

Aqua Spiegel

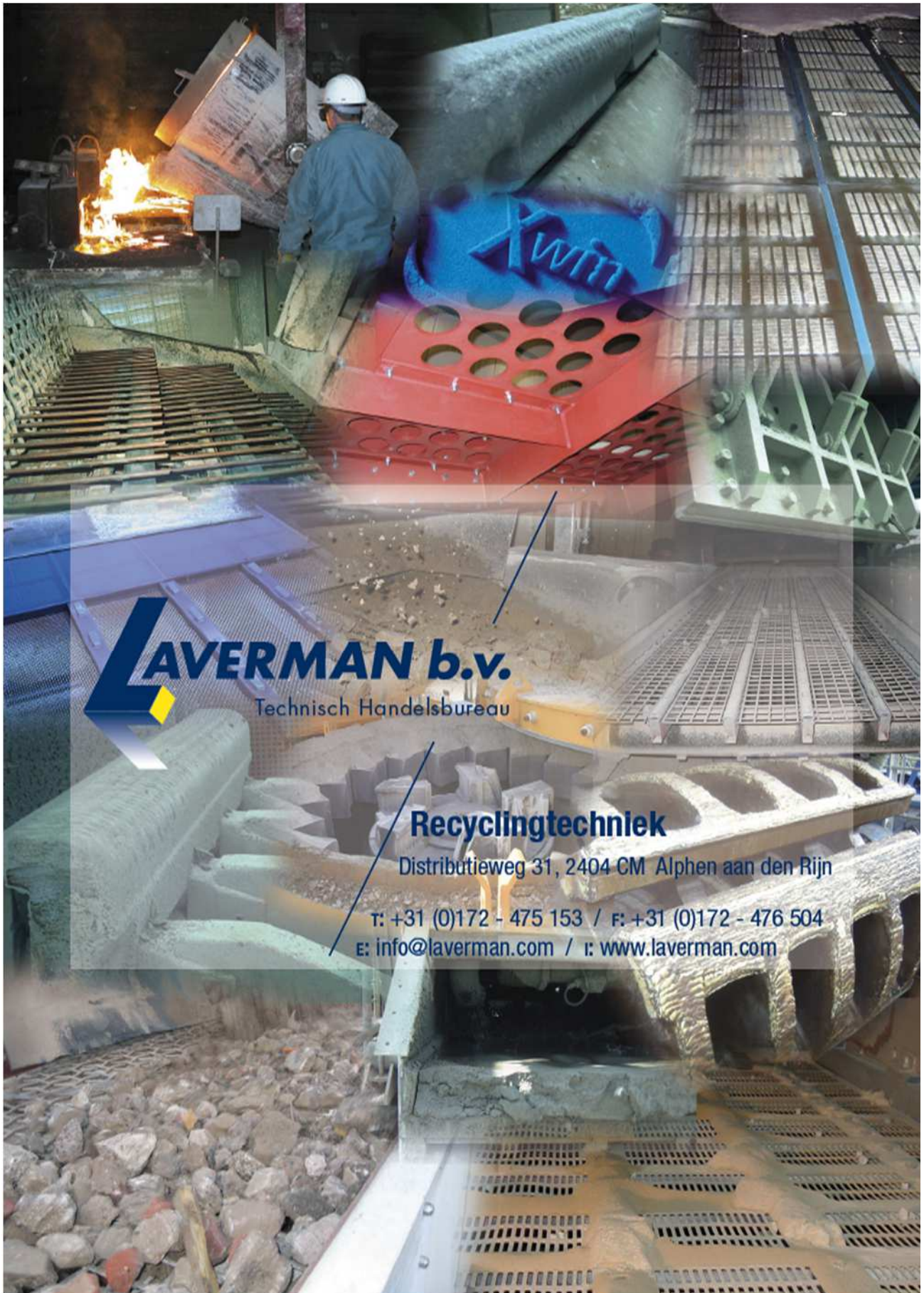
Maandblad van vivariumvereniging

De Natuur In Huis

*Alphen aan den Rijn
Opgericht 24 november 1936*



Maart 2012



LAVERMAN **b.v.**
Technisch Handelsbureau

Recyclingtechniek

Distributieweg 31, 2404 CM Alphen aan den Rijn

T: +31 (0)172 - 475 153 / F: +31 (0)172 - 476 504

E: info@laverman.com / I: www.laverman.com

Colofon:



"DE NATUUR IN HUIS"

VERENIGING VOOR ALPHEN AAN DEN RIJN EN OMSTREKEN.

Aangesloten bij de Nederlandse Bond 'AQUA TERRA' (NBAT).



BESTUUR:

Voorzitter: **Jaap Liefing**, Buitenhoflaan 36, 2353 MB, Leiderdorp
Tel.: 071-5899944, voorzitter@denatuurinhuus.nl

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

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

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

Commissaris: **Vacature**



CLUBAVOND: Elke 2e en 4e dinsdagavond 20.00 uur in activiteitencentrum
"Westerhove", Anna van Burenlaan 147, 2404 GB, Alphen a/d Rijn

CONTRIBUTIE: € 59,00 per jaar voor A-leden vanaf 18 jaar,
€ 31,00 per jaar voor leden onder 18 jaar,
€ 25,00 per jaar voor B-leden en
€ 20,00 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.



