



**Ledenavond**  
**Donderdag 15 Sept 2016**  
**Vanaf 19:30 zaal open**  
**Locatie: Reitse Hoevenstraat**  
**30, 5042 EH Tilburg**

## **Gezonde vissen in Gezond water** **lezing door Eddy Leysen**



**SINDS 10 DECEMBER 1950**

**September 2016**



lezing door Eddy Leysen

## Gezonde vissen in gezond water

Vaak worden vissen gehouden zonder dat de liefhebber zich echt zorgen maakt over de kwaliteit van het water. Ze zitten dan niet optimaal of minder goed. 'Minder goed' is nog een zachte omschrijving voor de toestand waarin sommige vissen zijn bij onderzoek als het dan echt mis gaat of aan het misgaan is.

Vissen zijn met hun ganse lichaam permanent in contact met het omgevende water en voor hen is er geen uitwijk- of vluchtmogelijkheid als de kwaliteit van dit water te wensen overlaat. Ze zijn aangewezen op wat wij, liefhebbers, hen geven. Een vis die in een gezonde waterpartij leeft, kan wel tegen een parasietje en bij een goede watersamenstelling worden de helft van de beschreven 'ongemakken' en de gevolgen vermeden. Vele ziektes en de daarop volgende sterfte zijn nog altijd gewoon zwakteverschijnselen! Hiermee wil ik zeggen dat een vis wel altijd enkele parasieten heeft en daarmee best kan leven. De parasieten gaan zich pas massaal vermenigvuldigen als de uitwendige slechte invloeden gaan overheersen waardoor de vis verzwakt als gevolg van stress door de slechte waterkwaliteit, onaangepaste medebewoners, ...

Bij velen gaat 'het' jarenlang goed en dan denken ze dat ze 'het' allemaal kennen en begrijpen niet waarom sommigen zoveel problemen hebben. Maar dan gaat 'het' mis en ze hebben er geen flauw idee van wat er fout is gegaan en hoe 'het' nu verholpen moet worden. Ik luister met mijn 45 jaar ervaring nog altijd naar de ervaringen van anderen want hieruit kun je leren, maar anderen met vijf jaar ervaring denken dat ze niet meer moeten luisteren... Ik merk het nog al te vaak. Misschien wordt 'het' na vanavond wat duidelijker.

# September 2016

Jaargang 57

Aquariumvereniging Ons Genoegen

Schijve 2, 5126CW GILZE

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

E-Mail: [adkarstel@ziggo.nl](mailto:adkarstel@ziggo.nl)

Post bank: 24 01 210

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

Inschrijving KvK Tilburg: 40258362

## CONTRIBUTIE m.i.v. 2016

|  |         |
|--|---------|
| Lidmaatschap AV Ons Genoegen           | € 37.40 |
| Lidmaatschap + NBAT                    | € 55.40 |
| Lidmaatschap + NBAT + Het Aquarium     | € 75.40 |
| “Het Aquarium” excl. NBAT lidmaatschap | € 47.50 |
| Huisgenoot lid/jeugd lid (t/m 18 jaar) | € 18.70 |
| Huisgenoot lid/jeugd lid + NBAT        | € 36.70 |
| Hglid/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.*

## LEDENBIJEENKOMSTEN

Ledenbijeenkomsten, elke 3e donderdag van de maand

Doe-avond, elke 1e donderdag 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](mailto:j.g.heijen@home.nl)

0161-451992

### Vicevoorzitter

Michel Ruts

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

### Secretaris

Ad Karstel

[adkarstel@ziggo.nl](mailto:adkarstel@ziggo.nl)

0161-452110

0620279787

### Penningmeester

Koen Wolters

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

### 2e penningmeester

vacant

### PR

Pascal van Rijswijk

06 47303145

### Comm.Communicatie (redactie&website)

Voorzitter:

Michel Ruts

Leden: Jack Mols,

Louis Persoons

Redactie adres

[j.g.heijen@home.nl](mailto:j.g.heijen@home.nl)

### NBAT ZAKEN

Ad Karstel

# INHOUDSOPGAVE

## DEZE MAAND:

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Pagina 2  | lezing door Eddy Leysen |
| Pagina 6  | Van de voorzitter       |
| Pagina 7  | Agenda ledenavond       |
| Pagina 13 | Cryptoheros Altoflavus  |
| Pagina 21 | Het verhaal van de Gup  |
| Pagina 30 | Mededelingen            |

