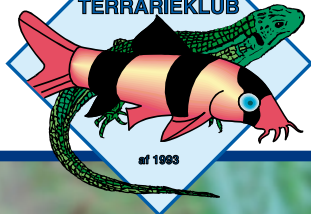


PRAGTIG Smerlingen

Medlemsblad for
medlemmer

af

VESTSJÆLLANDS
AKVARIE- OG
TERRARIEKLUB



af 1963



Nr. 4
APRIL-AUG.
2012

Lepomis gibbosus Solaborre. Foto: Per Kylesbech Petersen



Dette nummer:

- Side 3: Møde i april og maj
- Side 4: Fodertur - Forsinket kalender - Medlemskort med rabat
- Side 6: Forårstur - Sommerfest
- Side 7-9: *Lepomis gibbosus* - Solaborre
- Side 10-11: *Cyprichromis* - Tanganyikasøens sardiner
- Side 12-14: I krebsens tegn - *Orconectes limosus*
- Side 16: Bestyrelsen - kontaktpersoner - kontingentsatser

Øvrige oplysninger:

Hjemmeside: www.vatk.dk
 Klubbladet: Redaktør: Per Kyllensbech Petersen
 Ansvarshavende: John Pærremand
 Tryk (laserprint): Per Kyllensbech Petersen
 Stof til næste blad: **Senest 13. august** (udk. i uge 35).

*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

Merkurvej 4b, 4200 Slagelse
 Telefon 58 52 05 68



Møde i april

Onsdag den 25. april: Besøg i ny akvarieforretning i Korsør.
Vi mødes på Bilka Slagelses P-plads v. varmecentralen kl. 19.00.

Vi skal besøge den nystartede akvariebutik »Akvarie Huset« i Korsør. I dagens anledning bliver der gode rabatter på bl.a. selskabsfisk. 25% eller mere - så der kan laves en god handel. - Tilmelding til Bjarne på mail Bjarne_larsen@live.dk eller tlf. 28820657 senest d. 20 april.

- Tag lommepengene med - *Hilsen Bjarne*



Møde i maj

Onsdag den 2. maj: Hjemmebesøg hos Henrik Petersen.
Vi mødes på Bilka Slagelses P-plads v. varmecentralen kl. 19.00.

Vi skal besøge nyeste skud på medlems-stammen, Henrik Petersen i Slagelse han har »en 250 l balje« med amerikanske chiclider.

Henrik kunne godt tænke sig at vi tog en snak om det evige problem for de der har amerikanske chiclider nemlig det bløde vand og problemet og at lave det. Tilmelding til Bjarne på mail Bjarne_larsen@live.dk eller tlf. 28820657 senest d. 27. april.

- Vi ses - *Hilsen Bjarne*

Sidste blad i forårssæsonen

På sidste måneds møde var vi på besøg hos Anne Rasmussen, der foruden et stort og flot selskabsakvarium i stuen, bl.a. havde et akvarium med solaborrer.

Det gav inspiration til artiklen om *Lepomis gibbosus* længere inde i dette nummer af Pragtmerlingen, som er

det sidste i forårssæsonen.

Derudover er forårets og sommerens aktiviteter beskrevet.

I bladets 2 andre artikler skal vi igen en tur til Tanganyikasøen, og vi kan blive klogere på hvordan vi kan få glæde af en invasiv krebseart ved kun at holde den i akvariet.

HVIS DYR ER DIN HOBBY
SÅ SES VI I

POppi Dyrecenter

Nørregade 27B - 4100 Ringsted - Tlf. 57 61 19 95
www.poppi-ringsted.dk

ÅBNINGSTIDER:

Mandag-torsdag: ... kl. 09.30-17.30
 Fredag: kl. 09.30-18.00
 Lørdag: kl. 09.30-14.00



Fodertur

Vi har de sidste par år haft svært ved at finde den rigtige dato for en vellykket fodertur.

Vejret har haft stor indflydelse på hvornår der har været foderdyr at hente i naturen. Derfor har vi beslut-

tet at der bliver arrangeret en fodertur i år, men at den bliver annonceret med kort varsel gennem udsendelse af et nyhedsbrev.



