

NIEUWSBRIEF

Aquariumvereniging MINOR



September 2017



Koi vriend
COEVORDEN

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 vijveraanleg (geheel in overleg met u)
- * Filtersysteem + aanleg
- * 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




OPEN DAGEN 2013

Voor een fiets moet u
bij Sietse Klein zijn.



Tel: 06-20802585





Aquariumvereniging MINOR

September 2017

Beste aquarianen,

Het is alweer september, en inmiddels zit onze zomerstop er weer op. De kinderen of kleinkinderen gaan weer naar school, de dagen worden weer korter en er zit merkbaar meer kou in de lucht.

Hopelijk hebben jullie wel allemaal een mooie vakantie gehad, want de zomer was weer ouderwets kwakkelen. Ikzelf moet nog gaan, mits alles doorgaat zal ik in oktober 9 dagen rondreizen in het (naar het schijnt) mooie Gambia. We hebben als bestuur zijnde ook niet stilgezeten deze zomer, er zijn een aantal mooie ontwikkelingen gaande die de toekomst van onze club zullen waarborgen. Maar daarover later meer.

Eerst kijken we uit naar de volgende contactavond op 12 september. Zoals in de laatste nieuwsbrief al aangegeven, zal ik een presentatie houden over verscheidene publieke aquaria in de wereld. Hopelijk zijn jullie van plan massaal te komen, en daarmee de mooie trend van de maanden voor de zomerstop vast te houden. Neem gerust iemand mee, we bijten niet, en we laten graag meer mensen kennis maken met onze mooie vereniging. Wie weet krijgen we op die manier er zelfs een lid bij.

Tot ziens,

Johnny Norda

JUMPER
de diersuper



Geachte Leden

Het jaar 2017 afsluiten met 50 leden! Zou dat kunnen?

Het aantal leden en donateurs van Aquariumvereniging Minor schommelt al enige jaren rondom de 40! Het jaar 2017 afsluiten met 50 leden/donateurs! Zou dat kunnen? Niet als we stil blijven zitten. Actie is daarvoor noodzakelijk! In het bestuur wordt in het komende jaar frequent nagedacht en gediscussieerd op welke wijze wij de omvang van de club zouden kunnen versterken. Hoe simpel of ingewikkeld ingebrachte ideeën ook zijn, er is stof om over te praten. Van de voortgang houden we jullie op de hoogte door middel van een e-mail en/of de Nieuwsbrief.

Jullie, medeleden en donateurs dus, kunnen uiteraard ook een bijdrage leveren door eveneens één idee of meerdere ideeën aan te dragen. We willen graag weer een vereniging zijn waar groei inzet. Denk daarom met ons mee, zodat we met alle inbreng tot een plan van aanpak kunnen komen dat hopelijk het succes krijgt dat wij nastreven. Ideeën kunnen worden gemaïld naar marinusdejonge@kpnmail.nl of in ons clubgebouw worden afgegeven dan wel doorgegeven aan één van de daar aanwezige bestuursleden.

Namens het bestuur,
Marinus de Jonge, secretaris

Nieuwsbrief

De nieuwsbrief zal in 2017 gemaakt worden door Johnny Norda. Johnny kunt u altijd mailen als u een stukje geplaatst wilt hebben. Verder zal Johnny toch ook zijn eigen invulling geven zodat u weer veel leesplezier zult beleven.

Het mail adres is : norda81@hotmail.com



Contactavond

AV MINOR IN DE MEDIA:

Minor-voorzitter geeft lezing over 'Wereldse diertuinen'

KLAZIENAVEEN – Johnny Norda, voorzitter van aquariumvereniging Minor in Klazienaveen, bezocht in de afgelopen drie jaren tal van grote diertuinen in de wereld. Zoals het Sydney Aquarium in het Australische Sydney, Oceanario Lisboa in het Portugeze Lissabon en in de Verenigde Staten bezocht hij Seaworld en Gatorland in Orlando, het Florida Aquarium in Florida, de Jacksonville Zoo in Jacksonville en het Georgia Aquarium in Georgia. Het hoeft geen uitleg dat het aquariumdeel van deze bezienswaardigheden zijn bijzondere aandacht hadden. Hij maakte honderden foto's en video's van alles wat er onder de



waterspiegel in deze 'watertuinen' leeft. Norda wil zijn prachtige bevindingen delen met anderen. Op dinsdagavond 12 september geeft hij een foto- en videopresentatie hiervan in het clubgebouw van AV Minor. De bijeenkomst begint om 19.45 uur en is voor iedereen toegankelijk. Er wordt geen entree geheven. Het clubgebouw van Minor is gevestigd aan de Kreeft 28 in Klazienaveen. Voor meer informatie kan telefonisch contact worden opgenomen met Marinus de Jonge. Hij is te bereiken op 0653816070.

