

# PRAGTI smerlingen

Medlemsblad for  
medlemmer

af



**Nr. 1**  
JANUAR  
**2016**

*Parasphaerichthys ocellatus*. Øjenplet gurami. Foto: M. Schlüter, Amazonas.



## Dette nummer:

- Side 3: Møder og aktiviteter. - Fra DAU og Region Sjælland
- Side 4: Indkaldelse til ordinær generalforsamling
- Side 6: Efterårs-sæsonens mødeaktiviteter
- Side 8-12: Burma - Fisk der kommer fra Burma (Myanmar)
- Side 13-14: *Parasphaerichthys ocellatus* - Øjenplet gurami
- Side 15: Bestyrelsen - kontaktpersoner - kontingentsatser

Øvrige oplysninger:

Hjemmeside:		www.vatk.dk
Klubbladet:	Redaktør:	Per Kyllesbech Petersen
	Ansvarshavende:	John Pærremænd
	Tryk (laserprint):	Per Kyllesbech Petersen
	Stof til næste blad:	Senest 20. januar (udk. i uge 5).

Hent/se annonceliste på . . . [www.vatk.dk/images/filer/annonceliste.pdf](http://www.vatk.dk/images/filer/annonceliste.pdf)

Støt vore annoncører - De støtter os

### ÅBNINGSTIDER:

Mandag-tirsdag-onsdag	..... 11.00 - 17.30
Torsdag	..... 11.00 - 15.00
Fredag	..... 11.00 - 17.30
Lørdag	..... 10.00 - 15.00
Søndag	..... lukket



[www.akvariestuen.dk](http://www.akvariestuen.dk)

Merkurvej 4b, 4200 Slagelse  
Telefon 58 52 05 68



## Hjemmemøde hos Birthe og Per tirsdag den 19. januar kl. 19.00

Vi mødes hos Birthe og Per, Skovagervej 14, Bringstrup, Ringsted.

Per har gennem årene samlet en del foto- og video-materiale om klubben og de aktiviteter der har været afholdt.

Per vil vise os et udpluk af disse, og vise sine små-akvarier frem. Vi håber at vi også får en hyggelig snak over kaffebordet - måske om hvilke aktiviteter vi skal satse på i den kommende sæson.

Tilmelding senest 17. januar på mail: [per@kyllesbech-petersen.dk](mailto:per@kyllesbech-petersen.dk) eller tlf./sms på 25883354.



## Husk der er generalforsamling tirsdag den 9. februar kl. 19.00

Se indkaldelsen på side 4 i dette nummer.

Generalforsamlingen afholdes hos John og Mette, Skælskør Landevej 69, Lundforlund, 4200 Slagelse.

Dagsorden ifølge vedtægterne.

## Fra DAU og Region Sjælland

### Generalforsamling i DAU

I forbindelse med Vejle Akvariemesse 2016 afholder Dansk Akvarie Union ordinær generalforsamling **søndag den 28. februar 2016 kl. 13.00.**

Dagsorden ifølge vedtægterne

### Hjemmebedømmelse i Region Sjælland

Dansk Akvarie Union, Region Sjælland afholder hjemmebedømmelseskonkurrence **lørdag den 2. eller søndag den 3. april.**

Konkurrencen er en kombination af forenings-/klub-mesterskaber og et Regionsmesterskab. Der kan opstilles i de samme klasser der konkurreres i ved DM.

Oplysninger om konkurrencens vilkår og afvikling kommer senere på [DAU Region Sjællands hjemmeside](http://DAU Region Sjællands hjemmeside).

### DM i hjemmebedømmelse

Dansk Akvarie Union afholder danmarksmesterskab i hjemmebedømmelse i **weekenden den 9.-10. april 2016.**

Alle DAUs medlems-foreninger/-klubber kan anmelde akvarier til bedømmelse.