Havebassingruppens sæsonkalender forsinket



Det har heller ikke i år været muligt at få Havebassingruppens mødekalendar med i dette medlemsblad, der er det sidste i forårssæsonen. Derfor vil mødekalendarerne blive lagt ud på klubbens hjemmeside, samtidig med at der bliver udsendt et nyhedsbrev om at sæson-planen er klar

med link til kalenderen der, som tidligere år, ligger i pdf-format. Tilmeld dig evt. nyhedsbrevet på mail-adr.: nyhedsbrev-til@vatk.dk

For de medlemmer, der ikke har internetadgang, vil det også i år være muligt at få tilsendt en trykt mødekalendar med posten ved henvendelse til klubbens sekretær, Per Kylesbech Petersen. Se adr. og tlf. på bagsiden.

Medlemskort med rabat



Med dette nummer af Pragtmerlingen følger der et lamineret medlemskort for 2012.

Medlemskortet udstedes fordi klubben har fået et tilbud, vi ikke kunne sige nej til.

Den nyligt åbnede, og i sidste blad omtalte akvarieforretning **Akvariehuset** i Korsør, har tilbudt klubbens medlemmer 25% rabat i 2012 på køb af fisk og akvarietilbehør (der ikke i forvejen er nedsat), mod fremvisning af et medlemskort fra Vestsjællands Akvarie- og Terrarierklub.

Akvariehuset har også valgt at støtte klubben med en annonce. - Se den her overfor på side 5

Ny adgangskode til hjemmesiden

Vi har også lagt en seddel ind i bladet denne gang, hvorpå vi har skrevet brugernavn og adgangskode til vores hjemmeside. Med brugernavn og adgangskode får du adgang til den del af hjemmesiden, der er skjult for andre besøgende.

Du får bl.a. adgang til at se klubbens medlemsliste med medlemsinteresser og til at læse referater fra afholdte bestyrelsesmøder.



AKVARIEHUSET

SPECIALE I TANGANYIKA CICHLIDER
ALT TIL AKVARIER OG HAVEDAMME VESTSJÆLLAND



Møllevangen 12, 4220 Korsør

WWW.Akvarie-Huset.dk
+45 40 88 92 94



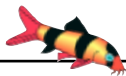
Åbningstider:

Man.-Tor. kl. 15.00 - 18.00

Fredag kl. 12.00 - 18.00

Lør.-Søn. kl. 10.00 - 16.00

Vi giver 25 % rabat til Vestsjællands Akvarie- og Terrarierklubs medlemmer på alle ikke nedsatte varer mod forevisning af medlemskort



Forårstur lørdag d. 9. juni

Turen går til Københavns Zoologiske Have

De sidste par år har vi ikke haft held til at gennemføre en forårstur. Vi prøver dog ufortrødent igen i år og ser om det skulle lykkes denne gang. I år rykker vi turen lidt i tid, så den vel egentlig bliver til en forsommertur.



Turen går til Københavns Zoologiske Have og er tænkt som en afslappet og hyggelig familietur, hvor vi sam-

let eller i grupper går rundt i haven og ser på dyrene og de nye anlæg, der er kommet til i de senere år.

Vi mødes kl. 9.00 på parkeringspladsen ved Bilka, Slagelse, og kører samlet til København.

På vejen ind finder vi et sted, hvor vi kan nyde det af klubben indkøbte morgenbrød til den medbragte kaffe/te. I Zoo finder vi et sted hvor vi kan spise vores medbragte madpakke.

Entré i Zoo: kr. 140,- (klubben giver et tilskud til entreen).

Deltagerne deles om benzinen.

Tilmelding senest torsdag d. 7. juni til:

Per Kylesbech Petersen
på mail: per@kyllesbech-petersen.dk
eller tlf. 25 88 33 54

Sommerfest lørdag d. 18. august

Atter i år stiller Helle og Frank Johansen deres have til rådighed for klubbens traditionelle sommerfest.

Der bliver stillet et stort party-telt op på Helle og Franks græsplæne, og der er lagt op til en hyggelig aften sammen med klubbens medlemmer og deres familie.

Der vil igen i år blive købt mad udefra.

Arrangementet starter kl. 18.00.

på adressen:

**Overdrevsvej 11, Sørbymagle
4200 Slagelse**

Deltagelse koster kr. 150,- pr. voksen deltager (børn under 16 gratis).

Du/I skal selv tage drikkevarer med, men det kan evt. købes til rimelige priser hos Helle og Frank.

Af hensyn til diverse indkøb er tilmelding nødvendigt.

Sidste frist for tilmelding er mandag d. 6. august.

Tilmelding til:

Frank Johansen
på ovennævnte adresse, eller
på tlf. 50 46 97 00 eller
mail: helleoffrank@atix.dk



Lepomis gibbosus - Solaborre

Solaborren er blevet indført til Europa fra Amerika og kan nu findes mange steder i Europa. De seneste år er den også blevet fundet i den danske natur.

