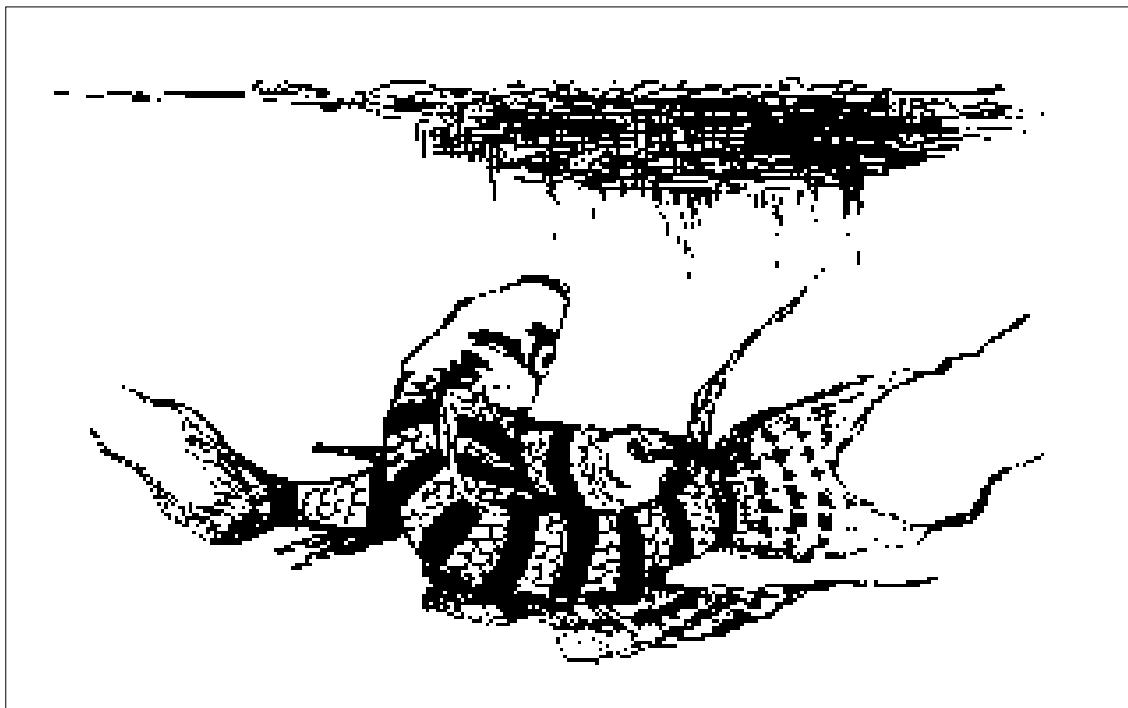


# *Aqua Spiegel*

*Maandblad van vivariumvereniging*

## *De Natuur In Huis*

*Alphen aan den Rijn  
Opgericht 24 november 1936*



*Maart 2007*



Ons leveringsprogramma:

Breek- en zeefinstallaties

Bouw- en sloopafvalsorteerinstallaties

Slijtvast gietwerk, zoals slaglijsten, breekplaten, mantels en kegels,  
bekledingsplaten en onderdelen voor beton- en asvaltmengers

Kunstof- en rubberzeefdekken, zeefgaas en zeefplaten

Transportbanden, draagrollen, trogstellen, aandrijf- en spanrollen

Zeefmachines e trommelzeven

Meng- en doseerinstallaties

Eenvoudige en doeltreffende stofbestrijding

Magneetbanden en vangblokken.

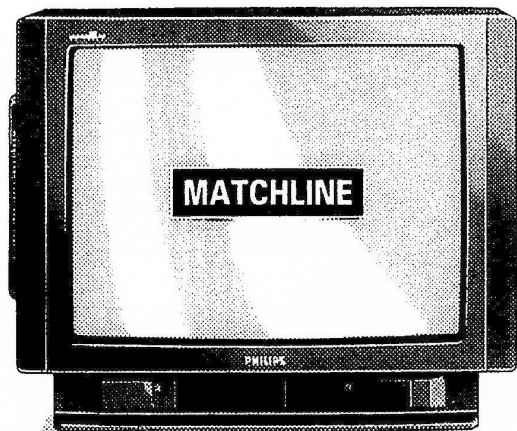
Weegsystemen, zoals weegbruggen, bandwegers en weegsystemen voor  
shovels

