



DE ZEVEN FOTO'S VAN

PETER PEELLEN

In afwachting van het begin van een DCH-vergadering bij mij thuis had onze fotograaf Ernő Dobronyi nog even tijd om wat foto's te schieten, waarbij het op deze foto direct opvalt dat mijn vrouw meer aandacht heeft voor de tv en onze voorzitter zijn laatste berichten op zijn iPad aan het verwerken is. Dit is trouwens ook een mooi moment om mijn vrouw te bedanken voor de zorg en aandacht die zij aan mijn vissen besteed heeft tijdens mijn ziekenhuisopname en de revalidatie periode erna. Vijf weken lang heeft zij negen bakken gevoerd, afgeheveld en ververst, dit tot volle tevredenheid van mij en de vissen. Een geruststellende gedachte daar zo'n zelfde operatie en revalidatie mij nog een keer te wachten staat. Mijn bak van 225 breed x 70 diep en 75 waterhoogte is gebouwd bij één van onze adverteerders in het oosten van ons land. Hij is gevuld met 18 turquoise discussen welke bij Cor Knoppers van Decofish ontsproten zijn. Ook zwemmen er nog zo'n 35 Corydoras sterbai en aeneus in, samen met 10 stuks jonge L 201 en nog 10 stuks L 144. De achterwand is trouwens een erfenis van mijn Belgische vriend Marc van De Genachte waarvoor hij nog steeds hartelijk bedankt wordt.



Bewust heb ik ervoor gekozen de bak niet vol te zetten met planten zodat de vissen de boventoon kunnen voeren.

INHOUDSOPGAVE

DE ZEVEN FOTO'S VAN	1
VAN HET BESTUUR	4
CLUB EVENEMENTEN	8
MAAK KENNIS MET.....	12
ONBEDOELDE KWEEK TOCH EEN SUCCES!?	18
TIPS & ONDERHOUD.....	22
VAN FRUSTRATIE NAAR OBSESSIE	24
TIPS & ONDERHOUD.....	26
CONTACT.....	29

OMSLAG

De foto op de omslag is
gemaakt door
Peter Peelen

DISCLAIMER

Ondanks de grote zorgvuldigheid waarmee het bestuur te werk gaat kan er geen enkele aansprakelijkheid worden aanvaard door schade welke is opgelopen als gevolg van het opvolgen van verkeerde adviezen of druk- en type fouten. Geadviseerd wordt altijd een ander werk te raadplegen voor een second opinion. Niets uit deze uitgave mag zonder toestemming van de redactie én auteur worden overgenomen en/of vermenigvuldigd.

Heeft u opmerkingen, suggesties, of een leuk onderwerp voor ons clubblad! Stuur dan een E-mailtje naar de redactie van het clubblad.

De best gesorteerde speciaalzaak van de regio
vindt u in Barendrecht!



GEBR. WESDIJK B.V.



- * Compleet in gezelschaps-, discus-, cichlide- en zoutwateraquaria *
- * CO2 * Osmose apparatuur * Elektronische meetapparatuur *
- * Aquaria uit voorraad leverbaar * Achterwanden *
- * Ruim assortiment tropische planten *



Uw aquaria -, dieren -en vijverspecialist
Middenbaan 56-62, Barendrecht
voor meer informatie en openingstijden zie

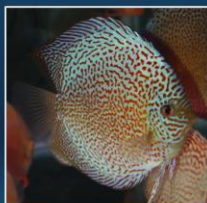
www.wesdijk.nl of bel **0180 - 617613**



Kwekerij

Nhamunda

Tony Tan IP



Bezoek ook onze webshop

Discuskwekerij Nhamunda
Giebelhof 31
3356 CG Papendrecht
Telenfoon nr.: 06-18804450
E-mail: e.graaf30@gmail.com
Website: www.discuskwekerijnhamunda.nl

Discuskwekerij Nhamunda heeft ruim 700 discusvissen in meer dan 30 keurslagen op voorraad.

VAN HET BESTUUR

Beste medehobbyisten,

Het doet mij genoegen u een ook deze keer een mooi clubblad te kunnen aanbieden. Deze keer een clubblad met een hoog bestuur gehalte. Onze secretaris laat u meegenieten van de vissen in zijn showaquarium. Onze penningmeester doet verslag van de verrassing die hij in zijn showaquarium aantrof en een van de bestuursleden van het eerste uur doet u verslag over de wijze waarop hij met het discusvirus besmet is geraakt. Leo gaf ons overigens zoveel informatie dat we er een "kleine serie" van kunnen maken dus in een van de komende clubbladen gaan we nog een keer op herhaling met hem maar dan in de vorm van een interview.

Onze vereniging groeit en we zij er zeker van dat we in oktober, tijdens het ONKD, ons 1.000^e lid in de bloemetjes kunnen zetten.

De vakantie komt eraan en ik hoop dat u daar met volle teugen van gaat genieten. Mocht u nog een paar vakantiedagen over houden dan bent u van harte welkom om ons bij de op- of afbouw van de beurs te komen helpen.



Karel van der Heiden

met vriendelijke groet,

Karel van der Heiden

Voorzitter Discus Club Holland



MARIA KRAMER® **BUSINESS CARDS**

Rumpsterweg 14
3981 AK Bunnik
Tel. 030 - 65 73 104
Fax 030 - 65 75 627
info@maria-kramer.com

- visitekaarten
- ledenpassen
- stickers
- linialen
- roll-up banners
- spandoeken
- borden
- magneetplaten
- briefpapier
- enveloppen

*Ook grote
oplagen!*

www.maria-kramer.com

GROTE LEDENWERF ACTIE

OP NAAR HET 1000^e LID VAN DISCUS CLUB HOLLAND



Maak kans op:

- **Een gratis lidmaatschap**
voor het jaar 2011 en 2012
- **2 weekendkaarten**
voor de DCH Aquariumbeurs 22 & 23 oktober 2011, Vianen
- **10 DCH Aquariumbeursloten**
hoofdprijs loterij één koppel discusvissen*
- **Een artikel in ons clubblad**
over uw aquarium of een aquarium
onderwerp naar keuze

Totale waarde
€ 450,-

Organisatie: Discus Club Holland
Website: www.discusclubholland.nl
E-mail: secretaris@discusclub.nl

Deze actie loopt t/m 21 oktober 2011 * i.v.m. het welzijn van de discusvissen ontvangt u een tegoedbon



Dit koppel bewaakt de eitjes



De discusvissen hebben genoeg ruimte om te zwemmen



Eitjes in een show aquarium

CLUB EVENEMENTEN

✓ **Filtratie** donderdag 17 februari

Een gezellige avond over verschillend filter-systemen, dus weer een leerzame avond met leuke discussies.