Her i Danmark udbydes den til salg som en fisk til havedamme og akvarier. Og den skulle være let at holde.

Men pas på hvad du gør; den er en "grumme en" at få ud i den danske natur hvor den ikke høre til. Hvis den hårdføre rovfisk spredes, kan den blive en trussel mod vore hjemlige fiskearter. Solaborren bliver normalt 15-20 cm - max. 30 cm.

Lepomis gibbosus bundfarve er grønlig med orange-brune prikker på sider og ryg og blå striber over gællelågene. Den har en sort prik med rød kant på



**Tekst og fotos:
Per Kylesbech Petersen**

kanten af gællelåget. Brystfinnerne er gule, og rygfinnerne er på forreste del takket og ender ud i en afrundet del.

Biotop

Lepomis gibbosus foretrækker klart vand og områder med megen vegetation. - De opholder sig oftest nær bredden af søer og åer, hvor de findes.

De opholder sig mest i de øvre vandlag i dagtimerne, men søger ned på dybere vand i aften- og nattetimerne for at hvile.

Ungfisk ses i større flokke, mens ældre fisk ses i grupper på 2-4 individer.

Lepomis gibbosus er tolerante overfor lavt iltindhold i vandet, men bryder sig ikke om for varmt vand.



Fødeemner

Lepomis gibbosus søger sin føde både ved overfladen og i bunden. Blandt favoritterne er insekter og myggelarver, små bløddyr, krebsdyr og orme. – De går ikke af vejen for småfisk og endda egne unger.

Nogle varianter af *Lepomis gibbosus* er også i stand til at knække sneglehus og æde indholdet.

Yngleadfærd

Når vandtemperaturen når 13-17 °C begynder hannen at ”bygge rede”. Byggepladsen er typisk på lavt vand med sand- eller grusbund. – Hannen fejer med halefinnen større fordybninger i bundlaget, hvorefter de ren-

ser fordybningerne for urenheder med munden. Rederne bygges i kolonier bestående af 3-15 reder. Hannen er energisk og aggressiv og forsvaret reden med spredte gællelåg reden mod indtrængende hanner.

Hunnerne ankommer efter at redebygningen er afsluttet. Hunnerne kan gyde i mere end én rede, ofte gyder flere hunner i samme rede.

Hunnerne er i stand til at producere 1500-1700 æg, afhængig af størrelse og alder.

Når æggene er frigivet, binder de sig til gruset i bunden af reden og de klækker på mindre end tre døgn.

Hunnerne forlader rederne umiddelbart efter gydningen, mens hannerne

forbliver på gydepladsen og vogter over æggene og senere ungerne.

Børnepasningen strækker sig over 11-12 dage, hvor hannen tager bortløbne unger i munden og bærer dem tilbage til reden.

Ungerne forbliver i det lavvandede område og vil vokse til en størrelse på omkring 5 cm

det første år. Seksuel modenhed opnås normalt efter 2 år. *Lepomis gibbosus* har levet i fangenskab i omkring 12 år, men i naturen vil de fleste ikke komme op på mere end 6-8 år.

Levevis

Lepomis gibbosus er på mange måder tilpasset det miljø, de lever i, idet deres sidemønster ligner det mønster, sollys på lavt vand laver på bund og planter, når det reflekterer i overfladen.

Lepomis gibbosus har udviklet en særlig metode til beskyttelse. Langs rygfinnen, er der ti til elleve pigge, samt tre yderligere pigge på gatfinnen. Disse pigge er meget skarpe som hjælper fisken i forsvaret. Solaborren har også en evne til at forudse rovdyr (eller bytte) der nærmer sig, via sidelinje systemet, som gør det muligt for fisken



at opdage ændringer eller bevægelser i vandet ved hjælp af forskellige mekaniske receptorer.

Øjenpletten på siden af gællelåget er også med til at beskytte fisken, da den er med til at få fisken til at synes fire gange så stor p.g.a. afstanden mellem fiskens øje og øjenpletten. Når en *Lepomis gibbosus* føler sig truet vil den brede sine gællelåg ud og dermed virke endnu større og truende på en angriber.

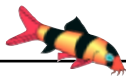
Samme metode bruges i yngletiden for at imponere og tiltrække hunnerne.

Hvorfor hedder den det?

Lepomis, på græsk betyder ’skalaret gælledække’ og *gibbosus* betyder ’bred margin’.

