

Aqua Spiegel

Maandblad van vivariumvereniging

De Natuur In Huis

*Alphen aan den Rijn
Opgericht 24 november 1936*



Maart 2009



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 3 maart: Werken in een dierentuin	7
Aankondiging 17 maart, vijver en tuinplezier	7
Nieuwsflits: Ruim 100.000 padden en kikkers veilig overgezet	8
Nieuwsflits: Tropische vis bestrijdt malaria	11
Uitnodiging	12
Internet	12
Nieuwsflits: Tropische vis strandt op strand	13
Vraag en aanbod	14
Zomaar	14
De Oost-Afrikaanse slenk	15
Lopende haaien	18



ROLECO
Alphen a/d Rijn

PARKET





PARKETMEESTER®

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

Uw specialist in:

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

0172-43 66 53

www.parketmeester .nl

CO₂ verzorging van het aquarium

Aqua CO₂ Carbo-Tronic Timer controlled

Geeft een uitbundige groei van alle aquariumplanten

V voorkomt lastige algen groei

Helpt het aquariumwater helder en gezond te houden

Optimaliseert de pH-waarde van het aquariumwater

The experts in aquarium biology



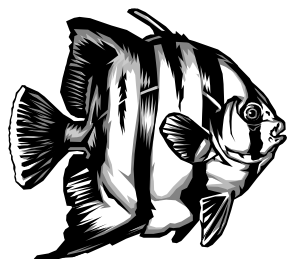
velda

velda BV, The Netherlands www.velda.com 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: **Jaap Liefding**, Buitenhoflaan 36, 2353 MB, Leiderdorp
Tel.: 071-5899944, voorzitter@denatuurinhuis.nl

Secretaris: **Hans Kiers**, Voorweg 56, 2391 AE, Hazerswoude-dorp
dekiersjes2@hetnet.nl of
secretaris@denatuurinhuis.nl

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

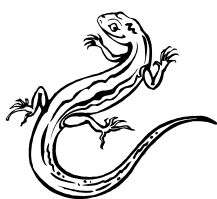
Bibliothecaris: **Cees Plomp**, Brabantstraat 168, 2408 GD, Alphen aan den Rijn
Tel.: 0172- 492011, ceesrietplomp@casema.nl

Commissaris: **Hans van der Sluis**, Spuisluis 91, 2408 PS, Alphen aan den Rijn
Tel.: 06 36316891, hansvdsuis@hetnet.nl



CLUBAVOND: Elke 1e en 3e Dinsdag-avond 20.00 uur in activiteitencentrum
"Westerhove", Anna van Burenlaan 147, 2404 GB, Alphen a/d Rijn

CONTRIBUTIE: € 46,00 per jaar voor A-leden vanaf 18 jaar,
€ 24,00 per jaar voor leden onder 18 jaar,
€ 19,50 per jaar voor B-leden en
€ 14,50 per jaar voor huisgenootleden, bij vooruitbetaling te voldoen
op bankrekening ABN/AMRO nummer 5691.85734, t.n.v.
Penningmeester "De Natuur In Huis" te Alphen a/d Rijn.
Opzegtermijn lidmaatschap: Per jaar, minimaal 5 weken voor het
aflopen van het kalenderjaar.



Redactie Aqua Spiegel: Koen van Vliet (redactie@denatuurinhuis.nl)

De Savornin Lohmanlaan 5, 3445 VD, Woerden

Internet: <http://www.denatuurinhuis.nl> (webmaster@denatuurinhuis.nl)

E-mail: Zie adressen op de internetpagina of hierboven

Wat komen gaat . . .