Se hvilke klasser der bedømmes i på DAU's hjemmeside på adressen

[danskakvarieunion.dk](http://danskakvarieunion.dk)



INDKALDELSE TIL  
**ORDINÆR GENERALFORSAMLING**



Hermed indkaldes til ordinær generalforsamling i  
**Vestsjællands Akvarie- og Terrarie Klub**

**TIRSDAG DEN 9. FEBRUAR 2016 KL. 19.00**

Generalforsamlingen afholdes på formandens adresse:  
**Skælskør Landevej 69, Lundforlund, 4200 Slagelse**

Dagsorden:

1. Valg af referent.
2. Valg af dirigent.
3. Formandens beretning
4. Fremlæggelse af regnskab.
5. Indkomne forslag,  
herunder fastsættelse af kontingent.  
Forslag der ønskes behandlet må være bestyrelsen  
i hænde senest 1 uge før generalforsamlingen
6. Valg af:
  - a. Kasserer for 2 år
  - b. To bestyrelsesmedlemmer - vælges for 1 år
  - c. To suppleanter - vælges for 1 år
  - d. En bilagskontrollant - vælges for 1 år
  - e. En suppleant for bilagskontrollanten - vælges for 1 år
7. Eventuelt.

På valg er:	a. Kasserer	Mette Pærrmand
	b. Bestyrelsesmedl.	Bjarne Larsen
		Frank Johansen
	c. Suppleanter	Birthe Petersen
		Lis Nordgaard
	d. Bilagskontrollant	Henrik Steiner
	e. Suppleant for bilagskontrollanten	Helle Johansen

**PRAMMANN'S BONNIE DYRECENTER  
KALUNDBORGVEJ 83 - 4200 SLAGELSE - TLF. 58 53 32 35**

**Vestsjællands  
største udvalg**

**AKVARIEFISK  
KRYBDYR/PADDER  
GNAVERE &  
FUGLE**



**TILBEHØR TIL HUND OG KAT**

**ALT TIL HAVEBASSIN**

**ÅBNINGSTIDER:**

**Mandag - fredag . . . 10.00 - 17.30**

**Lørdag - søndag . . . 10.00 - 15.00**



BONNIE DYRECENTER

Scan eller klik på  
qr-koden  
og se månedens tilbud



[www.bonniedyrecenter-slagelse.dk](http://www.bonniedyrecenter-slagelse.dk)





## Efterårs-sæsonens mødeaktiviteter

Efteråret 2015 bød på hele to foredrag i klubregie, og to foredrag på Region Sjællands Akvadag 1. november.

Første møde i efterårssæsonen foregik i september hos Kamilla og Kim, hvor vi så hans Asien-biotop på 960 liter for første gang.

Samme måned havde vi vores første foredrag i efterårssæsonen. Det var et foredrag af Max Bjørneskov om farvefrøer.

I oktober havde vi besøg af Christian Jørgensen, der fortalte om opbygning af et Klasse 2-akvarium.

1. november var det Region Sjællands tur til at arrangere en Akva-dag, hvor der var et foredrag af ejeren af Make Make, Erik Hess, om brugen af dekormaterialet Make Make. - Foredraget handlede dog mest om firmaets præstationer i bl.a. Tivoli og Randers Regnskov.

Derudover var der et foredrag om tør-foder og dets forskellige indhold af aktive stoffer og forholdet mellem fedt og protein.



Tirsdag den 17. november besøgte vi igen Kamilla og Kim hvor vi så 960-literens udvikling siden september, og hvor vi lavede en baggrundskasse med materialer som Per og Kim havde fremskaffet.

Alle efterårets møder i klubben havde fint fremmøde.



Ligeså havde klubbens julefrokost, hvor 12 medlemmer havde fundet vej til Bringstrup, hvor julefrokosten blev holdt. - En hyggelig aften med god mad og drikke.



Lis vandt mandelgaven.



**Vores online butik er åben hele året**

Se vores åbningstider på [www.superkoi.dk](http://www.superkoi.dk)

Mød os også på:  [Facebook.com/superkoiroskilde](https://www.facebook.com/superkoiroskilde)

### IKEDA godbidder til akvarie- og havedamsfisk

**Frysetørrede naturlige fødeemner til akvariets og havedammens fisk.**

**Artemia - Krill - Mysis - Tubifex m.m.**

Ikeda indeholder en velafbalanceret form for ernæring til alle akvarie- og havedamsfisk. - Fiskenes naturlige farver fremmes bl.a. grundet indholdet af astaxanthin.