Kilde: Wikipedia.com





Cyprichromis



Cyprichromis slægten omfatter 5 arter. Med en enkelt undtagelse er de endemiske i Tanganyikasøen.

De lever i meget store stimer så det er med god grund at de populært kaldes for Tanganyika sardiner eller Tanganyika sild.

Cyprichromis er yderst fredelige små cichlider.

De forekommer overalt i søen, ofte med flere varianter i samme område.

Habitat

Cyprichromis lever i det åbne vand, hvor de ernærer sig ved zooplankton.

En udpræget stimefisk

Alle cyprichromis lever i stime og stimen kan omfatte tusinder af fisk. Stimen er fiskens strategi. Med de lysende, metalliske farver vil en stime forvirre rovfisk som kunne få lyst til en sardin.

En af deres fjender siges at være Cyp-hotilapia frontosa. Om dette er generelt kan nok diskuteres.

Iflg. Janus fra Tropoland vil det ikke være et problem, hvis frontosaerne fra en tidlig alder er vænnet til cyprichromis.

Din erfaring med cyprichromis i selskab med store cichlider er meget

velkommen og vil blive skrevet ind i artiklen.

Der er to størrelser, ja, det lyder som tøj eller sko, men der er to størrelser af cyprichromis.

Regular er på 9 cm, Jumbo omkring det dobbelte.

Forskellen i størrelse er ikke udtryk for at fiskene tilhører forskellige arter.

I akvariet

Cyprichromis vil gå i den øverste halvdel, ofte tæt på midten.

Vandets værdier som andre Tanganyika akvarier.

Selskab med andre Tanganyika cichlider, specielt de som foretrækker de nedre vandlag.

Cyprichromis er som nævnt udprægede stimefisk så du skal have en stime

på minimum 12 stk., helst flere. Akvariet skal være rummeligt, det er livligt svømmende fisk

Foder

Føden i naturen er plankton. De svømmer omkring og æder kontinuerligt alt hvad der kommer indenfor deres rækkevidde.

I akvariet skal du fodre hyppigt og varieret med såvel animalsk som ve-



Tanganyikasøens sardiner

Tekst: Akva-Net

Billeder fra internettet

getabilsk foder.

Hvis du har større fisk i samme akvarium som kræver større foder vil dine cyprichromis også nyde godt af det som de store fisk spytter ud.

Adfærd og territoriedannelse

Som stimefisk danner cyprichromis ikke egentligt territorium, men hannerne

kan godt lide at have deres eget, dog ikke mere end at de som regel lader andre hanner komme indenfor.

Som en hovedregel kan du regne cyprichromis med som fredelige fisk, men undtagelser kan forekomme.

De fleste hanner kan godt lide at vise farver overfor andre hanner, men det kommer ikke til kamp.

Leg og opdræt

Det er ikke svært at få dem i leg. Stimen bør omfatte lige mange hanner og hunner. Legen finder

Billedet viser et par Cyprichromis. De er stimefisk så du skal gange deres antal op med nogle tusinde for at forestille dig disse cichlider i naturen.

sted i det mellemste vandlag.

De er mundrugere og yngelplejen er som hos andre afrikanske mundrugere.

Kuldene er relativt små. Mængden af unger kan variere fra ganske få og op til ca. 25.

Konklusion

Cyprichromis er fredelige, farvestrålende fisk. de er lette at holde og det gælder alle varianter.

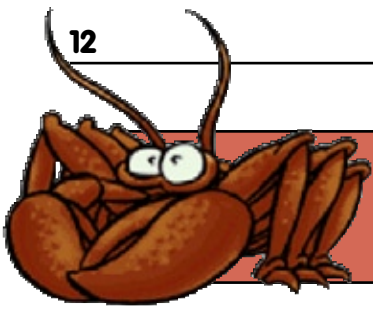
De kan absolut anbefales til Tanganyika akvariet.

Men husk de er stimefisk så du skal ikke nøjes med et par eller en trio.

Denne artikel er skrevet af @kva-nets redaktør med forskellige kilder på Internet.

© Foreningen Akva-Net.





I krebsens tegn

Orconectes limosus

Version 4.1

Denne artikel handler om at holde krebs i **AKVARIET**. De er lette at holde. De er spændende, men der er også problemer. Det hele kan du læse om i denne artikel om krebseakvariet.

