

## Redactioneel

KFN heeft zich met andere hobby organisaties aangesloten bij PVH, om ons gezamenlijk (Project Samen Sterk) te weren tegen een Dierenbescherming, een Stichting Aap, Marianne Thieme c.s., die al jaren op allerlei manieren proberen het houden van dieren te beperken of te verbieden, daarbij gesteund door ambtenaren van het Ministerie. Overdrijven, liegen, bedriegen; alles leek daarbij geoorloofd.

**Maar nu heeft de rechter onze bezwaren erkend en geoordeeld dat de gebruikte methode om het houden van soorten te verbieden (positieflijst) onwettig is! En daarmee zijn de positieflijsten van tafel.**

Dit nummer handelt grotendeels over Kameroen, geschreven door onze Japen. Veel lees- en kijkplezier!

Tonnie

KILLI FISH NEDERLAND is een vereniging, opgericht op 21 oktober 1972, die zich ten doel stelt de waardering voor de natuur en in het bijzonder de eierleggende tandkarpers op te wekken. Zij tracht dit doel te bereiken door het houden van vergaderingen en lezingen en door het tijdschrift "KILLI NIEUWS" uit te geven in eigen beheer. "KILLI NIEUWS" verschijnt zesmaal per jaar, en wel in de eerste helft van de even maanden. De contributie voor een lidmaatschap van de KFN bedraagt € 40,00 per contributiejaar (buiten Nederland en België is deze € 40,00 per jaar), dat loopt van 1 januari tot en met 31 december. Het inschrijfgeld bedraagt eenmalig € 5,00 bij intreding en per vooruitbetaling te voldoen. Beëindiging van het lidmaatschap dient **SCHRIFTELIJK** voor 1 december van het lopende jaar te geschieden.

Postbank: 3519929.

IBAN: NL50INGB0003519929

BIC: INGBNL2A

T.n.v. Vereniging Killi Fish Nederland,  
Bergstraat 13, 4641 RD Ossendrecht.

Oproep van de redactie:

De redactie blijft opzoek naar kopij!

Zet uw ervaringen, positief of negatief, met uw killi's eens op papier.

Tonnie Woeltjes

E-mail: [a.woeltjes7@upcmail.nl](mailto:a.woeltjes7@upcmail.nl)

Tel.: 024-3790348

#### INHOUD:

Pag.21 Vangen, verzorgen en kweken: *Aphyosemion exiguum*

Nkolantui, JVC 2013-9

Jaap Knol

Pag.24 Een tussendoortje naar Kameroen

Jaap Vlaming

Pag.38 Vraag het de KFN: wat te doen wanneer killi eitjes niet

uitkomen na opgieten?

Zimbo Boudewijns

#### FOTO VOORBLAD:

*Aphyosemion bualanum* (of *elberti*) Beka Rivier

Foto Jaap Vlaming

#### BINNENZIJDJE ACHTERBLAD:

Biotopen in Kameroen

Foto's Jaap Vlaming

#### FOTO ACHTERBLAD:

*Aphyosemion exiguum* Bertoua

Foto Tonnie Woeltjes

## **Uitnodiging ledenbijeenkomst op 15 april 2017.**

Het bestuur nodigt u hierbij uit tot het bijwonen van de ledenbijeenkomst welke gehouden zal worden op zaterdag 15 april 2017 in de “Twee Marken”, Trompplein 5, 3951 CR Maarn. Tel. 0343-442706. Aanvang 13.00 uur

### **Agenda**

Opening van de bijeenkomst door de voorzitter

Bestuursverkiezingen.

- Aftredend en niet herkiesbaar: - Johan van Wakeren
- Aftredend en herkiesbaar: - Zimbo Boudewijns
  - Rocio Diez Arazola
  - Harold Heijman
- Hebben zich beschikbaar gesteld: - Frenck Brouwer
  - Jef Pedro

Rondvraag.

Lezing: Jan Willem Hoetmer met Brazilië 2015

Pauze met verkoop van loten en de visbeurs

Sluiting van de bijeenkomst door de voorzitter.

### **Lezing : Brazilië 2015 (Jan Willem Hoetmer)**

De lezing zal gaan over de reis met Leendert van den Berg naar het westen van Brazilië in 2015. Het gebied tussen Cuiabá en de grens met Bolivia.

In dit gebied bepalen twee grote rivieren het landschap en de visfauna. De Paraguay rivier stroomt naar het zuiden en stroomt langs Bolivia en Uruguay en mondt boven Argentinië in de Atlantische oceaan uit. En de Guapore rivier die naar het noorden stroomt en een van de voorlopers is van de Amazone rivier.