	Technisch Handelsbureau Laverman b.v.	
2404 CM	Distributieweg 31	Tel. 0172 47 51 53
2400 AG	Postbus 250	Fax 0172 47 65 04
	Alphen aan den Rijn	

## **Wat leest u in deze "Aqua Spiegel"?**

---

Colofon: .....	5
Wat komen gaat . . .	6
Aankondiging, 7 maart 2007 .....	7
Aankondiging, 21 maart 2007 .....	7
Stukkie van de nieuwe boekenman .....	8
Zomaar.....	14
Ledenwijzigingen.....	14
Wat was . . . het aquariumfilter .....	15
Vraag en aanbod.....	17



Philips Matchline HiFi-stereo

*PHILIPS SPECIAALZAAK*

**PETRELLI**

Prins Hendrikstraat 230 - Alphen aan den Rijn  
Telefoon (0172) 49 36 62

CO<sub>2</sub> verzorging van het aquarium

# Aqua CO<sub>2</sub> Carbo-Tronic Timer controlled

Geeft een uitbundige groei van alle aquariumplanten

Voorkomt lastige algen groei

Helpt het aquariumwater helder en gezond te houden

Optimaliseert de pH-waarde van het aquariumwater

The experts in aquarium biology



velda

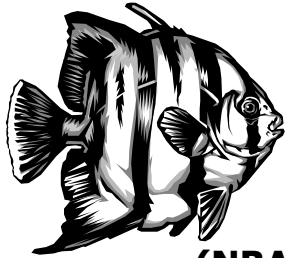
Velda BV, The Netherlands [www.velda.com](http://www.velda.com) [info@velda.com](mailto:info@velda.com)

- Voorzien van een elektronische tijdschakeling
- Met een dubbele koolstofschiif geschikt voor het behandelen van aquaria tot 1500 liter



## Colofon:

---



# "DE NATUUR IN HUIS"

VERENIGING VOOR ALPHEN AAN DEN RIJN EN OMSTREKEN.  
**Aangesloten bij de Nederlandse Bond 'AQUA TERRA'  
 (NBAT).**




---

### BESTUUR:

Voorzitter: Vacature.

Secretaris: **Jaap Liefting**, Buitenhoflaan 36, 2353 MB, Leiderdorp  
 Tel.: 071-5899944, [jj.liefting@xs4all.nl](mailto:jj.liefting@xs4all.nl) of [jaap@denatuurinhuis.nl](mailto:jaap@denatuurinhuis.nl)

Penningmeester: **Pieter van Tol**, Morgen 22, 2408 RL, Alphen aan den Rijn  
 Tel.: 0172-426451, [Mirjam35@casema.nl](mailto:Mirjam35@casema.nl)

2<sup>e</sup> Voorzitter: **Henk Kaper**, J. Barneveldstraat 13, 3461 GA, Linschoten  
[henk.kaper@wanadoo.nl](mailto:henk.kaper@wanadoo.nl)

2<sup>e</sup> Secretaris: Vacature.

Bibliothecaris: **Hans Kiers**, Voorweg 56, 2391 AE, Hazerswoude-dorp  
[dekiersjes2@hetnet.nl](mailto:dekiersjes2@hetnet.nl)

Commissaris: **Henk Swiers**, Korenmolen 20, 2406 KC Alphen aan den Rijn  
 Tel.: 0172-785282, <mailto:hl.swiers@tiscali.nl>




---

**CLUBAVOND:** Elke 1e en 3e WOENSDAG-avond 20.00 uur in activiteitencentrum  
 "Westerhove", Anna van Burenlaan 147, Alphen a/d Rijn

---

### CONTRIBUTIE:



€ 45,00 per jaar voor A-leden vanaf 18 jaar,  
 € 23,00 per jaar voor leden onder 18 jaar,  
 € 19,00 per jaar voor B-leden en  
 € 14,00 per jaar voor huisgenootleden, bij vooruitbetaling  
 te voldoen op Postbankgiro 1548144, of op bankrekening  
 ABN/AMRO nummer 5691-85734, t.n.v. Penningmeester  
 "De Natuur In Huis" te Alphen a/d Rijn.  
 Opzegtermijn lidmaatschap: 3 maanden.

