



44<sup>st</sup>e jaargang  
Seizoen 2015-2016



**Gratis  
bakspaan**

bij aankoop van een  
koekenpan v.a.  
Euro 25,-  
tegen inlevering  
van deze bon

**Alles voor koken - Héél veel meubelen  
Kasten, relaxfauteuils, stoelen, tafels en verlichting**

**WINKELCENTRUM "MARTENSHOEK"  
MEINT VENNINGASTRAAT 14, HOOGEZAND.**

**AUTO**  
**Revista** **b.v.**

**AUTOSHOPS - CAR-HIFI - WIELEN - BANDEN**  
**WWW.AUTOREVISTA.NL**

**SWART**  
*Juwelier* 

Eigen reparatiewerkplaats voor horloges, klokken en sieraden  
Hoofdstraat 2134 - 9601 EE Hoogezand  
Telefoon 0598-380279

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

 [www.facebook.com/pages/Swart-juwelier/272756786237416](https://www.facebook.com/pages/Swart-juwelier/272756786237416)

## De Hobbyavond

Op elke 1<sup>e</sup> maandag van de maand is er een hobbyavond in Wijkcentrum "De Kern" aan de Rembrandtlaan 72A te Hoogezand. Aanvang is 20.00, zaal open om 19.30.

De komende hobbyavond is op: maandag 7 december 2015, met:

### **De uitslag van de huiskeuring**

Op zaterdag 7 november jl. heeft Bart Vries een aantal aquariums van onze leden gekeurd. Deze keuring is gebaseerd op de keuringswijzer van de NBAT.

Ieder aquarium heeft zijn goede punten en punten die kunnen verbeteren, de aanwezigen kunnen zelf hierover meepraten en kijken in hoeverre dit overeen komt met de opmerkingen van Bart. Zoals altijd op basis van filmbeelden en foto's gemaakt door Pieter Medema en Peter Wieringa. Ondertussen weten wij dat dit mooie beelden gaat opleveren.

Laten we er samen weer een gezellige en leerzame hobbyavond van maken.

Tot ziens op de hobbyavond.



Toch raar, zo heb je het aquarium nog te koop staan en binnen 14 uur is hij weg. Maar hij gaat z'n leven verder als plaatsvervangend zeeaquarium voor eentje die de verhuizing naar Leeuwarden niet overleefd heeft. (en nee, dat heeft niets met Friesland te maken).

Helaas bleek nadat het aquarium verwijderd was dat er ook een aardbevingsscheur in de muur erachter zit, zodat de hele club nog een keer langs kan komen om ook deze te repareren, maar niets dan lof over de aannemer die de eerdere schade heeft verholpen.

Ondertussen hebben we voor de vereniging ook nog een aquarium opgehaald uit Delfzijl van iemand die moest stoppen met de hobby vanwege omstandigheden en hebben de vissen ook al weer een nieuw onderdak gekregen. En is Voor Anker de nieuwe eigenaar van een beter, groter maar vooral praktischer filter geworden.

Komende hobbyavond staat in het teken van onze jaarlijkse huiskeuring waar ik (volgens mij) dit jaar voor het eerst sinds we in Hoogezand-Sappemeer wonen niet aan mee doe. Maar nu kan ik dan zonder spanning kijken naar de andere mooie aquaria die we binnen onze vereniging hebben en die dus wel mee doen.

Dus graag tot ziens op de komende hobbyavond.

Nico



<https://www.facebook.com/aquariahs>

Deze avond werd gehouden met als spreker Theo Verheij, de meeste leden zullen deze man wel eens zijn tegengekomen binnen onze vereniging, want hij doet veel voor alle verenigen die een beroep op hem doen.

Deze keer kregen we te horen waarom we wel, of juist waarom we niet met een terrarium of paludarium moeten beginnen.

Hij liet eerst zien hoe het er in de tropen, de natuur er echt uitziet. Zeer hoge bomen, zodat er op de grond zelf weinig licht komt en er dus ook "weinig" leven is.

De planten en ook de meeste dieren die wij dus willen houden zitten hoog in de bomen en zie dat maar eens na te maken.

Om verder te kweken met bijv. kikkertjes moet men ook weten welke planten er in de bak moeten komen

Ook het voer voor de dieren moet men zelf kweken omdat het niet te doen is om elke keer fruitvliegjes en degelijke te kopen.