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

6 januari	Nieuwjaarsinstuif
20 januari	Willem postma: "Een aquarium, meer dan een bak alleen!"
3 februari	Jaap Liefing: "Aquariumplanten boven water"
17 februari	Robbert Kurpershoek: "Amfibien"
3 maart	Hans van der Sluis: "het werken in de dierentuin"
14 maart	Uitslag districtskeuring Danio Rerio
17 maart	Leo Brand: "vijver en tuinplezier"
7 april	Erik Prins over "De gifkickers in Huis"
21 april	Ab Ras: "Zeewater aquaristiek, symbiose tussen mens en dier."
5 mei	Brain stormen inrichting e.d. bak activiteiten centrum
19 mei	Hans vd Hoeven met een discussie
2 juni	
16 juni	

Juli en augustus Vakantie

1 september	
14 september	Uitslag vijver-keuring district Azolla
15 of 22 september	Grote aquaquiz
6 oktober	
20 oktober	Dick poelemeijer met het bouwen van een houten riparium
???	Huiskeuring
3 november	
17 november	
1 december	Jaarvergadering
15 december	



Aankondiging 3 maart: Werken in een dierentuin

3 maart: Werken in een dierentuin

Op 3 maart geeft Hans van der Sluis een lezing met als onderwerp: het werken in de dierentuin, van het voer klaarmaken tot de educatie, alles wordt besproken. Hans is al 30 jaar werkzaam als dierverzorger, eerst in Vogelpark Avifauna en nu in Artis.

Reden genoeg om ons eigen clublid aan te horen wat hij allemaal hierover te brengen heeft.

Ziet hij u dan ook?

Aankondiging 17 maart, vijver en tuinplezier

17 maart: Vijver en tuinplezier
Dialezing door Leo Brand

Een tuin is een rijk bezit voor heel veel mensen. Ze kunnen erin doen wat ze zelf willen en die soorten planten, bomen en struiken erin zetten die zij zelf mooi vinden. Een mooie en goed ingerichte tuin zal bezocht worden door vele soorten vogels en insecten en bij het planten van de juiste soorten bloemen ook door vele soorten vlinders. Toch is zo'n tuin nog mooier en nuttiger te maken met een waterpartij, in welke vorm dan ook. Deze lezing gaat over de tuin in al haar facetten en laat daarbij ook de mogelijkheden zien hoe water in de tuin geïntegreerd kan worden. Heel veel meer soorten dieren zullen uw tuin komen bezoeken. Zo komen vogels drinken, libellen en andere mooie insecten zullen het water met plezier gebruiken als verblijfplaats en vergeet vooral de amfibieën niet. Maar ook zijn er waterpartijen te maken voor vissen zoals: goudvissen, winde's of koi, het is allemaal mogelijk. Wilt u liever kleinere visjes zoals stekelbaarsjes en bittervoortjes, ook geen probleem. Een uitgebreide lezing met overduidelijk beeldmateriaal van tuinplanten, bomen en struiken en natuurlijk niet te vergeten prachtige vijvers, en vijverplanten. Natuurlijk zullen ook de verschillende soorten dieren niet vergeten worden. Kortom zeer geschikt voor tuin-, vijver- en natuurliefhebbers. (iedereen dus?)

Nieuwsflits: Ruim 100.000 padden en kikkers veilig overgezet

WAGENINGEN - Vrijwilligers van de paddenwerkgroepen hebben dit jaar ruim 100.000 padden, kikkers en salamanders geholpen om veilig de weg over te steken.



Foto: ANP

Volgens de kenners waren er dit jaar naast de bruine kikker, gewone pad en watersalamander opmerkelijk veel zeldzamere soorten bij als heikikkers, rugstreeppadden en Alpenwatersalamanders. Dat meldt stichting Ravon dinsdag op de Wageningse internetpagina Natuurbericht.

Er werden ruim negenduizend bruine kikkers overgezet, meer dan duizend heikikkers, 988 rugstreeppadden en 118 Alpenwatersalamanders. Tijdens de paddentrek werden meteen ook een zandhagedis, hazelwormen en muizen mee naar de overkant genomen.