. Invulling maandelijkse contactavond

- * 12 September 2017 – Lezing Johnny Norda, over publieke aquaria
- * 10 Oktober 2017 – Lezing Hans Osendarp over zijn vele Columbia-reizen (onder voorbehoud}
- * 14 November 2017 - Lezing Jan Bastmeijer, Emmen over kweken cryptocoryne-soorten
- * 12 December 2017 – Uitslag Huiskeuring
- * 09 Januari 2018 – Nieuwjaarsborrel
- * 13 Februari 2018 – Jaarvergadering

Huiskeuring

Op 4 november vindt onze jaarlijkse Huiskeuring plaats. Graag horen we van jullie of je aan de Huiskeuring mee wilt doen en een gooi gaat doen om de kampioenen van vorig jaar te verslaan. Nico Bijleveld is de heersende kampioen in de categorie Gezelschapsaquarium en Ap Huizinga in de categorie Streekaquarium (Tanganyikameer). De keurmeester is Henk Veenstra uit Nijverdal. Oud voorzitter Henk Prins maakt de foto's en video's van de deelnemende aquaria. De regels zijn gelijk aan die van vorig jaar. Hetgeen betekent dat van de deelnemers 10 euro inleggeld wordt verwacht. We zien jullie aanmelding met belangstelling tegemoet. De uitslagavond is op 12 december 2017.

Website

Als vereniging is het tegenwoordig belangrijk om vindbaar te zijn op internet. Ook in het belang van het voortbestaan van onze vereniging willen wij meer en effectiever gebruik gaan maken van internet. Afgelopen maand is onze vernieuwde website online gegaan, deze wordt nu gehost door onze nieuwe sponsor Webba, een groeiend webhostingbedrijf hier uit Emmen. De website is te vinden op het oude vertrouwde adres: www.aquarium-minor.nl

Participatiewebshop

De gemeente Emmen biedt extra ondersteuning aan mensen met een laag inkomen zoals de stimuleringsregeling en de participatieregeling, zodat zij niet in een sociaal isolement terecht komen. Dit houdt onder andere in dat mensen met een laag inkomen de contributie voor Minor via deze regeling zouden kunnen betalen, om een voorbeeld te noemen. Via de website www.participatiewebshop.emmen.nl kan men zien of men hier aanspraak op kan maken.

Slootexcursie

Na ons verzameld te hebben bij het clubgebouw vertrokken we richting Emmerhout, met als eerste doel de vijver bij het verzorgingstehuis De Schans. Toen we hier aankwamen was het rondom de vijver bezet met mensen die daar aan het vissen waren. Ik zei nog tegen een paar jongens 'jullie zitten hier te wachten op iemand die je nog nooit hebt gezien' waar ze hartelijk om moesten lachen. Maar hetgeen waar we voor kwamen was niks van te zien helaas. Het water was ook groen van de bloeialg. Wel heb ik het water gemeten, de waardes waren:
Ph: 8.8-8.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$: 200

Vanaf daar zijn we naar het zandmeer aan de Boslaan gereden. Ook hier weinig tot geen watervlooien te zien. Wel heb ik bootsmannetjes, schaatsenrijders en schrijvertjes gezien. De waardes waren:
Ph: 8.4 $\mu\text{S}/\text{cm}$: 200

De laatste vijver was de vijver aan de Hietbrink in Angelslo. Hier waren wel watervlooien aanwezig, evenals andere waterinsekten. Dit is meestal het geval als er eenden en ganzen aanwezig zijn. Hun uitwerpselen veroorzaakt alg, waar de watervlooien weer van leven. Bij koud of slecht weer houden de vrouwtjes hun eitjes bij zich, dit kan soms enkele weken tot een paar maand duren. Bij een combinatie van goed weer, goed water en veel alg kan dit een

explosie van jonge watervlooien veroorzaken en is soms het water roodgekleurd. Doordat ik hier regelmatig kom maak ik dat allemaal mee. De waardes waren:

Ph: 7.5 μ S/cm: 200

En daarmee sluit ik mijn verslag van de slootexcursie 2017 af. Iedereen tot ziens in september.