## VASTE ITEMS:

|           |  |
|-----------|--|
| Pagina 2  | Aankondiging verenigingsavond            |
| Pagina 3  | Verenigingsgegevens                      |
| Pagina 4  | Inhoudsopgave                            |
| Pagina 5  | Uit de bestuurskamer                     |
| Pagina 28 | Leden voor leden: evenementen, Doe avond |
| 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: [j.g.heijen@home.nl](mailto:j.g.heijen@home.nl) of Schijve 2, 5126CW Gilze

Meeuwsen Aquaria-Hengelsport

Haagdijk 145  
4811 TR BREDA

076-5146759 (tel)

076-5207970 (fax)

e-mail [info@meeuwsenaquahengel.nl](mailto:info@meeuwsenaquahengel.nl)

**MEEUWSEN**  
aquaria - hengelsport



## **Van de voorzitter**

**Op 27 augustus startte weer het najaar van de Ons genoeg activiteiten met de Tilburgse terrariumdagen, dit jaar met een andere aanpak, verkoop van beschikbare planten en vissen, en de opbrengst ten behoeve van het nieuwe aquarium in de Oliemeulen. Dan hebben we op 1 september een slecht bezochte doe-avond gehad. Dat brengt me direct bij een stukje problematiek. En dan de Doe-avond, en de bemanning achter de bar door Martijn. Zoals enkelen al weten is Martijn langdurig ziek. En mede zakelijke redenen is er geen oplossing voorhanden om onze doe-avond op de gebruikelijke wijze voort te zetten. We moeten dus een oplossing zoeken. Met de leiding van de Oliemeulen zijn een aantal opties besproken, en op de doe-avond is er ook met enkelen overleg geweest, maar we willen het vooral aan de leden op de komende ledenavond voorleggen, dus agendapunt 1 is een ledenvergadering waar om uw mening word gevraagd. Dan is in maart Jan Heijndijk overleden, en dat heeft ons een grote hoeveelheid aquarium producten opgeleverd, welke we willen verloten de komende ledenavond, waarvan de opbrengst is bedoelt voor het publieke aquarium bij de Oliemeulen. In Brussel dachten ze: laten we het maar in de vakantie periode doen, want dan valt het niet zo op. En dan bedoel ik een lijst publiceren van invasieve soorten, die met onmiddellijke ingang verboden is, en tevens een petitie van Ed Gubbels de secretaris van de PVH. Zie verderop in dit blad.**

**Nog een keer Brussel: we zijn er achter gekomen dat er een aantal euro-parlementariërs regelmatig met anti dieren lobbyisten bijeenkomen, om dieren liefhebbers zo veel mogelijk het houden van dieren onmogelijk te maken. Dat doen ze dan in zo een klein zaaltje dat er geen dierenhouders meer bij aanwezig kunnen zijn. Hier wordt aan gewerkt om dat anders te doen. Hoe? Ik kan het U nog niet melden.**

**Gr.Matth.**

# AGENDA ledenavond 15 september

## 1 Opening, en stukje ledenvergadering.

Aan de orde is de doe-avonden bij de Oliemeulen.

Opties:

1. doe-avond verplaatsen naar overdag en dan in de huiskamer
2. doe-avond verplaatsen de 2<sup>e</sup> vrijdag van de maand
3. nadere ideeën van de leden of suggesties

2 Eerste deel van de lezing door Eddy Leysen

## Gezonde vissen in Gezond water

Pauze en verloting

Deze keer een soort andere loterij, door het overlijden van Jan Heijndijk zijn een groot aantal aquarium producten beschikbaar, die een ieder kan gebruiken. Deze liggen uitgestald op de tafel, een ieder kan ze vooraf bekijken, en zijn keus bepalen. Een ieder die een lot trekt. Kan zelf het product uitkiezen wat hem het beste uitkomt.