**Fås i forskellige varianter:**

1 liter med én af ovennævnte slags . . . . . **kr. 79,-**

4 varianter i en 6 liters spand . . **kr. 299,-**

# Super Koi

**Koldekildevej 15 - 4000 Roskilde**  
**Telefon: 4675 6595 - Email: [info@superkoi.dk](mailto:info@superkoi.dk)**







# BURMA

@quarium, Danmarks eneste akvarieugeblad har i begyndelsen af 2015 kørt en serie om fisk der kommer fra Burma - det der nu hedder Myanmar. Landet har indtil for nylig været et lukket land med en militærregering der gjorde det svært for ichtyologer at komme ind og studere landets fiskefauna. Nu er landet mere åbent og der er mange »nye« fisk på vej i handelen. - Vi har samlet et lille udpluk af de fisk der har været omtalt i @aquarium, hvor vi har lånt artiklerne.



## *Indostomus paradoxus* Panserhundestejlen

Fisken på billedet er en panserhundestejle, eller mere videnskabeligt *Indostomus paradoxus*.

*Indostomus paradoxus* lever med sik-

kerhed i det nordlige Myanmar (Burma) og hvor den blev navngivet og beskrevet troede man at den var endemisk i Kachin provinsen, men efterhånden er den fundet flere steder i landet.



Biotopen er det stille vand med masser af nedfaldent løv, altså asiatisk skovstrøm.

På det sted hvor den første panserhundestejle blev fanget var vandets temperatur 29°C PH 7,1 og bunden mudret med masser af nedfaldent løv.

### I akvariet

Akvariet behøver ikke være så stort. Det indrettes med blød bund og tæt beplantning.

Der skal være mange skjulesteder. Belysningen skal være dæmpet og strømmen stille.

Vandets værdier skal være: Temperatur 29°C PH 6,5-7,5 DH 36-215.

### Foder

Skal have småt levende foder. I et godt

modnet akvarium vil den opståede mikrofaua være et godt tilskud.

### Selskab

Kun små fredelige fisk, måske er det bedste et special akvarium

Hold 4-6 stk. sammen. Fredelige indbyrdes, selvom hannerne kan have territoriel adfærd, men kampene udvikler sig ikke alvorligt.

### Leg og opdræt

Opdræt er gennemført flere gange i udlandet.

Den er huleleger og hannen varetager pasning af ynglen.

### I handelen

Undertiden i handelen, dog ikke primo januar 2015, hvor artiklen blev udgivet.

## *Mastacembelus tinwini*





Fisken på billedet på forrige side er en *Mastacembelus tinwini*.

Den blev opdaget i 2002 i Kayin delstaten i Myanmar (Burma) af en af Hein Aquariums ekspeditioner.

I 2007 fik den sit videnskabelige navn. Fornavnet fortæller at den er en *Mastacembelus*, efternavnet er givet efter Hein Aquariums grundlægger og direktør Tin Win.

Hvis fornavnet får dig til at tænke på østafrikanske søer, mest kendt for cichliden, er du ikke forkert på den, blot findes der ingen tinwinier i Afrika.

Men den store slægt *Mastacembelus*, der er 64 beskrevne, findes i såvel Afrika som Asien.

De omtales ofte som »ål«, men dét er de ikke.

*Mastacembelus tinwini* holdes, som sine slægtninge, i et akvarium med blød bund og mange skjulesteder.

Den er en rovfisk og må ikke holdes sammen med fisk i størrelse »haps«.

Den kan være ret territoriær, så undgå artsfæller eller andre *Mastacembelus* i samme akvarium.

Længden kan nå op til 35 cm.

Den stiller ikke specielle krav til vandet og er det hele taget ikke nogen kompliceret fisk hvis akvariet er indrettet med gode skjulesteder, blød bund og dæmpet lys.

## *Channa burmanica*



Man kan ikke sige Myanmar (Burma) uden at sige slangehovedfisk.

Der findes flere arter i landet og ikke alle er endemiske.

Endemisk, det er fisken på billedet, *Channa burmanica*, alene efternavnet siger jo at den er burmeser.

*Channa burmanica* lever med sikkerhed i landets nordlige del, mere præcist

i Kachin straten i landets nordligste del, hvor den forekommer i Mali Hka, som er en af to bifloder til landets største flod Irrawady.

Muligvis findes den også andre steder i Myanmar (Burma), men der er jo så meget i dette land som ikke er udforsket.

Klimaet i området er subtropisk med



temperatur varierende fra 13-26°C. Regntid april-oktober.

