

Aquariumvereniging Minor



....dé plek voor iedere natuurliefhebber!

De Minor



Nieuwsbrief - Juni 2018



www.aquarium-minor.nl / Kreeft 28, 7891 TP Klazienaveen

Bestuurssamenstelling

Het bestuur van aquariumvereniging **Minor** bestaat uit:

Johnny Norda	voorzitter	0624219831
Ap Huizinga	vice-voorzitter	0615377268
Marinus de Jonge	secretaris	0653816070
Fokko Boelens	penningmeester	0645523656
Alfred Robben	technische zaken	0651307548

Overige taken

Beheerder clubgebouw: **Fokko Boelens**

Contactpersoon clubgebouw: **Marinus de Jonge**

Beheerder website: **Johnny Norda**

E-mail - Website - Facebook

info@aquarium-minor.nl

www.aquarium-minor.nl

Adresgegevens clubgebouw

Kreeft 28, 7891 **TP** Klazienaveen

Clubavonden

Op de 2e dinsdag van de maand van 19.30 tot 22.00 uur is het clubgebouw open. **O**p deze avonden komt het wel en wee van de aquarium- en vijverhobby aan de orde. **D**e ene keer komt een terzake deskundige spreken, een andere keer is er een doe-avond. **I**n juli en augustus is er geen clubavond.

Het clubgebouw is ook open op donderdagavond en zaterdagmiddag. **O**p donderdagavond van 19.00 tot 22.00 uur en op zaterdagmiddag van 14.30 uur tot 17.00 uur.

Er zijn dan altijd leden van de vereniging aanwezig die hun kennis en ervaringen graag met anderen delen.

Loop gerust een keer binnen voor een gezellig aquarium-praatje.

Woord van de voorzitter

Beste lezers,

Weer sluiten we een enerverende maand af en gaan we nu alweer de zomerstop in. Dagen met heerlijk warm weer hebben we veelvuldig gehad en van mij mag dat ook wel even zo blijven.

De grote verrassing van afgelopen maand was natuurlijk de promotie van FC Emmen naar de eredivisie, wat heeft geleid tot een groot voetbalfeest waarbij duizenden mensen op het Raadhuisplein in Emmen samenkamen. Dit gaat natuurlijk ruimschoots overtroffen worden als onze deelnemers aan de Landelijke Huiskeuring gehuldigd gaan worden in november.....

Op 19 mei zijn de 'bakken' van Ap Huizinga en Marc Jansen gekeurd. Door omstandigheden moet onze derde deelnemer, Nico Bijleveld, nog even wachten op de keurmeesters. Zijn aquarium wordt op 17 juni beoordeeld.

We hebben een behoorlijke slag gemaakt qua duurzaamheid: 24 mei zijn namelijk 40 zonnepanelen op het dak van ons clubgebouw geïnstalleerd. Deze voorziening bespaart de club veel energie en dus geld.

De contactavond van 12 juni staat, zoals gebruikelijk in juni, in het teken van de slootexcursie. Meer hierover in het artikel 'Op stap met Ap' verderop in dit blad. En voor we met vakantie-ces gaan, gaan wij op 15 juni de inwendige mens verwennen met een hapje en drankje tijdens de jaarlijkse barbecueparty. Ik wens iedereen alvast een mooie vakantie

**Tot ziens,
Johnny Norda**

Profile Erik Bruning - Dé fietsspecialist
Langestraat 157 - 7891 GK Klazienaveen
0591-315929



PROFILE
DE FIETSSPECIALIST

...daar mag je *méér* van verwachten!

profilebruning@gmail.com
www.profiledefietsspecialist.nl



Zonnepanelen geplaatst

Na een lange periode van voorbereiding was het 24 mei dan zo ver: de plaatsing van zonnepanelen op het dak van ons clubgebouw. In totaal 40 stuks, hetgeen de vereniging een verwachte besparing oplevert van duizend euro op jaarbasis. Met dank aan de gemeente Emmen die ons een lening verstrekke in het kader van de zogenoemde 1/3 regeling. Ook met dank aan het bedrijf Zonneplan dat voor een keurige afwerking en oplevering zorg heeft gedragen.

