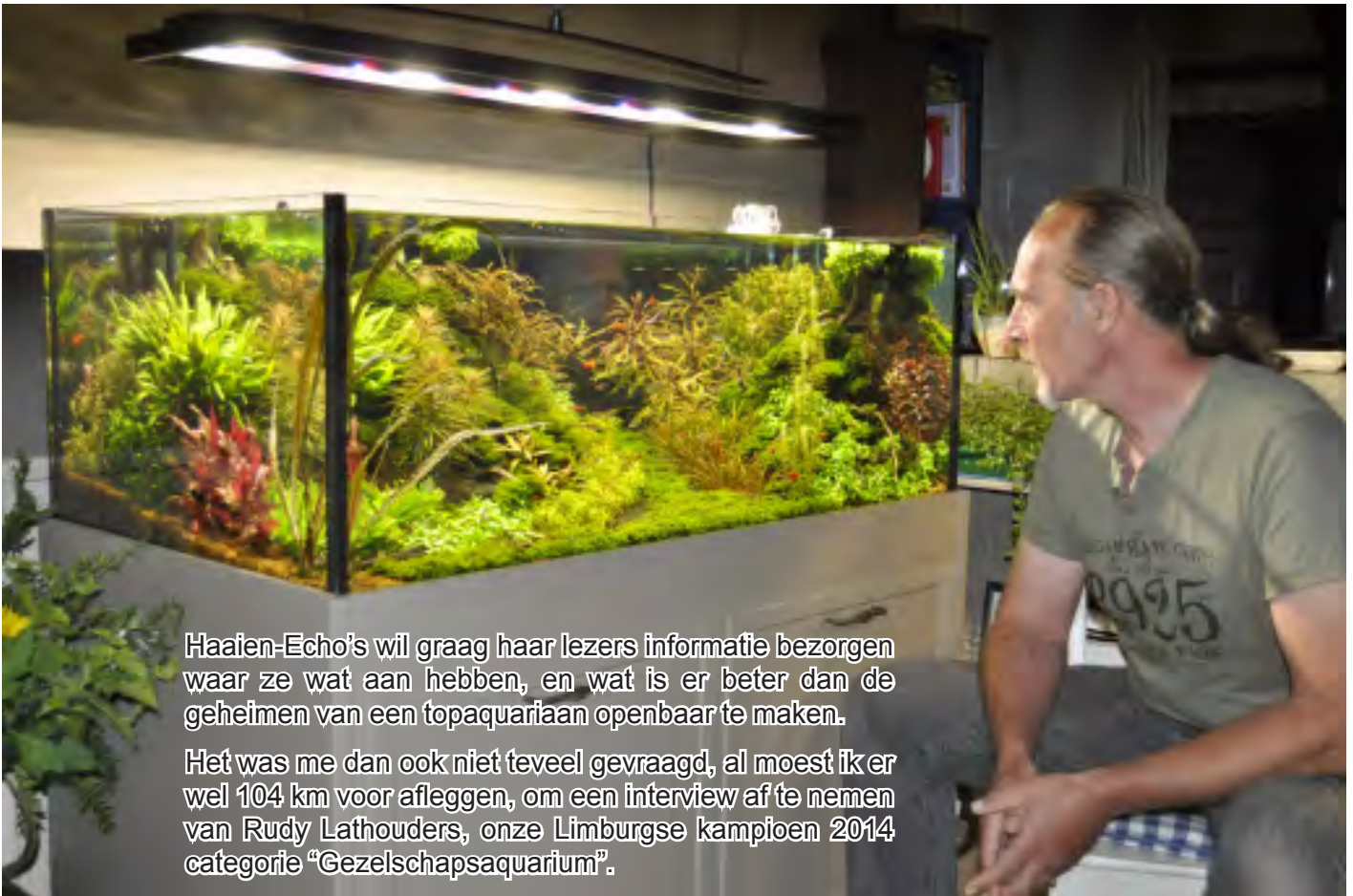


Op bezoek bij een kampioen



Haaien-Echo's wil graag haar lezers informatie bezorgen waar ze wat aan hebben, en wat is er beter dan de geheimen van een topaquariaan openbaar te maken.

Het was me dan ook niet teveel gevraagd, al moest ik er wel 104 km voor afleggen, om een interview af te nemen van Rudy Lathouders, onze Limburgse kampioen 2014 categorie "Gezelschapsaquarium".

Maar, het hartelijk onthaal en de aanblik op de kampioenenbak, die er nog mooier uitzag dan op de dag van de keuring, zorgde voor de ideale stemming om een gemoedelijk gesprek te voeren.