✓ **Vissen voeren** donderdag 21 april

Deze thema-avond stond in het teken van "U vraagt en wij draaien" Dit keer ging het over het voeren van vissen.

Fotografie avond donderdag 16 juni

Waarom moet een mooie aquariumfoto aan voldoen. Een gezellige avond foto's bekijken en beoordelen. Dus neem uw foto's mee!

Aquarium fotografie donderdag 15 september

De inzendingen voor "Het mooiste hobby-aquarium van 2011" worden door de leden geselecteerd. De mooiste hobbyaquaria (foto's) worden tijdens DCH beurs tentoongesteld.

Mysterie thema donderdag 17 november

Deze thema-avond staat in het teken van "U vraagt en wij draaien"



AGENDA

✓ Donderdag 17 februari

✓ Donderdag 21 april

Donderdag 16 juli

Donderdag 15 september

Donderdag 17 november

Locatie:

het Stadshoftheater
Hazelaarplein 4
4131 AC Vianen
Telefoon 0347-320604
www.stadshoftheater.nl

Aanvang:

20:00 uur

Open:

De zaal is open vanaf
19: 00 uur tot 24:00 uur



WWW.DECOFISH.NL

info@decofish.nl
KVK nr 11067928
BTW nr 817783246.B01

Dennis v/d Heuvel

tel 06-55108674
Beltmolen 4
4133 EG Vianen (Utr.)

Cor Knoppers

tel 06-81365978
Lijsterbeshof 59
3355 CC Papendrecht (ZH)

Decofish. Uw adres voor:

- Alle soorten discusvissen (hoofdzakelijk eigen kweek)
- L-nummers
- Droogvoer & Diepvriesvoer
- Ziekte bestrijding
- Toebehoren
- Filtermateriaal
- Aquarium planten
- Verlichting
- Discus-Ease voeding
- Easy-Life producten
- kweek materiaal
- digitale meters



Aquazonia is gespecialiseerd in wildvang discusvissen. Maar ook in de betere hoofdzakelijk eigen nakweek, ook leveren wij graag de bijvis voor uw discusbak

Door eigen import kunnen wij vaak ook aan uw speciale wensen voldoen.

Aquazonia discusfood is een door ons zelf gemaakt speciaal op de eisen van discusvissen samengesteld diepvriesvoer zonder kalkoen of runderhart.

Tevens zijn wij het juiste adres voor al uw aquariumbenodigdheden en aquariumbouw

Aquazonia
Polderweg 8
8432PA Haule
tel 06-29350715
www.aquazonia.nl





De jonge discusvissen



Discuswekerij Haaglanden



**De Discusspecialist van Zuid Holland!!!!!!!
Den Haag**

Wij zijn gespecialiseerd in Discussen uit eigen kweek. Daarnaast hebben wij regelmatig vissen op voorraad van andere topkwekers uit Europa en Azië.

U krijgt ten alle tijden een eerlijk en gedegen advies, kwaliteit staat bij ons hoog in het vaandel.

Het adres voor:

Jonge Discusvissen, Volwassen Discusvissen, Kweekkoppels, Diepvriesvoer, Kweekbenodigdheden, en nog veel meer.....

**Soestdijksekade 62, 2574 AN Den Haag
Telefoon 06 - 472 44 719**

**www.discuswekerijhaaglanden.nl
info@discuswekerijhaaglanden.nl**

Discuswekerij de Parel



Specialisatie in kweek van discusvissen en verkoop van Wayne NG

Discuswekerij de Parel:

- 4000 liter verkoopruimte.
- 18000 liter kweekruimte.
- Specialist in Discus en L-nummers.
- Enorme keuze in discusvissen en L-Nummers.
- Vakkundig advies in de vorm van voor en nazorg.
- Richt zich op particulier en detailhandel.
- Levert visvoerders, vissen en benodigdheden aan huis.

Discussen:

- Zitten op 100% leidingwater.
- Worden grootgebracht zonder hormonen en kleurversterkende middelen.
- Voor iedere portefeuille kwalitatief sterke en gezonde vissen.
- Buiten de gangbare soorten verkopen wij ook zeer exclusieve vissen van Wayne NG.

Wayne NG:

- De Parel verkoopt vissen van Wayne NG aan particulier en detailhandel.
- Wayne is met meer dan 25 jaar ervaring en het winnen van ontelbare internationale awards, de meest toonaangevende discusweker.
- Wayne staat wereldwijd bekend om zijn vissen met high fins, high body's en prachtige uitzonderlijke kleuren.
- De beroemde vissen van Wayne kunnen een fantastische hoogte van 25 cm-er bereiken en kunnen door uitsluiten van hormonen en andere chemische middelen erg oud worden.
- Het streven naar de uitzonderlijke kwaliteit van Wayne komt volledig overeen met onze visie, het kweken van de mooiste en gezondste vissen.

Discuswekerij de Parel

Wietse Staps

Tel: 06-52621608

discuswekerijdeparel@home.nl

www.discuswekerijdeparel.nl



MAAK KENNIS MET

LEO LAMMERSE & MELVIN SENGERS, DISCUSCOMPLEET “RIO NEGRO” VOF.

Even voorstellen ...Leo Lammerse

Sinds het eind van de jaren 70 kweek ik Discusvissen en ook wel andere vissen zoals L nummers. Dit is puur hobby. Op dit moment bestaat de kwekerij uit ongeveer 20 bakken. Van de L nummers ben ik gespecialiseerd in het geslacht Hypancistrus maar natuurlijk zijn er ook ander L nummers. De kweekgroepen bestaan uit 12 tot 30 exemplaren per soort en bevatten o.a. de volgende soorten: L46, L129, L134, L144, L201, L260, L262, L318, L333, L340. Vrijwel allemaal Hypancistrus-soorten waarop momenteel een exportverbod geldt in Brazilië. Ook met andere vissen zoals de Sturisoma en Apistogramma lukt het kweken aardig.

Als je succes hebt met het kweken dan heb je vissen over. Je kunt immers niet alles houden. Zo startte in de jaren '80 de verkoop van discusvissen en in de loop van de jaren '90 kwamen daar de L nummers bij. In 1998 heb ik met 6 anderen de “Discus Club Holland” opgericht en ben daar penningmeester, ledenadministrateur en redacteur geweest. Sinds die tijd heeft de club meer dan 300 leden en een eigen clubblad in kleur.

Ondertussen was ik actief als jurylid in de internationale jury bij o.a. de Belgische Clubkampioenschappen van de Discusvrienden. De website www.discusvissen.com werd opgericht compleet met forum en later volgde www.meervallen.nl. De begintijd van de discuskweek was er een van vallen en opstaan. Er was in de jaren '70 nog weinig van de vis bekend, er bestonden weinig goede boeken en Internet bestond al helemaal niet. Daardoor moest je alles zelf uitvinden en door zelfstudie en vaak door de microscopen kijken en het doen van proefnemingen kreeg ik de bijnaam Dr. Discus. Vooral in de beginjaren stond de telefoon niet stil en belden er mensen met vis problemen.

