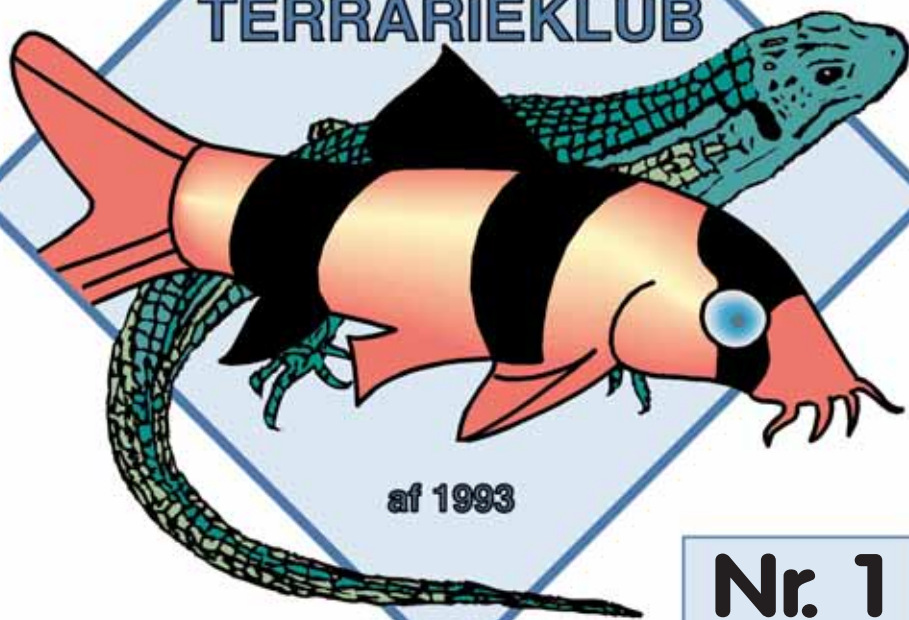


PRAGTI smerlingen

Medlemsblad for
medlemmer af
Vestsjællands Akvarie- og
Terrarierklub

VESTSJÆLLANDS
AKVARIE- OG
TERRARIEKLUB



af 1993

Nr. 1
2005

JANUAR



Dette nummer:

- Side 2: Indhold, oplysninger om klubben og kort.
- Side 3: Månedens møder.
- Side 4: Generalforsamlingsindkaldelse.
- Side 6: Aktivitetskalender / Pæn deltagelse i julemødet.
- Side 8-14: Sneglehuslegende cichlider
- Side 14: Glem ikke tilmelding til hjemmebedømmelsen
- Side 15: Rosenbillelarver (månedens opskrift på foderdyr).
- Side 16: Bestyrelsen og grupperne.

Øvrige oplysninger:

Klublokale: Hvilebjerg skole, Kirkerupvej 18, Sørbymagle, 4200 Slagelse

Hjemmesiden: <http://www.vestsj-akvarie-og-terrarietklub.dk>

Klubbladet: Redaktør: Per Kyllsbech Petersen

Ansvarshavende: Erling Jensen

Tryk (laserprint): Per Kyllsbech Petersen

Stof til næste blad: **Senest 18. januar 2005**

Bestyrelsen: Se bagsiden Grupperne: Se bagsiden

Kontaktpersoner: Se bagsiden Kontingent: Se bagsiden





**Fællesmøde mandag den 3. januar kl. 19.30 hos:
Wismann Glass, Ndr. Stationsvej 8, 4200 Slagelse
(Opsamling fra Hvilebjergskolen kl. 19.00 samt Stop 39 kl. 19.15)**

Fællesmødet i januar måned kommer ind under temaet "Prøv selv" og vi lægger ud med at vi selv skal prøve at skære glas og lime det sammen til enten akvarier eller terrarier, sammen med en erfaren glarmester, nemlig Poul Wismann. Poul har lovet at videregive nogle af de fif, som han selv har lært i de mange år, hvor han både har været glarmester og deltaget aktivt i terrariehobbyen.

