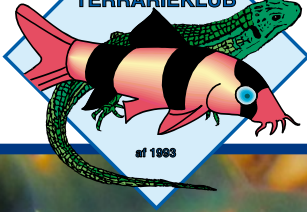


PRAGT smerlingen

Medlemsblad for
medlemmer

af

VESTSJÆLLANDS
AKVARIE- OG
TERRARIEKLUB



Nr. 3
M A R T S
2013

Gobiodon histrio. Grøn klovn kutling.



Dette nummer:

- Side 3: Møder/aktiviteter i marts - Kommende aktiviteter
- Side 4: Ny adgangskode til hjemmesiden - Find en annoncør
- Side 5: Kemisk krigsførelse på koralrevet
- Side 6: *Chlorodesmis fastigiata* - Skildpaddegræs
- Side 7: *Gobiodon histrio* - Grøn klovn kutling
- Side 8-9: Alger i saltvandsakvariet
- Side 10-11: *Paragobiodon enchinocephalus* - Rødhovedet goby
- Side 12-13: Referat fra generalforsamlingen
- Side 14: Fra DAU - Hent app til Android - Kontingentet
- Side 16: Bestyrelsen - kontaktpersoner - kontingentsatser

Øvrige oplysninger:

Hjemmeside:	www.vatk.dk
Klubbladet:	Redaktør: Per Kyllsbech Petersen
	Ansvarshavende: John Pærremand
	Tryk (laserprint): Per Kyllsbech Petersen
	Stof til næste blad: Senest 18. marts (udk. i uge 14).

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 tirsdag den 12. marts kl. 19.00

Vi mødes på Bilkas P-plads ved varmecentralen.

Vi skal besøge Kenneth Nielsen i Fuglebjerg, der er indehaver af www.mallen.dk.

Kenneth er for kort tid siden flyttet til Fuglebjerg og fået lavet et lille udstilingslokale; der bliver mulighed for at købe fisk, rejer, foder m.m.

Der er tilmelding senest lørdag den 9. marts på sms eller tlf. 28820657 eller på mail bjarne_larsen@live.dk.

Vel mødt - Bestyrelsen

Oversigt over kommende aktiviteter

April-maj:

Hjemmemøde: 9. april besøger vi Kirsten Sibast som har 2 selskabsakvarier.

Hjemmemøde: 21. maj skal vi hjem til Bjarne og kikke på noget led-lys kontra lysstofrør, og om det kan bruges til akvarie, og hvad man kan spare i strøm.

Foredrag: Thue Grum-Schwensen, Poecilia, kommer til Ølstykke og holder et foredrag om hold af levendefødende tandkarper i udendørs-akvarier/havebassin. Foredraget afholdes 26. maj som et fællesarrangement med de øvrige klubber/foreninger i DAU Region Sjælland.

Maj-august:

Havebassinmøder: Vi planlægger at holde 6-7 møder i forårs- og sommersæsonen, hvor vi besøger folk med bassin i haven. - Vi søger derfor allerede nu efter steder, vi kan besøge. - Henvend dig hurtigst muligt til formanden, hvis du har forslag til besøgssteder.

Der er tilmelding til alle møderarrangementer. Det vil fremgå af bladet/hjemmesiden hvem der modtager tilmeldingerne i hvert enkelt tilfælde.



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



Ny adgangskode til hjemmesiden



Med dette nummer af Pragtsmerlingen er der en indlægsseddel med oplysning om ændring af adgangskoden for medlemmer af Vestsjællands Akvarie- og Terrarierklub i sæsonen 2013.

Med brugernavn og adgangskode får

du adgang til klubbens medlemsliste og du vil kunne læse referater fra bestyrelsens møder og se klubbens regnskaber.


Link til disse oplysninger fremkommer under rubrikken »Om klubben« efter indlogging på hjemmesiden. □

Find en annoncør til bladet

Som det vil fremgå af dette nummer af medlemsbladet, er vi blevet en helsides annonce »fattigere«.