Als je dit zo bekijkt is het alsof je er beter niet aan kan beginnen, maar als je bereid bent om je er goed in te verdiepen voor je er mee begint, dan kan het ook een geweldige hobby zijn, waar je echt van kan genieten om te doen en om naar te kijken.

En dat is wat Theo ons ook duidelijk maakte het is een mooi stukje natuur in huis, maar doe niet als in de echte natuur zelf.

Daar worden grote stukken regenwouden gesloopt, laten we er hier zuinig op zijn, dan kan iedereen genieten van zijn / haar hobby.

Engelmund Zonneveld

## Gewijzigde contributie

Het is weer tijd om de contributie te betalen, waarbij er een wijziging is opgetreden. Zo werd er tot op heden alleen de verenigingscontributie aan de vereniging betaald, de Nederlandse Bond Aqua Terra (NBAT) regelde zelf de betalingen voor de bondscontributie en de betalingen voor Het Aquarium. Vanaf nu moeten de verenigingen deze bedragen ook incasseren, vandaar dat het bedrag dat u aan de vereniging betaald aanzienlijk hoger is, maar daar staat tegenover dat u dus geen rekening meer van de NBAT ontvangt. Voor 2016 ziet de contributie er als volgt uit.

1) Verenigingslid (géén NBAT-lid)	€ 24,-
2) Verenigingslid + NBAT	€ 40,-
3) Verenigingslid + NBAT + Het Aquarium	€ 60,-
4) Jeugdleden tot 18 jr. (incl. NBAT + Het Aquarium*)	€ 40,-

Voor de betaling kan een incasso worden afgegeven, wat de meeste leden al hebben gedaan. Voor degene die dit nog niet hebben gedaan, maar het wel willen, kunnen dit regelen door het formulier van onze site te downloaden, <http://www.aquariahs.nl/files/Machtigingsformulier-2015.pdf> en dat op te sturen naar [penningmeester@aquariahs.nl](mailto:penningmeester@aquariahs.nl). Anders verzoek ik u het voor u geldende bedrag, uiterlijk 1 december a.s., over te maken op rekening NL25INGB0003324148 t.n.v. AV Aquaria HS te Delfzijl.

Martin Koetze  
Penningmeester

---

**Clowneske krabbelaars: *Garra flavatra*. Overgenomen uit Aquatoni**

Bij de bakkenschouw in 2014 kwamen we ze binnen de vereniging voor het eerst tegen in de bak van Henk Stam: een fraai gekleurd en grappig bodemvisje met de naam *Garra flavatra*. Het geslacht *Garra* kennen we al wel, van de “valse” Siamese algeneters *Garra cambodgiensis* (*taeniata*) en de medicinale knabbelvisjes *Garra rufa*. Maar het visje waarover we het nu hebben is relatief nieuw.



NOORDERSTRAAT 75 9611AB SAPPEMEER

TEL 0598632874



[WWW.HENGELSPORTSAPPEMEER.NL](http://WWW.HENGELSPORTSAPPEMEER.NL)



*Juwelier Meijer*

gespecialiseerd in trouwringen  
eigen reparatieatelier

Meint Veningastraat 12 - 9601 KG Hoogezand - Tel. 0598-394066

**Kortingsbon**

10% korting bij aankoop van een horloge

Naam: ..... Adres: .....

*Garra flavatra* is een algenetertje dat nog niet zo heel lang – vanaf 2005 – op de markt is. Dat heeft vermoedelijk te maken met het feit dat het visje afkomstig is uit Myanmar. Ze zijn het eerst gevonden in een ondiep gedeelte van de beek die dicht bij het dorp Leldee stroomt. Het gaat hier om een beek door bebost terrein die een bodem heeft van grind, keitjes en rotsen. Daar vindt men ze in de droge tijd in poeltjes; tijdens de moesson voert de beek meer water en stroomt deze sneller.