Mød op til en lærerig aften i godt selskab . . .

Vel mødt . . . Erling

***Mødet afsluttes med "Fra medlem til medlem"
- medbring evt. effekter.***



**Akvariegruppen: Møde mandag den 17. jan. kl. 19.30 hos
René og Liselotte. - Der samles op ved Stop 39 kl. 19.00.**

Mandag den 17. januar kører vi op og besøger Rene og Liselotte i Eskebjerg. Vi skal se på Rene's killifisk og på Liselotte's selskabsakvarie som hun vandt DM med i 2004.

Vi mødes ved Stop 39 kl 19.00, eller hvis man vil kører selv, kl. 19.30 på adressen Arnakkevej 13, 4593 Eskebjerg



**Terrariegruppen: Møde mandag den 24. jan. kl. 19.15.
Vi mødes ved skolen i Sørbymagle og kører samlet over til Frank.**

Næste møde bliver hos Frank, der har tilbudt at lægge lokaler til, så både medlemmer af terrariegruppen og akvariegruppen kan komme og videreudvikle de fif og erfaringer, de har fået på fællesmødet hos Poul Wismann, til at opbygge terrarier, paludarier eller akvarier. - Vi fortsætter og udbygger emnet på februar mødet, og vi kan lade de hel- eller halvfærdige emner blive stående til næste møde, hvor vi også kommer ind på dekoration og dekora-tionsmaterialer.

Hilsen John



INDKALDELSE TIL ORDINÆR GENERALFORSAMLING



Hermed indkaldes til ordinær generalforsamling i
Vestsjællands Akvarie- og Terrarierklub
MANDAG DEN 7. FEBRUAR 2005 KL. 19.15

i fælleslokalet på Hvilebjergskolen, Kirkerupvej 18, Sørbymagle, 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. Formand - vælges for 2 år
 - b. Sekretær - vælges for 2 år
 - c. Kasserer - vælges ekstraordinært for 1 år
 - d. Fire bestyrelsesmedlemmer - vælges for 1 år
 - e. To suppleanter - vælges for 1 år
 - f. En revisor - vælges for 1 år
 - g. En revisorsuppleant - vælges for 1 år
7. Eventuelt.

På valg er:	a. Formand	Erling Jensen	Villig til genvalg
	b. Sekretær	Per Kylesbech Petersen	Villig til genvalg
	c. Kasserer	Lotte Jensen	Ønsker ikke genvalg
	d. 4 bestyrelsesmedl.	John Pærremand	Villig til genvalg
		Bjarne Larsen	Villig til genvalg
		Jørn Bruun	Villig til genvalg
		Rene Larsen	Villig til genvalg
e. Suppleanter		Frank Johansen	Villig til genvalg
		Henrik Steiner	Villig til genvalg
		Birthe Petersen	Villig til genvalg
f. Revisor		Michael Holmboe	Ønsker ikke genvalg
g. Revisorsuppleant		Hans Prammann	Villig til genvalg



Annonceprisliste:

pr. 1. januar

1/1 side s/h	700 kr.	Vestsjællands Akvarie- og Terrarieklubs medlemsblad
1/2 side s/h	350 kr.	Pragtsmerlingen udkommer 7 gange årligt, og annoncer tegnes forud for et år ad gangen.
1/4 side s/h	200 kr.	Tegningsperioden er fra 1/1-31/12.
Bundbjælke på tekstsider s/h	150 kr.	Tegnes en annonce inde i den periode, modregnes der i prisen for hver manglende udgivelse.
1/1 side omsl. indersider s/h	900 kr.	
1/1 side bagsiden s/h	1.000 kr.	