Uitgegeven: 30 december 2008

Bron: www.telegraaf.nl

Van: Hans van der Sluis

De Technische Adviescommissie van "De Natuur in Huis"

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

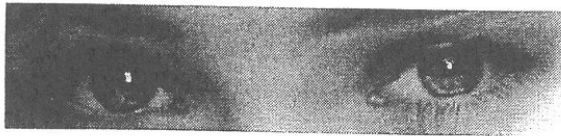
Raadpleeg dan de

Technische Advies Commissie

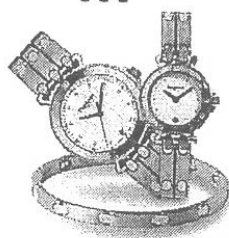
DESKUNDIGE LEDEN ZULLEN U GAARNE VAN DIENST ZIJN MET HUN
ADVIES OP AL UW PROBLEMEN EN VRAGEN!

NEEM VOOR ADVIES CONTACT OP MET:

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



Met het oog
op een sieraad
van een horloge

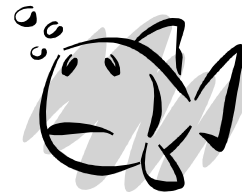


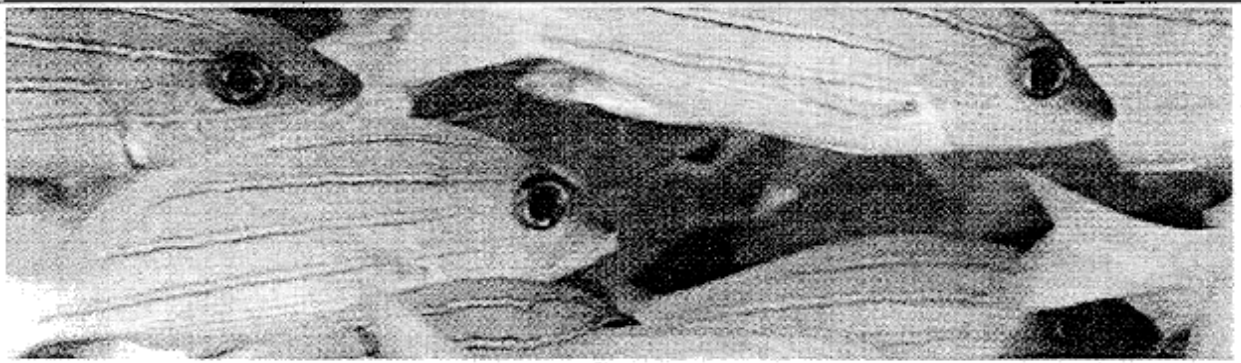
EP
PEQUIGNET

Tuijn
juwelier
diamantair

Als u voor Stijl kiest

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





2000 m² 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^A, 2771 WX BOSKOOP, TEL 0172-211074
FAX 0172-211674, E-mail JOB@VITALFISH.COM
WWW.VITALFISH.COM

Nieuwsflits: Tropische vis bestrijdt malaria

Keniaanse onderzoekers hebben een nieuw wapen ontdekt in de strijd tegen de verspreiding van de ziekte malaria: een tropische vissoort uit de Nijl. Dat meldt de website van de [BBC](#).

De Nijl tilapia, de gangbare vissoort bij maaltijden in Kenia en de rest van Afrika, werd losgelaten in verschillende verlaten visvijvers in het westen van Kenia. Door het verorberen van muggenlarven veroorzaakte de vis een daling van twee van de belangrijkste malariamuggensoorten met meer dan 94 procent.

Joanne Greenfield, malaria-expert voor de Wereld Gezondheids Organisatie in Kenia is gematigd positief over de ontdekking: "Deze methode kan nuttig zijn in een gebied met veel water, maar muggen gedijen ook op andere plaatsen, zoals kleine modderpoelen, en daar kan je de vis moeilijk in loslaten."