Ik stel voor dat een ieder € 0.50 per lot of 11 loten voor € 5.00 betaald, en de opbrengst word besteed aan het Nieuwe aquarium

3. Vervolg lezing Gezonde vissen in gezond water.

4. Napraten en ervaringen uitwissellen.

4. Sluiting



**Gezond visje waar kennen wij deze van?**

**Nematobrycon Palmeri**

**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!



## Petitie tegen de Europese lijst Invasieve Exoten

Ondanks alle protesten daartegen heeft de Europese Commissie op 13 juli 2016 is de [Eerste Unielijst](#) van **invasieve** exoten gepubliceerd. Het verbod op allerlei planten- en diersoorten gaat daarmee toch door. De op de lijst genoemde soorten worden per 3 augustus 2016 verboden.

Help mee! Teken de [Petitie](#) en vorm samen met ons een sterk front tegen de Unielijst!

Deze eerste lijst is slechts het begin van een massale uitroeiingscampagne die de Europese Commissie in gang zet. Er ligt een lijst klaar van vele honderden soorten die nog moeten worden verboden. Niet alleen voor de particuliere houders van gezelschapsdieren wordt dit een regelrechte ramp, ook dieren- en plantenwinkels, dierentuinen, botanische tuinen en ook scholen met groene opleidingen.

Ja natuurlijk, indien het verbod op het houden en kweken van een soort ertoe bijdraagt dat daarmee schade aan de inheemse flora en fauna wordt voorkomen, dan zullen we zo'n maatregel zeker steunen. Maar hier blijken er voor vrijwel alle soorten onzinnige argumenten bij elkaar te zijn geraapt, op voorhand mag worden gesteld dat met de opgelegde verboden geen enkele bijdrage aan de bescherming van onze biodiversiteit wordt geleverd. Deze eerste lijst is het product van biodiversiteitsfundamentalisten. Op de lijst van kandidaat-soorten staan onder andere de vos, de kat en de postduif waarvan men heeft bedacht dat die duizenden jaren geleden niet in Europa voorkwamen en dus als invasieve exoot moeten worden beschouwd. Ze weten zich gesteund door de antidierhouderijbeweging, zij zijn tegen elke vorm van dierhouderij en zetten zich (ook op Europees niveau) met alle middelen in om hun doel te bereiken.

Het ultieme doel is het volledig uitroeien van alle (zogenaamd) invasieve uitheemse planten- en diersoorten in de Europese natuur en in de houderij. Het gaat nu nog maar om de Rode neusbeer, een aantal eekhoorns, de wasbeer, de rosse stekelstaart, een paar vogelsoorten en verschillende waterschildpadden. Maar dat is pas het begin, vele (honderden) soorten zullen volgen.

Deze wetgeving gaat niet alleen particulieren aan, maar heeft een impact die helaas veel mensen nog onderschatten. Het gaat niet om het beperken en reguleren, maar om het volledig uitroeien van soorten. Het moet niet gekker worden.

Ir. Ed.J.Gubbels Secretaris PVH.



# pentazona



## aquarium specialist tilburg



hoefstraat 74 [www.pentazona.nl](http://www.pentazona.nl)



# 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

Vierkant aquarium hierover 15 sept meer.





Te bejaard of te modern u mag het zeggen!!

# CRYPTOHEROS ALTOFLAVUS

## EEN DWERGCICHLIDE VOOR HET GEZELSCHAPS AQUARIUM

"Crypto" betekent "verborgen"

"heros" betekend "held".

"Alto" betekend "hoog"

**flavus = geel. (goudachtig**

**lengte circa 9 cm. ♂ groter dan ♀**

op de flank bevindt zich een niet geheel zwarte vlek, en de ♀ onderscheiden zich met een donkere vlek in de rugvin

**Water: Ph 7 GH 5**

**Vanggebied: Panama, Rio Canaveral**

**Gedrag: vredelievend, holenbroeder**

**Voedsel: Omnivoor**

"Cryptoheros" is enigszins beperkt, het is helemaal geen held. Hij verstopt zich, maar niet voor mij als bekende verzorger en regelmatig voor de bak aanwezig, is het geen probleem, maar voor vreemden, is hij in het niets verdwenen.

Deze omschrijving kom je tegen als je op internet gaat zoeken.