---

**Redactie Aqua Spiegel:** Koen van Vliet ([k.v.vliet@hccnet.nl](mailto:k.v.vliet@hccnet.nl))

Denemarkensingel 60, 2408 CA, Alphen a/d Rijn

**Internet:** <http://www.denatuurinhuis.nl> of <http://planet.nl/~prin0129/>

**E-mail:** [denatuurinhuis@hotmail.com](mailto:denatuurinhuis@hotmail.com)

---

## Wat komen gaat . . .

---



6 december      Algemene Ledenvergadering  
20 december    Uitslag huiskeuring door A. Ras

### Jaarwisseling

3 januari          Nieuwjaarsinstuif  
17 januari        Erik Prins: Planten voeden en water chemie  
7 februari        Willem Zaal: Filters onder de loep  
21 februari      Hans Meulblok: Natuurlijk een Aqua-Terrarium  
7 maart          Koen van Vliet: Noeste arbeid betaald uit  
17 maart         Uitslag districtkeuring  
21 maart         Ernst van Genne: Labyrinthen en Meervallen  
4 april            Onbekend  
18 april          Willem van Wezel: Van hout naar huiskeuring  
2 mei             Onbekend  
16 mei            Roelof Eringa: Een houten aquarium bouwen  
6 juni             Onbekend  
20 juni            Jos Hoedeman: Brazilië, een aquatisch avontuur

### Vakantie



## **Aankondiging, 7 maart 2007**

---

Koen van Vliet: Noeste arbeid betaald uit.

Koen doet verslag van het bouwen van zijn achterwand, de problemen die hij daarbij ondervond en hoe hij die wist te overwinnen. Hij laat zien dat de aanhouder wint en dat problemen er zijn om te negeren ohnee om op te lossen.

Daarnaast zal hij nog wat losse foto's laten zien hoe de bak afgelopen jaren geëvolueerd is.

## **Aankondiging, 21 maart 2007**

---

Ernst van Genne: Houden en kweken van Labyrinthvissen en meervallen.

Je ziet ze niet meer zo vaak, mooie volwassen Diamantgourami's (Trichogaster leeri) Toch worden het, als ze volwassen zijn, prachtig gekleurde vissen. Wat ook mooi is, dat is hun gedrag, helemaal als ze in paarstemming komen, door o.a. levend voer te geven en een geregelde waterversing. Dan kan het ook in de rustigere gezelschapsbak gebeuren dat ze spontaan tot eiafzetting komen.

In zo'n omgeving is het natuurlijk niet mogelijk dat er veel van hun nakomelingen overleven, dan moet je echt een kweekbak klaarmaken. Bij de dwergparadijsvis (Parosphromenus dayi) gaat het anders, deze vissen kunnen hun schuimnesten onderwater maken, onder b.v. kienhout of achter de achterwand waardoor hun jongen bij een goed beplant aquarium zeker overlevingskansen hebben. Ook al omdat ze geen verlaagde waterstand nodig hebben om de overgang van kieuw-naar labyrinthademhaling goed te laten verlopen.

En dan heb je ook nog de speciale visjes, b.v. de Malpulutta kretseri en niet te vergeten de Parosphromenus deissneri. Dat zijn de kleine juweeltjes, die een speciaalaquarium nodig hebben om te overleven. Als je ze goed verzorgt zullen ze tot voortplanting overgaan.

Bent u nu nieuwsgierig geworden? Kom dan naar deze woensdagavond om aan te horen wat Ernst hier nog meer over te vertellen heeft.

## Stukkie van de nieuwe boekenman

---

Zoals jullie misschien wel weten heb ik in januari het boeken stokje van Ruud de Nooij overgenomen. Bij dezen wil ik mij op deze weg even voorstellen voor de mensen die mij nog niet (goed) kennen.