De kwekerij groeide en groeide en in 2004 werden Discusfoodplus en Viskwekerij “Rio Negro” twee officiële bedrijven. Omdat ik ook nog een drukke baan had als Hoofd Financiën en Administratie bij een groot bedrijf waren de openingstijden beperkt maar het aantal klanten nam steeds grootsere vormen aan tot wel 40 bezoekers op een Zaterdag. Door de steeds toenemende vraag naar de bijvissen werden er ook veel soorten Corydoras en veel zalmsoorten en andere leuke vissen uit het Amazonegebied in het assortiment opgenomen.

Verder leverde ik diverse soorten diepvriesvoer uit voorraad (zowel blisters als de voordelige kilo verpakkingen) waaronder mijn eigen Discus Super Mix. Dit recept is uniek en niet in andere winkels verkrijgbaar. Verder waren er nog wat andere artikelen en droogvoer ook weer tegen zéér scherpe prijzen. De techniek verkoop werd verder uitgebreid evenals de fabricage van biologische filtersystemen volgens mijn eigen beproefde concept.

De drukte door de steeds toenemende klandizie kon zo natuurlijk niet doorgaan, ondanks alle hulp van o.a. mijn vrouw, en dit kon je ook de burens niet aandoen. Die dachten in een rustige wijk in hun rustige doorzonwoning te wonen. Inmiddels was Melvin, een bevriende kweker en klant, uitgegroeid tot helpende hand en die kwam met een goed idee. Ik besloot met vroegpensioen te gaan om meer tijd voor de vissen te hebben en Melvin stelde voor om samen een Aquariumwinkel te beginnen. Er werd een leuk winkelpand in Westzaan aangeschaft en na een 9 maanden durende verbouwing en installatie stonden de meer dan 60 bakken vol met water en konden mijn vissen verhuisd worden naar het slechts 1,5 km verderop gelegen Westzaan. Eind Februari 2010 begon de verkoop.



Schoonmaken hoort er gewoon bij

Natuurlijk zat de loop er direct al goed in omdat al mijn oude klanten meekwamen. De naam van de winkel is Discuscompleet "Rio Negro" VOF. De maanden die volgden werden besteed aan het uitbreiden van het assortiment en het perfectioneren van de winkel. Ondertussen werd de nu bijna lege kweek- en verkoopruimte in Assendelft weer gevuld met stellingen en bakken zodat hier het kweekfeest weer kan beginnen. Nieuwe uitdagingen staan mij hier te wachten. Ondertussen werk ik op dinsdag- en woensdagmiddag en zaterdag in de winkel maar met vissen gaat het werk eigenlijk de hele week door.

Even voorstellen ...Melvin Sengers

Van beroep ben ik onderzoeksmedewerker op een laboratorium in Zaandam. Mijn passie licht echter heel ergens anders: tropische vissen. Van jongs af aan keek ik al bij mijn vader over zijn schouder mee hoe hij maanvissen kweekte. In mijn jeugd was ik echter meer aan het sportvissen. Vele uurtjes heb ik aan de waterkant vertoeft. Niets hield mij tegen om een uurtje te gaan vissen. Zelf bij een beetje vorst (-3°C) wist ik wel een viaduct te vinden waar ik onder kon vissen. Ik heb op allerlei vissoorten gevestigd en had niet 1 specifieke vis waar ik op viste. Later heb ik leren vliegvisen en heb ik zo'n 4 jaar vliegbindles, bij de HVZ, gevolgd. Op stage in Schotland heb ik diverse forellen gevangen met zelfgemaakte vliegjes. Een grotere beloning bestaat niet.

Na mijn stage ben ik gaan werken bij een bedrijf in Amsterdam als technisch laborant. Hier heb ik van begin tot eind laboratorium instrumenten vervaardigd. Na 2 jaar hier te hebben gewerkt miste ik uitdaging in mijn werk. Ik ben toen bij een homeopathisch bedrijf gaan werken in Alkmaar als onderzoeksmedewerker.

In die periode ben ik samen gaan wonen en kreeg van mijn vriendin mijn eerste eigen aquarium. Toen is het allemaal begonnen. Ik had een koppeltje honinggoerami's, koperzalmpjes, een ancistrus en wat garnalen in het bakje rondzwemmen. De goerami's begonnen al vrij snel een schuimnest te maken en het kweken was begonnen. Al binnen een jaar stonden er 3 aquaria in huis en had ik ook een koppeltje maanvissen via marktplaats gekocht. Na deze aankoop is het erg snel gegaan. Ik had op een gegeven moment 6 bakjes van 30x20x20 cm staan, allemaal gevuld met jonge maanvisjes. Het voer van de plaatselijke dierenpeciaalzaken vloog erdoorheen. Ik zocht eigenlijk een adres waar ik mijn voer goedkoper kon inkopen omdat mijn visbestand zienderogen groeide.

Op marktplaats had ik een advertentie geplaatst dat ik op zoek was naar een artemia kweekschaal. Zo kweekte mijn vader zijn pekelkreeftjes voor zijn maanvissen en zo deed ik dat toen ook. Leo, die ik toen nog niet kende, reageerde op de advertentie en kon een kweekschaal voor een zacht prijsje bij hem ophalen. Zo hebben Leo en ik elkaar leren kennen.

Al snel had ik ook een kweekstelling staan en had in de gaten dat een te hoog nitraatgehalte funest is voor jonge opgroeiende vissen. Via een vriend van Leo, heb ik mijn eerste nitraatfilter gekocht en de kwaliteit van mijn vissen werd zienderogen beter. Op een gegeven moment hield ik te veel vis over en wilde deze gaan verkopen aan aquariumspeciaalzaken.

Ik heb de cursus visziekten (2006/2007) in Barneveld afgerond, om mij nog verder te kunnen verdiepen in het professioneel houden en kweken van tropische siervissen. Nu kan ik klanten goed advies geven en snel ziektes herkennen bij mijn eigen vissen. Op 18 april 2007 was het dan eindelijk zover en heb ik een KvK nummer aangevraagd voor mijn sierviskwekerij genaamd Sierviskwekerij Sengers (www.sierviskwekerij-sengers.nl).

