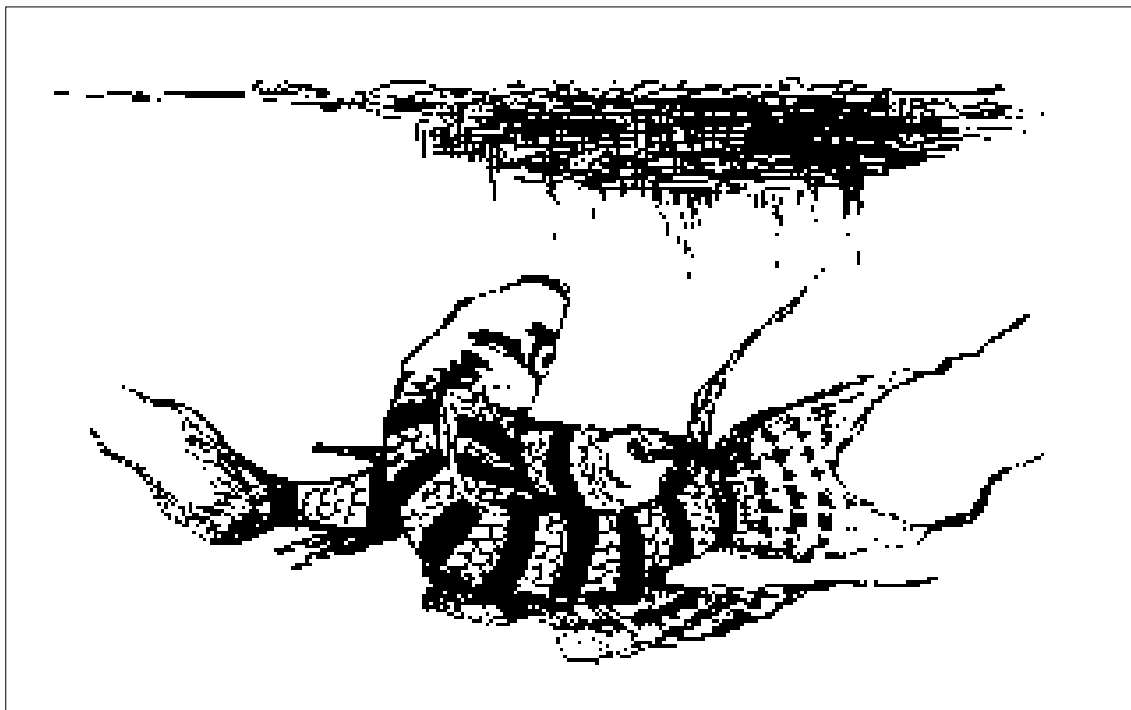


# *Aqua Spiegel*

*Maandblad van vivariumvereniging*

## *De Natuur In Huis*

*Alphen aan den Rijn  
Opgericht 24 november 1936*



*Oktober 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

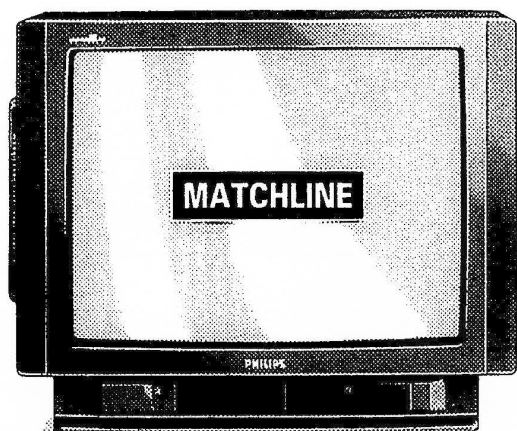
2404 CM	Technisch Handelsbureau Laverman b.v.	
2400 AG	Distributieweg 31	Tel. 0172 47 51 53
	Postbus 250	Fax 0172 47 65 04
	Alphen aan den Rijn	

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

---

Wat komen gaat . . . . .	6
Aankondiging, 2 oktober! . . . . .	7
Aankondiging Bingo, 16 oktober! . . . . .	7
Uitnodiging huiskeuring 2007 . . . . .	8
Nieuwsflits . . . . .	9
Ledenwijzigingen . . . . .	14
Zomaar . . . . .	14
Vraag en aanbod . . . . .	17
Geinig . . . . .	18