Ik ben Hans Kiers, 38 jaar en sinds 1995 lid van onze vereniging. Buiten de aquariumhobby drum ik in een goedlopende band, fotografeer veel, teken en schilder ik en wij hebben 2 jonge kinderen die ook de nodige aandacht krijgen en anders wel opeisen. Ik werk ook nog in mijn vrije tijd als assistent supermarktmanager in een grote supermarkt in Katwijk.

Sinds 1984 was ik al lid van de aquariumvereniging "het zeepaardje" in Wassenaar, maar na verhuizing naar Alphen ben ik toch weer op zoek gegaan naar een vereniging in de buurt aangezien ik toch veel positieve ervaringen had opgedaan in het "knusse" Wassenaarse. Dit is in onze vereniging in Alphen alleen nog maar beter en meer geworden. Mede doordat wij een "bruisende" vereniging zijn waar een hoop kennis zit en altijd wel weer wat nieuws te horen of zien is.

Ik heb altijd, als het enigszins kon, meegedaan met de huis- en districts keuringen zowel in Wassenaar als in Alphen met wisselende resultaten qua ranglijsten maar met altijd het resultaat dat ik weer wat bijleerde en er weer eens een andere (deskundige) meningen en opbouwende kritieken over mijn bak werd gegeven dan die van je (vaak ondeskundige) familie of bekenden.

Ik ben op ca 10 jarige leeftijd begonnen met een plastic bakkie met goudvissen en had op 12-jarige leeftijd mijn eerste echte tropische aquarium van 50x30x30. Dit werd al gauw aangevuld met diverse andere bakjes met als uitsmijter een meterbak. Dit allemaal op een zolderkamertje in een jaren 30 huis met allemaal houten vloeren. Op een gegeven moment is de deal met mijn moeder gesloten dat alle bakken van zolder zouden verdwijnen (voordat het echt fout ging) en er een grote bak (125x40x40 was toen heel wat voor mij) met bijpassend meubel in de huiskamer zou komen.

Uiteraard ging ik met dit voorstel akkoord met in mijn achter hoofd dat 1 bakkie op zolder toch geen kwaad kon? Dit viel achteraf wel tegen maar de bak in de huiskamer stond er en staat op dit moment nog steeds bij mijn moeder.



Zodra ik in Alphen kwam te (samen)wonen kon ik mij pas echt uitleven en had ik een kamer vol met aquaria. De 1.30x50x50 bak werd al gauw vervangen voor een 1.60x50x50 bak die op zijn beurt weer moest wijken voor de huidige 160x70x60 bak, aangezien dit een beter tehuis was voor de discussen die ik toen had. Wij zijn in 2001 verhuisd naar Hazerswoude-dorp alwaar na wat aanpassingen weer een mooie plek is gevonden voor de bak.

Ik ben in de loop der jaren wel een echte cichlidenliefhebber geworden hoewel ik nu alweer een jaar of 3 een gezelschapsbak heb. Hier zitten uiteraard altijd wel weer wat (dwerg)cichliden in (daarover een andere keer meer). Ik heb mijzelf als doel gesteld minimaal 1 x de landelijke huiskeuring te halen.....

Dit jaar ben ik dus begonnen als bibliothecaris bij onze vereniging. Ik heb niet de illusie dat er nu ineens een hoop boeken uitgeleend moeten gaan worden (alles is immers te vinden op het internet) maar zal via deze weg toch regelmatig proberen wat zaken onder de aandacht te brengen. Ook als er mensen zijn die wat willen weten of zoeken kunnen altijd met mij contact opnemen om te kijken of er iets te vinden is in onze uitgebreide bibliotheek. Ik heb inmiddels ook de wat oudere boeken bij mij thuis staan en deze kunnen uiteraard ook gewoon geleend worden. Een boekenlijst zal tzt ook weer eens vermeld worden in de aqua spiegel. U kunt mij bereiken via de mail [dekiersjes2@hetnet.nl](mailto:dekiersjes2@hetnet.nl) of via 0641953497.

Uiteraard zal ik ook zoveel mogelijk op de clubavonden aanwezig proberen te zijn. Tot zover mijn verhaal maar er zullen er nog wel meer volgen.....

Tot op de clubavonden.