De aquariumliefde is Rudy wel met de paplepel ingegeven. Zijn moeder heeft altijd een aquarium in huis gehad, maar vooral bij de overbuurman was het dagelijks visjes kijken. Zoals dat nogal voorkomt, wanneer men de kinderjaren achter zich laat, heeft Rudy ook het aquariumhouden laten uitdoven.

Een 25-tal jaren later sloeg de microbe toch weer toe, en werd een meterbakje als gezelschapsaquarium ingericht. In 2008 werd het een bakje van 1m20, en toen werd hij verliefd op een school F1 Pterophyllum sp. "Rio Nanay" (Peru altum). Dan was hij voorgoed vertrokken, en kwam er een aquarium van 2m40, het pronkstuk van de woonkamer.

Hij sloot zich aan bij Daphnia Lille, en zoals velen begon hij verwoed te surfen op het internet om meer over zijn vissen en planten te weten te komen. Hij werd actief op meerdere forums met als gevolg dat hij gefascineerd raakte door aquascaping. Met zijn deelname aan de aquascaping fotowedstrijd van Vivarium 2011 behaalde hij een eervolle uitslag die hij me, mooi ingekaderd, met terechte trots toonde. Tijdens deze beurs leerde hij ook de Zilverhaai

kennen waar hij prompt lid van werd en als dusdanig kon deelnemen aan de Limburgse Vivariumkeuring met zijn huidig gezelschapsaquarium van 1m30 lengte 70cm breedte en 50cm hoogte.

Alhoewel, met niet minder dan 20 verschillende planten oogde het aquarium niet overladen; dit bewijst het vakmanschap van Rudy wat inrichten betreft.

Om 97,60 % van de punten, met zo een oogverblindend plantenbestand te behalen en in stand te houden was ik meer dan nieuwsgierig naar wat daar allemaal komt bij kijken.

Om te beginnen vertelt Rudy dat hij alleen leidingwater gebruikt waarvan hij wekelijks 10 tot 20% ververs. Als bodemgrond gebruikt hij al 3 jaar uitsluitend de harde Akadama, dit houdt de pH op een constante van rond de 6,3, althans volgens de fabrikant. Deze bodemgrond is eigenlijk niet op de markt gebracht als een aquariumbodem maar ontwikkeld voor de bonsaikweek. Hij koopt dit in zakken van 16 liter via internet. Wil je weten waar je dit kan kopen dan dien je gewoon 'Akadama' in te tikken bij google zo vind je hiervan meerdere leveranciers.

Planten groeien als zij voeding krijgen. Hierover heeft Rudy nuttig advies gevonden op de in Eindhoven gevestigde website: www.aquariumbemesting.nl. Hier bestelt hij de diverse meststoffen in poedervorm en maakt zelf de

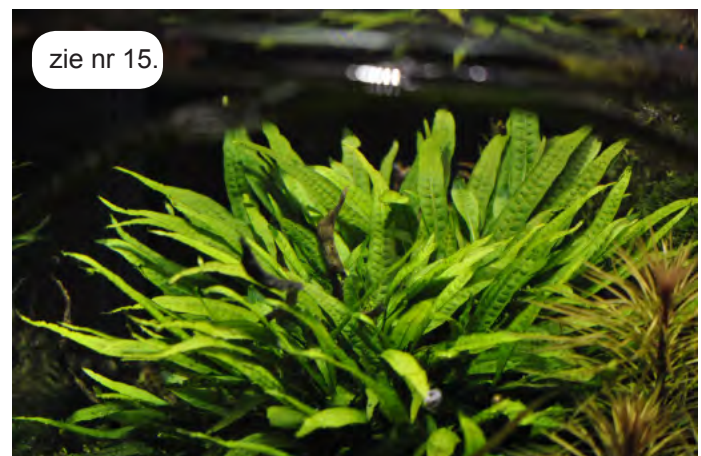
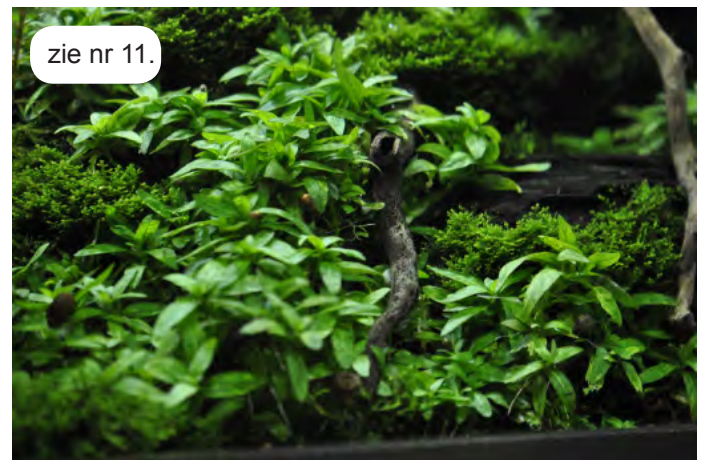
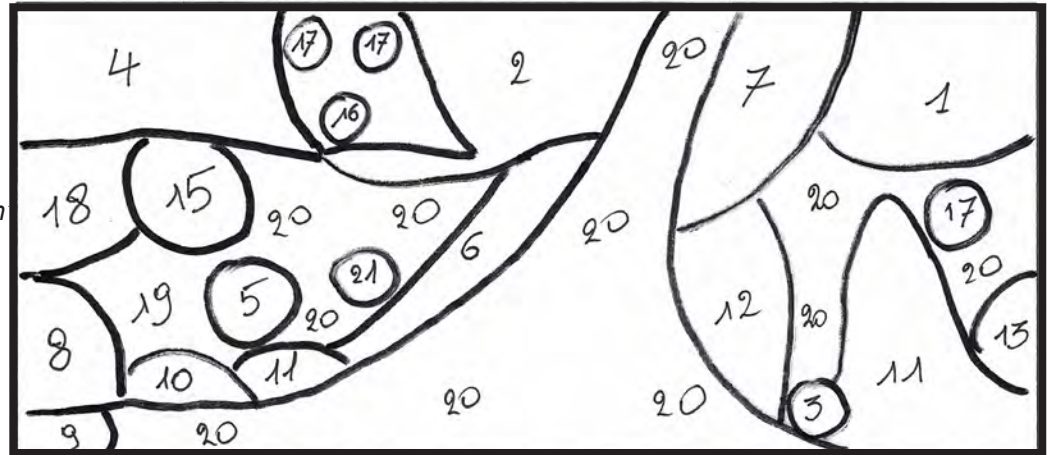
bepantingschema 1,30 x 0,70

