



Aan:

Maandblad van 'BM. DE SCHUTTERVIS'
Ned. Vereniging van Zoetwater- Zeewateraquarium
en Paludarium liefhebbers te Honselersdijk

Beste leden,

De kerstdagen en de jaarwisseling zitten er helaas al weer op. Via deze weg wens ik namens het bestuur iedereen een goed, gezond en een mooi aquarium seizoen 2009 toe.

Afgelopen ledenavond was weer onze bekende feestavond. Deze avond werd zeer goed bezocht, er waren ongeveer 80 leden met aanhang aanwezig. Het rad draaide weer volop en er was nog een kleine vis en plantenveiling. Volgens mij is er bijna niemand met lege handen naar huis gegaan, er waren ontzettend veel prijzen te winnen. Tussentijds kon men genieten van een koud buffet en werd er ook nog regelmatig een bittergarnituurtje uitgedeeld. Al met al kunnen we terugblikken op een zeer geslaagde avond. Mocht iemand nog verbeteringen of goede ideeën voor de volgende feestavond hebben laat het ons dan weten dan kunnen we hier de volgende keer trachten rekening mee te houden.

Aanstaande ledenavond zal de uitslag bekend worden gemaakt van de aquariumschouwing welke is gehouden op 22 november 2008. De heer de Zeeuw Sr. zal dit net als de schouwing gaan verzorgen. Door middel van een PowerPoint presentatie zullen de foto's van de aquaria getoond worden met enig uitleg van de heer de Zeeuw. De uitslag van de keuring vindt na deze presentatie plaats. Van deze schouwing is ook weer een dvd gemaakt, deze zal tijdens de vis en plantenveiling na de uitslag getoond gaan worden.

Bij dezen heb ik ook nog een oproep aan alle leden. Wij hebben weer 2 leden nodig die zich beschikbaar willen stellen voor de kascontrole. Indien U zich hiervoor beschikbaar wilt stellen, dan kunt U contact opnemen met de penningmeester Dhr. Hans Westra.

Noteert u ook alvast 10-02-09 in uw agenda, op deze ledenavond zal er een lezing gegeven worden door de heer v.d. Berg over discussen en het zelf maken van een achterwand.

Meer gegevens hierover komen in het volgende maandblad te staan.

Ik hoop U allen weer te mogen begroeten op onze eerst volgende ledenvergadering, dinsdag 13 januari 2009, in de zaal van zalencentrum Rehoboth te Honselersdijk.

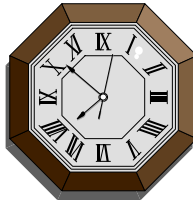
Uw voorzitter:

Paul de Zeeuw

www.bmdeschuttervis.nl

Agenda voor 13 januari 2009

1. **Opening door de voorzitter**
2. **Foto's van de aquariumschouwing**
3. **Uitslag van de aquariumschouwing**
4. **Start vissen- en plantenveiling**
5. **Pauze met verkoop loten**
6. **Loterij**
7. **Vervolg vissen- en plantenveiling**
8. **Sluiting**
(wijzigingen voorbehouden)



Wij hopen u komende avond weer te mogen begroeten.

Rehoboth Poeldijksepad 1 2675 CL Honselersdijk
Telefoon: 0174-625225

Aanvang tussen 19:45 en 20:00 uur

U kunt ook een introducté mee nemen. Wellicht wil hij/zij ook lid worden van onze club BM de schuttervis. Hoe meer zielen hoe meer vreugd.

Oproep

Heeft u leuke of minder leuke ervaringen met uw aquarium en wilt u die delen met de verenigingsleden, schrijf deze dan op en lever deze, liefst digitaal, in bij één van de bestuursleden. Uw verhaal kan dan in het clubblad en/of op internet gepubliceerd worden.

Cichliden in een gezelschapsaquarium.