Det er Akvariehuset i Korsør der ikke længere driver forretning, men i stedet er omdannet til en form for forening/klub.

Derfor vil vi gerne have kontakt til én der vil støtte klubben med en annonce. - Der er to flasker rødvin på højkant, hvis du kan formidle kontakt til en forretningsdrivende, der vil støtte klubben ved at tegne en annonce i Pragtsmerlingen.



Annonceprisliste

Alle priser er for annoncer i farve.
Ønskes annoncen bragt i sort/hvid, reduceres prisen med 30%.

1/1 side (180x125 mm)	910 kr.
1/1 side, omslagets inderside (190x125 mm)	1.170 kr.
1/1 side, omslagets bagside (190x125 mm)	1.300 kr.
1/2 side (87x125 mm)	455 kr.
1/4 side (40x125 mm)	260 kr.
1/8 side (20x125 mm)	195 kr.

Vestsjællands Akvarie- og Terrarierklubs medlemsblad Pragtsmerlingen udkommer 7 gange årligt, og annoncer tegnes forud for et år ad gangen. - Tegningsperioden er fra 1/1-31/12. Tegnes en annonce inde i den periode, modregnes der i prisen for hver manglende udgivelse.



Kemisk krigsførelse på koralrevet



Tekst Jens V. Bruun
Billeder fra www

Koraller under angreb af giftige alger har et effektivt forsvarsmiddel: De alarmerer deres bestand af logerende fisk, der straks giver sig til at befri korallerne for plageånderne.

Forskere ved Georgia Institute of Technology, USA, har undersøgt hvordan fisk tilhørende gruppen af såkaldte Goby-fisk reagerer, når deres levesteder trues. Fiskene "bor" i korallerne og får derved både skjul og til dels også noget at leve af, da fiskene bl.a. har slim fra korallerne på menuen. Til gengæld for disse ydelser fungerer fiskene som korallernes bodyguards.

Man har længe vidst, at fisk spiller en væsentlig rolle for koralrevenes tilstand ved at græsse på de alger, der gror på korallerne. Men den nye undersøgelse viser, at korallerne aktivt signalerer til fiskene med et kemisk signal, når de invaderes af trådalgen

Chlorodesmis fastigiata. Denne alge er specielt giftig for korallerne og kan dræbe korallerne, hvis ikke de forholdsvis hurtigt fjernes. Fiskene i forskernes undersøgelse var to forskellige arter af Goby-fisk (*Gobidon histrio* og *Paragobidon enchinocephalus*) reagerer inden for få minutter på det kemiske signal, og begynder at fjerne de formastelige trådalger. Det viste sig, at den ene af fiskearterne faktisk spise algen (hvorved den opnår den fordel selv at blive giftig for rovdyr), mens den anden blot bed stykker af og spyttede dem ud igen.

Ifølge forskerne er det dog første gang, at man har observeret, at en art via et kemisk signal får en anden art til at fjerne konkurrenter.

Kilde: Science vol. 338, p 804-7.
www.nsf.org



Chlorodesmis fastigiata

Pop. Skildpaddegræs (Turtleweed)

er en slægt af alger indenfor gruppen grønalger. Alger i denne slægt producerer den giftige organiske forbindelse chlorodesmin for at forsvare sig mod marine planteædere. Denne gift dræber også nogle koraller, der rører ved algen. Visse fisk som den grønne koral kutling *Gobiodon histrio*, der lever mellem korallerne, spiser algerne for at forbedre deres egen giftighed. Andre korallevende fisk som *Paragobiodon echinocephalus* "trimmer" algen selv om de ikke spiser den.

