

Aquariumvereniging

Natuur in Huis

Aangesloten bij de N.B.A.T.

februari 2012

www.natuurinhuisheerenveen.tk



Wilt u de
vereniging
sponseren?
neem dan een prijsje
mee voor de verloting

Ledenavonden seizoen 2011- 2012

14 maart 2012
watertesten
Zaterdag 17 maart
uitslag DNN keuring
Emmen aanvang
20.00 uur
11 april 2012

Het zijn
woensdagavonden.
Aanvang 19.30 uur.

Het bestuur:

Voorzitter,
Tjeerd Hoekstra
Tel. 0513-627040

Secretaris
T. v.d. Toolen
Tel. 0561-851106

Penningmeester,
S. Koopman
Tel. 0513-620857
Bankrek.7626725

Ledenadministratie
Mevr. G. Hoekstra
Tel. 0513-627040

Bestuurslid,
L. P. Meester
0615271334

itnodiging

Hierbij nodigen wij u uit voor een ledenavond.
Deze avond wordt gehouden op woensdag 15 februari 2012
In het dorps huis "Het Deelhuis" aan het **Tolvepaed 2, Haskerdijken.**
Aanvang **19.30 uur.**

Wat staat er deze ledenavond op het programma?
Voor de pauze, een korte jaarvergadering.
Tijdens de pauze, een kleine verloting.
En daarna, als er nog tijd over is, een rondje aquarium problemen.

Na een welkoms woord gaan we eerst het verplichte officiële gedeelte doen.

Zoals: Mededelingen.
Ingekomen stukken.
Verslag penningmeester
Verslag kascommissie.
Verslag secretaris.
Verslag ledenadministratie.
Contributie en begroting.
Activiteiten
Rondvraag.

De verslagen van de secretaris, penningmeester en ledenlijst worden **NA** de vergadering op internet gezet in het log-in gedeelte, maar worden ook voor de aanvang van de vergadering aan de aanwezigen uitgereikt. Leden die niet zijn aangesloten op internet en niet op avond kunnen komen, aan die worden de verslagen toegestuurd na de vergadering.

Tot ziens op de ledenavond, het Bestuur.

Hallo leden

Op de verenigingavond hadden we het over de L165 (gibbiceps) en dat je er misschien wel iemand voor wist. daarvoor zou ik nog even wat foto's mailen van het betreffende visje,

Let niet op de rest van het aquarium want die heb ik qua planten geplunderd voor de grote bak zodat daar eerst wat inzit waarvan ik ook wel even 1 foto van zal bijvoegen, al zit daar nog niet al het kienhout in. dat heb ik er eerst weer uit gehaald omdat het water wel heel erg op sterke thee leek.

Al het kleinere kienhout zit nu te ontkleuren in een specie kuip buiten. ook qua planten is de bak nog niet definitief, maar zo zit er in ieder geval eerst wat in zodat alles rustig op gang komen kan.

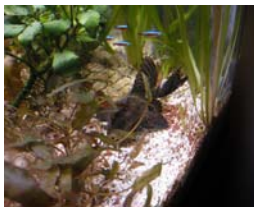
Hieronder nog even een link naar een site waar heel veel over L-nummers en corydorassen te vinden zijn.

<http://www.planetcatfish.com>

en deze link gaat direct naar de L165 (gibbiceps)

http://www.planetcatfish.com/catalog/species.php?species_id=148

Groeten Jan v.d. Lagemaat.





EHBO voor vissen

Ik had jullie beloofd om jullie een kijkje te gunnen in de verschillende aquariums die ik heb.

Maar voor ik daar mee verder ga, wil ik jullie het volgende met jullie delen in het geen ik zoal mee maak, als je ergens de helpende hand toe steekt.

Ik wordt wel eens gevraagd als er ergens problemen zijn met een aquarium om eens te gaan kijken wat de problemen zijn en hoe dit kan worden opgelost. Zo ook bij het volgende aquarium.

Er was mij al wel gezegd dat het er niet zo fraai uit zag alles bij elkaar.