"Maar we zijn voor een groot spectrum aan methodes om malaria te bestrijden en deze kan zeker nuttig zijn", aldus Greenfield. Malaria wordt veroorzaakt door de eencellige parasiet Plasmodium en komt voor in delen van Azië, Afrika, Centraal- en Zuid-Amerika.

De parasiet wordt aan mensen doorgegeven door een beet van een mug. Elk jaar maakt het 300 miljoen mensen ziek en veroorzaakt het wereldwijd een miljoen doden.

90 procent van de gevallen komt voor in sub-Sahara Afrika, waar elke 30 seconden een kind sterft aan malaria.

9 december 2008

Bron: www.telegraaf.nl

Van: Hans van der Sluis

Uitnodiging

Voor de uitslag avond Districtskeuring Zuid-Holland Noord op zaterdagavond 14 maart 2009

De vereniging Danio Rerio Delft nodigt de verenigingen in het District uit deze presentatie van de uitslag bij te wonen.

De combinatie van keurmeester W.A. Tomey, de fotograaf en samensteller van de presentatie L. van der Klugt en de talloze deelnemers van ongetwijfeld hoge kwaliteit, is een garantie voor weer een fantastische avond.

Deze avond geeft de vereniging DRD bovendien een gelegenheid in het kader van haar 90-jarig jubileum extra uit te halen.

Een gedetailleerd programma zal op de avond zelf beschikbaar zijn.

Adres: Sportcafé "Emerald", Florijnstraat 1, te Delfgauw. Tel.: 015 – 262 7321

Zaal open: vanaf 19:00

Voor een routebeschrijving/plattegrond: zie ook www.daniorerio.nl

Bij het naburige winkelcentrum is uitgebreide parkeergelegenheid.

Buslijn 81 rijdt om XX:12 en XX:42 vanaf Delft CS naar Delfgauw.

De laatste bus vertrekt vanaf het Sportcafé naar het CS Delft om 23:56.

Internet

Voor leuke nieuwtjes op het gebied van aquarium houden. Helaas wel in het engels:

<http://www.practicalfishkeeping.co.uk>

Nieuwsflits: Tropische vis strandt op strand

KATWIJK - In Katwijk is maandag een maanvis aangespoeld. Een schelpenvisser vond het beest levend op het strand, maar toen de hulpdiensten arriveerden bleek het te laat om de tropische vis te redden.



Foto: Arie van Dijk

De maanvis is een zeldzaamheid in de Noordzee, liet een woordvoerder van de Eerste Hulp bij Zeezoogdieren (EHBZ) weten. Bovendien was het Katwijkse exemplaar ook nog eens zeer groot, namelijk 1,20 lang en 1 meter hoog.

In 2004 spoelde er voor het laatst een maanvis aan in Katwijk. Het beest is herkenbaar aan de ronde vorm en aan zijn 'papegaaibekje'. De maanvis is een kwalleneter en heeft een zelfde soort bek als de zeeschildpad, die ook kwallen eet. "De bek lijkt een beetje op de snavel van een papegaai", aldus vissendeskundige Martien van Oijen van Museum Naturalis in Leiden. Het tropische dier trekt rond deze tijd altijd naar het noorden. Vermoedelijk is de maanvis door een sterke storm boven Schotland in de verkeerde zeestroming terechtgekomen. Hierdoor dreef hij af naar de Noordzee, denkt Van Oijen.

"De afgelopen tijd strandde er jaarlijks maar één maanvis aan de Nederlandse kust. Maar in 2005 waren het er ineens vijftien", vertelt de vissenexpert. In hun eigen tropische leefwereld kunnen de beesten wel 4 meter lang worden. Zelden zijn de maanvissen die Nederland bereiken, zo

groot als het Katwijkse exemplaar, al moet het beest het wel afleggen tegen een soortgenoot die in 1898 op Terschelling aanspoelde en in Naturalis is tentoongesteld. Lengte: 2,71 meter. h

Datum: 22 december 2008

Bron: www.telegraaf.nl

Van: Hans van der Sluis

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-

Zomaar...