‘Op stap met Ap’

Excursie naar vennen en plassen

Onder de noemer ‘Op stap met Ap’ houdt onze vereniging dinsdag 12 juni haar jaarlijkse excursie naar sloten, plassen en vennen. Het doel is om te zien wat er zoal leeft in de wonderlijke onderwaterwereld. ‘Op stap met Ap’ duidt natuurlijk op ons lid en vicevoorzitter Ap Huizinga, die al sinds tal van jaren leiding geeft aan de excursie. Hij weet het leerzame naar voren te halen en over te brengen op de deelnemers.

Het gaat deze avond niet zo zeer over vissen, maar over al wat er meer leeft op en onder de waterspiegel. Diertjes waar vissen wel weer van leven zoals torretjes, waterjuffers, rode muggenlarven, maar ook over kikkers, salamanders en dies meer.



We verzamelen tussen 18.45 en 19.00 uur bij ons clubgebouw aan de Kreeft 28 in Klazienaveen. Het advies van Ap Huizinga is om een fijnmazig schepnet met lange steel mee te nemen, waarmee zelf water-



diertjes kunnen worden gevangen, en een emmer om bijvoorbeeld gevangen rode watervlo, een lekkernij voor menig aquariumvisje, te vervoeren. Als schoeisel worden laarzen of hoge schoenen aanbevolen.

Iedereen die wil leren en ervaren wat de waternatuur te bieden heeft is welkom om mee te gaan. Er zijn geen kosten aan verbonden.

Voor nadere informatie kan contact worden opgenomen met Marinus de Jonge. Hij is te bereiken op telefoonnummer 0653816070.



De specialist
in de buurt
voor persoonlijk
advies over
assurantiën &
financiën in privé.



Vestiging Klazienaveen

Langestraat 156a | 7891 GK Klazienaveen
Postbus 65 | 7890 AB Klazienaveen
T. 0591 - 390 777 | E. info@mijnoffiz.nl

Vestiging Emmen

Houtsnip 22 | 7827 KG Emmen
T. 0591 - 820 230 | E. info@mijnoffiz.nl



Forelvissen

Thomas Pruim kanjer van de dag

Zaterdagochtend 26 mei om kwart over acht verzamelen zeven mensen zich in het clubgebouw van Minor. Zij hebben een gezamenlijk doel: vissen op forel. In drie auto's wordt koers gezet naar de vijvers van Berlage in Valthermond. Iets voor 09.00 uur draaien de auto's de parkeerplaats van het einddoel op. De mannen die uitstappen zijn Jan Dokter, Bert de Jonge, Henk Wesseling, Marinus de Jonge, Thomas Pruim, Willem Wessel en Fokko Boelens. Rob Suidman staat hen dan al op te wachten. Hij is rechtstreeks gereden. Na de plichtplegingen, zoals afrekenen, kiest iedereen zijn favoriete visplaats aan de oever van vijver 3. De zon laat zich dan al gelden als een echte koperen ploert.

Thomas Pruim blijkt over de goede eigenschappen te beschikken om forel aan de haak te slaan. Hij weet 11 stuks op de wal te krijgen. De grootste was ruim een halve meter. Jan Dokter kon een beetje in het kielzog van Thomas mee. Hij ving 5 mooie exemplaren. De overige vissers bleven zonder forelresultaat, maar vingen wel voorn. Maar daarvoor waren ze natuurlijk niet gekomen. Na het schoonmaken van de gevangen forellen en terugkijkend op een geslaagde activiteit werd de ochtendgang in omgekeerde richting gemaakt.



En dan is het zondagochtend. Thomas Pruim komt aan de deur. Of er belangstelling is voor fijn gerookte forel. En die is er! En fijn gerookt waren ze zeker. En ze smaakten zoals ze gerookt waren. Fijn!

Marinus de Jonge



Service en kwaliteit van de bovenste plank!