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

De Savornin Lohmanlaan 5, 3445 VD, Woerden

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

E-mail: Zie adressen op de internetpagina of hierboven

Zee- en zoetwater

Een mooi aquarium vraagt om Velda!

Wireless Pond Thermometer

temperatuurcontrole op afstand



Aqua Silenta

de ideale zuurstofbron



Aqua Bacteri-All

voor de perfecte start

The experts in aquarium biology

Velda BV, The Netherlands
www.velda.com info@velda.com

velda

Wat leest u in deze "Aqua Spiegel"?

Wat komen gaat	6
Vraag en aanbod.....	7
Zomaar.....	7
Aankondiging, A factor op 13 maart	8
Hyphessobrycon amandae.....	10
Aquariumverzorgers gezocht	11
Uitslag districtskeuring.....	13



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

Wat komen gaat . . .



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

10 januari	Garnalenlezing door Paul Vons
14 februari	Planten zoeken in Thailand door Peter Kettenis
28 februari	Voor de bak bij Edwin Wilken
10 maart	Uitslagavond Districtskeuring
13 maart	Rob Uvenhoven met de A factor
24/25 maart	Vivariumbeurs in Nieuwegein (www.vivariumbeurs.nl)
27 maart	voor de bak bij.....??
10 april	
17 april	aquarium veiling bij Danio Rerio
24 april	voor de bak bij ??
8 mei	Hans meulblok - Tropische avonturen (nieuwe lezing)
22 mei	voor de vijver bij..??
12 juni	
26 juni	voor de vijver bij ??
Juli en augustus	Vakantie
11 september	
25 september	Contact-avond, vervalt mogelijk
9 oktober	
23 oktober	Contact-avond, vervalt mogelijk
28 oktober (zondag)	Huiskeuring door Ron van Brakel
13 november	
27 november	Contact-avond, vervalt mogelijk
11 december	Uitslag huiskeuring (onder voorbehoud)



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:

Een lid van De Rijswijkse wil op korte termijn zijn aquarium kwijt.
Het is een z.g.a.n. kamt en klaar meubel.
De maat is 200X50X50cm,
Dubbel verwarmingselement,
2X Eheim professional type 3 à 600 liter
Philips ozonisator Tap 400
Complete CO2 installatie van Dupla met 2 flessen,
En veel verdere toebehoren
Zelf ophalen, eventueel vervoer is te regelen, zelf voor mankracht zorgen.
De heer Kok 06-54792279

Voor de verkoop:

12 corydoras napoensis

20 Hyphessobrycon amandae

Voor vriendenprijsjes bij Hans Kiers (zie colofon voor gegevens)

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



Aankondiging, A factor op 13 maart

Van visserij tot aquarium

De lezing gaat van Afrika tot China en Singapore tot Amerika en natuurlijk de Noord-Hollandse aquaria.

Gestart wordt met diverse aquaria uit Amerika, maar dan die van de Multi miljonairs in Houston en Dallas. Het is op het scherm een kleine stap naar Hong Kong en Shanghai waar ook keuringen worden georganiseerd met name voor de Discus. Terugkerend in Afrika (het werkgebied van spreker) komen we uit bij het rifgebied van de grote meren Tanganyika en Malawi. Zowel een prima voorbeeld aquarium alsmede onderwater opnamen in de natuur maken deel uit van de lezing. Van vissen vangen in de grote Congo rivier tot aan het Hollands gezelschapsaquarium is maar een kleine stap. Wat zijn de mogelijkheden tot verantwoord inrichten? Planten- en vissen bestand. Maar ook zuid- en midden Amerika komen aan bod. Kardinaal tetra's in de natuur en het aquarium is een wereld van verschil. En wat te denken over de "grote jongens" van midden Amerika van zo'n 40 centimeter lengte? Hoe hou je die het best?

Kortom: Een gevarieerde lezing met foto en filmbeelden van natuurlijke omgevingen naast het houden van een verantwoord aquarium, zowel gezelschap- als speciaal aquaria.





Rob Uvenhoven is sinds juli 1970 lid van de Alkmaarse aquarium vereniging Rode Rio. Was eens actief als keurmeester bij de NBAT en heeft veel landen en biotopen in de tropen actief bezocht.



Hyphessobrycon amandae

24-28 graden, pH 7, GH 3-6

Familie : Characidae

Herkomst : Brazilië

Lengte vd vis : 3 cm

Min.lengte aquarium : 40 cm

Vreedzame scholenvis die geschikt is voor het allerkleinste aquarium. Hij kan samen gehouden worden met andere kleine en vreedzame soorten. Een schoolje moet wel uit tenminste 10 exemplaren bestaan. Het aquarium moet aan de randen en achtergrond dicht worden beplant. Er moet wel voldoende vrije zwemruimte worden open gelaten. Een gedempte verlichting en een donkere bodem doen de kleuren beter tot hun recht komen.