Heeft u een leuk verhaal, een spannende gebeurtenis meegemaakt of iets interessants gelezen, stuur dan deze copy voor de 15^{de} 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:
redactie@denatuurinhuis.nl

De Oost-Afrikaanse slenk

Een slenk is een gebied dat structureel gezien lager ligt dan het omringende gebied en dat begrensd wordt door breuken. De Oost-Afrikaanse slenk is een groot merengebied met onder andere het Victoriameer en het Tanganjikameer. Het gaat om enorme watermassa's. Het Victoriameer beslaat meer dan 50.000 vierkante kilometer. Het Tanganjikameer heeft een lengte van meer dan 700 kilometer, een grootste breedte van 125 kilometer en een diepte van ongeveer 1400 meter, wat zelfs 2000 meter is geweest. De meren zijn verbonden via rivieren, delta's en moerassen. Verbindingen met de oceanen zijn er maar weinig. Door het schuiven van continentale formaties en lavaeruptions, die leidden tot het Tanzaniaans gebergte, heeft er een afsluiting van waterwegen plaatsgevonden die de directe uitstroming vertraagde of zelfs onmogelijk maakte. De vorming van al deze meren is geografisch vrij nauwkeurig te bepalen. Men mag zelfs spreken van een biologische speeltuin voor wetenschappers. Het Victoriameer wordt in leeftijd geschat op ongeveer \pm 400.000 jaar.

Een jonge groep vissen, de Cichliden, heeft zich hier geweldig ontwikkeld. De meesten zijn endemisch voor een meer. Endemisch betekent alleen daar voorkomend. Dus Cichliden van het ene meer vind je niet in andere meren. Dit geldt voor Cichliden, niet voor bijvoorbeeld Longvissen van het geslacht Clarius. De weg van het ene meer naar het andere meer vormt een obstakel die Cichliden niet kunnen nemen. In de waterverbindingen groeien geweldig grote plantenpartijen, grotendeels gevormd door Papyrusplanten. Deze plant heeft een negatieve assimilatie. Het is in grote lijnen zo dat planten als voedsel CO₂ nodig hebben. Onder invloed van zonlicht wordt dit omgezet in zuurstof (fotosynthese). Simpel kan ik het niet zeggen. Gevaar bij zo een simpele verklaring is dat je niet volledig juist bent, maar om te begrijpen wat negatieve assimilatie is, kan ik er nu misschien mee volstaan. De Papyrusplant gebruikt als voedsel zuurstof en geeft CO₂ terug: negatieve assimilatie. Het betekent dat reislustige Cichliden, of Cichliden in nood, er niet weg kunnen. Er is een zuurstofarm gebied. Hier komen geen vissen met kieuwdeksel-ademhaling levend voor. Wel de zogenaamde Longvissen, die hebben een mogelijkheid om zuurstof tot zich te nemen anders dan via de kieuwdeksels. Zij zijn dan ook in de totale Afrikaanse slenk gelijk ontwikkeld. Dit biedt een geweldige mogelijkheid voor onderzoek door wetenschappers, uniek in onze wereld. Wij Nederlanders blazen in deze een goede partij mee. Met name de onderzoeken vanuit Leiden, met dr. Witte en drs Barel in het Victoriameer zijn van groot belang. Toen Nederland een samenwerking

ontwikkelingshulpprogramma met Tanzania had, hebben medewerkers van Witte en Barel de mogelijkheid nog gehad om onderzoek te doen in het Victoriameer. Achterop een vissersboot werden in snel tempo de vissen oppervlakkig gedetermineerd. Ongelofelijk was de grote rijkdom aan soorten die toen werd ontdekt. Het aantal soorten liep in korte tijd op tot boven de duizend.