Groeten, Hans

## **De Technische Adviescommissie van "De Natuur in Huis"**

**Hebt u problemen in uw liefhebberij of  
hebt u vragen waarop u geen antwoord kunt vinden?**



**Raadpleeg dan de**

## **Technische Advies Commissie**

**DESKUNDIGE LEDEN ZULLEN U GAARNE VAN DIENST ZIJN MET HUN  
ADVIES OP AL UW PROBLEMEN EN VRAGEN!**

**NEEM VOOR ADVIES CONTACT OP MET:**

**Wim Zaal, Boterbloemweg 86, 2403 TT Alphen a/d Rijn Tel.: 0172-433015**

# WWW.AQUAPLANTSONLINE.NL

de internetwinkel voor aquarium-  
terrariumplanten en toebehoren

knip deze advertentie uit en  
bezoek ons pand in Aalsmeer  
en krijg 10% korting op al onze producten!  
acties uitgezonderd!

Witteweg 17 (zijweg zwarteweg)  
1431 GZ Aalsmeer



Verkoop van voornamelijk  
Zuid-Amerikaanse vissoorten en Japanse koi

# DISCUSVIS

NEDERLAND

## De visjeswinkel

**Meer dan 350 discusvissen en  
ruim 5000 bijvissen op voorraad**

- Discusvissen • Complete maat aquaria • Bruisballen
- Algenmagneten die drijven • Meettechniek • Medicijnen
  - Voer & planten • Pompen, zowel lucht als water
    - Lampen in div. wattages en lengtes
  - Verwarmingen voor klein aquaria of koi vijver
- Vijverbenodigdheden zoals koi, filters, UV installaties ed.

**Dealer van: Dennerle, Sera en andere topmerken.**

Markerkant 1206-10  
1314 AK Almere-Stad  
tel.: 036-5347070  
fax 036-5301285  
**www.discusvis.nl**

**OPENINGSTIJDEN:**  
Zondag en maandag gesloten  
Dinsdag : 09.30-15.00 uur  
Woensdag: 09.30-18.00 uur  
Donderdag: 09.30-21.00 uur  
Vrijdag: 09.30-18.00 uur  
Zaterdag: 10.00-17.00 uur



**ROLECO**  
Alphen a/d Rijn

**PARKET**





**PARQUETMEESTER®**

A. v. Leeuwenhoekweg 11-13  
2408 AL Alphen a/d Rijn

Uw specialist in:

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Traditionele parketvloeren</li> <li>■ Lamelvloeren</li> <li>■ Massieve vloerdelen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Laminaatvloeren</li> <li>■ Schuren/Lakken/Oliën</li> <li>■ Restauratie en Onderhoud</li> </ul>
---	---

0172-43 66 53

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

**Grafisch Centrum SWA**



**DIGITAAL & KLEUR KOPIERWERK**

**DTP OPMAAK**

**TEKST & BEELD INTEGRATIE**

**HANDELS DRUKWERK**

**GRAFISCHE AFWERKING**

**MAILINGS**

Distributieweg 10  
2404 CK Alphen aan den Rijn  
Telefoon (0172) 50 45 76  
Fax algemeen (0172) 50 45 05  
E-mail: [grafisch.centrum@swaholland.nl](mailto:grafisch.centrum@swaholland.nl)