Als voedsel moet klein levend voer worden gegeven. Droogvoer wordt ook geaccepteerd.

De kweek is niet al te moeilijk. Tussen fijnbladerige planten worden 30-60 eieren afgezet en bevrucht. Na het afzetten moeten de ouders verwijderd worden. De jongen komen na 24-30 uur uit. Ze kunnen worden groot gebracht met het fijnste infuus en enige dagen later met Artemia-naupliën. De jongen groeien snel.



Aquariumverzorgers gezocht

In het Bezoekerscentrum Nieuwkoopse Plassen zijn vijf koudwater-aquaria die een kijkje geven in het onderwaterleven van de Nieuwkoopse Plassen. Elk aquarium is anders. In elk aquarium leven andere planten en dieren. Dat heeft te maken met hoe diep het water is. En dat heeft weer te maken met de mate van verlanding. De aquaria maken onderdeel uit van de tentoonstelling in het bezoekerscentrum. Het thema van de tentoonstelling is 'water wordt land, land wordt water'.

Een trouwe groep vrijwilligers verzorgt de aquaria. Door omstandigheden zijn twee vrijwilligers vertrokken. Daarom zoeken wij twee enthousiaste mensen die willen meedraaien in de dagelijkse zorg voor de aquaria. Heb je zin om je aan te sluiten bij het vrijwilligersteam dat de aquaria in topconditie houdt? Meld je dan aan bij n.woortman@natuurmonumenten.nl / 06-48200410. Informatie: www.verklein.nl/xew

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



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

Uitslag districtskeuring

A.V. De Rijswijkse

nodigt de verenigingen en de deelnemers uit op de uitslagavond van de districtskeuring die gehouden wordt op zaterdag 10-03-2012.

Onderstaand het programma:

19.15 uur Binnenkomst van de deelnemers en belangstellenden met gelegenheid om gebruik te maken van consumpties

20.00 uur Opening door de voorzitter van het District Zuid Holland Noord (D.Z.H.N.)

20.15 uur Aanvang presentatie van de gekeurde vivaria (aquaria, enz.)

21.15 uur Pauze met gelegenheid om gebruik te maken van consumpties

21.45 uur Presentatie van de uitslag

22.15 uur Einde officiële gedeelte en gelegenheid tot napraten en gebruik consumpties.

Alle consumpties zijn voor rekening van de gebruikers.

Routebeschrijving zie volgende pagina.

Plattegrond en routebeschrijving

Paviljoen Te Werve - Huys de Wervelaan 110 - 2283 TM Rijswijk
telefoon: 070-398 50 46 - email: info@paviljoentewerve.nl



Vanuit Rotterdam:

A13 richting Den Haag. Rechtsaf Afslag 7 A4/E30 naar Rijswijk / Den Haag-Zuid. Rechtsaf Rijswijk / Den Haag-Zuid / Plaspoelpolder. Rechtsaf Diepenhorstlaan. Na +/- 200 meter rechtsaf Veraartlaan. Met bocht mee naar links: Burg. Elsenlaan. Derde verkeerslichten linksaf, Gen. Spoorlaan. Voorbij het Stadhuis en de Schouwburg eerste afslag rechts: Huys de Wervelaan. Na +/- 100 meter links: Paviljoen Te Werve.

Vanuit Amsterdam:

A4 richting Den Haag. Rechtsaf Afslag 7 A4/E30 naar Rijswijk / Den Haag-Zuid. Rechtsaf Rijswijk / Den Haag-Zuid / Plaspoelpolder. Rechtsaf Diepenhorstlaan. Na +/- 200 meter rechtsaf Veraartlaan. Met bocht mee naar links: Burg. Elsenlaan. Derde verkeerslichten linksaf, Gen. Spoorlaan. Voorbij het Stadhuis en de Schouwburg eerste afslag rechts: Huys de Wervelaan. Na +/- 100 meter links: Paviljoen Te Werve.

Vanuit Den Haag Centrum:

Richting Rijswijkseplein. Rechtdoor Rijswijkseweg, doorlopend in Haagweg (+/-2 km). Rechtsaf Lindelaan, doorlopend in Gen. Spoorlaan. Voorbij het Stadhuis en de Schouwburg eerste afslag rechts: Huys de Wervelaan. Na +/- 100 meter links: Paviljoen Te Werve.

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:



 **PETS&CO** 

Voor al uw
aquarium benodigdheden

Wij verkopen o.a. merken als
EHEIM-SERA-TETRA-HS AQUA en **JUWEL**,
Tropische vissen en waterplanten.

Naast de aquarium artikelen hebben we ook

Carnibest


ROYAL CANIN

Eukanuba
Extraordinary Nutrition

Premium Dog Food
**Frank's
Pro Gold**

Wilt u onze folder digitaal ontvangen?
Stuur dan een mailtje naar
buitencentrum@petsenco.com



Iedere donderdagavond

bezorgservice

Vanaf 25 euro gratis bezorgd