We hadden dan ook op een grote verscheidenheid aan soorten verwacht, maar dat viel toch tegen.

Het land is daar zo vlak, dat de verschillende soorten in enorm uitgestrekte gebieden voorkomen.

Leuk is wel dat de scheiding tussen *Melanorivulus* en *Anablepsoides* in dit gebied gevormd wordt door een hele smalle bergketen.

Verder is het aan de grens met Bolivia door de drugsriminaliteit best een beetje spannend en mochten ook wij een algehele controle ondergaan.

Honderdtwintig kilometer door een indianenreservaat vergeet je ook nooit meer en de krokodil die opeens onder water in ons "poeltje" lag, heeft ook diepe indruk gemaakt. Kortom een avontuurlijke reis met niet zo heel veel nieuwe soorten.

## Data en sprekers voor 2017 en 2018

**2017:** 17 juni, 26 aug., 21 okt., 16 dec.

**2018:** 17 febr., 21 apr., 16 juni, 25 aug., 20 okt., 15 dec.

17 juni 2017 Leendert van den Berg: RPC deel 2

26 augustus 2017

21 oktober 2017 Leendert van den Berg: Congo

16 december 2017 Jan Willem Hoetmer: Brazilië 2017

17 februari 2018

21 april 2018 Leendert van den Berg: *Aphyosemion elegans*  
groep

16 juni 2018 Wim Suijker: Suriname 2017

Mocht U een idee voor een voordracht of een spreker hebben, meld het bij het bestuur. Mocht je zelf graag een lezing geven, doch je hebt geen ervaring, contacteer het bestuur, zij zullen je met plezier met raad bijstaan, zodat het voor jou een fantastische ervaring wordt.

## Verslag ledenvergadering en lezing van 18 februari 2017

Wim Suijker (vice voorzitter) opent bij afwezigheid van Jan Willem Hoetmer de vergadering en heet de ruim 50 aanwezige leden welkom.

### **Killi nieuws.**

Vanaf 1 januari 2018 zal de vereniging leden de mogelijkheid bieden om Killi nieuws digitaal te ontvangen. Het Killi nieuws is een behoorlijk grote kostenpost voor de vereniging en door te kiezen voor een digitaal blad, kan ook de contributie omlaag. Leden die Killi nieuws digitaal willen ontvangen betalen vanaf volgend jaar 25 Euro in plaats van 40 Euro per jaar.

Redactie van Killi nieuws. De afgelopen 10 jaar heeft Tonnie Woeltjes de redactie van Killi nieuws verzorgd. Tonnie gaat per medio 2018 hiermee stoppen. De vereniging zoekt een nieuwe redacteur voor het blad.

### **Facebook.**

KFN heeft een nieuwe Facebookgroep gemaakt. De KFN-leden hebben hiervan een email gekregen. Indien leden geen email hebben ontvangen, dan kunnen ze een email naar Wim Suijker sturen.

Website. Binnenkort zullen weer nieuwe artikelen aan de website worden toegevoegd. Leden kunnen ook foto's insturen.

### **Jaarvergadering**

Het verslag van de secretaris zal in het aprilnummer worden opgenomen. Fred Kaijser geeft een toelichting op het financiële verslag. De tentoonstelling is met een positief resultaat afgesloten. Met name verkoop van vissen aan belangstellenden uit de VS en Japan heeft geld opgebracht. De kosten voor de vereniging zijn in 2016 vrijwel gelijk gebleven, alleen de verzendkosten voor Killi nieuws zijn verder toegenomen. Voor 2017 is de prognose dat er weer een klein verlies zal zijn. Door in 2018 een lidmaatschap in te voeren waarbij Killi nieuws digitaal zal worden verstuurd, kan de vereniging kosten besparen.

Verder is er in 2016 nog inkomsten uit de verloting tijdens iedere bijeenkomst en wat rente. Kascontrole. De kascontrole is uitgevoerd door Pierre Ooms en Joop van Eck. Ze hebben alles bekeken en keuren de kas goed. De nieuwe kascontrole commissie volgend jaar zal bestaan uit Joop van Eck en John Claudemans. De reserve is Nico Bouwman.

Bestuursverkiezingen. Johan van Wakeren treedt af als algemeen bestuurslid. Voor deze vacature zijn twee kandidaten: Jef Pedro en Frenck Brouwer. Omdat er twee kandidaten zijn, moet hierover schriftelijk gestemd worden. Beide leden zijn niet aanwezig en daarom zal de verkiezing tijdens de ALV van april worden gehouden.