Van cichliden wordt vaak vermeld dat ze alleen geschikt zijn om in speciaal aquaria gehouden te kunnen worden. Dit geldt uiteraard voor de grotere cichliden, b.v. Astronotus en Vieja soorten, voor de gravers, b.v. soorten uit het Malawimeer, maar niet voor alle cichliden. Er zijn ook kleinere cichlide soorten, welke je gerust in je gezelschapsaquarium kan houden. Dit zijn geen gravers en laten andere vissen met rust. Alleen tegen soortgenoten kunnen ze agressief gedrag vertonen, daarom het advies om in een kleiner aquarium niet meer dan één stel te houden.

Voorbeelden van vredelievende soorten waar je echt van kunt genieten:



Apistogramma agassizii



Apistogramma cacatoïdes



Nannacara taenia

Hierna volgt een stukje over een andere Nannacara soort.

Nannacara anomala of dambordcichlide

Nannacara anomala is de latijnse naam van de dwergcichlide die ik onder de aandacht wil brengen. De meeste aquarianen kennen hem echter beter als de darnbordcichlide. Vroeger werd hij ook wel goudoog- dwergcichlide genoemd, vanwege het felle goudgele oog dat afsteekt tegen een donker lichaam wanneer het visje opgewonden raakt.

De dambordcichlide kom je meestal lange tijden niet in de aquariumzaken tegen, waarna je ze op een gegeven moment weer een tijdje overal kunt kopen.

De in de vrije natuur levende exemplaren vinden we in Zuid Amerika, om precies te zijn in langzaam stromende, lichtzure beken en zijarmen van rivieren in het westen van Guyana. In datzelfde gebied komt ook zijn bloedverwant de Nannacara taenia voor, een visje dat erg veel op de darnbordcichlide lijkt maar dat slechts zeer zelden in de handel verkrijgbaar is, omdat het waarschijnlijk alleen als bijvangst van andere soorten geïmporteerd wordt.



De dambordcichlide toont ons een sterk staaltje van geslachts-dimorfisme, Het mannetje wordt zo'n 9 cm lang en heeft een donkerbruine grondkleur. Iedere schub is afgezet met een groen-iriserende rand, waardoor er een iriserend raster over zijn lichaam lijkt te liggen. De rugvin is verlengd en is gezoomd met een blauw-iriserende en een rode rand. De

buikvinnen zijn wit gezoomd. Onder dit prachtige kleed is ook nog vaag een dambordachtig patroon te zien.

Het vrouwtje daarentegen wordt hoogstens zo'n 5 cm lang en is zeer onopvallend gekleurd. Haar grondkleur is lichtbruin met daarover wat donker bruine lengte- en dwarsbanden. In de paartijd wordt haar lichaam echter heel licht en de dwarsbanden bijna zwart van kleur. Bij agressieve uitvalen wordt haar lichaam geheel donker en licht haar oog fel goud-geel. op, waardoor zij er ondanks haar geringe afmetingen angstaanjagend uitziet. De dambordcichlide kan uitstekend in een gezelschapsaquarium gehouden worden, mits dit voldoende schuilmogelijkheden biedt. Het is namelijk een ontzettend rustige dwergcichlide die ook nog eens van de planten afblijft, ze geven zelfs een voorkeur aan wat dichte plantenbossen in een aquarium.

Een speciaal aquarium van 60 cm lengte kunnen we inrichten met schuilmogelijkheden van hout en stenen met dichte randbeplanting. De temperatuur van het water mag tussen 22° en 25°C liggen, en wanneer we niet van plan zijn met deze soort te kweken, stelt de dambordcichlide ook geen bijzondere eisen aan de watersamenstelling. Voor de kweek, die met de Nannacara anomala overigens nog niet eens zo moeilijk is, wordt de watertemperatuur enkele graden verhoogd naar 26° tot 28°C, en gebruiken we middelhard water dat licht is aangezuurd, pH 6,2 tot 6,8. De een legsel van 50-300 eieren wordt in holen of op platte stenen afgezet. Na het afzetten wil het vrouwtje niets meer met de man te maken hebben, en ze verdedigt haar broed zeer fel. Om haar broed te beschermen is ze ondanks haar geringe afmetingen in staat het mannetje, dat bijna tweemaal zo groot is als zijzelf, met ramstoten te doden. Het is dan ook aan te bevelen het mannetje na het afzetten uit de bak te verwijderen. Na 2 tot 3 dagen komen de jongen uit en worden door het vrouwtje overgebracht naar een tevoren in het grind gegraven kuil. Pas na 5 dagen zwemmen de jongen zelfstandig, en zijn dan nog zo klein dat ze de eerste dagen alleen infusie kunnen eten.



