

Aan:

Maandblad van 'DE SCHUTTERVIS'  
Ned. Vereniging van Zoetwateraquarium,  
Paludarium en vijverliefhebbers te Honselersdijk.

Beste Leden,

Voor mijn gezin zit de zomervakantie erop, qua weer mogen we dit jaar niet klagen.

We hebben 2 weken vrij mooi weer in Nederland gehad en 1 week hitte in Turkije.

Mijn batterij is in ieder geval opgeladen.

Komend seizoen zullen er weer tal van activiteiten plaats gaan vinden zoals: de aquariumschouwing, de feestavond in december, vis en plantenveilingen, lezingen.

Omdat de aquariumschouwing op zaterdag 21 november gaat plaats vinden gaan we gelijk a.s. ledenavond van start met een grote vis en plantenveiling zodat een ieder die hieraan mee doet een mooie beplant aquarium kan laten zien. Tijdens de pauze hebben we weer een mooie verloting. U kunt zich voor de schouwing uiterlijk tot en met de ledenavond in november telefonisch, per email [bestuur@deschuttervis.nl](mailto:bestuur@deschuttervis.nl) of op de ledenavonden inschrijven bij de secretaris.

Op maandag 21 september komt de heer Willem Postma bij aquariumvereniging de Siervis in Maassluis een lezing houden over: een aquarium meer dan een bak alleen. U bent namens de Siervis ook van harte uitgenodigd om deze lezing bij te komen wonen. Ik ga er in ieder geval naar toe en ik hoop u daar ook weer te zien. Meer hierover kunt u verder in het maandblad lezen.

Ik hoop U allen weer te mogen begroeten op onze eerst volgende ledenbijeenkomst, dinsdag 8 september 2009 in de zaal van zalencentrum Rehoboth te Honselersdijk.

Mocht u nog op vakantie gaan of zijn dan hoop ik: dat ook u mooi weer heeft en in oktober weer aanwezig kunt zijn.

Uw voorzitter:

Paul de Zeeuw

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

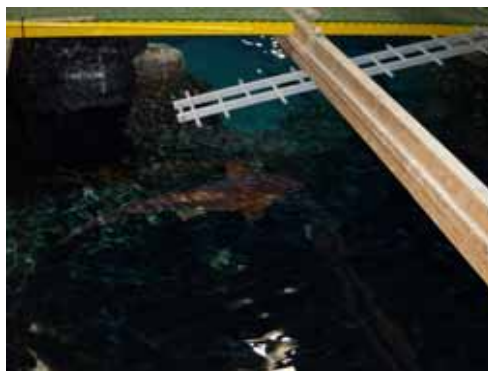
## Achter de schermen bij Diergaarde Blijdorp.

Op de zonovergoten 24 mei zijn we met een gezellige groep van ongeveer 20 mensen op bezoek geweest bij Diergaarde Blijdorp. De vereniging had geregeld dat we een rondleiding kregen achter, boven en onder de verschillende aquariums, of beter gezegd bassins. Want met 8 miljoen liter water waarvan in het grootste bassin ongeveer 3 miljoen liter heet dit geen aquarium meer. De groep werd in tweeën gesplitst en ging afzonderlijk met de gidsen mee.

Alles werd erg goed uitgelegd en er was voldoende gelegenheid tot vragen stellen.

Een paar weetjes:

- Boven de tunnel, onder het grootste bassin, is maar liefst 3 meter water aanwezig.
- Er staan 22 Biologische filters
- Er zijn 8 grote filters met eiwitafschuimer, waarvan 1 niet aan staat maar fungeert als back-up.
- De Pacu is ook een piranha maar deze eet alleen vruchten.
- Een middel om parasieten (kieuwwormen) uit een zout aquarium te krijgen is de bak enige weken leeg te laten en daarna vullen met zoet water, dit enige tijd laten staan alvorens deze weer met zoutwater te vullen.
- Er zijn ongeveer 400 soorten haaien maar daarvan zijn maar 4 a 5 haaien soorten die incidenteel mensen eten.
- De haaien om de beurt gevoerd worden, een sensor geeft aan welke haai er aan de beurt is.



Na de rondleiding nog even wat drinken en daarna kon je de dierentuin verder bekijken.

Foto van onze groep:



Al met al was het een geslaagde dag en zeker voor herhaling vatbaar.