**Rondvraag:** Nogmaals wordt gevraagd aan de leden die vis verkopen om op de zakjes watervaste stift te gebruiken.

**Lezing** "Killivissen en wetenschap" door Jouke van der Zee.

Ondanks een zware hersenschudding gaf Jouke een lezing van bijna een uur over killies in de wetenschap. Hij opende met een korte uiteenzetting wat killies zijn: eierleggende tandkarpers. De orde van de tandkarpers (Cyprinodontiformes) bestaat uit 2 subordes: Aplocheiloidei (allemaal killies) en Cyprinodontoidei (slechts gedeeltelijk killies, omdat alle levendbarenden erbuiten vallen). Zo omvat de familie van de Poeciliidae de levendbarende subfamilie Poeciliinae (guppen, zwaarddraggers, etc.) en de lichteogjes, die wel killies zijn. Het overleven van droge tijden in de vorm van eieren is een typisch kenmerk van killies, maar dergelijke seizoensvissen treffen we alleen aan bij de Aplocheiloidei.

Vervolgens liet Jouke een aantal extreme voorbeelden van killies zien: de koudste killie is *Fundulus heteroclitus*, die op het Canadese Nova Scotia in de winter bij 4 graden Celsius leeft. De heetste killie is *Cyprinodon julimes*, die in Mexico in water van 46 graden leeft. De

hoogste killies worden in het Andes Gebergte aangetroffen, waar het genus *Orestias* op 3800 meter in het Titicacameer voorkomt. Sommige killies komen in extreem ondiep water voor. Zo vond oud-KFN-lid Jan Pap ooit eens een *Rivulus*-soort die tussen het grind van een pad in de Andes leefde. *Aphyosemion franzwerneri* leeft in beekjes van maar enkele centimeters diep. Deze soort heeft zelfs zijn zwemblaas verloren, omdat die in dergelijke ondiepe wateren toch geen functie heeft. Hij huppelt dus alleen maar wat over de bodem van de beek.

In de wetenschap worden killies gebruikt in de embryologie. Eieren van killies zijn daar zo geschikt voor omdat ze een zeer doorzichtige eischaal hebben en maar weinig cellen, die dus met een filmcamera goed te volgen zijn tijdens de ontwikkeling van een vissenembryo. Er zijn fundamentele verschillen gevonden in de ontwikkeling van embryo's van "normale" vissen en killies. Met name het optreden van diapauzes (tijdelijk stop van de ontwikkeling) is kenmerkend. Aziatische bittervoorns vertonen ook diapauzes, maar dan zijn de larven al uit het ei gekomen. Ze worden geboren in de herfst, groeien 1 week om vervolgens 6 maanden in diapauze te gaan. Ook bij zoogdieren komt dit verschijnsel voor.

Killies worden ook gebruikt in onderzoek naar risicostrategieën. Veel planten en dieren verzinnen "trucs" om ongunstige milieuomstandigheden te mijden. Diapauzes zijn zo'n strategie om risico's (in dit geval uitdroging van het biotoop) te mijden. Interessant hierbij zijn kleine wateren waar wel 5 soorten *Nothobranchius* in voorkomen, waarbij er ook nog eens flinke rovers tussen zitten. Als er geen slimme strategie achter zit, worden de kleine soorten volledig weggevaagd. Veel rekenwerk en statistiek komt hierbij om de hoek kijken.

Killies worden ook gebruikt in onderzoek naar veroudering. Met name *Nothobranchius furzeri* wordt veel gebruikt in verouderingsonderzoek,

omdat het de kortst levende gewervelde dieren zijn. Na 5 weken zijn ze al geslachtsrijp en ze leven maximaal 45 weken.