**De mooiste
en meest exotische
discusvissen...**

www.rio-madeiradiscuscenter.nl

Rio-Madeira
Discusviskekerij
s'Gravenzandseweg 20 K
2291 PE Wateringen
Tel: 06-21716529

Ma: Geopend op afspraak
Di: 12.00 tot 17.00
Wo: 12.00 tot 17.00
Do: 12.00 tot 17.00
Vr: 12.00 tot 20.00 koopavond
Za: 11.00 tot 18.00
Zo: Geopend op afspraak

...vindt je bij
Rio-Madeira
Discuscenter



aquaria
VELDthuis



alles op het gebied van de

De Ossenboer 10
Enschede

aquaristiek

Tel. 053 - 431 50 20
Fax 053 - 430 89 02

Dagelijks geopend
van 10.00 - 18.00 uur
Zaterdags geopend
van 9.00 - 17.00 uur

www.aquariaveldhuis.nl

Tetra, Velda, Eheim, Tunze,
Aqua medic, Hagen, Ruto en
alle andere bekende merken

Na mijn inschrijving bij de kamer van koophandel nam de vraag naar vissen toe en al snel had ik twee kweekstellingen staan gevuld met *Corydoras* en, diverse tandkarper soorten, meervallen (L-nummers), dwerg cichliden, discusvissen en natuurlijk een groot aantal varianten maanvissen. In heel het land heb ik mijn maanvissen geleverd. Bij Leo sprong ik op zaterdag bij, omdat bij hem de toeloop alleen maar meer werd. Onze vriendschap groeide en hielpen elkaar daar waar we konden. In 2009 kon Leo met vervroegd pensioen en vroeg hij aan mij of het mij niet leuk leek om zelf een aquariumspeciaalzaak te beginnen. Hij doelde op het feit dat ik zo langzamerhand zijn winkel over kon gaan nemen. Zogezegd zo gedaan.

In oktober 2009 kocht ik een winkelpand in Westzaan en het avontuur kon gaan beginnen. Alles hebben we zelf opgebouwd in de winkel, van de stellingen tot aan de cv-installatie aan toe. Ik heb een speedcursus loodgieter gevolgd bij Leo en hij heeft me de fijne kneepjes van het vak geleerd. Ook mijn vader heeft flink de handen uit de mouwen gestoken tijdens de verbouwing en ben hier zeer dankbaar voor. Ook mijn vriend Maikel heeft menig uurtje in de verbouwing gestoken. Mijn vriendin heeft bijna al het schilderwerk gedaan in de winkel en zorgde dat er na een harde klusdag een warme hap voor mij klaar stond.

Het einde van het avontuur is nog lang niet in zicht. We hebben nu zelfs een bescheiden hengelsport assortiment, omdat de mensen uit Westzaan e.o. mij nog als hengelsportliefhebber kennen. Mijn werkdagen in de winkel zijn donderdag, vrijdag en zaterdag omdat ik nog 2 dagen werkzaam ben als laborant. Niet meer in Alkmaar, maar in Zaandam. Iets dichterbij huis en ben zo bij de winkel als er iets mis mocht gaan.



Melvin en Leo



De zevende foto van Peter Peelen

ONBEDOELDE KWEEK TOCH EEN SUCCES!?

ARTIKEL VAN ÉÉN VAN DE MEDEOPRICHTERS

Eerst maar even vertellen wie ik ben. Ik ben Jan Verkaik, één van de medeoprichters van Discus Club Holland. En al jarenlang mag ik de penningen beheren en het ledenbestand actueel houden, en thuis ben ik gewoon de man van....

Mijn aquarium

Aquarium is 235x60x80 cm hoog waarvan 70 cm water te zien is. Let op het is een hobby dus ik wil er dan ook niet te veel werk van maken. Dat was wel even nadenken over hoe ik het een en ander zou moeten gaan aanpakken. Onder de bak staat een bioloog van 100x50x50 cm verdeeld in drie vakken. In het aquarium zit een overloop en in instroom.

Het water wordt opgepompt vanuit de bioloog met een 4 standen CV-pomp en via wat pijpen en een kraan (1) gaat het water via de instroom de bak in. Via de overloop loopt het water spontaan terug de bioloog in, in het eerste vak.

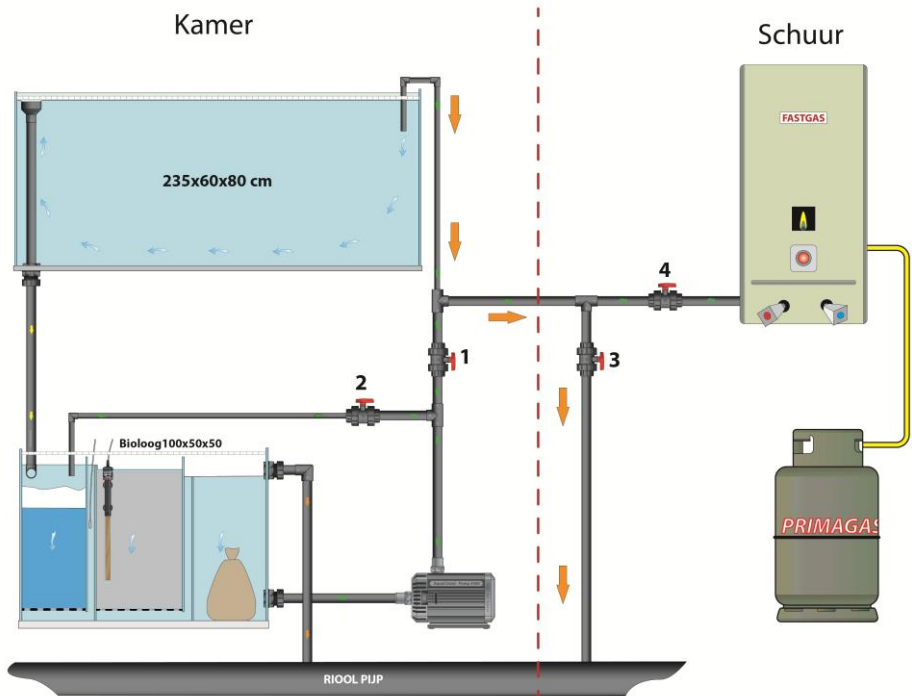
Verschonen moet natuurlijk ook. Daar heb ik het volgende op gevonden. Ik zet de kraan (1) in de leiding van de instroom dicht. Dan draai ik een kraan (2) die in de retourleiding zit naar het eerste vak van de bioloog open. Dan is de bak dus losgekoppeld van de bioloog en de bioloog draait op zichzelf rond.

Voor dat ik naar de schuur loop die ik vanuit de woonkamer zo in kan had ik al wat pijpen onder de kasten door naar de schuur gemaakt. Een uit en een in pijp. Gezien dat ook de wasmachine in de schuur staat zat er al een afvoer op het riool.

Onder het aquarium heb ik een aftakking gemaakt van de pijp van de instroom. Die loopt nu naar de schuur en is met een kraan (3) te bedienen. Kraan open zorgt ervoor dat het water via de instroompijp naar het riool stroomt. Wet van de communicerende vaten. Als er dan 15 tot 20% is weggestroomd stopt het vanzelf. Dus dan doen we de kraan weer dicht.