Som andre slangehovedfisk er *Channa burmanica* en udpræget rovfisk der i naturen lever af andre fisk og de insekter og larver den måtte finde i vandet. Den når en størrelse på 15-20 cm.

Akvariet indrettes som til andre slangehovedfisk. Altså med dæmpet belysning og beplantet med fintløvede planter.

Som hos andre slangehovedfisk skal lå-

get vætre helt tætsluttende, ellers springer den op.

*Channa burmanica* er meget sjældent i handelen. Aquarium Hein har enkelte gange eksporteret den, men efterhånden som eksporten fra Myanmar (Burma) øges, kan den måske komme i handlen som et tilbud til slangehovedakvarister.

Som de fleste fisk i denne serie er det et kig ud i en måske kommende fremtid.

## *Brachydanio tinwini*



Fisken på billedet er en rigtig burmeserfisk. Den lever kun i Myanmar (Burma) hvor den blev beskrevet i 2009 af Kullander & Fang.

Navnet *Brachydanio tinwini* kommer af det oldgræske ord brachus som betyder kort og dhani som er bengalsk og som også betyder kort.

Efternavnet er ikke videnskabeligt men ligesom *Mastacembelus tinwini* givet til ære for U Tin Win som eksporterer

akvariefisk fra Myanmar (Burma) og som havde finansieret ekspeditionen.

### Her lever *Brachydanio tinwini*

Indtil nu er *Brachydanio tinwini* kun kendt i Kachin provinsen i den nordlige del af Myanmar (Burma).

Den er fundet i Mogaung strømmen som er en biflod til landets største flod Irrawaddy.

*Forts.*





### Biotopen

Der foreligger ingen præcise oplysninger om biotopen, men det er sandsynligvis som hvor andre danio lever, altså = langsomme, ofte marginale sektioner af iltrige strømme og mindre floder.

Klimaet i Kachin er subtropisk. Luftens temperatur varierer mellem 27°C om sommeren og 16°C om vinteren. Altså glem alt om troperne og tænk på Syd-europa.

### I akvariet

Akvariet indrettes med tæt beplantning, mørkt bundlag og nogle store runde sten. Gennemstrømningen skal være moderat. Glem alt om rivende bjergstrømme.

Et akvarium der skal vise en skovstrøm skal have en god rod og sådan en skal være bevokset.

Beplantningen skal være *Microsorium*, *Bolbitis* eller *Anubias*.

Låget skal være helt tætsluttende. Alle danio springer op hvis de har chancen og der skal ikke meget plads til før de smutter ud.

### Vandets værdier

Temperatur: Som allerede nævnt er klimaet i dens levested subtropisk, så hold temperaturen på 18-26°C PH 6,5-7,5. DH 18-90. Vandet i denne del af Myanmar (Burma) er blødt.

### Foder

Som andre danio lever *Brachydanio tinwini* i naturen af insekter, larver og andre små hvirvelløse.

I akvariet er den ikke kostforagter. Du kan give godt flagefoder med et kraftigt supplement af dafnier og andre smådyr. Det animalske tilskud er vigtigt for at fisken kan bevare sine farver og være i god form.

### Adfærd og selskab

Fredelig og velegnet til selskab med alle akvariefisk der stiller samme krav til indretning og vand. Må aldrig holdes sammen med fisk der kan finde på at æde den. *Brachydanio tinwini* skal holdes i stime. Glem alt om <10 i stimen.

### Han, hun og hvad deraf følger

Som hos alle andre danio er hunnen større, rundere og hannen mere farverig. Som andre små cyprinider er den æglægger og absolut uden yngelpleje. Dansk opdræt af *Brachydanio tinwini* kendes ikke, men hvis den vinder mere frem i Danmark vil det danske førstegangs opdræt næppe lade vente på sig længe.

### I handelen

*Brachydanio tinwini* er trods sine store muligheder for at blive en populær akvariefisk kun lidt i handelen.



Fisken på billedet er en *Lepidocephalichthys guntea*. Et godt selskab for *Brachydanio tinwini*.



## Parasphaerichthys ocellatus



Fisken på billedet er en gurami som lever endemisk i Myanmar (Burma).

I naturen findes den i og omkring den øvre del af Ayeyarwadi floden.