Het vrouwtje leidt de jongen door de hele bak op zoek naar voedsel, en alle andere vissen zullen ver uit de buurt van de zwerm jongen moeten blijven. uit proeven is gebleken dat het vrouwtje de jongen leidt door schokkerige bewegingen met haar lichaam te maken. De jongen reageren alleen op het voor de soort zo kenmerkende

dambordpatroon.

Hoe groot de zorg van de moeder voor haar jongen is kunnen we zien wanneer we de jongen kunstmatig groot willen brengen; de jonge moeder ontfermd zich dan zelfs over een zwerm watervlooien of een bolletje tubifex.

Wanneer de jongen de eerste week vrij zwemmen overleven, zo'n 14 dagen na het afzetten van de eieren dus, kunnen we vrij zeker zijn van een geslaagde kweek. Het is bij verdere de opfok van de jongen verstandig de watertemperatuur niet onder de 24°C te laten zakken.

Volwassen dambordcichliden zullen slechts met tegenzin droogvoer eten, behalve tubifex, watervlooien en diverse muggelarven, wordt ook

mosselvlees en runderhart met smaak gegeten.

Wanneer u naar een prachtig gekleurde vis voor de onderste en middelste waterlagen op zoek bent, en ook wel eens een kweekpoging wilt wagen met een dwergcichlide, dan is de dambordcichlide echt aan te raden.

Bron: Aquavisie, geschreven door: Peter-Jan Taheij

Activiteitenkalender 2009

13	Januari	Ledenavond met uitslag aquariumkeuring
10	Februari	Ledenavond met lezing van Dhr. Van den Berg
10	Maart	Ledenavond
14	April	Ledenavond
	April of Mei	Lezing van Dhr. Brand
12	Mei	Ledenavond
	Mei	Bezoek aan Diergaarde Blijdorp
6	Juni	Feestavond i.v.m. 30 jarig bestaan
9	Juni	Ledenavond
	Juli / Augustus	Zomervakantie
8	September	Ledenavond
13	Oktober	Ledenavond
10	November	Ledenavond
8	December	Feestavond

In April of Mei willen we een lezing organiseren van Dhr. Brand, deze lezing willen we mogelijk buiten de reguliere ledenavonden om houden zodat Dhr. Brand voldoende tijd heeft voor zijn presentatie en vragen van de leden.. A.s. ledenavond zullen we vragen of hier voldoende belangstelling voor is om dit door te kunnen laten gaan.

Contactgegevens:

Secretaris: : Marcel Vermaat 06-17334742
 Bloemenlaan 24 2292 DB Wieringen
 E-mail adres: info@bmdeschuttervis.nl
 Bankrelatie : Rabobank Westland te Naaldwijk (gem.Westland)
 BM de Schuttervis rek.nr. 135352487
 Website : www.bmdeschuttervis.nl

 **ClubSound**
 professional sound and light

One stop shopping voor elke DJ!



- VERKOOP
- VERHUUR
- INSTALLATIE

Nobelstraat 7BU9 • 2693BC 's-Gravenzande
 Tel: 0174-417094 • Fax: 0174-417498 • www.clubsound.nl

Indien onbestelbaar, retour naar: Bloemenlaan 24, 2292 DB Wieringen