---



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



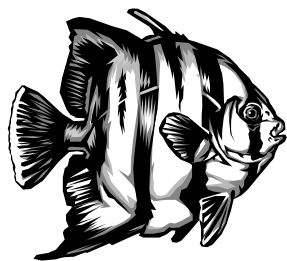
Velda BV, The Netherlands [www.velda.com](http://www.velda.com) [info@velda.com](mailto:info@velda.com)

**velda**

- 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 Liefing**, Buitenhoflaan 36, 2353 MB, Leiderdorp  
Tel.: 071-5899944, jj.liefing@xs4all.nl of jaap@denatuurinhuis.nl

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

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

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

Bibliothecaris: **Hans Kiers**, Voorweg 56, 2391 AE, Hazerswoude-dorp  
dekiersjes2@hetnet.nl

Commissaris: Vacature.



---

**CLUBAVOND:** Elke 1e en 3e DINSDAG-avond 20.00 uur in activiteitscentrum "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)

De Savornin Lohmanlaan 5, 3445 VD, Woerden

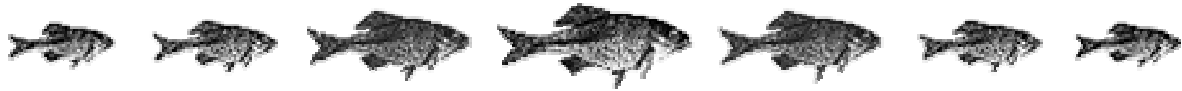
**Internet:** <http://www.denatuurinhuis.nl> of <http://planet.nl/~prin0129/>  
<http://bij.denatuurinhuis.nl>

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

---

## Wat komen gaat . . .

---



De online agenda staat op: <http://bij.denatuurinhuus.nl>

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	Uitjes bakken
17 maart	Uitslag districtkeuring
21 maart	Ernst van Genne: Labyrinth en Meervallen
4 april	Koen van Vliet: Noeste arbeid betaald uit
18 april	Willem van Wezel: Van hout naar huiskeuring
2 mei	Bezoek tentoonstelling in Leerdam
16 mei	Roelof Eringa: Een houten aquarium bouwen
6 juni	Onbekend
20 juni	Jos Hoedeman: Brazilië, een aquatisch avontuur

### Vakantie

4 september	Voor de Bak bij Hans Kiers
11 september	Uitslag vijverkeuring district in Leiden
18 september	Pieter Bregman: Aquarium fotografie
2 oktober	Vorbereiding op de Huiskeuring
16 oktober	Bingo
6 november	Voor de bak bij ?
10 november	Huiskeuring (zaterdag)
20 november	Uitslag huiskeuring
4 december	Jaarvergadering
18 december	'Aquarium inzicht' - Dialezing door Leo Brand



## **Aankondiging, 2 oktober!**

---

2 oktober: Voorbereiding op de huiskeuring

De huiskeuring staat voor de deur, en op deze avond kunt u daar alle informatie over krijgen die u wenst.

Onze vereniging telt verschillende veteranen op het gebied van keuringen. Bij hen bent u in goede handen.

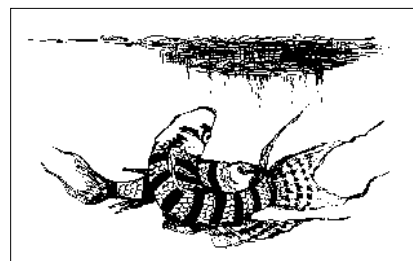


## **Aankondiging Bingo, 16 oktober!**

---

Wij nodigen u uit voor dinsdagavond:  
16 oktober 2007 om 20:00 uur

in Activiteitscentrum "Westerhove"  
Anna van Burenlaan 147  
2404 GB Alphen aan den Rijn



Deze avond houden we een grote BINGO, toegang gratis!  
Kom met zo veel mogelijk familieleden en andere belangstellenden voor onze hobby want U weet dat we altijd een fantastisch prijzen pakket hebben.

Tegen inlevering van deze bon ontvang u op deze avond een gratis kop koffie!

Daarnaast ontmoet u een groepje enthousiaste hobbyisten van aquaria en andere kleine stukjes natuur in huis. Elke 1e en 3e dinsdagavond van de maand om 20:00 uur beginnen onze clubavonden.

Bezoek ook eens onze website, [www.denatuurinhuis.nl](http://www.denatuurinhuis.nl) of heeft u vragen e-mail dan naar [denatuurinhuis@hotmail.com](mailto:denatuurinhuis@hotmail.com).

Tot ziens op een van de clubavonden van onze vereniging "De Natuur in huis".

