

Killivissen

Verslag vergadering van 6 april

Donald Samyn, Aquatropica Kortrijk

Het was al heel lang geleden dat we bij Aquatropica een zeer gespecialiseerde vergadering voorzien hadden. Het was er dan nog eentje gebracht door een eigen lid, namelijk Thierry Callewaert. We waren dan ook zeer verheugd te merken dat alle stoelen in de grote cirkel bezet waren. Het briljante beeld van een nieuwe beamer en de verwachtingen van een speciaal onderwerp was dus een ideaal begin.

Thierry had behoorlijk wat tijd en structuur gestoken in zijn powerpoint. Het moest ‘verhelderend’ zijn voor wie niets weet over killi’s, maar tevens ook boeiend voor de weinigen die in dat wereldje meedraaien. Zelf behoor ik tot de domoren wat betreft killi’s. Buiten enkele overbekende Aphyosemions kan ik verder niets thuiswijzen, verwacht dan ook niet dat je hieronder een compleet overzicht krijgt van die avond. Dat was voorbehouden aan de aanwezigen!



Dat killi's over bijna de hele wereld verspreid zijn komt door de evolutie en de uitdeining van de aardplaten, zeg maar de huidige werelddelen. Van herkennen gesproken, vroeger werden killivissen ingedeeld naar goed zichtbare anatomische gegevens. Het aantal vinstralen, de kop- en bekstand waren de enige determinatiegegevens. Maar de wetenschappers tegenwoordig ge-

bruiken betere methodes zoals chromosomen en hun DNA-profielen. Geen wonder dus dat door de jaren heen de namen van bekende en onbekende killivissen voortdurend veranderen. Een geseeling voor niet-wetenschappers, een ramp voor ons geheugen en een steen des aanstoets omdat wetenschappers die iets nieuws vinden er het liefst hun naam aan geven.



Aphyosemion australe 'Gold' mannetje
Foto: Donald Samyn

Thierry herbegon in 2011 met 1 kweekbakje en had eind maart 2012 reeds 60 kweekbakjes. Allemaal zelf gemaakt en de eerlijkheid gebied mij te zeggen dat hij tijdens zijn professionele killi-periode in Brussel (met een killi-kwekerij van 196 aquaria) ook heel wat contacten had met wetenschappers. Het waren profen of assistenten ervan die op expeditie gingen in Afrika en hun nieuwe vondsten toevertrouwden aan Thierry om ze hier verder te kweken.

Hij heeft ook nooit de killi-rol losgelaten, want hij is nog steeds actief in de AKFB, de Waalse zusterbond van de BKV en KFN, de Nederlandse killivereniging. Wereldwijd zijn in meer dan 30 landen actieve bonden bezig met een database van alle killivissen aan te vullen van 'wie' 'wat' 'waar' en 'wanneer' gekweekt heeft. De registratie daarvan is een monnikenwerk want ieder lid moet iedere kweek invullen op een speciaal formulier.

Na de pauze kwam het gedeelte waarin de spreker van naaldje tot draadje vertelde hoe en wat hij gebruikt als kweektechniek. Je kunt rustig stellen dat het



kweken geen dure investeringen vraagt. Kleine bakjes dat wel, maar ook één grotere uitzwembak. De verzorging gebeurt bij lage temperaturen (meestal geen verwarming nodig). Licht is ook geen probleem. Levend

Kweekmops met in het midden twee eitjes.
Foto: Donald Samyn



Koppeltje *Fundulopanchax sjostedii* (vrouwje onder)

Foto: Donald Samyn

voedsel zoals artemia, cyclops, watervlooien, azijnaaltjes, enchytreeën, enz. ... zijn vlot beschikbaar of als opstartculturen te verkrijgen. Starten met een kweekkoppel is een paar andere mouwen. Dat doe je niet zomaar. Broers en zusters van één nest zijn geen goed uitgangspunt. Mendel zou zich omdraaien in zijn graf.

Thierry had een van zijn beste vrienden meegebracht, namelijk Rudy Coysman. Rudy legt zich vooral toe op het kweken van de vijf soorten *Diapteron*. Hij heeft een gezelschapsaquarium bevolkt met killi's en kon ons erop wijzen dat je niet zomaar killivissen kan aanvullen met bijvoorbeeld kardinaaaltjes die zomaar 25 °C eisen. Een aquarium met alleen maar killi's is echter een waar genoegen voor het oog! De schoonheid en de variatie van zoveel pareltjes in een aquarium is heel bijzonder. Wie daar eens door gefascineerd wordt, wordt vroeg of laat een killifan!

Het was een boeiende avond. We werden geconfronteerd met een overlevingsreactie van vissen die tijdens het droogteseizoen letterlijk uitsterven en hun eitjes nog snel afleggen. Thierry getuigde van een gigantische liefde voor het be-



Nothobranchius rachovii (mannetje)

Foto: Donald Samyn

houd van deze vissen. We waren verbaasd over zijn enthousiasme voor de tak van onze liefhebberij, want het was ook ondersteund door een diepgaande kennis. En dan vergeet ik nog om even stil te staan bij de dagelijkse bezigheid om zo'n uitgebreide kroost elke dag van levend voedsel te voorzien.

Thierry: Bedankt voor je getuigenis van een stukje 'echte aquaristiek' op vrijdagavond!

 <p>Bekijk ook de advertentie: Open Tuin- en vijverdagen</p> <p>Een stand bestellen? dimi.t@telenet.be</p>	<p>1^{ste} Internationale garnalen- en kreeftenhappening</p> <p>Garnalen en kreeften worden bijeen gebracht door gerelateerde fora, liefhebbers en handelaars</p> <p>Waar? "Bomenbank van de stad Antwerpen" ANTWERPSEBAAN 110 - 2040 BERENDRECHT</p> <p>ZONDAG 10 JUNI VAN 10 TOT 18 UUR.</p>	<p>Garnalen en kreeften + nano-tentoonstelling</p>
---	--	--