Alleen mijn ervaring is iets afwijkend. Ik stel wel vast dat het karakter, er een is van een echte cichlide, nieuwgierig, eigenwijs. Voorop staan als het moet en kan. En bij twijfel weg zijn, en zo ver mogelijk, en toekijken hoe het gaat. En als het goed gaat heel langzaam naar voren komen.

zijn acceptabel, alhoewel neutraal water het beste is. Voedsel is geen probleem, droog voer is prima, maar in de natuur is vooral algen en detritus het menu, wat inhoudt dat zo nu en dan spirulina best erbij mag gegeven worden. Maar watervlooien etc. is prima.

Voor veel vissen, maar vooral bij cichliden is het normaal dat ze bij de regulaire verzorger, zich goed laten zien, en vaak ook nieuwsgierig zijn, voor wat aan de andere kant van het glas gebeurd, zij kijken net zo goed naar ons, als wij naar hun.

Probeer het maar eens met een normaal gebruik van voedsel aanbieden, of kom maar eens met een netje voor de draad. Je zal zien dat elke vis vooraan staat bij voedsel aanbod, en dat een netje het resultaat heeft, weg duiken tussen planten en stenen.

Aan kweek ben ik nog niet toegekomen, bij mij zwemmen in een 75 ltr. Nu 6 rond en ik zie wel koppelvorming, maar dat zegt mogelijk nog niks, volgens wat ik gelezen heb hoort er een soort grot te zijn waar ze hun eieren op afzetten. Maar dat is dus nog even afwachten.



Male





**Afgesproken: Gegarandeerd vaste lage prijzen!**

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

**HORN**BACH

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

**Tetra**



**EHEIM**

**JUWEL**<sup>®</sup>  
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](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)

Brouwers is een aquarium- en vijverspecialzaak. In onze aquarium afdeling hebben we zowel een zoet als een zeewater afdeling. Wekelijks wordt er voorraad met nieuwe vissen, koralen en planten aangevuld. Kom eens langs en doe ideeën op. Onze medewerkers staan klaar om al uw vragen te beantwoorden.

<http://www.aquariumbrouwers.nl/>



Boulevard 131 | 4701 ES Roosendaal | Tel.(+31)0165-53621

## **'Het Aquarium' digitaal**

Bent U lid van de NBAT en daarnaast ook geabonneerd op 'het aquarium' dan kunt U dat 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 adreswikkkel waarmee U het blad ontvangt. Enkel digitaal ontvangen gaat niet want dan gaat er een te groot bedrag naar Mr. Google.

Ook is het mogelijk voorgaande jaargangen te lezen.

**Nu te lezen op**

**IOS (Iphone en iPad)**

**Anroid (Mobiël en Tablet)**

**Windows (Mobiël en Tablet) over enige tijd**

**IPhone versie, scherm is kantelbaar**

# Het verhaal van de Gup

*De gup kreeg uiteindelijk zijn naam van de ontdekker. Een geestelijke die zich in zijn vrije tijd bezig hield met wat kreeftjes, en andere rare beestjes in zijn omgeving Trinidad en uiteindelijk werd hij de voorzitter van de wetenschappelijke vereniging in Trinidad. Voor die tijd een beetje rare mensen.*

## **Zijn naam: Robert John Lechmere Guppy**

*Onderstaand artikel is overgenomen van de site van **I.K.G.H.** welke zich in de andere landen van Europa nog al inspant om juist de varianten van de guppen onder de aandacht te brengen. Iedereen weet mijn uitspraak van "een gup is niet zomaar een gup" en dan word er nog al lacherig gedaan, om deze vis in het gezelschap aquarium te houden. Lees onderstaande eens en beleef dan hoe de oorsprong van deze vis is ontstaan zo'n 170 jaar terug.*

**D**it is het verhaal van de guppy coming naar Europa - door Derek Jordan

De Guppy ontleent zijn naam aan Robert John Lechmere Guppy, een concholoog, geoloog en geestelijke leven in Trinidad. John Guppy was ook voorzitter van de Wetenschappelijke Vereniging van Trinidad. In 1866 stuurde John Guppy naar Londen een kleine vis die hij uit beken in Trinidad had verzameld. Dr Albert Karl Ludwig Gotthilf Gunther (ja dat was zijn echte naam), de beroemde Duitse - Engels ichthyologist werkzaam bij het British Museum, de naam van de vis Girardinus Guppyi ter ere van Guppy. Het geslacht Girardinus is vernoemd naar de Franse bioloog Charles Girard.