*** Zakelijk Drukwerk**

*** Familie Drukwerk**

*** Flyers / Folders**

*** Bedrukken van Kleding**

*** Belettering**

*** Full-Colour Printen**

*** Groot Formaat Printen**

Van Echtenstraat 14 - 7891 LM Klazienaveen
Tel. 0591 531 737 - info@drukkerijhermans.nl

www.drukkerijhermans.nl

Vrijdag 15 juni - Barbecueparty

Onze jaarlijkse barbecueparty houden we op 15 juni. We beginnen om 19.00 uur en het duurt tot zo lang het nog gezellig is tijdens het eten en drinken bij ons clubgebouw. Zullen we het aantal deelnemers halen van vorig jaar? Toen waren we met 25 mensen. Een prachtig mooie opkomst! Het weer was goed en in de tent op de buitenplaats bij het clubgebouw hebben we tot middernacht buiten kunnen zitten. Uiteraard hopen we deze keer opnieuw hetzelfde grote aantal deelnemers te mogen begroeten en hopelijk zijn de weergoden ons ook weer goed gezind.

Het vlees, de sauzen, de salades, de stokbroden en de barbecue komen wederom van kwaliteitsslager en onze sponsor



Bert Stanneveld uit Emmen, Bargerroosterveld.

Voor de barbecueparty geldt dat leden hun man, vrouw, vriend, vriendin of iemand anders die zin heeft om mee te barbecueën mogen meenemen.

Voor leden en één introducé is het barbecuevlees gratis. Voor elke introducé meer moet   10,00 worden betaald. Twee kopjes koffie zijn deze avond gratis en een consumptie kost   1,00.

In verband met het bestellen van vlees is opgeven voor de barbecueparty noodzakelijk. Dit kan tot maandag 11 juni, 18.00 uur bij de secretaris.

Telefonisch op 0653816070 of door middel van een e-mail naar marinusdejonge@kpnmail.nl.



Wij bouwen websites en webshops

0591 - 71 46 99 • info@webba.nl • Emmen & Zwolle



Jaaragenda AV Minor

De maandelijkse contactavonden worden op de 2e dinsdag van de maand gehouden en beginnen telkens om 19.45 uur. Ook niet leden zijn uitgenodigd om de contactavonden te bezoeken. In juli en augustus zijn er geen contactavonden.

12 Juni 2018 - slootexcursie

15 juni 2018 - barbecue-avond

11 September 2018 - eigen avond

09 Oktober 2018 - lezing Peter Oranje: 'Adembenemende waterdieren in Zuid Amerika'

13 November 2018 - lezing Willem Postma (o.v.b.)

11 December 2018 – uitslagavond Huiskeuring

08 Januari 2019 - Nieuwjaarsborrel

Copy voor de Nieuwsbrief van september

Copy voor de Nieuwsbrief van september kan worden gemaild naar Johnny Norda. Redactionele stukjes kunnen worden ingekort of worden geweigerd. Het laatste gebeurt nadat de indiener hiervan op de hoogte is gesteld. Het e-mailadres van Johnny is norda81@hotmail.com. De eindredactie en de opmaak worden verzorgd door Marinus de Jonge. Copy voor de Nieuwsbrief van september graag inleveren voor 18 augustus.

Schoonmaak clubgebouw

Het clubgebouw is aan een grondige schoonmaakbeurt toe. Wie komt het bestuur op 9 juni van 09.30 tot 12.00 uur een handje helpen? Contactpersoon is Fokko Boelens: 06-42523656.

Uitgelicht: Altolamprologus calvus

De Altolamprologus calvus is een straalvinnige vissensoort (cichlide) en één van de populairste aquariumvissen uit het Tanganyikameer. Ze kunnen solitair of in paartjes worden gehouden. Voor het vrouwtje moet er een hol of grote schelp worden gereserveerd met een opening die te klein is voor het mannetje. Dit om het vrouwtje te beschermen gedurende de avances van het mannetje. De calvus is een kleine rover. Hij ver-



stopt zich tussen de nauwe spleten in de rotsen alwaar hij prooi opwacht. De soort eet met name jongbroed van andere soorten die in hun 'bekkie' passen en eitjes van deze soorten.