Nu heb ik geen kans gezien om gas naar de schuur aan te leggen dus moest ik wat anders verzinnen. Ik heb voor 75 euro een tweedehands geisertje op de kop getikt en opgehangen in de schuur. Gasfles eronder en vuurtje erbij en de geiser brand. Er was wel water in de schuur dus dat was zo aangesloten op de geiser. Maar ja dan loopt het nog niet naar het aquarium. Dus.... Heb ik op de uitstroom naar het riool, voor die andere kraan (4) een aansluiting gemaakt die als ik de geiser aanzet en ook de daarbij horende kraan. Het water via het pijpenstelsel en via de instroomer van de bak gewoon het aquarium inloopt. Voorverwarmd wel te verstaan.

Dus water verversen is een kwestie een beetje rommelen met 4 kranen en vanaf de bank kijken of het goed gaat. Natuurlijk moet ik wel van tijd tot tijd met een hevelslang de bodem afzuigen om de poepresten en ander afval weg te zuigen. Das pas hobby! Vooral niet te veel hoeven te doen.



Discussvissen

In ergens het begin van 2010 kocht ik een deel van een nest jongen via de mannen van Decofisch. Allemaal rood- turquoise. Van mijzelf uit de oude bak had ik nog een blauw-turquoise en een niet nader te benoemen bijna witte discus met zwarte sproetjes. Ook had ik nog drie kleine *Hypostomus plecostomus* die inmiddels zijn uitgegroeid naar een formaat van 35 cm. En daar zat nu mijn angst. Het zal toch niet dat die *Corpus delictus* aan een van mijn discussen zal gaan zuigen.

Op een rustige zondagmiddag zit ik te genieten van mijn bakkie en zie links achteraan in de hoek, een beetje in het donkere gedeelte een discus die volgens mij, vanaf die afstand, er erg gerafeld uit zag. Neeeee dacht ik, het zal toch niet waar zijn dat die *Corpus delictus* toch aan een vis is gaan hangen. Ik sta op om het eens van dichterbij te bekijken en zie tot mijn verbazing een discus met allemaal jongen op haar flanken.

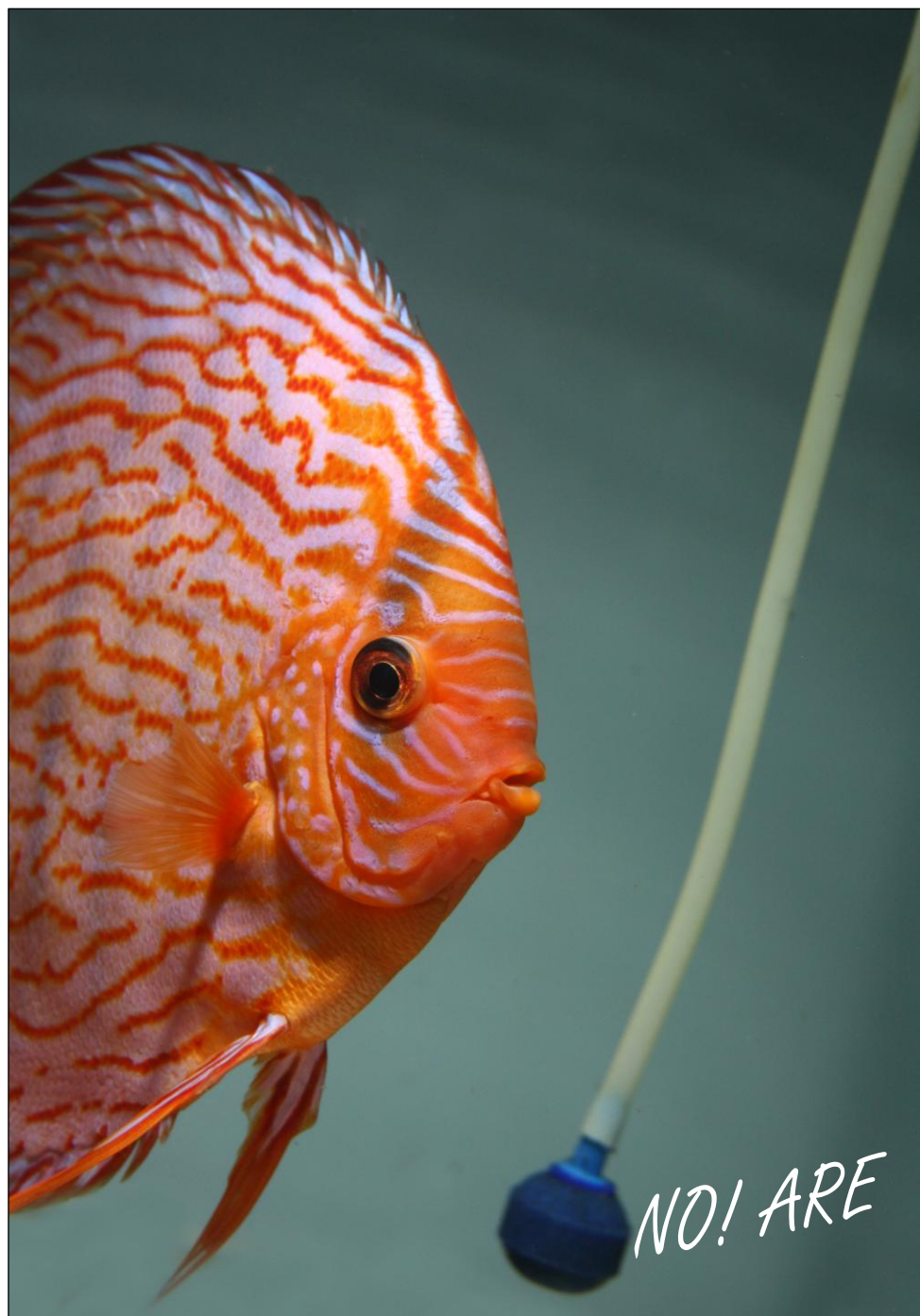
Krijg nou een pukkel, ik heb jongen! Haast onmogelijk in zo'n best wel bezette bak met drie van die zuigende monster in de buurt. Maar het was toch echt waar. Vader en moeder discus hielden de omgeving keurig schoon van de andere vissen en dat is nu op 1 mei nog zo. De ene helft van de bak is van vader, moeder en hun ongeveer 25 jonkies en de ander helft van de bak is voor al die andere volwassen vissen. Komt er een te dicht in

de buurt dan jaagt pa of ma die vis met de grootste spoed op tot deze weer ver genoeg weg is.