Guppy is bijgeschreven, als de eerste persoon om te ontdekken en te beschrijven de wilde Guppy, maar hij was in feite niet de eerste als een Spanjaard, De Filippi, vond de vis op het eiland Barbados in 1862, en veronderstelde dat het om een te zijn nieuw geslacht en soorten en noemde het *Lebistes poeciliodes* (*Lebistes* betekent een soort vis) voorafgaand aan de Filippi, was er een Duitse ontdekker en het was alleen te wijten aan een bestand fout die de Guppy niet staat bekend als de Gollmer. Julius Gollmer een amateur Duitse bioloog, vond Guppies in de Rio Guayre de buurt van Caracas, Venezuela, in 1857 en 1858.

Hij stuurde deze vis bewaard in potten aan de Keizerlijke Pruisische Academie van Wetenschappen in Berlijn. De ichthyologists waren blijkbaar niet onder de indruk van de vis en het Museum gaf Julius Gollmer slechts vage lof en een kleine beloning en vervolgens onmiddellijk diende de potten met de modellen in het archief.

Er bleven ze tot 1859, toen Wilhelm Karl Hartwig Peters, hoofd van de afdeling ichthyology schreef de eerste wetenschappelijke beschrijving van de inhoud van de potten. Helaas, de potten, waar niet goed gelabeld of opgeslagen als hij eindigde beschrijft alleen de vrouwtjes als behorend tot een nieuwe soort genaamd *Poecilia reticulata* (uitgesproken PEE-SIL'-EE-AH REE-TIK-U-Lay-TA) en niet om beschrijven een van de verzamelde mannetjes. Het woord *Poecilia* betekent bonte en het woord *reticulata* verwijst naar de kanten patroon dat wordt gevormd door de overlappende schalen op de Guppies lichaam.

Enige tijd na 1866, werden de oorspronkelijke mannetjes die Julius Gollmer naar Berlijn gevonden en gelabeld *Girardinus Guppyi*. De vrouwtjes die eerder had genoemd *Poecilia* werden gedwongen op de naam van de mannelijke tegenhanger te nemen, omdat de praktijk in die dagen was. De Guppy voortgezet door verschillende verzamelaars om veel verschillende musea worden verzonden en verworven niet minder dan 11 verschillende wetenschappelijke namen. Deze bleek te zijn verschillende stammen en geen nieuwe soorten.

De wetenschappelijke naam van Guppies heeft een aantal wijzigingen ondergaan in de afgelopen 100 jaar, definitief het regelen op de naam van *Poecilia reticulata* (Rosen en Bailey, 1963) Rosen en Bailey, toonde aan dat de juiste wetenschappelijke naam was *Poecilia reticulata*, ze begrepen ook mollies in de *Poecilia* geslacht. U kunt echter nog steeds zien de Guppy beschreven onder de wetenschappelijke naam van *Lebistes reticulata* in een aantal wetenschappelijke publicaties.

De Guppy gaat de Hobby

De eerste live opgenomen Guppies naar Europa in te voeren waren in Duitsland in december 1908, Carl Siggelkow geïmporteerd hen naar Hamburg.

Deze eerste invoer had zeker hun vermogen om te overleven ongunstige omstandigheden getest, zoals in die tijd alle goederen die uit tropische landen werden gelost op de kade kant en snel gedesinfecteerd door te besproeien hun containers met blauwzuur om de verspreiding van de pest te voorkomen, geel en spotted fever, pokken en cholera, helaas gedood veel van de nieuwkomers maar genoeg overleefde om te broeden.



Scharwoudestraat 13  
013 - 571 39 63

Textielplein 9  
013 - 545 47 97

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

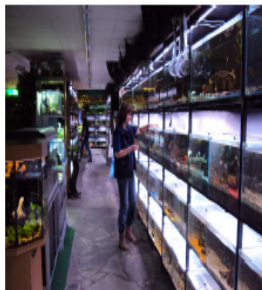


## Bakkenschouw



**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



## Vervolg verhaal van de Gup

De Duitse Hobbyisten waren zo onder de indruk van de voortplanting van het Guppy dat ze de bijnaam zij de Millionenfisch (miljoen Fish).