## **Uitnodiging huiskeuring 2007**

---

De jaarlijkse huiskeuring van De Natuur In Huis komt er weer aan. In het weekend van **10 november** vindt de keuring plaats en al op **20 november** is de uitslag avond, dus dit jaar hoeft u niet lang in spanning te verkeren. De keurmeester is de heer Pim Wilhelm, hij heeft al aardig wat keuringen achter de rug, dus kunt u van hem echt nog wel wat opsteken.

U kunt zich opgeven bij een van de bestuursleden door het strookje in te vullen en bij een bestuurslid in te leveren.

Mocht u bij de eerste in uw categorie eindigen, dan kunt u meedoen met de keuring van het district, daar wordt de lat nog net wat hoger gelegd. Als u ook daar eerste wordt dan kunt u zelfs meedoen met alle andere districtkampioenen op de landelijke keuring. Daarbij worden uiteraard nog hogere eisen gesteld. Maar ook als u geen winnaar wordt, kan de keuring een leerzame ervaring zijn.

Het keuringsreglement is handig om in te lezen en bij het bestuur beschikbaar.

## **De huiskeuring, ook voor u!!**

---

Ja, ik doe mee!

Naam: .....

Adres: .....

Telefoonnummer: .....

E-mail adres: .....

Soort bak: .....

Afmetingen: .....



## Nieuwsflits

---

### **Nieuwkomers in de natuur / Exoten zijn een grotere bedreiging dan klimaat**

Uitgegeven: 22 sept 2007

Maaïke Bezemer

De Nederlandse natuur kampt met exotische indringers die zorgen voor een flinke schadepost. Komende week hopen onderzoekers betere afspraken te kunnen maken over hun bestrijding.

Internationale deskundigen confereren komende week in Nijmegen over invasieve kreeftjes, schelpdieren en waterplanten. Die komen met schepen en rivierwater uit het buitenland, verdringen onze eigen natuur en richten voor miljoenen euro's schade aan.

Niet alles wat van buiten komt is slecht. Ook het konijn, de kastanjeboom, de kip en de fazant werden ooit geïmporteerd. En als er een zeearend in de Oostvaardersplassen of vale gieren boven Zeeuws-Vlaanderen worden gespot, oogsten die vooral bewondering.

Milieukundige Rob Leuven van de Radboud Universiteit zal ook niet zeggen dat alle biologische immigranten moeten worden geweerd. „Een op de tien exoten kan zich goed in Nederland vestigen en maar een klein deel daarvan is ook echt schadelijk.”

Toch hebben ze hun slechte naam niet voor niets. „Ze kunnen vaak extremere omstandigheden aan, een hoger zoutgehalte, hogere temperaturen en vuiler water. Ook zijn ze in staat meer voedsel te verzamelen. We zien dat door hun komst oorspronkelijke soorten verdwijnen of zich onvoldoende herstellen. De komst van exoten is een grotere bedreiging voor soorten dan de klimaatverandering.”

Het is een natuurlijk proces dat de sterkste en slimste soorten overleven, maar volgens Leuven is de groei van exoten vooral te wijten aan menselijk handelen. „Verschillende natuursystemen zijn met elkaar verbonden. Je kunt van de Rijn naar de Rhône en van de Donau naar de Wolga. Door de aanleg



## 24 november 2007 Zeewatermanifestatie in Nijverdal



### Programma:

- Lezing Habib Sekha (Salifert)
- Lezing Ab Ras
- Minimarkt van aquariumartikelen

Aanvang: 12:00 uur, naar verwachting zal het omstreeks 18:00 afgelopen zijn.

Plaats: zalencentrum Dalzicht,  
Grotestraat 285, 7441GS Nijverdal.  
Zie [www.dalzicht.nl](http://www.dalzicht.nl) voor de route.

Na afloop kan er worden deelgenomen aan een 2 uur durend Europees buffet. á € 27.50 p.p. all-in. Voor het buffet is opgave en betaling vooraf bij onze contactpersoon noodzakelijk.

Eventueel is een hotelovernachting mogelijk. Zie daarvoor de informatie op de website van Dalzicht. Reservering via onderstaand contactpersoon (gereduceerd tarief).

In de directe omgeving is er voldoende gelegenheid om (in de bossen) te wandelen en van de natuur te genieten, voor de kinderen is er zelfs een heus speelbos.