Omdat ik het even wilde aankijken heb ik gewacht voordat ik het op het forum heb gezet. Dat was op 7 april onder de naam "Suprise". Ik maak even wat foto's dacht ik zo, maar wat is dat moeilijk zeg. Die bak spiegelt te veel om goede opnamen te maken, maar ik heb er wel mijn best op gedaan. Later heb ik ook wat filmpjes ervan gemaakt en de laatste is van vandaag 1 mei. Dus al je nieuwsgierig bent geworden, kijk dan even op het forum. Dan zie je hoe ik een ongewenste vader ben geworden.



3 reuze pleco's naast die kleintjes



TIPS & ONDERHOUD

AQUARIUM MET VAKANTIE

Als het baasje op vakantie gaat, hebben de vissen ook vakantie. De aquariaan moet zich bewust zijn dat hij een verbintenis aan gaat voor het leven. Dit zijn wel heftige woorden, maar het is wel waar! De verzorging van de vissen moet het liefst in hetzelfde ritme doorgaan, dus wie met vakantie wil, moet ook voor een back-up zorgen.

Wie die back-up is maakt eigenlijk niet uit, als er maar een goede voorbereiding is geweest. Natuurlijk kan je iemand nemen die niets van vissen afweet, maar een echte professionals kan achteraf goedkoper zijn, dan je denkt.

Goed doorvoede vissen kunnen best een paar dagen zonder eten, maar bij het jonge spul kan één dag al fataal zijn. Met alleen voeren kom je er niet, ook de techniek moet in orde zijn! Elektrische apparaten zoals filter, verwarming, CO²-installatie, verlichting, schakelklokken en voederautomaten kunnen allemaal stuk gaan. Daarom is het zo verstandig om ruim van tevoren te beginnen, met het maken een lijstje met “de” risico volle werkzaamheden. Met dit lijstje in de hand, kan je een mooie planning maken, zodat je de risico's tijdens jouw vakantie tot een minimum kunt beperken.



Een dagje dierentuin is geen probleem!

Groot onderhoud

Dit zijn zaken die je ruim van tevoren moet inplannen, TL buizen, UV-lampen en filtermateriaal vervangen en het schoonmaken van het leidingwerk, moet je ruim van tevoren inplannen. Dit soort werkzaamheden kunnen langdurige gevolgen hebben voor het ecosysteem. Wat je vooral moeten voorkomen dat de gevolgen tijdens de vakantie tevoorschijn komen, want zelfs een ervaren aquariaan heeft hier zijn handen ook vol aan.

Onderhoud

Natuurlijk gaat het gewone onderhoud gewoon door, in de literatuur staat dat je net voor je vakantie het aquarium goed moet schoonmaken, dat is natuurlijk wel waar, maar wat belangrijker is dat het aquarium al in topconditie is.

Voorbereiding

Elk aquarium is anders, elke aquariaan heeft zijn eigen gewoonte en ritme. Dus een kant en klare oplossing is er niet. Het enige wat ik wel kunnen zeggen, dat na een goed voorbereiding, het prettig thuiskomen is. Vandaar het onderstaande voorbeeld lijstje.

1 maand voor vertrek:

- Regel een back-up voor je aquarium onderhoud.
Eventueel een tweede back-up als er echt problemen zijn!
- De laatste kans om groot onderhoud te plegen.
TL buizen, UV-lampen en filtermateriaal vervangen en het schoonmaken van het leidingwerk.
- Begin de vissen te laten wennen aan het granulaatvoer, als dit nodig is.
Geef ze bij voorkeur alleen morgens droogvoer, ze zullen het dan wat makkelijker accepteren. En het scheelt de back-up vroeg opstaan, tijdens jouw vakantie!

2 tot 3 weken voor het vertrek:

- Standaard onderhoud gaat gewoon door!
- Planten snoeien of verplaatsen en voeding geven.
- Als je van plan bent een voederautomaat te gaan gebruiken, begin deze nu te gebruiken.
Het inregelen van de juiste hoeveelheid voer is nu nog te wijzigen. Mocht het voer slecht uit de voederautomaat komen, dan kan je het nu nog je matrelen nemen.
- Maak een actielijstje voor de back-up
inclusief contactgegevens, de tweede back-up en aquariumzaak waar je klant bent.

1 week voor het vertrek:

- Eventuele (pot)filter schoonmaken en witte watte vervangen.
- Nitraat/fosfaat hars regenereren c.q. vervangen.
- CO²-installatie controleren (voldoenden , CO²?)
- Laatste keer water verversen voor het vertrek.
- Planten inkorten en voeding geven
- De waterwaarden controleren
- Voer in porties klaarmaken voor vakantieperiode
Verpak het diepvriesvoer per maaltijd in aparte gripzakjes, om overvoeren te voorkomen!
- Nodig de back-up uit en leg alles goed uit wat hij moet doen.
Laat hem de werkzaamheden zelf uitvoeren, dat werkt beter dan alleen vertellen!



Dag voor vertrek:

- Een laatste check-up van apparatuur en vissen
- Laatste maal voeren

Een prettige vakantie

VAN FRUSTRATIE NAAR OBSESSIE

ARTIKELEN VAN BEGINNERS

Deze mooie zin is niet van mij maar van mijn “discusvader”: Ernő Dobronyi. Jullie zullen wel denken: “waar heeft ze het over?”

Laat ik mij eerst even voorstellen: ik ben Maria Kramer, sinds een half jaar lid van de Discusclub Holland. Twee jaar geleden zag ik een paar discussen zwemmen in een aquariumwinkel, ik was er direct verliefd op en na een uur ging ik met een aquarium en de twee discussen de winkel uit. Ik kreeg honderd adviezen mee nog net geen honderd potjes met voer, zout, PH+ PH- en nog veel meer. (zie bijgaande foto)



De Discussen werden in een veel te klein aquarium gezet en er was mij veel beloofd in die aquarium winkel met allerlei potjes, ééntje voor dit, ééntje voor dat, maar het bleven kleine lieve visjes, die helemaal niet leken op de discussen die ik op het internet gezien had.