Worldwide Discus

Import/export

Michael Madsen

Lynggårdsvej 11, 4450 Jyderup

Mobil 26 80 47 94

Åben hver lørdag fra 10.00-15.00
samt efter aftale

Fuji FinePix 2600 Zoom

- 2.0 Megapixels
- 3 x optisk zoom
- 2,5 digital zoom
- 16 Mb smartMedia
- Macro 10-80 cm
- USB
- Div. software
- Lavt strømforbrug

Jim's Foto

Tinggade 18 - 4100 Ringsted - Tlf. 57 61 47 50 - www.jims-foto.dk



Aktivitetskalender 2005

3. januar	VAT:	Fællesmøde. Emne: Glasskæring og limning
17. januar	VAT:	Akvariemøde. Hjemmebesøg
24. januar	VAT:	Terrariemøde. Fortsættelse af emnet fra Fællesmødet
7. februar	VAT:	Generalforsamling.
21. februar	VAT:	Akvariemøde. Hjemmebesøg
28. februar	VAT:	Terrariemøde. Dekoration af akvarier / terrarier
7. marts	VAT:	Fællesmøde.
21. marts	VAT:	Akvariemøde.
28. marts	VAT:	Terrariemøde.
4. april	VAT:	Fællesmøde.
18. april	VAT:	Akvariemøde.
24. april	VAT:	Terrariemøde.
1. maj	VAT:	Fællesmøde.



Pæn deltagelse i julemødet

Der var masser af nydelsesmidler til at fremme julehyggen på årets julemøde, hvor der var ca. 20 fremmødte medlemmer.

Formanden var p.g.a. sygdom ved sidste bestyrelsesmøde ikke i stand til at protestere over bestyrelsens beslutning om at benytte lejligheden til at give ham titlen og pokalen som "Årets Akvarist".

Årets bedste akvarie under 100 liter gik for 7. gang i træk til Liselotte Andersen, der også fik overrakt pokalen fra Danmarksmesterskabet i klasse 2A.

Der blev derudover uddelt diplomer til de tre deltagere i opdrætskonkurrencen.

Aftenen sluttede med stor auktion med mange planter og fisk under hammeren.





PRAMMANN'S HAVE- & DYRECENTER
KALUNDBORGVej 83 · 4200 SLAGELSE · TLF. 58 53 32 35

**Vestsjællands
største udvalg**

**I
AKVARIEFISK
KRYBDYR/PADDER
GNAVERE &
FUGLE**



TILBEHØR TIL HUND OG KAT

ALT TIL HAVEBASSIN



ÅBNINGSTIDER:

Mandag - fredag . . .10.00 -17.30

Lørdag - søndag . . .10.00 -14.00



Fisk med eget hus

- de afrikanske søers
sneglehuslegende cichlider

De sneglehuslegende cichlider findes i Tanganyika-Søen og i Malawi-Søen. De fleste i Tanganyika-Søen. Med deres strategi omkring yngel og yngelpleje udgør de en succesrig niche i søernes fauna.

Med udgangspunkt i *Lamprologus ocellatus* ser vi i denne artikel på disse fisk i naturen og i akvariet.

Det specielle ved disse cichlider er at de yngler i et tomt sneglehus. De er yngelplejere, men i stedet for at moderen bærer ungerne i munden eller at man markerer og forsværer et territorium lægger hun sine æg i et tomt sneglehus.

Strategien er god, det beviser deres succes, men hvordan er den opstået? Nogle teorier siger at de oprindeligt var mundrugende. Hunnen har opholdt sig nær nogle tomme sneglehus. En fare truede og ungerne søgte tilflugt i det tomme sneglehus i stedet for at flygte ind i moderens beskyttende mund-

hule. Måske var sneglehuset det nærmeste. Forfølgeren var for stor til at trænge ind i huset og ungerne var reddet.

Siden udviklede hun strategien og brugte huset lige fra legen og frem til det tidspunkt hvor ungerne var for store til sneglehuset. Altså en klar analogi til mundrugningsstrategien.