De Altolamprologus calvus is slank en hooggebouwd en heeft dwarsbanden over zijn

lijf die op de kop beginnen. De mannetjes bereiken een maximale lengte van 15 cm. De vrouwtjes blijven ruim een kwart kleiner. De soort vereist een aquarium dat is ingericht als een standaard Tanganyikabak: rotsen, zand en een pH-waarde van 7.8 tot 8.5. Samengehouden met andere soorten verdient de Altolamprologus calvus een aquarium van minimaal 120 x 50 x 50 cm. In de natuurlijke habitat wordt de Altolamprologus calvus in het Tanganjikameer aangetroffen in het zuidwestelijk deel tussen Kapampa in Kongo en Cape Chaitika in Zambia. Daar bewonen ze de rotsachtige omgevingen op een diepte van 3 tot 40 meter. De Altolamprologus calvus is een rustige vis die niet ver van zijn territorium vandaan komt. Als koppel zijn deze vissen prima te houden bij heel veel andere soorten.

Altolamprologus calvus (2)

Als hij aangevallen wordt draait hij zijn flank naar de aanvaller. Doordat de Altolamprologus calvus beschikt over verharde schubben op zijn flank krijgt de aanvaller er geen grip op. Wordt hij in het wild aangevallen dan verstopt hij zich in smalle spleten waarbij hij zich kromt om zich zo vast te zetten tussen de rotsen. De Altolamprologus calvus kan met met grotere tanganyika's gehouden worden.

In het wild voedt de calvus zich met jongbroed en kleine diertjes die in de algen leven. In het aquarium kan de soort goed leven op voer als fijngehakte garnalen, mysis en artemia, maar ook op droogvoer als granulaat en vlokken voor carnivoren.



De kweek is niet eenvoudig maar niet onmogelijk. Het verschil in sekse is niet te zien aan de kleur, maar aan de grootte. Mannen worden ruim een kwart groter dan vrouwen. De eitjes worden afgezet in een hol waar het mannetje niet kan komen.

Varianten

Calvus Black, vindplaats Congo en Sumbu; Calvus White, vindplaats Chaitika; Calvus Yellow; Calvus Goldhead, vindplaats Kantalamba (zie foto); Calvus black pectoral, vindplaats Zaire; Compressiceps red fin, vindplaats Kigoma.

Het PLUSpunten
spaaarsysteem

50%
rendement!



Het meest winstgevende
spaaarsysteem van Nederland!

Online
boodschappen doen
met een klik



www.plusfischerwebwinkel.nl

PLUS geeft meer



PLUS Fischer

De mooiste en meest verantwoorde
supermarkt in Klazienaveen!



Ruime
openingstijden!



Geopend van
maandag t/m zaterdag
van 8.00 tot 22.00 uur

Wij hebben

200

extra ruime,

GRATIS

parkeer-
plaatsen!



LOOWEG 12B - 06-22960591 - 06-42202767

HET NIEUWE KOISEIZOEN GAAT BEGINNEN

Vanaf dit moment zijn wij druk bezig met het nieuwe
seizoen (zie nieuwe reclamezuil)!

Onze verkoopbakken zijn **UP TO DATE** met onze nieuwe
JAPANESE SELECTIE!

Koivriend als het gaat om:

- * Complete vijveraanslag (geheel in overleg met u)
- * Filtersysteem + aanslag
- * Een begrip in het Noord-Oosten van Nederland
- * SAKI HIKARI 15 kg GROOTVERPAKKING-DEALER
- * Nieuwe import handpicked HQ Japanse koi
- * Elk jaar aanwezig op de HKS in Arcen

Openingstijden:

Hele week overdag op afspraak.