Dus, ik nam een resoluut besluit en werd lid van “de” Discusvereniging. Ik dacht nu ga ik het begrijpen. Ik keek snel op het forum en na het lezen van ongeveer 65 berichten snapte ik er nog steeds weinig van. Ik kocht een prachtig koppel bij Dennis van den

Heuvel, die kreeg direct alle “haantjes” over zich heen dat het geen koppel kon zijn, want een kweker verkoopt geen koppel. (Dennis de kleine visjes zwemmen al bijna door de bak)

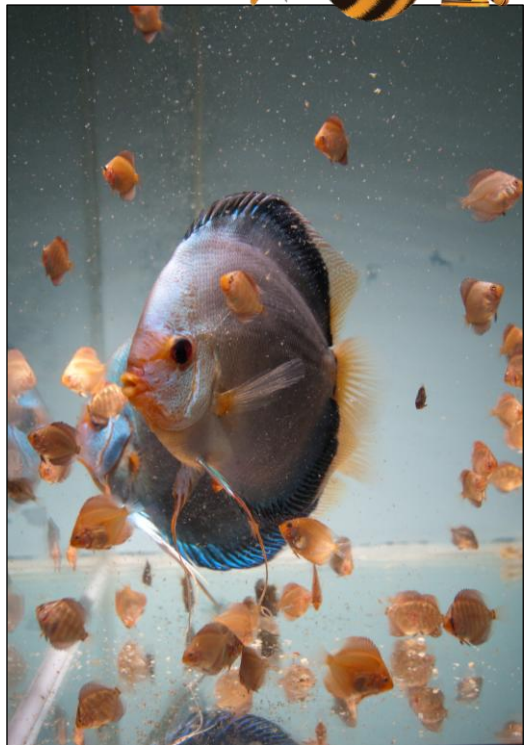
Maar.... ik had heel veel gelezen, toen ik op een beurs Ernö met zoon Mark ontmoette, ik werd in een half uurtje praten veel wijzer dan een avond op internet zoeken.

Ik kwam heel enthousiast thuis en mijn partner, die imker is, reageerde direct: waarom neem je geen “Discusvader” in de bijenwereld is dit heel gebruikelijk, als je met bijen begint en je laat je inschrijven bij een vereniging dan krijg je een “Bijenvader” toegewezen, waar je alles aan kan vragen.

Ik trok de stoute schoenen aan en belde Ernö of ik een keertje langs mocht komen. Geen probleem, ik werd met open armen, koffie en cake ontvangen. Ik had wel honderd vragen en raakte niet uitgekeken. Helemaal blij reed ik naar huis en dacht aan al die potjes die ik helemaal niet nodig bleek te hebben. Gewoon heel veel water verschonen en het water steeds weer versnijden, ik had van het woord versnijden nog nooit gehoord, maar nu was alles een stuk duidelijker.

Na twee weken kwamen de eerste eitjes en heel veel mailcontact met mijn discus-vader. Dagelijks krijg ik nieuwe tips inclusief fotomateriaal. Het is een wonder hoe de eitjes larfjes worden en mijn discusvader mailt iedere dag wat ik wel en niet mag doen.

Vandaag moet ik de copy inleveren voor het clubblad dus ik kan jullie niet vertellen hoe het verder met het koppel van Dennis en de adviezen van mijn discusvader is gelopen, maar dat is ook niet de bedoeling van dit verhaal. Voor mij is door de hulp van een lid mijn FRUSTRATIE EEN OBSESSIE geworden.



Dit wil Maria bereiken, zelfgekweekte jongen.

TIPS & ONDERHOUD

AQUARIUM AUTOMATISERING

Voor velen een droom voor andere een obsessie, maar een ding is zeker, 99% van de aquarianen doen eraan!

De verlichting van een aquarium aan- en uitzetten is een van de meest geautomatiseerde taken van aquarium onderhoud. Ja je leest het goed onderhoud! Een goed verlicht aquarium krijgt net voldoende licht om de planten en dieren optimaal te laten leven. Niet alleen de lichtintensiteit, kleurspectrum maar ook het dag- en nachtritme is erg belangrijk. Het mooiste zou zijn dat we het natuurlijke licht exact na konden bootsen. Maar dat is wel mogelijk, maar het zal bij velen een financiële aderlating worden.

Bij de meeste aquaria worden de tl-lampen of de modernere ledverlichting aan- en uitgezet met een schakelaartje in het snoer. Lekker goedkoop maar niet erg gebruiksvriendelijk.

Het snoer is vaak te kort, en als je een verlengsnoer gebruikt licht hij meestal in het kastje. De verlichting aan- en uitzetten op geregelde tijden wordt meestal geregeld door een "schakelklok" van vijf euro. Daar is ook niets mee, maar als je verschillende groepen van tl-lampen op aparte tijden wilt aan- en uitzetten wordt het een probleem. Het gemiddelde verlengsnoer met meerdere stopcontacten zijn niet gemaakt om een aantal schakelklokken te herbergen. Hoe je de schakel klokken ook draai, de aansluitpunten tussen de klokken ben je altijd kwijt.

In mijn geval had ik vier schakelklokken nodig, en zelfs een verlengsnoer met 11 stopcontacten was geen optie. Na even neuzen op internet, kwam ik bij het merk, Gembird®. <http://www.gmbird.nl>

Het bedrijf Gembird maakt stekkerdozen onder de serienaam "Silvershield Power Manager" deze moeten wel met een computer beheerd worden. Hiermee kan de gebruiker vanachter zijn computer verschillende apparaten in- en uitschakelen.

Er zijn drie verschillende versies, de USB-versie is voor ons doel de beste optie. Er is ook een Bluetooth versie zodat je hem draadloos kan aansturen. En voor de mensen die graag alles via hun computernetwerk willen aansturen is er ook een LAN-versie. Dit kan leuk zijn als je overal op de wereld je aquarium wilt besturen.





Alle drie versies zien er het zelfde uit, alleen de PC aansluiting zijn anders.

Aansluitingen

- Twee vaste aansluitingen die je niet kunt programmeren;
- Vier programmeerbare aansluitingen met indicatie lamp;
- Een USB of LAN-aansluiting naar de computer;
- Een schakelaar om het akoestisch alarm aan- of uit te zetten;
- Een hoofdschakelaar om alles aan en uit te zetten;

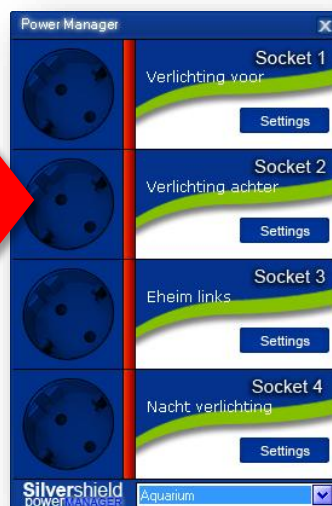
Het programmeren

Na de installatie van de software kan je de "Power Manager" opstarten. Zowel het apparaat zelf en de vier programmeerbare aansluitingen kan je van een eigen naam voorzien. Dit is wel zo handig als je verschillenden apparaten of aquaria hebt.