Decoratie materiaal

- | Leisteen
- | Spiderwood

Planten

1. *Rotala rotundifolia*
2. *Rotala macrandra* 'green'
3. *Rotala* sp. 'Bangladesh'
4. *Rotala* sp.
5. *Pogostemon stellatus*
6. *Didiplis diandra*
7. *Nesaea crassicaulis*
8. *Alternanthera rosaefolia*
9. *Cryptocoryne balasae*
10. *Hygrophila corymbosa* 'compact'
11. *Staurogyne repens*
12. *Blyxa japonica*
13. *Ludwigia mini super red*
14. *Hygrophila pinnatifida*
15. *Microsurum pteropus*
16. *Bucephalandra sumpit sintané*
17. *Hemianths callitrichoides*
18. *Fontinalis antipuretica*
19. *Fissidens fontanus*
20. *Riccardia chamedryfolia*



meststoffen in gedoseerde vloeibare vorm aan.

Bovenop een CO2 bemesting hanteert Rudy een nauwkeurig bemestingsplan. Hij voegt dagelijks "kaliumnitraat KNO3" en "Kaliumfosfaat KH2PO4" , evenals "Kaliumsulfaat K2SO4" + ijzer toe. Wekelijks, na de waterverversing voegt hij nog Calcium (vloeibaar van Festal) toe.

Het is altijd handig als je weet hoeveel je moet toevoegen; hiervoor gebruikt hij een calculator die hij gevonden heeft op "www.aquazone.leeuwen.nu"

Het aquarium is van het open type en is voorzien van LED verlichting van 300 watt (200 watt in gebruik) met een kleurtemperatuur van circa 6500 Kelvin. Het armatuur hangt 18cm boven het aquarium.

Samen met een onbekend aantal garnalen is het aquarium bevolkt met 4 Rasbora soorten, in totaal een 25 stuks en een tiental Xiphophorus maculatus.

's Avonds krijgen ze afwisselend; droogvoer, diepvriesvoer en levend voer. Het water met een temperatuur van 25°C heeft een geleidbaarheid van 280 µS, een KH waarde van 5°dH , en een GH waarde van 7° dH. Het nitraat NO3 is 10mg/l en het fosfaatgehalte PO4 bedraagt 1mg/l. Het filteren gebeurt door twee JBL filters met een capaciteit van 1400l/h en 900l/h. Beide filters bevatten filterwatten, keramische pijpjes, vijversubstraat en blauwe filtersponzen.

Om af te sluiten wil ik Rudy en zijn vrouw nogmaals danken voor het goed onthaal en de spontane informatie. Wil je meer details weten neem dan rustig contact op met Rudy. Hij wil je graag info geven om u bij uw hobby te helpen.