Andre teorier siger at de sneglehuslegende cichlider oprindeligt var klippekystlevende, men blev fortrængt fra denne biotop hvorpå de fandt sneglehusene som et gyldigt alternativ.

Tanganyika-Søen er rig på sneglehus. Vandets kemiske sammensæt-



Neothauma tanganyicense



ning er sådan at husene ikke umiddelbart nedbrydes. Der ligger faktisk bjerge af tomme sneglehuse på søens bund og deres nedbrydning er meget langsom, så der er bestemt ingen bolignød.

En anden god egenskab ved strategien er at sneglehusene ligger på relativt stor dybde. Forfølgerne lever mere i de øverste vandlag, så der er ingen fjender i det område på 40-100 m dybde hvor de sneglehuslegende cichlider lever.

Hvilke sneglehuse bruger sneglehuslegende?

I Tanganyika Søen lever snegle af slægten *Neothauma tanganyicense*. Når sneglen dør ligger dens hus tilbage. Illustrationen viser dets form.

Hvis du synes det virker lidt bekendt, så er det nok fordi du tænker på de lækre vinbjergsnegle *Helix pomatia*. Deres huse er velegnede for langt de fleste sneglehuslegende.

Hvis du har en rigtig god fiskehandler, altså til spisefisk, så spørg efter norske havsnegle. Deres huse er dobbelt så store og særdeles velegnede for også større sneglehusle-

gende.

Norske havsnegle er yderst lækre og velsmagende. Kog dem og spis dem kogte eller let ristede. Men de er svære at få fat på. Mange levnedsmiddelforretninger sælger også tomme sneglehuse. Husk altid at koge sneglehusene når du nydt indholdet. Der må ikke være rester af snegl eller hvidløgssmør tilbage.

Sneglehuse fra Tanganyika Søen er undertiden i handelen. De er forholdsvist dyre og ikke nødvendige. De sneglehuslegende cichlider udgør en mangfoldighed. En af arterne er *Lamprologus ocellatus*. Den kan du læse nærmere om på de følgende sider her i bladet.

Denne artikel er skrevet af @kva-nets redaktør. Væsentlige oplysninger er fundet *Aquaristik Aktuell* 1/2003. Fortpflanzung im *Scneckenhaus*. Forf.: Hans J. Mayland og Dieter Bork.

Artiklen bringes med tilladelse fra @kva-net, det elektroniske akvarieblad

<http://akva-net.hjem.orangenet.dk>



Dansk havsneglehus

*Som en tilføjelse til Ibs artikel, vil jeg lige nævne, at man også kan finde *Neothauma tanganyicense*-lignende sneglehuse her i Danmark, bl.a. langs Jyllands vestkyst. red.*



Lamprologus ocellatus



- en lille sneglehuslegende fra Tanganyika Søen

Den er ikke stor, men den er smuk og så har den en meget interessant adfærd.

Lamprologus ocellatus er fredelig, men forsvare sit hus og sit afkom. Denne artikel handler om en af Tanganyika Søens mange sneglehuslegende cichlider.

Biotop i naturen

Biotopen er litoralzonen. Det er et kystnært område med mudret bund eller sandbund. Dybden er mellem 4,5 og 30 m. Bunden er dækket med tomme huse fra sneglen *Neothauma tanganicensis*.

I akvariet

Der skal være mange sneglehuse i akvariet. Et enkelt pr. fisk er alt for lidt. Du kan næppe få de originale,

men som nævnt i artiklen side 8-9 er huse fra vinbjergsnegle ganske udmærkede. Husets facon er vigtig. Spiralsnoede huse duer bare ikke. De skal have samme facon som hos *Neothauma tanganicensis*., deres naturlige vært.

Selv om husene er ens skal der være mange at vælge imellem. Hvis du holder flere par sammen skal du undgå strid om enkelte huse. Så giv dem mindst 5-6, gerne flere, pr. par.