Entreekosten: € 5,00. Parkeren is gratis. Kaarten en informatie zijn verkrijgbaar via onderstaand contactpersoon

Voor opgaves, en vragen kunt u contact opnemen met dhr. F. Nijen Twilhaar  
Telnr: 06 12795266 of per email: [freddynt@live.nl](mailto:freddynt@live.nl)

van het Main-Donaukanaal verdringen Kaspische vlokreeften en slijkgarnalen onze eigen kreeftachtigen in de Rijn.”

De Japanse oester is door vissers geïmporteerd toen de Zeeuwse oester het slecht deed. Inmiddels verjaagt hij andere schelpdieren en lijden watervogels honger omdat ze die oesters niet open krijgen. De grote waternavel is een vijverplant die ooit door ontevreden tuiniers in sloten is gekieperd. Door zijn snelle groei maakt hij slootleven onmogelijk en sluit hij watergangen af. Andere exoten richten gezondheidsproblemen voor de mens of economische schade aan. Larven van de tijgermug liften mee met Chinese sierbamboe. De tijgermug kan het dodelijke chikungunya-virus of knokkelkoorts overbrengen. Muskusratten zijn ooit uit Noord-Amerika gehaald om gefokt te worden als pelsdieren, maar beschadigen nu onze dijken.

Het CBS heeft de schade van exoten onlangs geschat op 1,3 miljard euro, maar dat zijn volgens Leuven alleen de directe posten zoals bestrijding van de muskusrat en het schoonmaken van lozingspijpen die dichtgroeien met driehoeksmosselen. „Feitelijk is de schade nog veel groter.”

Bestrijding lijkt soms onbegonnen werk. Zo is van muskusratten bekend dat ze zich door de jacht nog sneller voortplanten.

Leuven hoopt dat de conferentie tot concrete, internationale afspraken leidt. „Er ligt een prachtig verdrag dat schepen verplicht ballastwater al op zee te lozen. Met dat ballastwater komen nu allerlei verstekelingen mee. Helaas is dat verdrag nog maar door tien landen ondertekend, terwijl het er dertig moeten zijn. Er is veel onwetendheid. Veel exoten zijn uitgezet door nietsvermoedende aquariumhouders.”

Bron: Trouw

[http://www.trouw.nl/groen/nieuws/article802437.ece/Nieuwkomers\\_in\\_de\\_natuur\\_Exoten\\_zijn\\_een\\_grotere\\_bedreiging\\_dan\\_klimaat](http://www.trouw.nl/groen/nieuws/article802437.ece/Nieuwkomers_in_de_natuur_Exoten_zijn_een_grotere_bedreiging_dan_klimaat)

Van: Pieter van Tol



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](http://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**



**PARKETMEESTER®**

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

Uw specialist in:

- *Traditionele parketvloeren*
- *Lamelvloeren*
- *Massieve vloerdelen*
- *Laminaatvloeren*
- *Schuren/Lakken/Oliën*
- *Restauratie en Onderhoud*

**0172-43 66 53**                      **www.parketmeester .nl**

**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

## **Ledenwijzigingen.**

---

De Heren L.J. Prinse en A.F.C. Hardenbol, hebben hun lidmaatschap per 31 december 2007 opgezegd. Onze donateur A. Hochstenbach heeft ook opgezegd. We hopen dat ze genoten hebben van de tijd bij onze vereniging. Per 1 oktober 2007 hebben we ook een nieuw lid, de heer J. Zwaan uit Nieuwveen. Wij heten hem van harte welkom en hopen dat hij zich snel thuis voelt op onze club.

Heeft u ook vrienden of kennissen die planten en dieren in een kijkbak houden, neem hen mee naar een van de komende interessante clubavonden!

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

Pieter van Tol

## **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  
De Savornin Lohmanlaan 5  
3445 VD, Woerden

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

## 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

Grafisch  
Centrum  
SWA

SWA

DIGITAAL  
&  
KLEUR KOPIERWERK  
DTP OPMAAK  
TEKST & BEELD INTEGRATIE  
HANDELS DRUKWERK  
GRAFISCHE AFWERKING  
MAILINGS

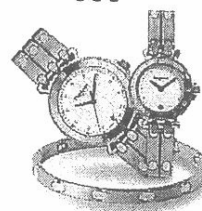
Distributieweg 10  
2404 CK Alphen aan den Rijn  
Telefoon (0172) 50 45 76  
Fax algemeen (0172) 50 45 05  
E-mail: grafisch.centrum@swaholland.nl