Deze variatie geldt zeker ook voor de overige meren. De Bwuna's hadden zich in ongelofelijk veel verschillende soorten ontwikkeld. Helaas heeft de Nijlbaars aan dit onderzoek een abrupt einde gemaakt. Toen ik in 1992 een bezoek bracht aan de faculteit van dr. Witte, samen met Willem Baris van A.V. Voorne, zagen wij fossiele vissen die in het wild totaal waren uitgestorven. Nauwelijks 3 jaar daarvoor leefden ze nog met duizenden in dit meer. De angst dat andere meren hetzelfde lot ondergaan is zeer reeei. In het Rudolfmeer zijn al sporen ontdekt van de Nijlbaars.



De nijlbaars

Waarschijnlijk illegaal uitgezet door mensen. De beheerders en regeringsleiders vrezen het ergste. De gevolgen van de Nijlbaars zijn dan ook een regelrechte ramp. Voor de bevolking, maar ook op natuurgebied. Een totale populatie is in een korte periode van ongeveer 25 jaar verdwenen. De soortenrijkdom en de geweldige hoeveelheid aan vissen die aan een groep meerbewoners voedsel verschaften zijn nagenoeg verdwenen. De grote vissen van een meter hebben een maaginhoud van soortgenoten die iets kleiner zijn, die op hun beurt weer vissen in hun maag hebben. Zo blijft het gaan. Het is net Russische poppen in een doos. In de pop zit een

pop en in die weer een pop, almaar doorgaand. De vissers die 30 jaar geleden moeite hadden om hun netten aan board te trekken vangen nu ongeveer 4 vissen per dag. Om toch hier van te kunnen leven worden die grote vissen verkocht aan fileerfabrieken die deze vissen fileren en exporteren naar Japan en Australie, waar ze veel geld opleveren. Geld dat voornamelijk in de handel blijft en waar de plaatselijke bevolking weinig aan heeft.

De verwachting is dat als de Nijlbaars, die net zo opgesloten zit in het Victariameer als de Cichliden, naar het Tanganjikameer komt ze daar eenzelfde slachting zal aanrichten. Men is iets positiever omdat daar, door de ratswanden aan oostelijke kant van het meer, waarschijnlijk iets meer soorten Cichliden blijven bestaan. Maar de situatie is geweldig gevaarlijk. Samen met de houtkap op de oever, waardoar er een geweldige vervuiling door erosie en aarde plaatsvindt, is de ramp door de Nijlbaars niet te overzien. Mogelijk dat in afgesloten ruimte, afgesloten door Papyrusplanten, van meren en wateren nog Cichliden leven die misschien kunnen worden uitgezet als de Nijlbaars zichzelf uiteindelijk heeft opgegeten. Tot dan is de situatie gevaarlijk en de toekomst onzeker. Onze natuurlijke schatkamer van dit gebied is direct in gevaar. Mensen als Ad Konings, met hun werk in dit gebied en publicaties, zijn van onschatbare waarde. Voordat de mensen eindelijk hun aarde verantwoord kunnen beheren (Ieren om zich niet met de natuur te bemoeien), zullen we nog vele tragedies meemaken vrees ik. Wel cynisch is het dat de plant die als een gevangenisbewaker dieren tegen hield om van gebied naar gebied te gaan, nu de enige reële kans biedt op een herstel van de Afrikaanse slenk.

Willem L. Postma

Bewerking Rob Otten. L.A.TV. Leiden.

Lopende haaien

Nergens is het zeeleven zo divers als rond de Vogelkop in Indonesië. Een expeditie vond er vijftig nieuwe diersoorten, waaronder twee haaien die op hun vinnen over de zeebodem lopen.

