatig bijgewerkt hou het in de gaten nieuwe artikelen, fotoreportages worden geplaatst ook de evenementen foto's, de presentatie van de districtskeuring in film vorm, allemaal op onze eigen website.**

**De database OG Pedia willen we nog verder vullen wie werkt er mee?**





## **AGENDA club avonden:**

22-06-2019 Uitstapje Luik

### **De leden Informatieavonden van 2019**

07-06-2019 Goudvissen door Lizz Frijters

### **Extra uitstapjes 2019**

24-05-2019

Eduard Sandig van "Sierviskwekerij Aquariumgek" heeft een speciale avond voor de 3 verenigingen rondom Oosterhout georganiseerd.

Samen met de leden van MRC Breda en de Siervis uit Oosterhout is AV Ons Genoegen welkom op de 24<sup>e</sup> ter ere van de opening van zijn nieuwe winkel te Oosterhout (zie pag. 24)

Laat even weten of je meegaat s.v.p.

05-10-2019 Aquarium Heevis en Aquarium Coenen

### **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](mailto:jack58mols@ziggo.nl)

Volgende keer: "Op de koffie bij" **nog onbekend.**

Onze rubriek een variant op de bakkenschouw met fotoreportage in het maandblad.



Geef je op via: [bestuur@av-onsgenoegen.nl](mailto:bestuur@av-onsgenoegen.nl)

# LIM **B**EURS

**Zondag 7 juli 2019** 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/NBAT-lidkaart

Kortingen niet cumuleerbaar

Info:

+32 (0) 479 21 94 03

+32 (0) 489 68 25 15

**www.limbeurs.be**  
limbeurs@limbeurs.be

Tegen inlevering van deze flyer  
ontvangt u korting op de toegangsprijs.

**- € 1,00**



**B.B.A.T.**