A.J. Huizinga

Special: Burgers' Mangrove open voor publiek



Sinds 12 juli is de nieuwe tropenhal Burgers' Mangrove open voor bezoekers. In deze tropenhal van Burgers' Zoo zijn onder andere zeekoeien onderwater te zien.

De Mangrove is grotendeels geïnspireerd op het in Centraal-Amerika gelegen land Belize, waar Burgers' Zoo al meer dan 27 jaar een natuurgebied beschermt van 234 km². Het entreeplein voor de hal is dan ook vormgegeven als een grensovergang naar Belize en tropisch beplant. Via huisjes in Caribische stijl lopen de bezoekers de overdekte mangrove binnen.



De in- en uitgang is aangekleed als hoofdkantoor van rangers in het beschermd natuurgebied van Belize. Door middel van borden en digitale schermen worden bezoekers geïnformeerd over het natuurbehoudsproject van de Arnhemse dierentuin. ‘Zeekoe-blazers’ voorkomen het beslaan van brillen en camera’s in de hal.



In de hal komen bezoekers aan bij een strandje. Via een brug wordt de ‘zeekoeienkreek’ overgestoken. Naast de brug ligt tussen de mangrovebomen een klein poeltje met vieroogvissen.



De vlonder na de brug kronkelt door en komt uit bij een veranda. Daar kijken bezoekers uit over een moddervlakte waar, bij eb, wenkkrabben en Atlantische degenkrabben te zien zijn. In dit zoutwaterbassin wordt de getijdencyclus nagebootst.





Vervolgens lopen de bezoekers langs een panoramaruit van 12 bij 1,8 meter. Hier zijn drie Caribische zeekoeien onderwater te zien. Het nieuwe bassin heeft een inhoud van één miljoen liter zoetwater. De zeekoeien delen het bassin met roodwangschildpadden en enkele kleine vissoorten waaronder quetzalcichlide, parelmoercichlide, groene zwaarddrager, gestreepte astyanax en Gills molly.





Naast het zeekoeienverblijf ligt een droogbosdeel met een avonturenpad. Hier houden de circa 1000 vlinders zich hoofdzakelijk op, de nectarplanten dienen als voedselbron voor de vlinders. In de hal vliegen ook enkele vogelsoorten los zoals de witvleugelduif, rosse fluiteend, purperen suikervogel en Jacarinagors.



De nieuwe hal heeft 5,7 miljoen euro gekost en beslaat een oppervlakte van 3000 vierkante meter. Met name de planten in de Mangrove hebben nog de tijd nodig om te groeien tot het bos dat de dierentuin voor ogen heeft. Op termijn zullen er stapsgewijs meer diersoorten worden toegevoegd aan de hal zoals mangrovekwallen, heremietkreeftjes, leguanen, diverse vogel- en vissoorten. Verder is er sprake geweest om een kleine apensoort toe te voegen.



Mangrove

Plattegrond

Voor de toekomst is Burgers' Zoo al een volgend project aan het plannen. Wat dat gaat worden is geheim, maar de dierentuin geeft aan de komende jaren niet stil te willen staan.

Bron: Scherpe Rugvinnen

Nee dat zijn geen vrienden



Ik moet bekennen dat ik een mooi schoolje Congo zalmen in mijn aquarium heb zwemmen. En ik wil ze ook niet graag kwijt. Toch zijn er momenten dat je het in overweging neemt omdat ze zich in het aquarium niet altijd gedragen zoals ik het graag zou hebben. Ik ben er met een paar begonnen en omdat ze zich zo lekker in het aquarium voelen, zetten ze regelmatig eieren af. Natuurlijk blijven er dan in het algemeen maar weinig jongen van over, zeker als je ook Epyplatys dageti in een volwassen formaat in de bak heb zwemmen. Dus wat dat aangaat zit het wel goed in mijn bak. Maar ik HAD ook een schitterend veld met Hydracotyle tripartita, waar ik echt trots op was. Maar met 9 volwassen Congo zalmen die de blaadjes van de onderhavige plant heel erg lekker vinden is er niet echt veel meer van over. Nu moet er een keus gemaakt worden. Het is zonder Congo zalmen of zonder Tripartita. Toch wil ik ze beide houden. De oplossing is ook nog gevonden. Naast de watervlooien en het vriesvoer dat mijn vissen krijgen, krijgen ze ook nog droog voer. (vlokken). Door nu het droogvoer te vervangen voor voer dat ook aan Chichliden wordt gegeven waar wat meer groenvoer in zit en door om de twee dagen een slablaadje erg fijn te snijden en dat aan de oppervlakte van het aquarium te verdelen, plukken ze aanzienlijk minder aan de Tripartita. Door dit te doen ben ik een ervaring rijker en tevens wordt je er dan op attent gemaakt dat je