*Parasphaerichthys ocellatus* blev beskrevet 1. gang af Prashad & Mukerji i 1929 da landet endnu var en britisk koloni.

Den har et dansk popnavn, Øjeplet gurami, og den er ikke ukendt hos os selv om den ikke er en udpræget hyldefisk. Dansk opdræt kendes ikke og i udlandet er det vist kun Frank Strozzyk i England der har opdrættet den. Franks opdræt kan du læse om senere i denne artikel.

### I naturen

Biotopen er de stillestående, mørke vande med tæt vegetation.

Vandets værdier er temperatur 15°C-25°C PH 6,5-7,5 DH 90-179 ppm.

Den har en ret høj tolerance overfor temperatur og dét er den nødt til.

I dens levested i det nordlige Myanmar (Burma) er klimaet på grænsen mellem tropisk og subtropisk.

### I akvariet

Akvariet indrettes som et asiatisk regnskovs akvarium med tæt beplantning.

En bevokset rod, grene, runde sten og tæt beplantning er den rette biotop.

Selskab med fredelige fisk, og kun fredelige fisk.

Fodring med småt animalsk foder.

Flagefoder hører ikke til fiskens livretter.

Gennemstrømning skal være minimal, det er ikke en rivende flod der er øjeplet guramiens biotop.



## Det sjældne opdræt

### *Parasphaerichthys ocellatus*

#### - øjeplet gurami

Frank Strozyk i England er sandsynligvis den første der har opdrættet øjepletguramien.

Opdræt i akvarium har stor betydning, da vi ikke ved hvor udbredt fisken er i naturen. Måske vil opdræt være artens redning.

#### Sådan gik Franks opdræt

Et par øjepletguramier blev sat sammen i et akvarium.

Der var ikke andre fisk i akvariet. Dets størrelse er ikke oplyst, kun at det var "lille".

Overfladen var dækket med flydende kork og så var der et antal plastik beholdere af den type som man opbevarede film i før kameraet blev digitalt.

Æggene på billedet blev lagt på netop en filmbeholder.

Før det kom så vidt antog parret et meget kontrastfuldt sort/hvidt farvemønster.

Hannen stod for bevogtning af æggene, medens hunnen afpatuljerede det omkringliggende område.

Klækkeperioden var på 3-5 dage og det var Franks indtryk at fiskene legede over en periode på adskillige dage.

Der var tydeligvis hver dag nye æg i den oprindelige rede og gradvist opbyggede fiskene en nr. 2 rede som var lidt mindre end den første.

Frank beskriver ikke legen, den har sandsynligvis været som hos andre guramier.

Der var kun den første leg og ingen påfølgende.

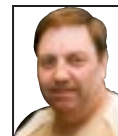
En del æg, ikke dem alle, klækkede. Efter 3-4 dages larvestadium begyndte ungerne at æde infusorier, men deres liv blev kort og ingen nåede længere.

*Billedet er bemærkelsesværdigt. Det viser den første boblerede med resultat bygget i akvarium, af den burmesiske øjeplet gurami, Parasphaerichthys ocellatus.*



Denne artikel er lånt af @quarium, Danmarks eneste akvarieugeblad (copyright). Skriv til [ib.aquarium2@gmail.com](mailto:ib.aquarium2@gmail.com) og få bladet som PDF hver uge gratis og uforpligtende.

## Bestyrelsen:



**Formand:** John Pærremand  
Skælskør Landevej 69,  
Lundforlund, 4200 Slagelse  
Tlf. 61 11 22 71  
Mail: pærremand@atix.dk



**Næstformand:** Jens Bjarne Larsen  
Opdrætsregistrator  
Valbygårdsvej 35, 4200 Slagelse  
Tlf. 28 82 06 57  
Mail: bjarme\_larsen@live.dk



**Kasserer:** Mette Pærremand  
Skælskør Landevej 69,  
Lundforlund, 4200 Slagelse  
Tlf. 61 11 22 56  
Mail: pærremand@atix.dk



**Bestyrelsesmedl.:** Frank Johansen  
Overdrevsvej 11, Sørbymagle  
4200 Slagelse  
Tlf. 50 46 97 00  
Mail: helleogfrank@atix.dk