De kortste weg naar professioneel resultaat



Met het oog op een sieraad van een horloge

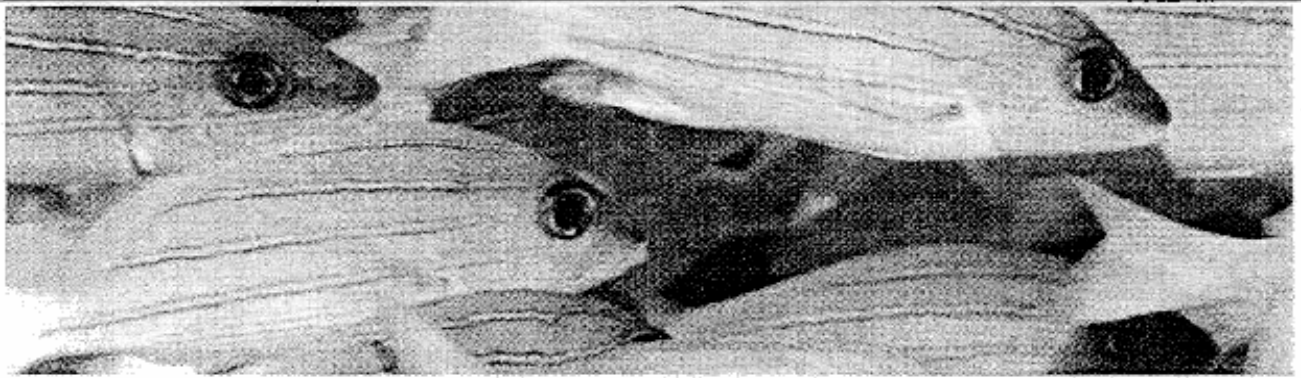


Ep PEIGNET



Als u voor Stijl kiest

Hoofstraat 21, 2406 GD Alphen aan den Rijn  
Dealer van o.a. cK, Esprit, Maurice Lacroix, Lapponia, LeChic, Peignet, Xen



## 2000 m<sup>2</sup> vijver en aquariumcentrum



Vital Fish is groot geworden met de beste vijvervis. Daar komen nu aquariumvissen bij. Bij ons kunt u dus ook terecht voor uw tropische vissen, zoals de cichlide en discusvis, groepsvissen en, niet te vergeten, de bodemvis. Heeft u nog geen aquarium? Ook dan bent u bij ons aan het juiste adres.

Want naast de standaard aquaria en aquariummeubels, kunnen wij ze ook voor u op maat maken. Voor de aankleding hebben we een ruim assortiment aan waterplanten. En voor de inwendige vis: voer van diverse topmerken. Onze verkopers hebben veel ervaring opgedaan in de aquaristiek en willen hun ervaringen graag met u delen. Kom dus eens langs voor een gedegen advies en verbaas u over de onderwaterwereld van Vital Fish.

Onze openingstijden zijn: ma. 13.00 tot 18.00 uur,  
di. t/m do. van 9.00 tot 18.00 uur, vrij. van 9.00 tot 21.00 uur,  
za. van 9.00 tot 17.00 uur.

Van begin april tot eind augustus ook zondag open,  
van 10.00 tot 16.30 uur

**VitalFish**

DEN HAM 23<sup>A</sup>, 2771 WX BOSKOOP, TEL 0172-211074  
FAX 0172-211674, E-mail JOB@VITALFISH.COM  
WWW.VITALFISH.COM

## **Zomaar...**

---

Heeft u een leuk verhaal, een spannende gebeurtenis meegemaakt of iets interessants gelezen, stuur dan deze copy voor de 15<sup>de</sup> van de maand naar de redactie onder het volgende adres:

Koen van Vliet  
Denemarkensingel 60  
2408 CA Alphen aan den Rijn

Of makkelijker voor de redactie:  
k.v.vliet@hccnet.nl

## **Ledenwijzigingen.**

---

Helaas hebben we vorige maand afscheid moeten nemen van ons lid Arnoud Hinfelaar, overleden op 16 januari 2007.

Daarnaast hebben 2 leden opgezegd wegens hun verhuizing: de heer Koelewijn (hij is naar een verzorgingstehuis in Hoofddorp verhuisd) en ons bestuurslid Henk Swiers (hij verhuisd over een maand naar Emmen.)

Weet u nog kennissen of vrienden die een aquarium, terrarium of vijver heeft, hij of zij zijn van harte welkom op een van onze avonden.

Verder nog een aanvulling op het inbinden van de bladen, de index zit niet in het januari nummer maar in het februari nummer van Het Aquarium. Verder staat er ook tekst op de binnenkant van de omslag, dus deze kunt u ook beter niet allemaal verwijderen!

Tot ziens op de 1e en/of 3e woensdagavond van de maand!

Pieter van Tol

## **Wat was . . . het aquariumfilter**

---

7 februari 2007

Door Willem Zaal

Waarom filteren we eigenlijk?

Een eenvoudige vraag die best moeilijk te beantwoorden is. Strikt genomen is het eigenlijk ook helemaal niet nodig om te filteren. Voor het, al dan niet zwevende, vuil in de bak is filteren ook niet echt nodig, want als de bak goed draait zorgt de bacteriekolonie ervoor dat de bak er schoon en helder uitziet. Regelmatig water verversen is ook heel belangrijk om de boel een schoon en fris uiterlijk te geven.