Artiklen tager sit udgangspunkt i den amerikanske flodkrebs, *Orconectes limosus*. Synonymer: *Cambarus limosus*, *Cambarus affinis*. Den blev første gang indført til Europa i 1890, da Max von dem Borne indførte 100 eksemplarer. Denne import var ikke til akvariet. Den var til opdræt på fri-land, så man satte dem glad og fornøjet ud i en dam i Brandenburg.

Denne flok blev fulgt af flere og det tør nok siges at de havde succes. Som rotter bredte de sig overalt i damme, åer og vandløb i det østlige Tyskland. Herfra skulle *Orconectes limosus* fortsætte sin sejrsgang over hele Tyskland og Europa. Som en erobringshær trængte de frem over store dele af Europa.

Denne invasion er et af de alvorligste eksempler på faunaforurening.

Flodkrebs i akvariet

Deres succes som art kan ikke mindst tilskrives deres tolerance overfor vandet. I naturen kan de leve i stort set alle vandværdier. Selv i det tidligere Østtysklands stærkt forurenede floder lever og yngler de.

I akvariet behøver du ikke tænke på vandets temperatur og værdier. Den kan trives i det hele. Selv en udtørring er ikke noget problem. *Orconectes limosus* er indstillet på tørre tider og kan sagtens leve på land - ikke bare overleve. Dog ikke varigt. Derfor må du **ALDRIG** holde flodkrebs i have-dam eller sætte den ud i naturen.

Du kan sagtens holde en hel flok *Orconectes limosus* i akvariet. Betingelsen er, at der er rigeligt med proteinholdig føde. Hvis der bliver mange på føde, så æder de hinanden.

Kannibalisme er ikke ukendt hos denne krebs, det gælder især i perioderne omkring hamskifte, hvor dyret er næsten forsvarsløst. Desuden forgriber de sig med stor appetit på ungdyr.

Du kan sagtens holde *Orconectes limosus* sammen med fisk. Den forgriber sig ikke på dem så længe den får en god og varieret kost med såvel animalske som vegetabiliske ingredienser.

Ken har erfaringer med krebs og fiskeyngel og skriver: - Jeg har 3 krebs og de spiste mine 6 scalareunger, nok fordi at scalare ungerne svømmer så langsomt så krebsene kan fange dem. Jeg ved at krebs er plante- og kødædende, de spiser mange af mine planter, også dem som fiskene ikke vil spise.



Hvis en af mine guppyer er lidt for tæt på en krebs vil krebsen prøve at fange den, men mine ancistrus maller vil de ikke i kamp med, heller ikke den lille (ca. 4 cm.).

Jeg giver krebsene mallepiller, dem spiser de med velbehag, og så længe de spiser pillerne og er mætte vil de ikke røre fisk eller planter. Mvh. Ken Martlev

Foder

Du skal fodre alsidigt. Foderpiller tages gerne, kogte grøntsager, bløddyr som snegle og muslinger. Myggelarver og regnorm er også velkomment foder.

Hvis du vil fodre med fiskekød er der delte meninger. Fra mange sider nævnes det at *Orconectes limosus* helt afviser fisk. Med "fisk" forstås her fiskekød, som f.eks. torskefilet og lignende. Hvis du vil prøve med fiskekød, skal det være helt frisk. Alle er enige i at den mindste "tanke" i foderet får krebsen til at afvise det. Hvis

den ikke straks tager et stykke fiskefilet, kan du ligeså godt tage det op først som sidst.

Fra andre sider hævdes det, at *O. limosus* er næsten altædende. Den skulle simpelthen tage alt organisk - "alt" betyder i denne sammenhæng alt. Den skulle således være en yderst effektiv skraldemand.

Han eller hun?

Hannen har såkaldte "gonopoder" eller befrugtningsben. De ses let på kroppens underside. 2 par går fra bugen og fremad til mellem det sidste par gåben. Man kender også hannen på at han har to torne eller takker på det 3. par gåben. Dem bruger han til at holde hunnen fast under parringen.

Opdræt

I naturen parer *Orconectes limosus* sig i oktober. Den foregår ved at hannen hæfter sig fast til hunnen ved hjælp af de omtalte torne. Hannen

befrugter ikke hunnen på traditionel vis. Han afgiver sin sæd i hunnens såkaldte "Annulus ventralis", som er små blæreformede åbninger. I disse opbevarer hun sæden og i første omgang sker der ikke mere. Om foråret lægger hun sine æg, hvorpå æggene befrugtes af den opbevarede sæd. På nogle måder kan dette sammenlignes med hvad





man kender hos de ungefødende tandkarper. Parringen finder kun sted når vandet er mindst 10°C.