**Sekretær / Red. af medlemsblad og hjemmeside:**  
Per Kyllsbech Petersen,  
Skovagervej 14, Bringstrup, 4100 Ringsted  
Tlf. 25 88 33 54  
Mail: per@kyllesbech-petersen.dk

#### Suppleanter:

Birthe Petersen Tlf. 57 61 70 41 [birthe@kyllesbech-petersen.dk](mailto:birthe@kyllesbech-petersen.dk)  
Lis Norgaard Tlf. 58 52 02 19 [lisnordgaard@yahoo.dk](mailto:lisnordgaard@yahoo.dk)

*Klubbens postadresse er formandens*

## Kontaktpersoner/ansvarsområder:



**Koordinering – Udlån – Havebassinmøder – Terrarieområdet:**  
**John Pærremand**  
Skælskør Landevej 69, 4200 Slagelse  
Tlf. 61 11 22 71 - Mail: pærremand@atix.dk



**Aktiviteter - Opdrætskontrol - Ferskvandsområdet:**  
**Jens Bjarne Larsen**  
Valbygårdsvej 35, 4200 Slagelse  
Tlf. 28 82 06 57 - Mail: bjarme\_larsen@live.dk



**Nye medlemmer - Indmeldelse - Saltvandsområdet:**  
**Frank Johansen**  
Overdrevsvej 11, Sørbymagle, 4200 Slagelse  
Tlf. 50 46 97 00 - Mail: helleogfrank@atix.dk



**Økonomi (ind- og udbetalinger) – Regnskabsføring:**  
**Mette Pærremand**  
Skælskør Landevej 69, Lundforlund, 4200 Slagelse  
Tlf. 61 11 22 56 - Mail: pærremand@atix.dk



**Registrering/arkiv/referater – Hjemmeside - Nyhedsbreve Medlemsblad – PR – Hjemmebed. - DAU og Regionen:**  
Per Kyllsbech Petersen, Skovagervej 14, 4100 Ringsted  
Tlf. 25 88 33 54 - Mail: per@kyllesbech-petersen.dk

Kontingent 2016

Voksne . . . . .: kr. 200 pr. år Pensionist par . . . . .: kr. 190 pr. år  
Junior/pensionist. . . . .: kr. 130 pr. år Familiekontingent\* . . . . .: kr. 275 pr. år  
Alle er velkommen til at deltage et par møder før man bestemmer sig for medlemskab.  
\* alle familiedlemmer i samme husstand

Scan qr-koden og se [vatk.dk](http://vatk.dk) i browseren på din smartphone





**VELKOMMEN I**

# Fuld af dyr

Fisk - Fugle - Pattedyr - Krybdyr og padder

*Vi har altid et godt tilbud  
til dig og dine dyr...*



## Stort udvalg i dyr og tilbehør

### Akvarier

Stort antal arter  
af akvariefisk

Planter

Dekorations-ma-  
terialer

Pumper m.v.

### Terrarier

Slanger/snoge

Anoler/agamer

Farvefrøer

Edderkopper

Alt i udstyr

### Fugle

Finker

Kanariefugle

Undulater

Papegøjer

Bure og legetøj

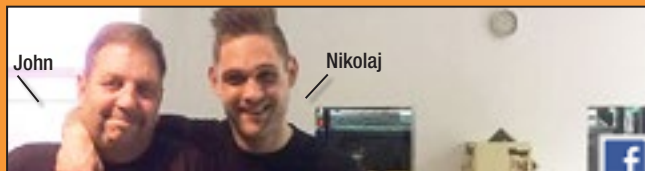
### Gnavere

Kaniner/marsvin  
hamster/mus

Bure og legetøj

### Hund og kat

Foder og tilbehør



John

Nikolaj

**Altid  
kompetent  
og personlig  
betjening**

Find os på  
 Facebook

**Se vore super gode tilbud på [www.fuldafdyr.dk](http://www.fuldafdyr.dk)**



# Fuld af dyr

v. John og Nikolaj Pærremand

Skælskør Landevej 69, Lundforlund, 4200 Slagelse

Telefon: 5858 4476 • Mail: [info@fuldafdyr.dk](mailto:info@fuldafdyr.dk) • Web: [fuldafdyr.dk](http://fuldafdyr.dk)

**Åbningstider:**

Ma.-fr. 10-17.30 - Lø.-sø. 10-15