Killies vormen ook een interessant onderwerp voor de bio systematiek, een vakgebied in de biologie, met als onderwerp de studie van de verscheidenheid van organismen op aarde. Centraal staat daarbij de verwantschap tussen de organismen en dus de reconstructie van het ontstaan van deze verscheidenheid. Ook het thema "soort" speelt hierin een belangrijke rol. Enkele decennia geleden gebruikte men eigenlijk alleen het soortenconcept van Mayer: populaties worden ruimtelijk gescheiden. Als ze na verloop van tijd elkaar weer tegenkomen, kunnen ze zich onderling niet meer voortplanten. Dit werd o.a. met kruisingsexperimenten aangetoond. Dit soort experimenten wordt tegenwoordig niet veel meer toegepast, omdat het "no choice" experimenten zijn. Het vrouwtje wordt letterlijk verkracht en heeft geen kans om te vluchten voor het mannetje. Zo kunnen *Epiplatys sexfasciatus* en *Epiplatys longiventralis* eindeloos worden gekruist in het aquarium, maar in de natuur gebeurt dit niet, omdat de vrouwtjes niet gediend zijn van het andere mannetje. Mayer's concept bleek te eenvoudig te zijn. Inmiddels zijn er 26 verschillende soortenconcepten. Ingewikkelde materie. Kruisingen komen in de natuur echter wel degelijk voor. Recentelijk is onderzoek hiernaar in een stroomversnelling gekomen. Nu het onderzoek naar het volledige DNA van organismen zeer betaalbaar is geworden, blijkt steeds meer dat kruisingen op allerlei manieren een rol spelen bij soortenvorming. Soorten "pikken" genen bij verwante soorten om daar hun voordeel mee te doen. Een onderling steriele kruising kan zich bv. wel voortplanten met een van de oudersoorten. Stukken DNA van de ene soort komen zo in de andere terecht. Het blijkt ook steeds vaker dat kruisingen een nieuwe soort zijn gaan vormen. Hoe meer we te weten komen, hoe complexer het wordt.



## Jaarverslag 2016 van de secretaris.

De eerste bijeenkomst van de KFN in 2016 was op 20 februari 2016 op de bekende locatie de “Twee Marken” te Maarn. Tijdens deze bijeenkomst was er tevens de jaarvergadering. De penningmeester geeft een toelichting op het financiële verslag van 2015. Het jaar 2015 is met verlies afgesloten en is groter dan verwacht. Met name de aanschaf van een computer, de kosten van Killi nieuws, de kosten van de zaalhuur en de minder dan verwachte opbrengst van de tentoonstelling hebben dit verlies veroorzaakt. De vereniging heeft voldoende middelen om dit verlies te kunnen dragen maar het bestuur is wel op zoek naar kostenbesparingen. Met name de kosten van Killi nieuws zullen worden verlaagd door onder andere een ander soort papier en het verlagen van verzendkosten. Door de leden worden ook nog diverse kosten besparende maatregelen aangedragen. Met name de uitgifte van het boekje als pdf-file is een mogelijkheid. De kascontrole is uitgevoerd door Jef Pedro en Pierre Ooms. Pierre en Jef delen mee dat de financiën in orde zijn bevonden.

Het verslag van de secretaris wordt niet voorgelezen maar opgenomen in het aprilnummer van Killi nieuws. De resultaten van het Nederlandse kampioenschap worden bekend gemaakt. De derde prijs is gewonnen door Wim Suijker, de tweede prijs is gewonnen door Jaap Knol en de eerste prijs is voor Jan Willem Hoetmer. Tonnie Woeltjes roept, als redacteur van Killi nieuws, op voor meer kopij. Tijdens de rondvraag zijn er diverse leden die op zoek zijn naar bepaalde soorten vis. De meeste oproepen kunnen direct door de andere leden worden beantwoord omdat de gevraagde vissen bij andere leden te vinden zijn. De lezing wordt gegeven door Ruud Wildekamp en gaat over zijn reizen naar de Verenigde Staten.

In Killi nieuws van april is het verslag van de secretaris opgenomen. Verder bevat Killi nieuws dit keer een aantal interessante artikelen die door de leden zijn geschreven. Zo heeft Jaap Knol een artikel geschreven over het vangen, verzorgen en kweken van *Aphyosemion amoenum* Nyentonye, JVC 2013-19. Erwin en Wilma Mol hebben een leuk artikel geschreven over hun ervaringen als beginnend killi

kwekers. In het blauwe gedeelte is uitgebreide informatie te vinden over de jaarlijkse tentoonstelling die in augustus in De Schildkamp te Asperen zal worden gehouden. De lezing van april is van Leendert van de Berg en gaat over het medicijnvrij kweken.