De Guppy is ook bekend onder de naam van de Missionary vis zoals velen gezien als de hobby omgezet.

Rond 1920 een Leipzig vis club in Duitsland ontwikkelde de eerste punten voor het beoordelen van Guppies, het maximale aantal punten beschikbaar was 50, de club hield de eerste geregistreerde Guppy show in november 1922.

De eerste zin Guppy in termen van vandaag die op grote schaal beschikbaar kwam was de swordtail en hoewel swordtail guppies niet in het wild leven, de dubbele zwaarddraggers niet en werd voor het eerst geïsoleerd en ontwikkeld rond 1928.

De eerste International Guppy show was in 1954 gehouden in Duitsland, het was hier dat de eerste Veil Tail Guppy werd getoond aan de hobby en werd ontwikkeld door Paul Hahnel. Deze show trok duizenden bezoekers alsmede radio en televisie-uitzendingen.

Groot-Brittannië had ook zijn pionier in de Fancy Guppy wereld een heer WG Phillips, geboren in 1883, kan de heer Phillips goed zijn geweest een van de vroegste Guppy liefhebbers, op de leeftijd van 81 had hij nog 20 tanks en nog steeds af en toe geoordeeld Guppy toont.

Een van de vis die de heer Phillips gaf de hobby was de "Koffer Tail Guppy" ook bekend als Spadetail.

De Koffer Tail Guppy dankt zijn naam aan het feit dat het leek op de South Wales mijnwerkers schop. Tijdens de Tweede Wereldoorlog, George Phillips verkocht zijn overvloedige Guppies naar een winkel in Londen. Enkele maanden later keerde hij terug naar de winkel en ontdekte dat niet alle van de vis was verkocht, en dat de Guppies had mogen fokken. In de tanks merkte hij dat een aantal van de mannen had ongewone staart vormen. Hij nam deze woning en in de komende paar jaar die hij perfectioneerde het inmiddels bekende Koffer Tail vorm.

George Philips ontwikkelde ook en stuurde overzeese het Engels Leopard Guppy of Engels Lace Guppy. Het is deze Guppy die goed.

de oorspronkelijke bron van alle slangenheid's overal in de wereld van vandaag kan zijn. Eduard Schmidt Focke ook de Half Zwarte Guppy ontwikkeld uit deze Guppy Strain.

Referenties:

Duits Guppy Comer (website) History Of The Fancy Guppy - Frank Schwab (website) Guppy History - Phillip Shaddock Dr Axelrods Atlas Van Tropische Aquarium Vissen Dit artikel is copyright © en mogen niet worden overgenomen zonder toestemming van de auteur



# Wat is de I.K.G.H.

## Internationales Kuratorium Guppy Hochzucht

De IKGH is een internationale vereniging die internationaal een aantal clubs verenigd, die als doel hebben. Het organiseren van tentoonstellingen, wedstrijden om de mooiste gup, beurzen en veilingen en verkopen  
Bij de IKGH zijn zo'n 30 verenigingen aangesloten, met in hoofdzaak de kern in Europa – Oostenrijk – Slowakije - Duitsland – België – Polen -Denemarken - Frankrijk – Italië – Slovenië – Zweden - Turkije – Zwitserland – Engeland - Nederland (Poecilia)

De IKGH heeft momenteel zo'n 90 keurmeesters (rechters / Judges)

De bijeenkomsten, tentoonstellingen, beurzen, wedstrijden en veilingen vinden de **komende maanden plaats in:**

- Oostenrijk, Wenen, 27-28 augustus
- Polen, Plock, 1 tot 4 september
- Engeland, Kettering, 7-8-9 oktober
- Dresden, Etrenchy wordt ook genoemd, maar beiden zijn onduidelijk

?

Denk nou niet dat dit de enige internationale club is voor guppen, Want in Nrd. & Md Amerika zijn er soortgelijke int. Clubs, evenals in Oost Azië, maar daar zijn ze meest gericht op extreme vormen. Wil je meer weten? Laat het me weten.

Matth.