Donderdagavond: 18.00 - 21.00 uur

Vrijdag: 13.00 - 17.00 uur

Zaterdag: 10.30 - 18.00 uur

Zondag: eventueel op afspraak

WWW.KOIVRIEND.NL



UW SLAGER

Klaas Kuipers

Versmarkt Klazienaveen

0591 - 312406

info@klaaskuipers.uw-slager.nl



Leo Brands

(af)bouw * renovatie * onderhoud

Leo Brands

Mobiel 06 - 21 89 13 48

E-mail: loebrands@kpnplanet.nl

Willem Grolstraat 9 7826 ED Emmen

SLAGERIJ

Bert



Stanneveld

Splitting 36, Barger-Oosterveld
0591-675204



www.hpb-gevelisolatie.nl

Harrie Berken

Mobiel: 06-22428712

De traden 68
7826 HH Emmen

Telefoon: 0591-624215
Fax: 0591-624155
Internet: www.hpb-gevelisolatie.nl
E-mail: info@hpb-gevelisolatie.nl

Onze aquariumhobby: oorsprong en ontwikkeling (deel 2)

Het Aquarium 33, jaargang nr 8, februari 1936, blz. 149, besteedde een artikel aan het Museumschip 'Klein Artis', van vader en zoon Deutz, de oprichters van ca 50 aquariumverenigingen.



In juni 1924 gaat de grote wens van Deutz in vervulling. De reizende natuurhistorische tentoonstelling Natura wordt een feit en met het museumschip Klein Artis, bij ouderen onder ons zeker nog bekend, reist Deutz door het land. Als redacteur van Flora en Fauna, hij is inmiddels de enig overgeblevene van het oorspronkelijk drietal, wordt hij opgevolgd door de heer C. van Kersen. Deze zal de moeilijke taak 10 jaar verval-

len. Op zijn reizen door het land richt Deutz overal aquariumverenigingen op. Een enorme stimulans voor de aquariumliefhebberij vormde ook het in 1925 door Verkades Fabrieken, Zaandam, uitgegeven en door A.F.J. Portielje geschreven album 'Mijn Aquarium'. Met Vivarium kreeg in 1927 ook lichtstad Eindhoven een aquariumvereniging. Dat in deze stad een gloeilampenfabriek zijn vestiging heeft, bleek een halfjaar later. Dan schrijft de voorzitter van deze club, de heer R.W. Dahmen von Buchholz, in het aprilnummer van Flora en Fauna een uitgebreid artikel over het

verlichten van aquaria met kunstlicht. Tot die tijd bestond de verlichting van het aquarium uitsluitend en alleen uit daglicht. Aquaria werden voor het venster dan wel dicht bij het venster geplaatst. Daglicht is echter een wisselende en onzekere factor, zodat de plantengroei met name in het donkere jaargetijde nogal te wensen overliet. Dahmen von Buchholz gebruikte om zijn 100 x 50 x 50 cm metende aquarium te verlichten 2 parabolische reflectors, ieder voorzien van een 75-wattlampje (1 argenta en 1 halfmat), die 7 2/3 uur per dag brandden. Hij boekte daarmee opvallende resultaten, de groei van de planten beschreef hij uitvoerig. De aquariumliefhebberij had toen de wind in de zeilen. Er werden nieuwe verenigingen opgericht, waarvan een aantal Flora en Fauna als officieel orgaan aannam. Deze toewijding had tot gevolg, dat in 1929 de roep om een



In september 1930 in nr 4 van de eerste jaargang van Het Aquarium verscheen voor het eerst een zwartwit foto van een ingericht aquarium.

overkoepelend orgaan luid werd. Het was De Natuurvriend, Den Haag, die het initiatief nam. Aan alle verenigingen werd een schrijven toegezonden, waarin werd gevraagd om medewerking om te komen tot het oprichten van een bond. Veel verenigingen hadden absoluut geen interesse, het BAN-avontuur zat ze nog vers in het geheugen. Een twaalfstal verenigingen kwam echter in Den Haag bijeen om over de totstandkoming van een bond te spreken. Het merendeel van deze verenigingen

overkoepelend orgaan luid werd. Het was De Natuurvriend, Den Haag, die het initiatief nam. Aan alle verenigingen werd een schrijven toegezonden, waarin werd gevraagd om medewerking om te komen tot het oprichten van een bond. Veel verenigingen hadden absoluut geen interesse, het BAN-avontuur zat ze nog vers in het geheugen. Een twaalfstal verenigingen kwam echter in Den Haag bijeen om over de totstandkoming van een bond te spreken. Het merendeel van deze verenigingen