Kilde: Wikipedia.com



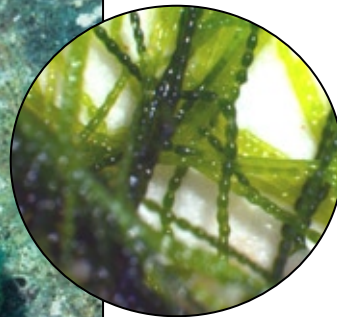
Gobiodon histrio spiser algen



Paragobiodon echinocephalus trimmer algen



Oversættelse Per Kyllesbech
Billeder fra www



Chlorodesmis fastigiata.



Gobiodon histrio

Grøn klovn kutling *Gobiodon histrio* er en meget lille, stærkt farvet art, der har et sjovt udseende og en stor personlighed. Den ses ofte blandt Acropora koraller overalt på koralrevene i den tropiske del af den sydvestlige Stillehavs-region.

Grøn klovn kutling er utroligt populær som "nano"- og endda "pico"-fiskeart men er også ofte benyttet i større "rev-akvarier", hvor de er et populært indslag med deres sjove adfærd og store personlighed.

Grøn klovn kutling og alle dens *Gobiodon* slægtninge har evnen til at generere et toksisk (giftigt) slimlag, som danner et forsvars-lag på huden. Rovfisk vil derfor normalt lade dem være i fred da de er giftige og smager grimt.

Grøn klovn kutling er en sød og fredelig fisk, der er et glimrende valg for begyndere, da de er nemme at passe og er ganske hårdføre når de først er etableret i akvariet.

Grøn klovn kutling skal holdes i et akvarium på mindst 125 liter og det bør være indrettet med et levende

sand-underlag og masser af levende sten til græsning, hvilested og tilflugt. De sætter stor pris på et akvarie med etablerede Acropora koraller som med deres tætte grene i naturen vil danne gode tilflugtssteder og husly for fisken.

På grund af dens lille størrelse har Grøn klovn kutling meget lille indvirkning

på den økologiske balance i akvariet, og den kræver ikke nogen specielt kraftig filtrering. Selv om den generelt er en fredelig art, kan den blive territorial og aggressiv mod andre artsfæller; mange grønne klovnkutteringer i samme akvarium kræver rigelig plads, separate områder, og de skal sættes i akvariet samtidigt.

Foder

Grønne klovn kutteringer er kødædere, der primært spiser amphipoder, d.v.s. vandlopper, samt anden zooplankton og bunddyr der lever blandt korallerne i deres naturlige habitat. En fodring med levende vandlopper vil blive værdsat, sammen med levende, frosne, frysetørret, eller vitamin-beriget artemia, mysis, rejer, cyclops, bloodworms (røde myggelarver), og hakket fisk og skaldyr. De vil også acceptere en god kvalitet opløst piller og flagefoder til kødædende og altædende. Grøn klovn kutling bør fodres en gang eller to om dagen, men kun hvad der vil blive spist på et par minutter. Sørg for at se efter om de får nok at spise hvis de går sammen med andre og større fisk.



Har man et saltvandsakvarie har man også alger. Oftest er det ikke noget problem, hvis man har en god balance i akvariet. Det vil sige ikke overfylde akvariet og ikke at fodre overdrevent, og at man passer sine vandskift. Men skaden kan ske alligevel, det kan være vanskeligt at finde fejlen, så man kan rette op på problemet.

Alle ny opstartede saltvandsakvarier vil få alger. Det er pioneralger, og som de første kommer brunalger, som siden bliver erstattet af grønalger, men det er kun en kort tid de er i akvariet, så løber de tør for næringssalte og forsvinder igen.

Der er ikke mange egentlige planter i saltvand.

Tang er ikke planter, men alger som ikke er noget problem i saltvandsakvariet, derimod er det ganske dekorativt og nemt at høste, hvis de skulle blive for frodige.

Hvorimod grønalger, brunalger og trådalger nemt blive et



Alger i saltvandsakvariet

Tekst: Frank Johansen
Billeder fra www

problem, da de kan overvokse levende koraller så de dør. Et saltvandsakvarie fyldt med alger er heller ikke kønt at se på.