Nee de belangrijkste reden die Willem zich kan bedenken om toch te filteren is het in circulatie brengen van water in het aquarium. Door een goede circulatie krijgen de planten in ons aquarium genoeg voedingsstoffen en kunnen de planten voldoende zuurstof afgeven voor de levende have in de bak.

De oorzak wegnemen van de vervuiling is veel belangrijker dan filteren. Zo is teveel en/of eenzijdig voeren de belangrijkste oorzaak van de vervuiling in onze bakken. Let er dus goed op dat je niet te veel voer geeft en zorg voor een goede afwisseling. Je voorkom bovendien dat je zwemmende 'varkens' in je bak hebt rondzwemmen.

Filter je toch, om bijvoorbeeld een goede watercirculatie te bewerkstelligen, wees dan ook eens een beetje lief voor je portemonnee. Natuurlijk is de handel op het filteren ingesprongen en worden er allerhande filtermaterialen verkocht. Vreselijk duur allemaal.

Als filtermateriaal kun je bijvoorbeeld heel goed grof blauw filterspons gebruiken, het spul dat ook in vijvers wordt gebruikt. Je kunt dit in matten kopen bij vijverspecialzaken en zelf op maat snijden voor je filter. Als je over kool filtert bedenk dan dat je ook een heleboel nuttige voedingsstoffen uit het water haalt. Niet doen dus. Gebruik koolfilters alleen om de medicijnresten na een kuur, uit het water te halen. Na ongeveer één week is de kool in het filter uitgewerkt en moet je het filtermateriaal verwijderen.

Zoals bekend mag worden verondersteld zitten er in het filter heel veel nuttige bacteriën. Bij het schoonmaken van het filter moeten we er dan ook rekening mee houden dat er miljoenen bacteriën vernietigd worden. Daarom is het belangrijk niet te vaak het filter schoon te maken. Een goede indicatie wanneer het filter schoon gemaakt moet worden geeft bijvoorbeeld de

doorstroming van het filter aan. Komt er beduidend minder water uit de uitstromen van het filter dan is het tijd om het filter onder handen te nemen. Eén a twee keer per jaar is over het algemeen ruim voldoende. **NOOIT ZEEP GEBRUIKEN.**

Let er bij het schoonmaken van het filter goed op dat je de pomp niet langer dan 1 uur uitzet. Als je dat wel doet zal je bacteriekolonie afsterven. Bij het opnieuw aanschakelen van de pomp blaas je allerlei toxische stoffen terug je aquarium in. Dit kan zelfs tot sterfte onder het visbestand leiden.

Uit ervaring weet Willem te vertellen dat het belangrijk is de in- en uitstroomslangen van de pomp zo kort mogelijk en aan dezelfde kant van het aquarium te houden. Zo voorkom je verstoppingen en ander ongerief en 'rolt' het water veel beter door de bak. Je hebt dan dus een optimale circulatie.

In de loop van de tijd zijn er diverse verschillende filters populair geweest. Voor een goed draaiende plantenbak is een potfilter van bijvoorbeeld Eheim een uitstekende keuze. Eenvoudig in gebruik en makkelijk in het onderhoud. Dit geldt ook voor de interne filters van de Juwelbakken. Naast de bekende potfilters kennen we ook wervelbed-, bodem- en diatoonfilters. Wil je precies weten hoe die werken, kijk dan eens op Google.

Naast het filteren kwam ook de verlichting nog even aan de orde. Ook dit is een zeer veel besproken onderwerp. Het nut van duur paars licht bijvoorbeeld. Voor de plantengroei is paars licht van geen enkel belang maar de kleuren van de vissen kunnen er wel beter mee uitkomen. Aquarelle type 89 geeft in dat opzicht ook mooie resultaten.

Een uiterst leerzaam avondje was het.

Ruud de Nooy



## Vraag en aanbod

---

U kunt in de Aqua Spiegel ook uw overbodige aquariumartikelen aanbieden of uw kreet om een bepaald plantje of visje hier plaatsen. Je weet nooit wat er van komt...