Hvis du har andre og større arter i samme akvarie er huset et godt og værdsat tilflugtssted, men også selvom der ikke er nogen, der kan virke truende, holder *Lamprologus ocellatus* af at stå nær sit hus.

Unger og ungfisk vil også sætte stor pris på at have deres helt eget



Den korteste vej mellem dig og sparekassen er et smil...

Vi bygger på de nære og sunde værdier, og sætter både kunder, medarbejdere og lokalsamfundet i centrum.

Vi glæder os til at se dig...

Vi støtter kulturen

Sørby Hovedgade 35A, Slagelse
tlf.: 58 57 17 71
www.spartrelleborg.dk



spartrelleborg

AKVARIEFISKEN

STORT UDVALG AF AKVARIEFISK DEKORATIONSMATERIALER
 PLANTER PUMPER
 FROSTFODER MEDICIN
 TØRFODER SAMT FISK TIL HAVEDAMMEN
 TIL RIMELIGE PRISER

ÅBNINGSTIDER:
 MANDAG - FREDAG: EFTER AFTALE
 LØRDAG & SØNDAG: 10.00-15.00

OBELSVEJ 9 - 4220 KORSØR - TLF.: 58 37 62 89

www.Akvariefisken.net

mail: ph@akvariefisken.net



hus, hvor de kan søge tilflugt.

I et akvarie med for få huse vil der blive en taber. Det er den han der ikke kan tilbyde hunnen et hus. Du kan kende staklen på at han hænger oppe i hjørnet, ja, lige på den klas-siske taberplads i ethvert akvarie.

Hannen skal have et territorium på mindst 15 cm. Han forsvaret det ivrigt. I alle andre situationer er *Lamprologus ocellatus* en fredelig cichlide, men ikke når det gælder forsvaret af sine enemærker. Han går ufortøvet løs på alle der kommer for tæt på. Det har ingen betydning om de er større eller stærkere end han selv.

Et eksempel på dette giver Kim DK fra Foreningen Akva-Net. Kim fortæller: Da jeg holdt *Lamprologus ocellatus* havde jeg to par sammen med forskellige andre cichlider fra Tanganyika Søen.

Hvert par havde 7 vinbjerghuse og det skulle være mere end rigeligt. De levede fredeligt på hver sit territorium. En dag fandt jeg et ekstra sneglehus. Det lå i en skuffe til ingen nytte så nu kunne et af parrene få det, selvom de ikke havde noget at bruge det til.

Jeg lod huset dumpe ned i akvariet helt tilfældigt, men, tilfældet ville at det havnede midt i den ene hans territorium. Jeg synes det lå lidt forkert og ville flytte lidt på det.

Min hånd er vist lidt større end fisken, men han gik direkte mod mig som et affyret missil. Jeg mærkede hans tænder i kødet og han bed til. "Jeg skulle ikke have mine lapper ned i hans område", var den klare besked. Han vandt og beholdt sit velfortjente hus. Hunnen blev uden tvivl imponeret over sin stærke og beslutsomme han.

Så vidt Kim DK. Kims oplevelser er ikke filmede, men det er en *Lamprologus ocellatus* angreb på en sugeslange. Du kan se det på http://www.cichlid-forum.com/articles/l_ocellatus.php Du skal klikke på den øverste url ved bunden af artiklen.

Bundlag

Glem alt om grus i akvariet. Du skal have fint sand. Sandet er vigtigt fordi hannen skal kunne grave materiale ud til det forsvarsværk han laver omkring sit territorium. Se video optagelse (klik på nederste url på siden).

Det er den almindeligt vedtagne opfattelse at sandet omkring sneglehuset er en manifestation af territorium, men teorien står ikke alene. Flere har den opfattelse at det skal lede en vandstrøm og dermed infusorier og andre gode sager ind i huset. Her lever ungerne deres første tid og de behøver denne



foderstrøm.

Han eller hun?