nog lang niet alles weet. Overigens, als je ruim voldoende levend voer kan voeren, is het ook een stuk minder. Dat heeft als oorzaak dat de Daphnia voor een groot deel algjes eten en die zitten dan nog in het maag-darm kanaal als ze geconsumeerd worden door de vissen. Daardoor hebben de vissen minder behoefte om aan de in het aquarium staande fijne groene planten te zitten plukken.

Misschien kunt u dit gegeven ook gebruiken.

Bron: Albert Sanderse



webba

Wij bouwen websites en webshops

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



HPB
Gevelisolatie & Stukadoorsbedrijf

www.hpb-gevelisolatie.nl

Harrie Berken
Mobiël: 06-22428712

De traden 68
7826 HH Emmen

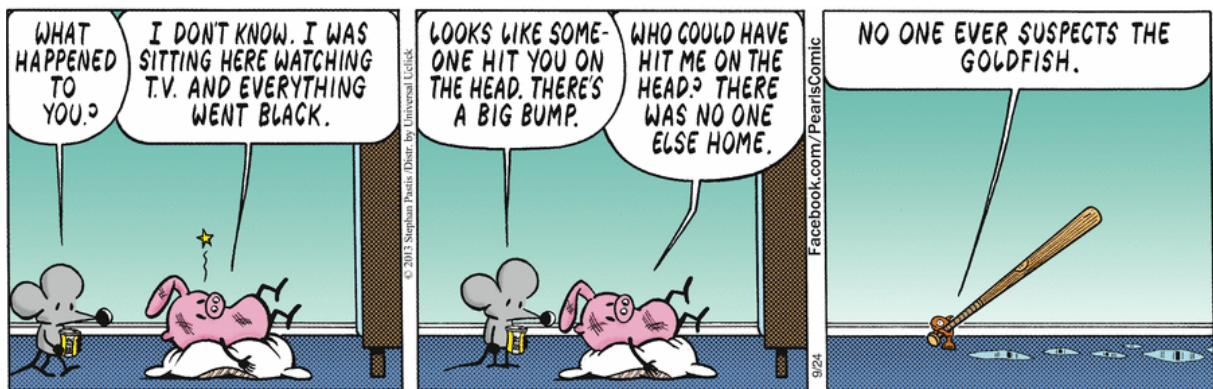
Telefoon: 0591-624215
Fax: 0591-624155
Internet: www.hpb-gevelisolatie.nl
E-mail: info@hpb-gevelisolatie.nl

Flyeractie

In verband met ons streven om het ledenaantal weer omhoog te krijgen hebben we een flyer laten drukken. Het doel hiervan is dat onze leden hier een aantal van meenemen, en deze overhandigen aan personen -of door de brievenbus gooien bij huishoudens- die een aquarium hebben en misschien geen weet hebben van onze vereniging. Hopelijk draagt dit bij aan ons doel, en daarmee aan het op lange termijn voortbestaan van onze vereniging.

De Humorhoek





Bestuur samenstelling



Functie	Naam	E-mail	Telefoonnr:
Voorzitter	Johnny Norda	Norda81@hotmail.com	06-24219831
Secretaris	Marinus de Jonge	marinusdejonge@kpnmail.nl	06-53816070
Penningmeester	Fokko Boelens	fokkoboelens@home.nl	0591-625060 06-42523656
Bestuurslid	Alfred Robben		
Vice Voorzitter	Ap Huizinga		06-15377268

Andere Taken

Functie	Naam	Telefoonnr:
Beheerder clubgebouw	Fokko Boelens	0591-625060
Contactpersoon clubgebouw	Marinus de Jonge	06-53816070
Adviseur Aquariumzaken	Ap Huizinga	06-15377268
Beheer Bibliotheek	Marinus de Jonge	06-53816070

Ons clubgebouw is te huur, voor feestjes, verjaardagen, als repetitieruimte, clubruimte etc, inlichtingen bij Marinus de Jonge .

De volgende nieuwsbrief ontvangt u in oktober 2017

Het PLUSpunten
spaarsysteem

50%
rendement!



Het meest winstgevende
spaarsysteem 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!