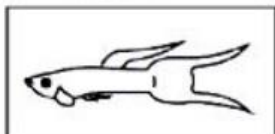
**Poecilia wingei Endlers Guppy**



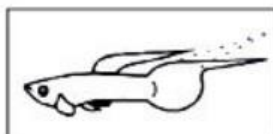
**Poecilia Reticulata**

# Verskillende zwaard vormen van guppen:

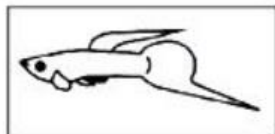
## Zwaardtypes:



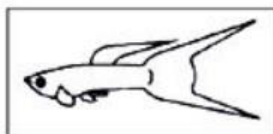
Lierstaart



Bovenzwaard

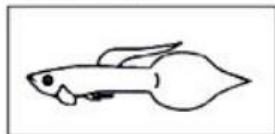


Onderzwaard

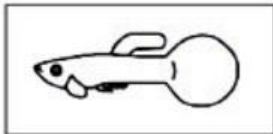


Dubbelzwaard

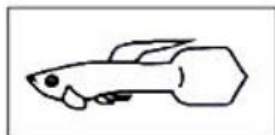
## Kortstaarten:



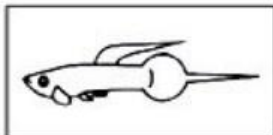
Speerstaart



Rondstaart

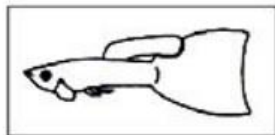


Spadestaart

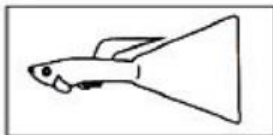


Naaldstaart

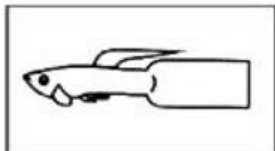
## Grootstaarten:



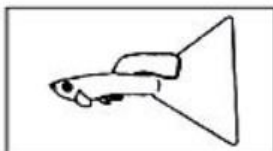
Sluierstaart



Waaierstaart



Vlagstaart



Triangelstaart



Lime Green Endler



Carupano Endler

## Leden voor leden.

Te koop - te ruil – aangeboden - gevraagd. Niets binnengekomen.

Waar naartoe:

- 17-09-2016 WAP, Maarn
- 25-09-2016 Naturaria beurs Antwerpen
- 24/25-09 WaterGala beursfabriek Nieuwegein
- 8/9-10 Aquarianen Gent open deurdagen
- 15-10-2016 Killi, Maarn
- 15/16-10 Minor, tentoonstelling, Schelle Rupel-  
vaartland
- 29-10-2016 Gecombineerde bijeenkomst van Poecilia en  
VDA  
werkgroep levendbarende in Bocholt
- 17-11-2016 WAP bijeenkomst Maarn.
- 19-11-2016 WAP opendag Maarn.





## OSMOSE WATER

Vanaf de komende ledenavond van kan U bij ook bij Ons Genoegen, Osmose water Kopen, Ad 0.10 p/ltr te bestellen bij Matth. Heijen

Per telefoon 0161 451992 Of E-mail [j.g.heijen@home.nl](mailto:j.g.heijen@home.nl)



# VERENIGINGSAGENDA / LEDEN AVONDEN

## AGENDA LEDEN AVONDEN

Onder voorbehoud

15-09-2016 Het welzijn van vissen door Eddy Leijzen

20-10-2016 Regenboogvissen

17-11-2016 Betta.s en nog wat meer

15-12-2016 Uitslag thuiskeuring door John Frencken

## BAKKENSCHOUW

???-2016 bij Hans de Laat

## DOE-AVONDEN

Geplande data 6/10 3/11 1/12, 2016

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)





Hal 3-Inkom 1

# Alles voor Terrarium, Aquarium & Paludarium

Zondag 25 september 2016  
van 10.00h tot 16.00h



J.v.Rijswijcklaan 191  
B-2020 Antwerp(en)  
België - Belgium

2016@naturaria-fair.be  
<http://www.naturaria-fair.be>

VU: Terra vzw Nachtegaalstraat 24  
2500 Lier

Inkom: € 9

BTW: BE0415.374.883

**BBAT-leden 2 meter GRATIS - voorwaarden zie:  
BBAT-kalender: [www.bbat-schakel.be](http://www.bbat-schakel.be)  
op datum: 25-09-2016 BEURS AQUATOM "detail"**

Bij onze burens in België