Hannen bliver 5 cm lang og dermed næsten dobbelt så stor som hunnen med sine beskedne 3,5 cm.

Ellers er der ikke meget i udseendet der skiller dem. Kim DK hævder at hunnerne har hvide spidser på bug- og gatfinne. Hannens tilsvarende skulle være helt gule. Påstanden bekræftes af Mark Elieson i den artikel som har givet en del oplysninger til vor artikel.

Hunnen er mere rund, især om bugen. Denne forskel er helt tydelig når hun er med rogn.

Hanner er mere territoriekrævende. Dette er en karakteristisk del af deres adfærd. Mens en hun ofte lader andre hunner passere gennem sit territorium, går en han til omgående modangreb på alt der viser sig inden for hans grænser. "Alt" betyder alt.

Lamprologus ocellatus er ikke meget pladskrævende. Som nævnt er de små, så et 50 liters akvarie er acceptabelt. Kim DK fortæller at holdt en han med et harem på 6 hunner i et 300 liters. Der var plads til flere. Kim er overbevist om at han kunne have en familie mere i det samme akvarie uden at det ville give problemer.

Lamprologus ocellatus kan med

held holdes som par, men det naturlige er at de lever i flokke med 1 han til 5 eller flere hunner. Det er dét du skal efterligne i akvariet som skal være på mindst 100 liter.

Leg og opdræt

En legemoden hun kender du på at hun bliver mørk langs ryggen. Hun gør sig lækker for hannen ved at vrikke med kroppen og slå med halen mod ham.

Alt det er bare for meget for ham. Hun kender sine virkemidler og han lader sig hurtigt friste. Hun lokker ham med hen til et tomt sneglehus, hvor hun lægger side æg. Derpå svømmer hun lidt bort og han befrugter æggene.

Hvis han kan komme ind i huset sker befrugtningen dér, ellers sker den tæt på husets indgang.

Når legen er overstået overtager hunnen pasningen af æggene. Konstant står hun ved husets indgang og vifter frisk vand over æggene. Hun er meget territoriehævdende, ikke en gang hannen får lov at komme dem nær.

Et kuld er på 20 til mere end 50 æg. De er hvide og omkring 1,5 mm. Det er meget vanskeligt at se dem med det blotte øje. Klækning finder sted efter 3 døgn.

10 døgn gamle er ungerne fritsvømmende. Nu skal de fodres med



meget fint foder. Infusorier, artemia og fint flagefoder.

Sneglehuset er deres hjem i den første tid. Efterhånden begynder de at svømme omkring i samlet stime. Når de vokser lidt mere til finder de deres egen ungdomsbolig i et tomt sneglehus. Her bor de sammen uden forældrene. Senere flytter de ud og finder en ny mage.

Du er nødt til at fjerne ungfisk fra akvariet, ellers ender du med at have et hyttefad med Lamprologus ocellatus. Det letteste er at tage et sneglehus fyldt med unger og bare sætte det over i et andet akvarie.

Lamprologus ocellatus er en charmerende og spændende lille cichlide med en interessant adfærd.

Den er værd at prøve, men husk sneglehusene.

Denne artikel er skrevet af @kva-nets redaktør. Kilde: Lamprologus ocellatus af Marc Elieson. @kva-net takker Kim DK fra Foreningen Akva-net for værdifuld konsulentbistand. Artiklen bringes med tilladelse fra @kva-net - det elektroniske akvarieblad
<http://akva-net.hjem.orangenet.dk>



Glem ikke at tilmelde dig til årets hjemmebedømmelse

Artiklerne i dette nummer kan forhåbentlig inspirere nogen af medlemmerne til at tilmelde et eller flere akvarier til hjemmebedømmelseskonkurrencen, f.eks. et klasse 5 eller et klasse 6 akvarie med sneglehuslegere fra Tanganyikasøen (klasse 5 = artsakvarie - klasse 6 = artsakvarie for avlsfisk).