De bijeenkomst van 18 juni heeft naast de ledenvergadering weer een interessante lezing. Deze wordt gegeven door Jan Willem Hoetmer en bestaat uit 2 delen. Het eerste deel gaat over zijn bezoek aan de tentoonstelling in Spanje. Het tweede deel gaat over 40 jaar vis kweken en geeft handige weetjes en tips voor zowel de beginnende kweker als ook voor de ervaren kwekers van de vereniging. De tentoonstelling in Spanje had heel veel vis en ook het verblijf is er aangenaam. Naast het lekkere eten zijn er verschillende bijzonder uitstapjes. Het tweede deel van de lezing gaat over de kweek van de vissen die Jan Willem op dit moment in bezit heeft. Naast zijn opgedane ervaring van tientallen jaren kweken, gebruikt hij ook recente ervaringen van het bezoek aan Brazilië. De lezing wordt behalve met foto's verder aantrekkelijk gemaakt door enkele filmpjes. In Killi nieuws vinden weer een aantal artikelen van leden. Jaap Knol heeft wederom een artikel over *Aphyosemion*, dit keer over *Aphyosemion (Chromaphyosemion) melanogaster*, JVC 05. Het meer wetenschappelijk getint artikel is van Tonnie Woeltjes gaat dit keer over Afrikaanse killi's.

In augustus wordt van 26 tot en 28 augustus onze jaarlijkse tentoonstelling gehouden. Naast alle tentoongestelde vissen zijn er twee lezingen. De eerste wordt gegeven door George de Roeck uit België. Hij heeft diverse reizen in Suriname en Noord Brazilië gemaakt en toont hiervan een film. De tweede lezing is van Rudolph Pohlman en gaat over *Chromaphyosemion*. Uiteraard is er weer de visveiling met nieuwe en zeldzame soorten.

Op 15 oktober wordt de lezing gegeven door Wim Suijker over de killi's van het Guyana plateau. Wim gaat in zijn lezing in op de verspreidingsgebieden van de verschillende soorten. Enkele soorten die besproken worden zijn onder andere het geslacht *Laimosemion* en *Rivulus* en enkele Zuid Amerikaanse seizoenvissen. In het blauwe gedeelte vinden we dit keer veel informatie over de aanstaande (buitenlandse) tentoonstellingen en de uitslagen van de afgelopen

tentoonstellingen. Tonnie Woeltjes heeft een vervolg op zijn artikel van killi's uit Zuid-Amerika. Tevens vinden we het uitgebreide verslag van onze eigen 41ste tentoonstelling in Asperen. De vele foto's geven een goed overzicht van alle activiteiten gedurende het tentoonstellingsweekend. Jaap Knol is ook weer van de partij met een verslag van *Aphyosemion bualanum* Zeuégùèné, JVC 08.

Op de bijeenkomst van 17 december wordt de lezing gegeven door Jef Pedro en gaat over *Oryzias*. *Oryzias* zijn sinds de jaren 60 geen killi's meer en dat is jammer want het is een uitstekende beginnersvis. De Japanse rijstvis (*Oryzias latipes*) kan prima in Nederlandse vijvers gehouden. Het tweede deel van de lezing gaat dan ook over de Japanse rijstvis. Killi nieuws van december is ruim voorzien van artikelen. Het blauwe deel bevat vele uitslagen van tentoonstellingen en in het andere gedeelte vinden we het lange verslag van Jan Willem Hoetmer over zijn reis naar Brazilië in 2016.

## Programma andere verenigingen

### DKG – Regionalgruppe West 2017

Brauereiausschank Frankenheim,

Bahnhofstr. 50, 41472 Neuss/Holzheim, Tel. 0049-2131/85690

13.05.2017 15.00 Emmanuel Fellmann –  
„FCO 2014 – Auf der Suche nach *Diapteron seegersi*“

### 25. – 28. Mai 2017

#### 47. Leistungsschau der DKG im Van der Valk Hotel Moers

08.07.2017 15.00 Oliver Helker, Heinsberg –

“ “

09.09.2017 15.00 Thomas Milkuhn, Dresden –

“Was wurde aus *Roloffia*?“

04.11.2017 15.00 “Killi - Potpourri“

Kurzvorträge aus der Regionalgruppe  
Anschließend : große Tombola!