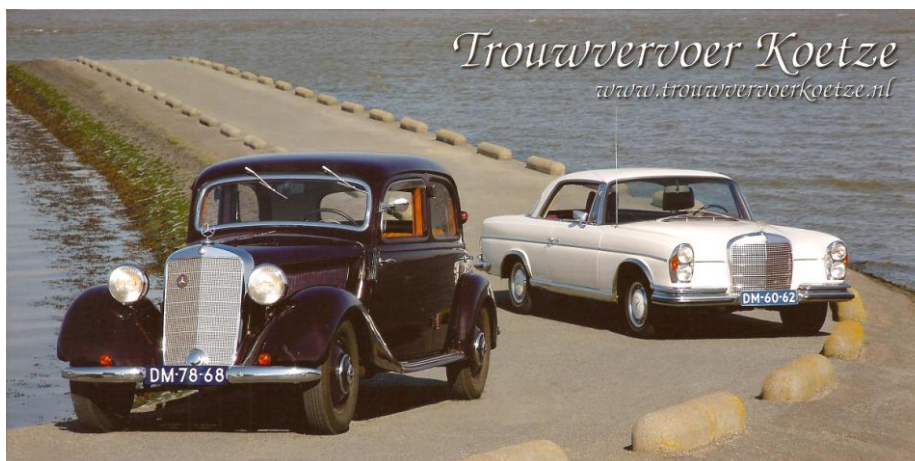


*Garra flavatra* is niet moeilijk te houden in een goed onderhouden gezelschapsbak van voldoende afmeting – vanaf een meter is prima – maar bete r is een inrichting die

uitgaat van een stromend beekje, met daarin afgesleten stenen (maaskeien bijvoorbeeld), fijn zand en grind en enige keitjes.



Daar kan dan nog kienhout aan worden toegevoegd. Voor de beplanting kan gebruik worden gemaakt van planten als *Microsorium* (javavaren), *Bolbitis*, en/of *Anubias*.







dierenspeciaalzaak

## “Heikens”

Winkelcentrum de Hooge Meeren

Voor al uw

- Voeders
- Vissen
- Vogels
- hengelsportartikelen



Gerecht – Oost 40 Hoogezand  
0598-326858



**Martenshoek**  
**Tel. 0598 399089**  
**Topkwaliteit voor een**  
**Betaalbare prijs**

# AUTOCENTRUM

## hoogezand



**OPEL**

Ambachtsweg 4 - 9601 LW HOOGEZAND  
T.: 0598 - 31 72 10 - [www.autocentrumhoogezand.nl](http://www.autocentrumhoogezand.nl)

## Aquaria H-S.

Aquariumvereniging Aquaria H-S. Opgericht 1950. Aangesloten bij de NBAT.

Voorzitter  
Nico Bulthuis  
Achterdiep ZZ 16, Sappemeer  
0598-390894  
[Voorzitter@aquariahs.nl](mailto:Voorzitter@aquariahs.nl)

Secretaris  
Engel Zonneveld  
Julianastraat 48 Hoogezand  
0598-391105  
[secretaris@aquariahs.nl](mailto:secretaris@aquariahs.nl)

Penningmeester  
Martin Koetze  
Marcus Buschstraat 175, Delfzijl  
0596-617530  
[penningmeester@aquariahs.nl](mailto:penningmeester@aquariahs.nl)

NL25INGB0003324148  
T.n.v. AV Aquaria HS  
[www.aquariahs.nl](http://www.aquariahs.nl)  
[info@aquariahs.nl](mailto:info@aquariahs.nl)

Beeldmateriaal voor de vereniging  
wordt verzorgd door  
Pieter Medema  
050-5370518  
[Pieter@medemaatjes.nl](mailto:Pieter@medemaatjes.nl)

Heeft U vragen over de keuring?  
Of technische problemen?  
Bel dan  
Martin Koetze  
0596-617530

Heeft u last van algen of wilt u advies over vissen of planten?  
Neem dan contact op met:  
Marleen Ammerlaan  
J. Leysterstraat 22 , Hoogezand  
06-18999111  
[biologisch@aquariahs.nl](mailto:biologisch@aquariahs.nl)

Heeft u iets voor ons boekje?  
Bel dan de voorzitter of stuur een mailtje naar:  
[Voorzitter@aquariahs.nl](mailto:Voorzitter@aquariahs.nl)

# **iT-LAND**



## **Nr. 1 in Computer Reparaties**

- Onderdelen voor PC's en Laptops
- Inktpatronen en Toners
- Netwerkkarten, Routers en Modems
- Monitoren, Printers en Faxen
- Kabels, Stekkerdozen en Connectoren
- Papier, CD's en DVD's

**Leverancier van onderstaande topmerken:**

Asus Canon HP Intel AMD Microsoft Norton  
Toshiba Samsung LG Philips Logitech Eminent

**Kom gerust langs voor vrijblijvend advies.**

**Sluiskade 40, Hoogezand**

**0598-393163**

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