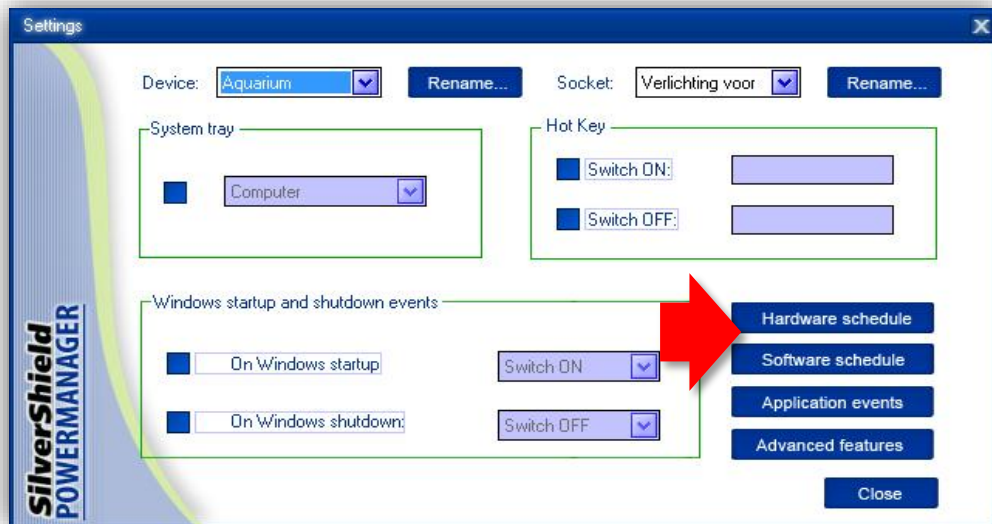
Als je op een van de aansluitingen (stopcontacten) op de manager klikt, dan kan je het desbetreffende aansluiting handmatig bedienen.

Dit is vooral handig als je even iets snel aan- of uit wilt zetten, zonder de schakeltijden te veranderen.

Klik je op de knop "Settings" dan komt de ware kracht van dit apparaat tevoorschijn. Er zijn zoveel mogelijkheden om het apparaat aan te sturen dat je bijna zult vergeten waar je hem voor hebt gekocht.



Het enige wat wij gebruiken is “Hardware schedule” Zeg maar gewoon de schakelklok.



De aantal schakelmomenten per dag is ruim voldoende voor ons doel! Zelf voor het aansturen voor doseerpompen en artemia voederautomaten maar de minimale tijd is één minuut

Nadelen:

- Zoals elk apparaat heeft dit apparaat ook nadelen. Je hebt in ieder geval een computer nodig om het apparaat te kunnen programmeren.
Persoonlijk sluit ik de computer maar twee keer per jaar aan, dit is alleen voor de zomertijd door te geven. Daarna kan je de computer en USB-kabel loskoppelen.
- Er mag niet meer dan 2300 watt aan energie verbruikt worden.
Maar dat zal voor de gemiddelde aquariaan geen probleem zijn, want zes 300 watt aan verwarmingen kan hij met gemak aan.
- De programmatuur is in het Engels.
Dit kan voor sommige mensen een probleem zijn maar de bediening is zo eenvoudig, dat het waarschijnlijk geen problemen zal geven. Bovendien is de handleiding in het Nederlands
- De Prijs, de USB-versie kost ongeveer 50 euro, de LAN-versie kost ongeveer 150 euro.
De USB versie is goedkoper dan, vier schakelklokken en een passend verlengsnoer.

CONTACT

Voorzitter

Karel van der Heiden
De Akkers 39
3124 AC Schiedam
telefoon: 010-4717009
e-mail: voorzitter@discusclubholland.nl

Vicevoorzitter/ Secretaris

Peter Peelen
Beekmos 14 3994 KZ Houten
telefoon: 030-6373528
e-mail: secretaris@discusclubholland.nl

Penningmeester/ Ledenadministratie

Jan Verkaik
Hoogstraat 7
3552 XJ Utrecht
telefoon: 030-2622143
e-mail: penningmeester@discusclubholland.nl

Algemeen bestuurslid

Cor Knoppers
Lijsterbeshof 59
3355 CC Papendrecht
telefoon: 06-81365978
e-mail: algemeen1@discusclubholland.nl

Algemeen bestuurslid

Dennis van den Heuvel
Beltmolen 4
4133 EG Vianen
telefoon: 06-55108674
e-mail: algemeen2@discusclubholland.nl

Redactie clubblad

Ernö Dobronyi
Joseph Haydnlaan 38
2394GM Hazerswoude-Rijndijk
telefoon: 071-3414784
e-mail: redactie@discusclubholland.nl

Website beheerder

Jason Wu, Erik de Been,
e-mail: internet@discusclubholland.nl

Website

www.discusclubholland.nl

Kamer van Koophandel

30158931

ING Bank

4264289
BIC: INGBNL2A
IBAN: NL51INGB0004264289

DiscusCompleet "Rio Negro"

De mooiste discusvissen zwemmen in Westzaan!

Meer dan 500 discusvissen, minstens 60 soorten L-nummers en groot aantal bijvissen op voorraad in ca 60 bakken! Waaronder 2 bijzondere L-bakken waarvan de vissen voor het raam zwemmen!

Verder kunt u bij ons terecht voor:

- Filtertechnieken
- Digitale testapparatuur
- Diepvries- en droogvoer
- Waterplanten
- Alle aquariumbenodigdheden
- Stender dealer
- Arcadia dealer
- JBL dealer
- Akwaline achterwanden en nog vele andere producten
- De beste service en advies (gediplomeerd in visziekten en chemie)

Adres en contactgegevens:

DiscusCompleet "Rio Negro"

Kerkbuurt 45

1551 AC Westzaan

Telefoon: 075-6289447 (Winkel)

Mobiel: 06-12530746 (Melvin)

Website: www.discuscompleet.nl

E-mail adres: info@discuscompleet.nl

Openingstijden:

Di – Wo – Vr 13:00 – 17:30 uur

Do 13:00 – 21:00 uur

Za 10:00 – 17:00 uur

Gratis parkeren!





Vis kiest voor vers!

Goed visvoer is vérs visvoer. Maar gewoon vers voer stinkt en geeft rommel. Daarom prefereren echte aquarium-liefhebbers **diepvriesvoer van Ruto**. Gemaakt van verse ingrediënten die meteen na ontvangst worden verwerkt en ingevroren. Hierdoor blijven alle **voedingsstoffen en vitaminen** behouden. De handige portie-verpakkingen bewaart u (**reukloos**) in de **vriezer**. De porties drukt u met uw duim uit boven het aquarium. Ruto's topkwaliteit diepvries visvoer is leverbaar voor elk type vis. **Makkelijker kan niet**. Gezonder ook niet trouwens.



RUTO Frozen Fishfood B.V. | Nijverheidscentrum 44, 2761 Zevenhuizen Z.H. Holland
T: +31(0)180-633327 | F: +31(0)180-633379 | E: info@ruto.com | I: www.ruto.com