## Poecilia Nederland

De Twee Marken

Trompplein 5, 3951 CR Maarn

20.05.2017, 16.09.2017, 25.11.2017

### Buitenlandse tentoonstellingen

- SEK** (Spanje) : van 29 april t/m 01 mei 2017 wordt de 24<sup>ste</sup> tentoonstelling gehouden in het Maritimo Museum te Bilbao.
- DKG** (Duitsland) : van 25 t/m 28 mei 2017 in het Van der Valk Hotel te Moers. Vanaf Utrecht is dit nog geen 2 uur rijden. Joop van Eck en Wim Suijker zullen deze 47<sup>ste</sup> tentoonstelling bezoeken en kunnen de vissen meenemen. Voor nadere informatie zie: <http://www.killi.org>. Voor info over kamerreservering neem contact met Heinz Ott [heinz.ott@schlawe.de](mailto:heinz.ott@schlawe.de)
- AKA** (U S A) : 26 t/m 28 mei in Northbrook (Chicago).
- AIK** (Italië) : 3 en 4 juni 2017 te Albinea.
- BKV** (België) : op 17 en 18 juni 2017 te Broechem. Wim Suijker zal op vrijdagavond de vissen naar deze tentoonstelling brengen.
- CZKA** (Tsjechië) : van 23 t/m 25 juni 2017 in de botanische tuin te Praag.

**KCF** (Frankrijk) : van 15 t/m 17 september 2017 te Creysse nabij Bergerac en Dordogne.

**SKS** (Scandinavië) : op 16 en 17 september 2017 te Kopenhagen.

**SKLIK** (Rusland) : 28 september t/m 01 oktober 2017 te Moskou

**BKA** (Groot-Brittannië): van 29 september t/m 01 oktober 2017 te Wetherby.

**APK** (Portugal) : van 20 t/m 22 oktober 2017 te Torres Novas.

**KCA** (Argentinië) : nog geen gegevens.

**JKF** (Japan) : nog geen gegevens.

Wanneer u informatie heeft over een van de tentoonstellingen of van plan bent om een van de tentoonstellingen te bezoeken wilt u dan contact opnemen met Wim Suijker, e-mail mahdiaensis@hotmail.com. Of telefonisch 0416850142.

## **Tentoonstelling Killi Fish Nederland**

**K.F.N. organiseert haar 42ste internationale Killi Fish tentoonstelling van vrijdag 25 t/m 27 augustus 2017 in : Hotel / Partycentrum De Schildkamp, Leerdamseweg 44, Asperen (Leerdam), Tel 0345638088, [http:// www.schildkamp.nl](http://www.schildkamp.nl)**

Wij hopen dat u ook dit jaar weer aan onze tentoonstelling zult deelnemen door uw vissen in te zenden. Uw ingezonden vissen worden door een internationale jury gekeurd. Voor K.F.N. leden telt deze uitslag ook voor ons Nederlands kampioenschap.

De ingezonden vissen worden in 11 groepen onderverdeeld.

Deze 11 groepen zijn:

- 1 Noord Amerikaanse en Europese soorten
- 2 *Rivulus*, *Laimosemion*, *Atlantirivulus*, *Anablepsoides*, *Melanorivulus*  
*Prorivulus* en *Kryptolebias*
- 3 Lichtogen
- 4 Zuid Amerikaanse seizoenvissen
- 5 *Nothobranchius* soorten
- 6 *Fundulopanchax*, *Pronothobranchius* en *Fundulosoma* soorten
- 7 *Aphyosemion* (*Chromaphyosemion* en *Diapteron*) en *Fenerbache*  
soorten
- 8 Soorten uit de *Aphyosemion elegans* en *A. calliurum* groep en  
*A. elberti* en *A. exiguum*
- 9 Soorten uit de *Aphyosemion striatum*-, *A. ogoense*-, *A. herzogi*-, *A.*  
*cameronense*- en *A. coeleste*- groep en *A. bamilekorum*
- 10 *Callopanchax*, *Archiaphyosemion* en *Scriptaphyosemion* soorten
- 11 *Epiplatys*, *Aplocheilus* en *Panchypanchax* soorten

In iedere groep worden een 1<sup>e</sup> een 2<sup>e</sup> en een 3<sup>e</sup> prijs toegekend.  
Alsmede een “beste kweekgroep”

U wordt vriendelijk verzocht de vissen voor woensdag 23 augustus 2017 aan te melden. U kunt uw vissen op donderdag 24 augustus voor 21.00 uur afgeven in de tentoonstellingsruimte.

Aangemelde vissen kunnen tot vrijdag 25 augustus tot 17.00 uur worden ingeleverd.

De vissen kunnen aangemeld worden bij:

Yvonne Suijker ,  
Koningshof 1  
5151GX Drunen  
0416850142

**E-mail: [mahdiaensis@hotmail.com](mailto:mahdiaensis@hotmail.com)**

Alle ingestuurde vissen worden zondag 27 augustus geveild.