En daar was niks van gelogen! Je weet dus nooit wat je te wachten staat en dat maakt dit werk ook interessant.

Het was een eigen bouw bak met een Eheim potfilter eraan.

Verder kwamen er wat snoeren uit de lichtkap waar twee verwarming elementen aan bleken te zitten.

Wat er verder in zwom of zat kon ik niet zien!

Eerst de lichtkap er maar eens af gehaald die spontaan ook uit elkaar viel.

Een geval van plexiglas, spaanplaat en dat op elkaar gekit.

Daar wat vocht bij en dan valt het vanzelf wel uit elkaar. Stukje lichtkap te op een foto.

Tja, en wat zwom er dan in? Afijn, je hand er in, en als eerste kwam er een baksteen naar boven. Nog wat andere keien en dit alles zat compleet onder de bagger. niet normaal!!!

Voelde wel wat vissen, en dat bleken drie grote maanvissen te zijn.

Heb toen besloten om het geval maar eens tot de helft leeg te halen om het wat makkelijker te maken en te zien wat er nou in zat.

Door het glas kon je het niet zien. Dit had ik nou nog nooit meegemaakt.

Er bleken ook nog en stuk of tien kersenbuiken in te zitten en een algeneter.

Gefilterd werd het niet meer omdat in en uitgang door het vuil dicht zaten.

Dat het filter het nog deed was een wonder, want het was **2 jaar** niet schoon-gemaakt. Zie foto. Al snel had ik de conclusie getrokken dat deze bak compleet nieuw moest worden ingericht en schoon gemaakt.

Thuis een reserve aquarium opgehaald om de vissen een onderdak te bieden en dat met wat spullen van mij ingericht, Zie foto. Al met al ben ik vier middagen aan het werk geweest om er weer wat van te maken terwijl dit eigenlijk ook nog eens niks mocht kosten.

Wat moet je daar op dat moment nou van zeggen?

Uiteindelijk is alles mij vergoed en met de hulp en materialen van **petsplace**

Wolvega heb ik het weer tot een goed draaiend geheel weten te krijgen. Foto, zien jullie de volgende keer.
[Dick en de vissen](#)



Gelezen in de NRC,

Een artikel over garnalen genaamd 'Garnaal houdt niet van trio's'.

Het lijkt wel of ze jaloers zijn. Poetsgarnalen die met meer dan twee bij elkaar in een aquarium worden gestopt, staan elkaar naar het leven totdat er 1 paartje overblijft. Dan stopt het moorden. De twee overgebleven garnalen leven in harmonie verder. Dat schreven biologen van de universiteit van Tübingen afgelopen vrijdag in het wetenschappelijke blad *Frontiers in Zoology*.

Poetsgarnalen (*lysmata amboinensis*) zijn hermafrodit, ze hebben zowel mannelijke als vrouwelijke voortplantingsorganen. Ze kunnen alleen niet zichzelf bevruchten. De vingergrote schaaldieren uit de Indische en Grote Oceaan eten loszittende schubben en parasieten van de huid van vissen. In ruil voor deze dienst eet hun gastheer hen niet op. Juist het feit dat de garnalen leven van de krui-mels die vrijkomen op vissenhuiden, is de reden dat zij niet meer dan 1 andere soortgenoot in de buurt dulden. Die hebben zij nodig voor de voortplanting, maar alle anderen verminderen de kans op een groot nageslacht.

Meer dan twee is te veel is ingebakken in de natuur van deze garnaal. De biologen gaven de dieren voldoende voedsel en toch vielen er slachtoffers, totdat er twee van deze garnalen overbleven.

De onderzoekers vinden de dode dieren meestal s'ochtends op de bodem van het aquarium.

s'Nachts vervellen de garnalen en dat is volgens de biologen het enige moment waarop rivalen kunnen toeslaan. Deze garnalen vervelden minder vaak als zij met drie of vier in het aquarium zaten, maar zodra er nog maar twee over waren, kregen de vervellingen weer het normale ritme.

Ton.