Du kan allerede nu tilmelde dig til

formanden eller en anden af bestyrelsens medlemmer.

Datoen for hjemmebedømmelsen er endnu ikke fastsat, da den afhænger af hvornår kreds- og danmarksmesterskaberne løber af stabelen, hvilket tidligere har fundet sted i marts eller april.

Se adresser, tlf. nr. og mail-adresser på bagsiden.

Husk der er gratis kaffe/the på møderne i klublokalet - men på hjemmemøderne plejer deltagerne at give en ti'er til værten



Rosenbille- larver

Pachnoda marginata

Opskrift: Lars Skov

Opdrætsbeholder:

En god stor plastikkasse med tætsluttende låg (billerne kan flyve), og rigelig med ventilation i låget (metal-net).

Fremgangsmåde:

Beholderen fyldes 2/3 op med en blanding af groft, ugødet sphagnum og visne bøgeblade, det hele holdes let fugtig (endelig ikke for vådt).

Der podes i forholdet 4 hunner pr. han (hannen kendes på en kærvi i bugskjoldet).

Hunnerne lægger æg i bundlaget.

Der fodres med banan og anden sød frugt.

Billerne kræver en døgnrytme, i form af lys over beholderen i dagtimerne, for at trives.



Alle Lars Skovs foderopskrifter findes også på klubbens hjemmeside:

www.vestsj-akvarie-og-terrarietklub.dk

Bestyrelsen:



Formand: Erling Jensen
Bøstrupvej 52, Sørbymagle,
4200 Slagelse
Tlf. 58 54 55 69
Mail: erlingjensen@hashoj-net.dk



Medlem: Jens Bjarne Larsen
Valbygårdsvej 35,
4200 Slagelse
Tlf. 58 52 37 16
larsen_byberg@stofanet.dk



Næstformand: John Pærremand
Søndermarken 9, Rosted,
4200 Slagelse
Tlf. 58 58 44 76
Mail: perremand@post.tele.dk



Medlem: Jørn Bruun
Valdemarsgade 4,
4100 Ringsted
Tlf. 57 61 47 71



Kasserer: Liselotte Jensen
Bøstrupvej 52, Sørbymagle,
4200 Slagelse
Tlf. 58 54 55 69
Mail: lottejensen@hashoj-net.dk



Medlem: René Larsen
Bakken 2,
4370 St. Merløse
Tlf. 57 81 10 00



Sekretær/klubbladet/hjemmesiden
Per Kyllsbech Petersen
Skovagervej 14, Bringstrup, 7
4100 Ringsted
Tlf. 57 61 70 41 - 25 88 33 54 - Mail: per@kyllesbech-petersen.dk

Kontaktpersoner:



Nye medlemmer/indmeldelse: Frank Johansen
Overdrevsvej 11, Sørbymagle, 4200 Slagelse
Tlf. 58 54 57 88 - mail: helleogfrank@tdcadsl.dk



Akvariegruppen og opdræt: Jens Bjarne Larsen
Valbygårdsvej 35, 4200 Slagelse
Tlf. 58 52 37 16 - Mail: larsen_byberg@stofanet.dk



Terrariegruppen: John Pærremand
Søndermarken 9, Rosted, 4200 Slagelse
Tlf. 58 58 44 76 - Mail: perremand@post.tele.dk



Havebassingruppen: Erling Jensen
Bøstrupvej 52, Sørbymagle, 4200 Slagelse
Tlf. 58 54 55 69 - Mail: erlingjensen@hashoj-net.dk

Alle interesserede er velkomne til at deltage i 1-2 møder,
før man bestemmer sig for medlemskab.

Kontingent:

Voksne : kr. 170 pr. år Pensionist par : kr. 180 pr. år
Junior/pensionist : kr. 120 pr. år Familiekontingent* : kr. 245 pr. år

*) Par/Forældre incl. hjemmeboende børn under 18 år.