\*\*\*\*\*

## **Programma voor de 42<sup>e</sup> Internationale K.F.N. tentoonstelling**

<u>Vrijdag 25 augustus:</u>	keuring	19.30 - 22.00 uur
<u>Zaterdag 26 augustus:</u>	tentoonstelling	10.00 - 18.00 uur
	lezingen *	12.30 - 16.00 uur
	veiling NZS	16.00 - 17.00 uur
	veiling levendbarende	17.00 - 18.00 uur
	feestavond	19.30 - 23.00 uur
	natafelen	23.00 - 01.00 uur
<u>Zondag 27 augustus:</u>	tentoonstelling	9.00 - 10.30 uur
	veiling	11.00 - ???? uur

### **Lezingen**

Deze zijn nog niet definitief bekend.

**Na de lezingen zal er een visveiling met enkele nieuwe en/ of zeldzame soorten worden gehouden.**

Een speciale commissie is bezig om deze soorten te bemachtigen.

Na onze speciale soorten veiling volgt de veiling van speciale soorten van *Poecilia* Nederland.

\*\*\*\*\*

**Zaterdagavond** houden we vanaf 19.30 uur onze "DUTCH EVENING".

De prijs voor een tweepersoonskamer is € 92,50. Voor een 1 persoonskamer bedraagt deze € 66,50

Uw hond is welkom. Doch er wordt € 10,- per dag extra in rekening gebracht voor het extra schoonmaken van de kamer.

Alle kamers hebben telefoon, televisie, internetaansluiting en een kluisje.

Wilt u zeker zijn van een kamer in "De Schildkamp dan moet u deze voor 7 augustus 2017 reserveren bij:

Wim Suijker

tel 0416850142

E-mail: mahdiaensis@hotmail.com

## **OPROEP ! OPROEP ! OPROEP !**

Om dit weekend tot een succes te maken hebben we natuurlijk weer vrijwilligers nodig die willen helpen met opbouwen, afbreken, enz. Vindt u het leuk om te helpen, meld u aan bij commissaris tentoonstelling, Wim Suijker!

### **Advertenties**

**Advertenties voor deze rubriek moeten voor 20 mei 2017 binnen zijn bij August De Baeke E-mail: [august.de.baeke@wp.pl](mailto:august.de.baeke@wp.pl)**

#### **Te koop aangeboden door de vereniging:**

- Oude jaargangen t/m jaargang 31 voor slechts € 5, -
- Jaargang 32 en 33 voor slechts € 7,50
- Killi-berichten 5 t/m 10 voor € 2,50
- Killi-berichten 11 t/m 14 voor € 3,50
- Het boekje Killi's door R. Wildekamp voor € 6,25
- Plastic zakken voor vistransport:
- 10 cm breed per 100 € 5,50
- 12,5 cm breed per 100 € 6,50
- 15 cm breed per 100 € 7,50

#### **Aangeboden en gezocht door Fokko Padmos**

**Tel : 075-7370284 of 06-30196133**

**E-mail : [fip@xs4all.nl](mailto:fip@xs4all.nl)**

Aangeboden

*Aphyosemion ottogartneri* Lout  t   met code RC 2016/08 F1 nakweek van wildvang, vorig jaar verzameld door Leendert van den Berg.

Gevraagd

Een zakje eieren van *Ophthalmolebias constanciae*



**Aangeboden door : Rob Luiken**

**E-mail : [robluiken@gmx.com](mailto:robluiken@gmx.com)**

*Aphyosemion gabunense* GBG93/30

koppel 6,00 euro

*Fundulopanchax marmoratus* Mudemba GS1 trio 1m + 2v 6,00 euro

**Aangeboden door Gerard Langhenkel**

**E-mail : [gerardlanghenkel@hetnet.nl](mailto:gerardlanghenkel@hetnet.nl)**

Vissen : prijs per koppel 7,00€

*Nothobranchius korthausae* (Yellow)