Reinier

## ***Een aquarium, meer dan een bak alleen!***

Een lezing door Willem L Postma

*Een aquarium, meer dan een bak alleen*, is een lezing die voor de pauze voornamelijk het gezelschaps-aquarium laat zien. In al zijn mooie, maar ook minder fraaie kanten. We volgen een aantal aquaria die als toppers mogen worden gezien, volgens Postma dan. Misschien bent u het daar niet mee eens? Prachtig, laat maar horen wat u er van vindt, en waarom. Discussies, mits zinvol zijn welkom. In dit deel ook veel adviezen over inrichting, techniek, aanschaf vissen etc. Opvallend dat vaak simpele dingen een geweldig goed resultaat opleveren. Maar om dan verder te komen?

Na de pauze een uitgebreid onderdeel, betreffende het kweken van eigen planten. De ontwikkeling van vitro-cultuur wordt vertoond, maar ook het vermeerderen van onze eigen planten. Bijvoorbeeld het vermeerderen van het Leidse plantje (*Saururus cernuus*)



wordt op de voet gevolgd. Na adviezen betreffende een aantal planten gaan we eens kijken naar het paludarium met zijn fraaie en interessante dieren. Ook het zeewater heeft een plaats in deze lezing gekregen, en terecht! Met fraai dia-materiaal. Tenslotte komen we bij de favoriete groep, de cichliden van Midden- en Zuid Amerika.

Toch wordt de avond besloten met een kweekverslag van een Afrikaanse rivier cichlide, namelijk *Tilapia Mariae*.



Deze lezing is zeer gevarieerd te noemen; voor iedere specialisatie is er iets te bekijken. Zelfs wordt geprobeerd een aantal hardnekkige vooroordelen weg te halen. Bijvoorbeeld dat killy vissen allemaal kort levende en killende vissen zijn.

Willem Postma probeert alle verenigingsleden en andere geïnteresseerden naar de contactavond te krijgen door een groot aantal verschillende onderwerpen te behandelen, en 'elk wat wils' te vertonen. Natuurlijk staat vragen vrij, maar Postma rekent er wel op dat het antwoord: 'ik weet het niet', ook acceptabel is voor U. Tot ziens op maandagavond 21 september?

### **Deze lezing kunt u maandagavond 21 september bijwonen bij Aquariumvereniging De Siervis Maassluis**

in ons gezellige verenigingsgebouw, gelegen langs de Weverskade; Sparrendal 3.

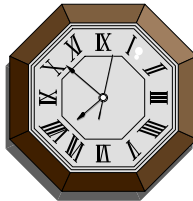
De lezing start om 20.00 uur. Vanaf 19.30 staat de koffie klaar. Voor vragen kunt u contact opnemen met W. Groen tel: 010-5921508.

## Activiteitenkalender 2009

8	September	Ledenavond
21	September	Lezing bij aquariumvereniging de Siervis
13	Oktober	Ledenavond
10	November	Ledenavond
21	November	Aquariumschouwing
8	December	Ledenavond

### Agenda voor 8 september 2009

1. Opening door de voorzitter
2. Start vissen- en plantenveiling
3. Pauze met verkoop loten
4. Loterij
5. Vervolg vissen- en plantenveiling
6. Sluiting  
(wijzigingen voorbehouden)



**Wij hopen u komende avond weer te mogen begroeten.**

Rehoboth Poeldijksepad 1 2675 CL Honselersdijk  
Telefoon: 0174-625225

**Aanvang tussen 19:45 en 20:00 uur**

U kunt ook een introduc e mee nemen. Wellicht wil hij/zij ook lid worden van onze club de schuttervis. Hoe meer ziel hoe meer vreugd.

Secretaris: : Marcel Vermaat 06-17334742  
Bloemenlaan 24 2292 DB Wateringen  
E-mail adres: [bestuur@deschuttervis.nl](mailto:bestuur@deschuttervis.nl)  
Bankrelatie : Rabobank Westland te Naaldwijk (gem.Westland)  
De Schuttervis rek.nr. 135352487  
Website : [www.deschuttervis.nl](http://www.deschuttervis.nl)

**GS ClubSound**  
professional sound and light

*One stop shopping voor elke DJ!*



- VERKOOP
- VERHUUR
- INSTALLATIE

Nobelstraat 7BU9 • 2693BC 's-Gravenzande  
Tel: 0174-417094 • Fax: 0174-417498 • [www.clubsound.nl](http://www.clubsound.nl)

Indien onbestelbaar, retour naar: Bloemenlaan 24, 2292 DB Wateringen