Volgens Conservation International is de zee bij Vogelkop (Papua, Indonesië) "misschien wel het rijkste zeelandschap ter wereld". De stichting heeft er de afgelopen vijf jaar de biodiversiteit in kaart laten brengen en kwam vandaag naar buiten met de laatste resultaten. Er leven ruim twaalfhonderd soorten rifvissen, bijna zeshonderd soorten hard koraal en spectaculaire beesten als walvissen, zeekoeien, krokodillen en reuzenmosselen.



De vijftig nieuwe soorten zijn 24 vissen, acht garnalen en twintig koralen. Samen is dat 52, dat is waar, maar van niet alle soorten koraal staat helemaal vast dat ze nieuw zijn, vandaar het getal vijftig.

De regio is een ware kraamkamer voor nieuwe koraalsoorten, aldus expeditieleider Mark Erdmann. En dan nu het slechte nieuws: al dat moois wordt bedreigd door visserij. Indonesische vissers verleggen hun werkgebied steeds vaker naar het gebied rond de Vogelkop. Met name vissers die dynamiet of cyanide gebruiken, richten veel schade aan. De expeditieleider hoopt dat de enorme biodiversiteit voor de Indonesische regering genoeg reden zal zijn om beschermende maatregelen te nemen.

Bron:

<http://noorderlicht.vpro.nl/noorderlog/dossiers/24507353/>

650 m² aquarium- en vijverplezier



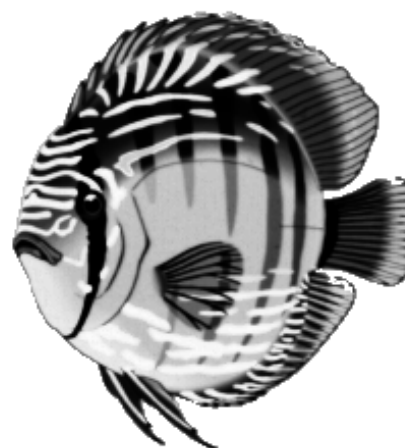
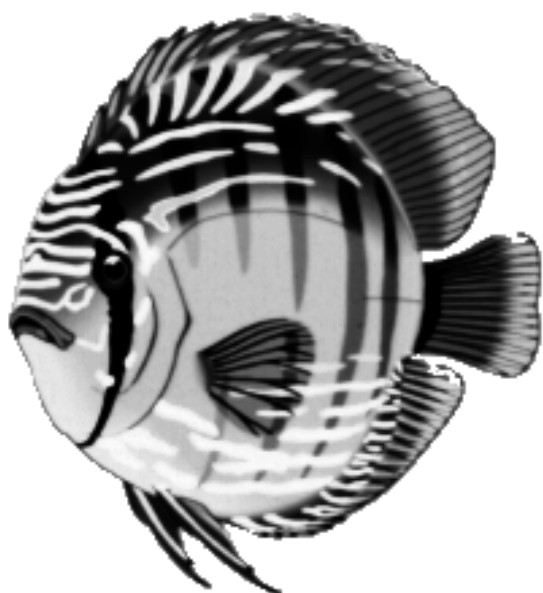
Verloop Aquariumspeciaalzaak biedt u een uitgebreid product-assortiment voor uw zoet- of zeewateraquarium. Wij zijn gevestigd in een groot en modern bedrijfspand in Hazerswoude.

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



D R U K W E R K

Aan de heer/mevrouw:



VOOR AL UW AQUARIUMBENODIGDHEDEN

Laat u verrassen in onze winkel

Wij staan voor:

- goed advies
- Goed gesorteerd in vissen en planten
- Aquaria tegen scherpe prijzen
- Ook maatwerk aquaria
- Bezorgservice is **GRATIS** in Alphen a/d Rijn

Nu alles onder één dak

BUITENCENTRUM

Dieren-, aquarium- en hengelsportzaak

Hoofstraat 31 - Alphen aan den Rijn - Telefoon 0172-491260

www.buitencentrum.nl

Gratis bezorgen in Alphen a/d Rijn vanaf 20 euro