*Nothobranchius hengstleri* MZHL 2015/14

*Nothobranchius rachovii* Beira 98

*Hypsolebias magnificus*

**Aangeboden door : John Glaudemans**

**Tel : 06-51361537**

**E-mail : [johnglauDEMANS@ziggo.nl](mailto:johnglauDEMANS@ziggo.nl)**

*Austrolebias alexandri* La Guarderia GAK 2014-01

*Austrolebias nigripinnis* Ceibas MSL 91/2

*Chromaphyosemion poliaki* Bolifamba

*Simpsonichthys meyersi*

*Nothobranchius korthausae* Yellow

*Nothobranchius korthausae* Mafia Island

*Nothobranchius korthausae* Red

*Nothobranchius kilomberoensis* Ifakara TAN 95/4

*Nothobranchius guentheri* Zanzibar

*Nothobranchius guentheri* Blue

*Nothobranchius* spec. Nyando River KE 01-3

*Nothobranchius ruudwildekampi* Lukwale River TZHK 2009/03

*Nothobranchius foerschi* Soga Tan 97-47

**Aangeboden door : Jaap Knol**

**E-mail : [jaapthelmaknol@gmail.com](mailto:jaapthelmaknol@gmail.com)**

*Aphyosemion exiguum* Nbotekong JVC 2013/8

*Aphyosemion amoenum* Nyemtonye JVC 2013/19

*Aphyosemion exiguum* Nkolantui JVC 2013/9

*Aphyosemion raddai* Matomb-Koktom JVC 2013/20

*Aphyosemion ogoense ogoense* GHP 80/24

*Aphyosemion bualanum* CFE 4/04

*Aphyosemion ogoense ogoense* GHP 80/24

*Aphyosemion lefiniense* R.C. 2015/1

*Chromaphyosemion loenbergi* 32 km Oost Kribi JVC 2008

**Aangeboden door Alje Woldering**

**E-mail : [awoldering@gmail.com](mailto:awoldering@gmail.com)**

*Aphyosemion congicum*

*Aphyosemion australe*

*Aphyosemion campomaanense* ABK 07/181

*Anablepsoides hartii* SCA Margarita

*Fundulopanchax oeseri* Bioko GEMHS 00/45

*Fundulopanchax amieti*

*Fundulopanchax sjostedti* Blue USA

*Fundulopanchax mirabilis intermittens* Tinto

**Gezocht door : Jack Mols**

**E-mail : [jack58mols@ziggo.nl](mailto:jack58mols@ziggo.nl)**

*Aphyosemion ogoense* GHP 80/24 een paar koppeltjes

## De K.F.N.

- is de afkorting waaronder de vereniging "Killi Fish Nederland" internationaal bekend is;
- is een vereniging voor liefhebbers en kwekers van eierleggende tandkarpers, de Killi's;
- draagt bij tot het vergroten van onze kennis op het gebied van eierleggende tandkarpers en hun leefmilieu;
- organiseert hiertoe 2-maandelijks bijeenkomsten in de even maanden met lezingen over deze speciale aquariumvissen met reisverslagen, kweekmethodes en ervaringen etc.;
- houdt tijdens deze bijeenkomsten een visbeurs waar men tegen redelijke prijzen vele soorten, die bij de aquariumhandel niet tot nauwelijks te koop worden aangeboden, kan kopen, en waar men eigen kweekproducten te koop kan aanbieden;
- organiseert jaarlijks een internationale tentoonstelling met inzendingen uit vrijwel alle landen die een killi-vereniging hebben, waar men zo'n vierhonderd paren kan bewonderen, die op de laatste dag van de tentoonstelling geveild worden;
- geeft een eigen blad uit "Killi Nieuws", dat zes maal per jaar verschijnt met soortbeschrijvingen en vele informatieve artikelen geïllustreerd met zwart/wit en kleurenfoto's;
- onderhoudt contacten met zusterverenigingen, kwekers, wetenschappers en vangexpedities over heel de wereld;
- verwelkomt ook verenigingen en instituten als lid; nodigt U uit om vrijblijvend een verenigingsmiddag van 13.00 tot 16.00 uur bij te wonen in het Sociaal Cultureel Centrum "De Twee Marken", Trompplein 5 te Maarn.

Ondergetekende:

Naam .....

Adres .....

Postcode ..... Woonplaats:.....

Telefoon ..... - .....

E-mailadres .....

- Geeft zich hierbij op als lid van de K.F.N. ad. € 40,00 per kalenderjaar, voor buitenlandse leden (m.u.v. België) € 40,00 per kalenderjaar, en een éénmalig inschrijfgeld van € 5,00. Over te maken op ING-rekening NL50INGB0003519929. De in het lopende jaar reeds verschenen nummers worden U nagezonden. Opsturen aan: Penningmeester K.F.N. Bergstraat 13, 4641 RD Ossendrecht.

Datum: ...../...../.....

Handtekening:

Heeft U nog vragen, neem dan contact op met de voorzitter van de K.F.N.:

Jan Willem Hoetmer, Daslook 63 3621 RR Breukelen,

tel. 0346262790 email fam.hoetmer@gmail.com