De kortste weg naar professioneel resultaat



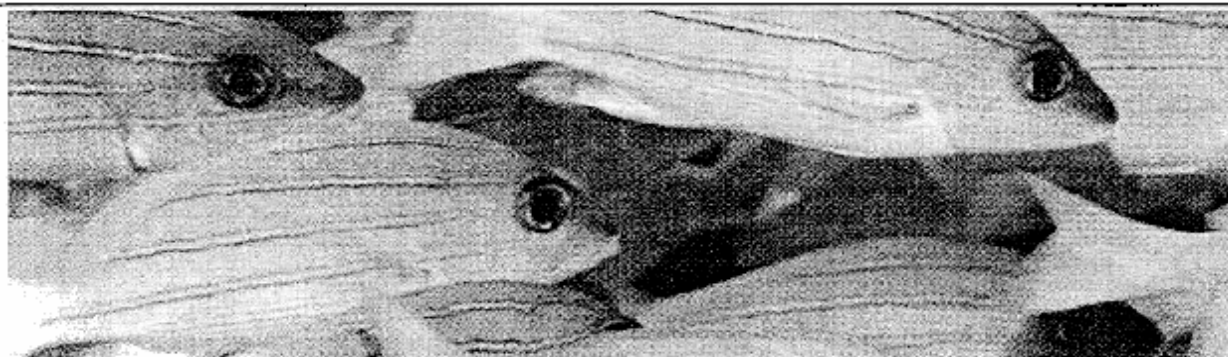
Met het oog  
op een sieraad  
van een horloge

EP  
PEQUIGNET



Tuijn  
juwelier  
diamantaire

Als u voor Stijl kiest  
Hoofstraat 21, 2406 GD Alphen aan den Rijn  
Dealer van o.a. cK, Esprit, Maurice Lacroix, Lapponia,  
LeChic, Pequignet, 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



---

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





Een niet nader gespecificeerde Corydoras

## **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:

-Geen-

## Geinig

Letterlijk overgenoemen van een internetadres  
<http://home.planet.nl/~roden291/beestjes.html>

is het volgende wat Pieter van Tol heeft aangedragen. Dieren gaan ons aan het hart en erg grappig, dus wilde de redactie u dit niet onthouden.

Nieuwe oude beestjes uit het laboratorium van drs. Dré		
	hier verschenen in 2006 elke week nieuwe beestjes met missing links zoals de dagegaal, de vondelparkiet en meer hedendaagse duw- en trekvogels	
	ziet u een nieuw beest dat volgens u in deze lijst thuishoort of heeft u er zelf eentje door genetische of andere manipulatie samengesteld, meldt u dat dan even aan <a href="mailto:info@rodenburg.biz">info@rodenburg.biz</a> ?	
de aapjesadder	<i>vipera apis</i>	gevaarlijke gifslang, driehoekige kop, sissend geluid, vooral gevreesd door dierentuindirecteuren (ontdekt in Blijdorp door collega Geert S. te U.)
de afkikker	<i>rana desculenta</i>	amfibie met ontweningsverschijnselen, vooral in de koudere streken van Turkije
de beijingeend	<i>anas sinensis</i>	als u denkt, wat zit toch er een vreemde <i>bite</i> in mijn eend, dan heeft u vermoedelijk de <i>beijingeend</i> besteld (nr 97, ook afhalen, sambal bij?)
het blauwtongschaap	<i>ovus cyanolingus</i>	zegt die veearts tegen dat schaap: "zeg es bèeh!"
de big bang	<i>sus bangii</i>	en toen kwam er een varkentje met korte snuit, dat blies het hele universum uit
de blauwwalg	<i>nauseus algus</i>	als u net wilde gaan zwemmen in de plas en ineens denkt, gadsiejakkes, wat zit daar nou weer voor een vies beest in het water, dan is dat hoogstwaarschijnlijk de blauwwalg
de blinde tyfushond	<i>canis ajaxidus</i>	dom beest dat alleen blaft en niet bijt, luisterend naar de naam Wesley, gesignaleerd op velden nabij het Kasteel en Bossen
de Chinese hond	<i>canis sinensis</i>	zoals zijn verre verwant de Mexicaanse hond ( <i>chihuahua radiolaria</i> ) in de 20 <sup>e</sup> eeuw zorgde voor storing op de draadloze ontvanger, zo hindert dit hardnekkige keffertje tegenwoordig de vrije toegang tot het internet
de citokid	<i>examinandus prepuberalis</i>	veelal in scholen voorkomende diersoort; heeft de reputatie zwakke broeders vroegtijdig uit te selecteren, al kan dit vooralsnog niet wetenschappelijk worden bevestigd
de dagjesprins	<i>ephemeres princeps</i>	één prins met heel veel witte paarden
het databeestje	<i>animus ictus</i>	virtueel diertje, heeft soms te lijden onder vraat van de <i>virups</i>
het deltamannetje	<i>homo deltae</i>	probeert zich boven water te houden tussen het dominante <i>alfamannetje</i> , het slimme <i>bètamannetje</i> en het handige <i>gammamannetje</i>
het dier uit Diever	<i>wigelius liberalis</i>	op gezette tijden ter rechterzijde opduikend orakeldier; meestal in de buurt van camera's; wordt tegenwoordig