De volgende items zijn bij de redactie ontvangen:

Aquarium 1.60x50x50 met lichte bekrassing. Leuk om in te kweken en mag weg voor niets van Hans Kiers. Contactgegevens, zie zijn stukje in dit blad.

### **Veni Vidi Vissie**



**Het drijvende aquarium forum.  
<http://www.venividivissie.org>**

**Voor al uw vragen op aquarium gebied.  
Van en voor aquarianen.**

**Techniek: bakken, verlichting, pompen,  
filters,  
CO2 bemesting en kastbouw.**

**Flora: planten, verzorging, vermeerderen,  
bemesting en algenbestrijding.**

**Fauna: vissen, kweken, verzorging, krabben,  
kreeften, slakken en andere dieren.**

**Email: [opzichter@venividivissie.org](mailto:opzichter@venividivissie.org)**

# **keurodak**

**Bitumineus Dakdekkersbedrijf**

★ **reparatie + onderhoud van  
alle soorten  
dakbedekkingen**

★ **gespecialiseerd in  
renovatie en isolatie  
van bestaande daken  
en nieuwbouw**

**Kalkovenweg 58  
2401 LK Alphen a/d Rijn  
Telefoon (0172) 43 83 32 / 43 21 42  
Telefax (0172) 43 95 07**



# 650 m<sup>2</sup> aquarium- en vijverplezier



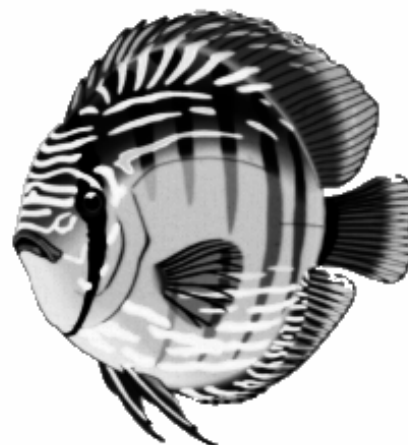
Verloop Aquariumspeciaalzaak biedt u een uitgebreid product-assortiment voor uw zoet- of zeewateraquarium. Wij zijn gevestigd in een groot en modern bedrijfspand in Hazerswoude.

Onze vijverafdeling is inmiddels naar een deur verder verhuisd. De ruime hal, gelegen op nummer 23 is een uitstekende locatie waar u alles kunt vinden voor uw vijver.

Neem eens een kijkje in een van onze winkels. De koffie staat voor u klaar en het is uw bezoek meer dan waard. Voor de kinderen is er een leuke speelhoek ingericht.

**VERLOOP**  
aquariumspeciaalzaak

Engelandlaan 23-25  
2391 PM Hazerswoude-Dorp  
Int. Trade Center Boskoop  
Telefoon: 0172-215569  
Internet: [www.aqua-verloop.nl](http://www.aqua-verloop.nl)



# **D R U K W E R K**

Aan de heer/mevrouw:



---

## **UW HUISDIEREN SPECIAALZAAK**

---

Wij staan voor goed advies en zijn het best gesorteerd in o.a. aquarium artikelen

Wij verkopen, tegen de scherpste prijzen, alle modellen van JUWEL met en zonder meubel, tevens zijn we ruim gesorteerd in andere merken.

Bij ons kunt u ook terecht voor alle SERA producten.

\* SERA bij ons blijvend in prijs verlaagd \*

Voor gezonde en actieve vissen.

Wij bouwen ook een aquarium op maat met mooi bijpassend meubel.

Onze locatie aan het Thorbeckeplein is zeer goed bereikbaar, wij hebben een bezorg service voor de regio. In Alphen a/d Rijn bovendien gratis bij besteding boven de 20,- euro

Kom eens een kijkje nemen in onze virtuele winkel

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

---

## **UW AQUARIUM SPECIAALZAAK**

---

Huisdierenspeciaalzaak "BUITENCENTRUM"

Hoofdstraat 31, 2406 GD Alphen aan den Rijn. Tel.: 0172-491260

Fax: 0172-498383. E-mail: [buitencentrum@discus.nl](mailto:buitencentrum@discus.nl)