was overtuigd van het nut van een bond. Samen zou men meer kunnen bereiken. Struikelblok was echter het tijdschrift. Moest men verder gaan met Flora en Fauna of een eigen tijdschrift uitgeven? Enkele verenigingen wilden alleen met Flora en Fauna verder gaan, indien ze medezeggenschap zouden krijgen en meer informatie omtrent de exploitatiekosten en de opbrengst. De Natuur, die het tijdschrift al jaren voor eigen rekening en risico had uitgegeven, weigerde dit en trok zich terug.



Het Aquarium, eerste jaargang nr 1, juni 1930, blz. 1.

Op die op 18 augustus 1929 gehouden vergadering wordt een commissie benoemd om de oprichting van een bond voor te bereiden. Decommissie bestaat uit de heren H. Gijswijt, C.G. Kwint, A. de Ruyter, F.J.C. Zaalberg en J.H.J.M. van Oosterhuis. Laatstgenoemde heer, lid van De Natuur - Rotterdam, moest echter gezien het standpunt van zijn vereniging al spoedig bedanken als commissielid. Op 16 maart 1930 was het dan eindelijk zover. In Utrecht werd de oprichtingsvergadering

gehouden: de N.B.A., de Nederlandsche Bond van Aquariumhouders was een feit. Aan de wieg van deze derde bond stonden de aquariumverenigingen De Natuurvriend - Den Haag, De Natuur - Haarlem, Dordrecht en Zutphen, de E.U.A.C. - Utrecht, Natuurgenot - Utrecht, Danio Rerio - Amsterdam en Vivarium - Eindhoven. Acht verenigingen dus, te zamen 275 leden tellende. Als eerste bestuursleden werden gekozen de heren H. Gijswijt, voorzitter, F.J.C. Zaalberg, secretaris, W. Schrameijer, penningmeester, L. van Prooijen, commissaris en

en A. de Ruyter, bibliothecaris. Geld was er niet. Om aan een beginkapitaal te komen werden er aandelen uitgegeven: van f 1,00, f 5,00 en f 10,00.

In juni 1930 verschijnt het eerste nummer van Het Aquarium. Het telt 16 pagina's. De abonnementsprijs bedraagt f 3,00 per jaar. Eerste redacteur is de heer J.R. v.d. Leegte te Eindhoven. Bedroeg de eerste oplage slechts 500 stuks, na a een halfjaar was dit al tot 800 opgelopen. Toch was het niet allemaal koek en ei. Enkele maanden na de oprichting van de N.B.A. keerde De Natuurvriend - Den Haag terug naar de Flora en Fauna-groep. Een aantal leden was het met deze beslissing niet eens, splitste zich af en stichtte de Vereniging van Aquariumhouders Scalare. Inmiddels zijn De Natuurvriend en Scalare weer samengegaan. (Wordt vervolgd).

snackbar
CHARLIE



Van Echtenstraat 20
7891 LM Klazienaveen
Telefonisch bestellen op 0591-318620

Clubgebouw te huur

Het clubgebouw van **AV Minor** is te huur voor feestjes.

Inlichtingen over huurprijs en consumptieprijzen kunnen worden verkregen bij **Marinus de Jonge**. Hij is telefonisch te bereiken op 06-53816070.

Vragen kunt u ook stellen via het contactformulier op website **www.aquarium-minor.nl**.

Het clubgebouw aan de **Kreeft 28** in **Klazienaveen** is tijdens openingstijden telefonisch te bereiken op 06-47660794.

**pets
place**
Klazienaveen



Hond | Vogel | Kat | Aquarium | Tuin
Knaagdier | Hengelsport | Pluimvee

📍 Langestraat 145a Klazienaveen

☎ 0591 - 393022

✉ klazienaveen.langestraat
@petsplace.nl

**Wildeboer
hypotheken.**

Kolhoopstraat 41
7811GD Emmen
Tel. 0591-653674
info@wildeboer-hypotheken.nl

www.wildeboer-hypotheken.nl