(of zoiets)		nog slechts zelden in Haagse kringen gesignaleerd, doch trekt zich doorgaans weer schielijk terug in de puinduin van de noordoostelijke binnenlanden
de dokterspin	<i>arachnis doctor</i>	politiek dier; vooral in verkiezingstijd actief; tracht tegenstanders in het web van hun eigen argumenten te vangen; leeft voornamelijk van zwevende kiezers
de flabbergast	<i>velella arethusa</i>	grote vliegende luchtkwal die deze zomer bij harde zeewind komt overwaaien uit Amerika; bij aanraking zeer irritant; kleur: geen; omvang: enorm; kortom: net als je dacht dat je alles gehad had... <i>you'll be flabbergasted!</i>
het fluitvliegje	<i>drosophilla melodica</i>	vrolijk fluitend insect heel wat aangenamer dan die muggen de hele tijd met dat irritante gezoem
de fruitvampier	<i>vampyrus vitaminus</i>	vruchtenetende vleermuis uit Transsylvanië, vooral dol op bloedsinaasappelen
de griepvogel	<i>bombycilla influenzae</i>	trekvoegel ter grootte van een spreeuw; roep klinkt licht niezend (wordt vandaar tot het fluimvee gerekend); zijn komst werd in vroeger eeuwen gezien als veroorzaker, of voorbode van besmettelijke ziekten (vgl. de <i>pestvogel</i> , de <i>kolerevogel</i> , de <i>teringvogel</i> of de <i>muisarme buizerd</i> )
de hersenschimmel	<i>mucus hippocampus</i>	fantomdiertje dat begin april de geesten benevelt; tegen deze dagdroomversie van de nachtmerrie is ook bewuste slapeloosheid op den duur niet opgewassen
het hoeheetdatbeest	<i>llama comoselliana</i>	Zuid-Amerikaanse kameelachtige, genoemd naar de ontdekker, de enigszins verstrooide pater Fra Bernardo Comosel S.J. die telkens maar niet op de naam van dit dier kon komen (vandaar in het Spaans: <i>comosellama</i> genoemd); dringend aanbevolen wordt om buiten <i>spitting distance</i> te blijven
de kilometerslang	<i>serpens file</i>	zeer lang reptiel dat tijdens zijn trek regelmatig tot verkeersopstoppingen leidt; bereikt alleen in landen met het metrieke stelsel zijn volledige omvang (vgl. <i>inchworm</i> )
de klatergoudvis	<i>phonijs auratus</i>	nepgoudvis die uw kennis die tijdens uw vakantie op de brievenbus, de plantjes en uw aquarium zou passen nog snel voor uw thuiskomst heeft aangeschaft bij de dierenwinkel in de hoop dat u het verschil niet merkt
de koffiepadd	<i>bufo senseo</i>	kleur: licht tot donkerbruin; leefgebied: in of nabij menselijke bewoning; door kenmerkende geur te onderscheiden van de knoflookpadd; terwijl andere soorten als de rugstreppadd en de zebrapadd vaak te lijden hebben onder het voortrazend snelverkeer weet de koffiepadd zijn territorium de laatste jaren juist uit te breiden
de levensslang	<i>perpetuum serpens</i>	giftig reptiel dat zich snel rollend voortbeweegt door aanhoudend te dreigen in zijn eigen staart te bijten, symbool voor moderne gejaagdheid van het leven
de macaronipinguin	<i>pygoscelis pastasciutta</i>	soort uitsluitend beschreven in nagelaten aantekeningen door de fatale Italiaanse Zuidpoolexpeditie van 1927, evenals de <i>marinara-albatros</i> , de <i>risottorob</i> en de <i>tandwalvis al dente</i> ; wordt door andere geleerden met een korreltje zout genomen, vervolgens tomatenpuree, takje rozemarijn en teentje knoflook toevoegen en zachtjes smoren tot beetgaar
de middeleeuw	<i>leo medio</i>	getailleerde katachtige, komt sinds de kruistochten veel