Når hunnen lægger sine æg om foråret skal temperaturen ligeledes være >10°C. Det typiske forløb mellem parring og æglægning er meget forskelligt i naturen og i akvariet.

I naturen, ved 10°C, regner man med 130 dage fra parring til æglægning og – befrugtning. I akvariet ved 23°C tager det samme forløb 17 dage.

I akvariet er parring ikke årstidsbestemt og ungerne vækst hurtigere. Æggene klækker. Afkommet er i larvestadiet og moderen har yngelpleje. Det interessante ved *Orconectes limosus* er at den har 2 larvestadier.

Ved afslutningen af det andet bliver larverne til små krebs og snart forlader de moderen. Moderen forsværer

sit afkom i larvestadierne. Men når de er blevet til krebs, så gælder naturens grumme love.

Ungkrebsene efterstræbes af alle og især når de skifter ham er de et let bytte.

Andre krebs Det foranstående har taget sit udgangspunkt i *Orconectes limosus*, men der er også andre krebs, som kan holdes i akvariet. De skal kort omtales her:

Cambaroides dauricus som forekommer i fjernøsten inkl. Japan. Den er næppe i handelen og hvis du skulle se den så husk: Den kan være vært for parasitter, der også kan angribe mennesker.

Procambarus clarkii (pop. Rød amerikansk sumpkrebs eller Louisiana sumpkrebs). Oprindeligt indført 1972-73 i Spanien, men har siden bredt sig til andre dele af Europa. Den har vist en utrolig tilpasningsevne og er et alvorligt eksempel på faunaforurening.

Astacus leptodactylus, den galisiske flodkrebs. Stammer fra det sydlige Polen. Også denne krebs er en faunaforurening hvis den slipper ud i den danske natur.

Denne artikel er skrevet af @kva-net's redaktør. Væsentlige oplysninger fra Mergus Aquarien Atlas, Band 1, 11. Auflage (ændringer) + forskellige steder på Internet. Medlemsblad Sydhavsørnes Akvarieklub, januar 2004. Copyright Foreningen Akva-Net. Gengives her med tilladelse fra Foreningen Akva-Net.



**Vestsjællands
største udvalg**

**AKVARIEFISK
KRYBDYR/PADDER
GNAVERE &
FUGLE**

TILBEHØR TIL HUND OG KAT

ALT TIL HAVEBASSIN



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



PRAMMANN'S
BONNIE DYRECENTER

ÅBNINGSTIDER:

Mandag - fredag . . . 10.00 - 17.30

Lørdag - søndag . . . 10.00 - 15.00

Bestyrelsen:



Formand: John Pærremand
Søndermarken 9, Rosted,
4200 Slagelse
Tlf. 58 58 44 76
Mail: pærremand@atix.dk



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



Kasserer: Mette Pærremand
Søndermarken 9, Rosted,
4200 Slagelse
Tlf. 61 11 22 56
Mail: pærremand@atix.dk



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



Sekretær/klubbladet/hjemmesiden:
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
Lis Norgaard **Tlf. 58 52 02 19** lisnordgaard@yahoo.dk

Klubbens postadresse er formandens

Kontaktpersoner:



Nye medlemmer/indmeldelse samt saltvandsgruppen:
Frank Johansen
Overdrevsvej 11, Sørbymagle, 4200 Slagelse
Tlf. 50 46 97 00 - Mail: helleogfrank@atix.dk



Akvariegruppen og opdræt:
Jens Bjarne Larsen, Valbygårdsvej 35, 4200 Slagelse
Tlf. 28 82 06 57 - Mail: bjarnelarsen@live.dk



Terrariegruppen:
John Pærremand, Søndermarken 9, Rosted, 4200 Slagelse
Tlf. 58 58 44 76 - Mail: pærremand@atix.dk



Fotogruppen:
Per Kyllsbech Petersen, Skovagervej 14, 4100 Ringsted
Tlf. 57 61 70 41 - Mail: per@kyllesbech-petersen.dk



Havebassingruppen:
John Pærremand, Søndermarken 9, Rosted, 4200 Slagelse
Tlf. 58 58 44 76 - Mail: pærremand@atix.dk

Kontingent 2012

Voksne : kr. 200 pr. år Pensionist par : kr. 190 pr. år
Junior/pensionist : kr. 130 pr. år Familekontingent* : kr. 275 pr. år

Alle interesserede er velkommen til at deltage 1-2 møder før man bestemmer sig for medlemskab.
* alle familiemedlemmer i samme husstand