		voor in wapens; in de oudheid had je nog geen middeleeuwen, ze stonden tenminste nog niet in het Groene Boekje
de ontharing	<i>clupea anorexia</i>	graatmagere haring die overlevingsstrategie bedacht heeft om voorlopig nog niet aan wal gehesen te worden
het oorlam	<i>ovus borrellii</i>	tot spijt van JP de MP is deze VOC-traditie bij de moderne marine niet langer te handhaven
de Oranje leeuw	<i>leo orangensis</i>	vooral in groepen mannetjes over grazige weiden rondzwerfend roofdier; enige bekende soort waar de omgeving zich qua kleur aan het dier aanpast
het paard (van Sinterklaas)	<i>equus episcopalis</i>	oud beestje uit de Spaanse hofrijschool; in principe zeewaardig (wordt dan zelfs wel aan dek op en neer huppelend waargenomen) maar moet regelmatig gevoed met verse wortel uit kinderhand, anders snel gevoelig voor schimmelvorming en verpietering
de pleuris	<i>pleuris pleuris</i>	heel wild en gevaarlijk beest, dat dan ook maar door weinig dierentuinen en safariparken kan worden gehouden, dikwijls klinkt dan de kreet "help, help, de pleuris is uitgebroken!"
de radijsvogel	<i>ornis exorbitans</i>	vogel waarvan alleen het mannetje bekend is: pa radijsvogel is dieprood van buiten, met witte binnenveren; naar ma rijdijsvogel, het vermoedelijk goed gecamoufleerde vrouwtje van deze soort, zoeken de geleerden op Nieuw-Guinea al jaren tevergeefs ...
het remdier	<i>rangifer frenus</i>	aan achterkant van arreslee gebonden hertachtige met als taak te vermijden dat Kerstman arriveert voordat Sinterklaas goed en wel is vertrokken; ter herkennen aan rode achterspiegel, niet te verwarren met het Amerikaanse roodneusrendier ( <i>rangifer rodolfus</i> ); het remdier wordt geactiveerd door de luide uitroep "ho, ho, ho!"
de reuzesneu	<i>lastima gigantea</i>	deze hele grote verwant van de huis-tuin-en-keukensneu is al sinds mensenheugenis uitgestorven en dat is best wel jammer, eigenlijk
de rode koon	<i>trigla jonggii</i>	vooral voorkomend in dans- en dranklokalen na werkbezoek langs de kust met wijnarrangement bij lunch én diner (beschreven door collega Kees de J. te Z.)
de roerdompelaar	<i>botaurus accumularis</i>	reigerachtige vogel die door elektrische stroom verdoofde visjes onder water verschalkt; moet wel regelmatig worden opgeladen, daardoor beperkte actieradius
de rooie reiger	<i>ardea rubra</i>	multimediale trekvogel, vroeger vooral gesignaleerd als dwaalgast uit de Haagse Vogelwijk, nestelt tegenwoordig in de linkervleugel van het IJspaleis
de schulpkruiper	<i>coquillus musculus</i>	erg schuw beestje, zelden waargenomen, verder weinig van te zeggen en dat vindt de schulpkruiper eigenlijk wel best zo
de smeltwaterbeer	<i>ursus degelatus</i>	gesmolten ongeïsoleerde ijsbeer die als gevolg van het broeikas effect in komende generaties ook op onze breedtegraad wordt verwacht (niet te verwarren met de Noord-Amerikaanse <i>Bud light</i> )
de spicht	<i>dendrocopus minusculus</i>	zeer slank bosvogeltje dat zich door kieren in het hout wurmt
de striptease	<i>stripteasis</i>	agressief enzym dat textiel afbreekt, product van uit de hand gelopen experiment van de wasmiddelenindustrie
de sudderaal	<i>anguilla</i>	milieuvriendelijk bereide vis, die op zijn eigen groene

	<i>hydroelectrica</i>	stroom wordt gaar gestoofd; vandaar ook wel 'paling in het groen'
het suikerbeest	<i>saccharina religiosa</i>	volgens de legende door St. Nicolaas vanuit Klein-Azië (het huidige Turkije) in onze streken geïntroduceerde multiculturele seizoensgast
de telepekinese	<i>canis ubiquitous</i>	lichtgewicht beestje voor gedachtenexperimenten met verplaatsing van materie door tijd en ruimte; niet te verwarren met de <i>Chinese hond</i>
de toeristen-geleidehond	<i>canis ciceronus</i>	bij gebrek aan geschoolde gidsen ingezette trouwe viervoeter die toerist veilig terug bij het hotel moet terugbrengen
de tropenrooster	<i>gallus tropicus</i>	kleine rood aangelopen hoenderachtige uit warme streken, altijd vroeg uit de veren
de virups	<i>larva virulenta</i>	gemeen vraatzuchtig beestje dat zich invreet op uw harde schijf en erop wacht op uw computernetwerk te kunnen rondfladderen
de vooraap	<i>primatus darwinii</i>	die ene waarvan alle andere apen het hebben afgekeken
de Waalse gaai	<i>garrulus francophonus</i>	kraaiachtige spotvogel van bezuiden de taalgrens, lijkt uiterlijk sterk op de Vlaamse gaai; ook nauwelijks te onderscheiden door zijn roep die ongeveer klinkt als : 'pour les flamands, la même chose'
het wetenschaap	<i>ovus doctus</i>	experimentele herkauwer
de winsemuis	<i>mus winsemius</i>	politiek dier met lange adem, begin jaren '80 bijna uitgestorven door zure regen, populatie begint zich echter verrassend te herstellen
de zakkamsalamander	<i>miniaturus crestatus</i>	handig kamsalamandertje om in uw achterzak bij u te hebben voor als u onderweg op de nieuwe autosnelweg onverhoopt een beestje in uw haar krijgt (bijvoorbeeld een <i>korenwolf</i> , <i>rugstreeppad</i> , <i>zeggekorfslak</i> of <i>zandhagedis</i> )
de zalmzeperd	<i>Saumon au canard</i>	vis de zalm uit het water ( <i>l'eau zetbée</i> ) tot deze donkerroze kleurt; wentel de zalm nu liberaal door het stof voor zover hij dit niet uit zichzelf doet; kook de zalm in zijn eigen sop gaar; laat de zalm nu afkoelen; serveren met balkenbrij in een oude krant gewikkeld; neem de lichte zeepsmaak op de koop toe
het zeeteefje	<i>phoca sensea</i>	vrouwelijk exemplaar van de zeehond (vgl. <i>zeereu</i> ); ondanks enigszins verwarrende gelijkenis in de wetenschappelijke benaming niet verwant met de <i>koffiepad</i> ; over internationaal patent wordt nog geprocedeerd door Lenie 't Hart en de Ouwe Egberts zelf
de zomerzwaluw	<i>hirunda estiva</i>	in even jaren kort voor het zomerreces terugkerende trekvogel; voedt zich met komkommerzaden; duidelijk herkenbaar door duikvlucht waarna fluitje klinkt... (staat niet op rode lijst, wel op gele kaart)
de zucht- en steunbeer	<i>ursus hypochondris</i>	zwaarmoedig en daardoor minder aaibaar beest
de zwervende kiezer	<i>elector vagans</i>	hoewel talrijk toch moeilijk waarneembare diersoort; door vele bomen zelden meer in het bos te zien; pogingen tot peiling door De Hond, lokken door de partij van de Zalm of te vangen in het net van de <i>dokterspin</i> (zie aldaar) zijn zelden succesvol; de laatste tijd wordt de zwervende kiezer vaak gezocht bij de partij van de dieren

# **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



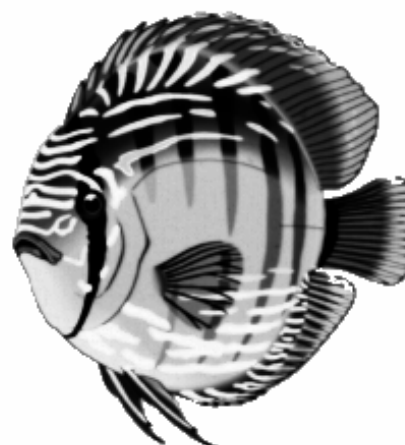
Verloop Aquariumspeciaalzaak biedt u een uitgebreid product-assortiment voor uw zoet- of zeewateraquarium. Wij zijn gevestigd in een groot en modern bedrijfspand in Hazerswoude.

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:



---

## **U W H U I S D I E R E N S P E C I A A L Z A A K**

---

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)

---

## **U W A Q U A R I U M S P E C I A A L Z A A K**

---

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)