Alger som dekoration

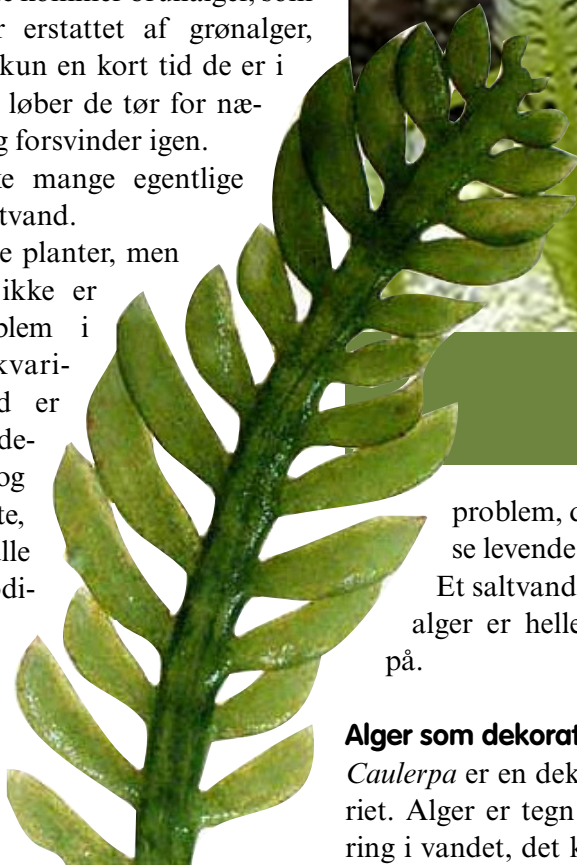
Caulerpa er en dekorativ alge i akvariet. Alger er tegn på for meget næring i vandet, det kan være nitrit, ni-

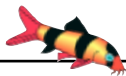
trat eller fosfor og det kommer, hvis man har for mange fisk, fodrer for kraftigt; hvis man bruger postevand med for meget silikat opløst i vandet (det er oftest brune alger og grønne hvis der er nitrat), eller man har købt aktivt kul der ikke er til saltvand. Det kan indeholde fosfor; ligeledes kan et nyt bundlag indeholde fosfor, hvis det

ikke er vasket tilstrækkeligt for slam og andet snavs. F.eks. vil filtermatriale udlede næringssalte til akvariet, hvis det ikke bliver rengjort jævnligt. Det er ikke en god ide at slukke for lyset i en periode for at komme algerne til livs, som ferskvandsakvarister kan gøre. For det første er det kun en symptom behandling i stedet for at rette fejlen, og de levende koraller tåler heller ikke mørket i for lang tid, da de er afhængige af alger i deres væv for at overleve. Helt undgå alger kan man ikke, men der er heldigvis dyr der spiser alger, f.eks. eremittkrebs og mange fisk elsker at græsse alger, og har man mange trådalger kan man købe en søhare.

Men der vil jeg anbefale, at du køber den så lille som muligt, da den er utroligt effektiv og kun lever af trådalger, så når den har ryddet op i dit

akvarium, kan du sælge den til andre som har et trådalgeproblem, da den ellers sulter ihjel.





Paragobiodon echinocephalus

Dixson og Hay (2012) har dokumenteret et bemærkelsesværdigt gensidigt forhold mellem staghorn koraller *Acropora nasuta* og Rødhovedet Goby *Paragobidon echinocephalus*, som bliver rekrutteret af korallen til at holde den fri for "skildpaddegræs" (Turtleweed), *Chlorodesmis fastigiata*. Få minutter efter at skildpaddegræsset (eller endda en kemisk ekstrakt fra skildpaddegræs) får kontakt med korallen, frigiver korallen en lugt, der får kutlingen at trimme skildpaddegræsset, som derved på dramatisk vis reducerer de skader på korallen, der ellers ville opstå.

I modsætning til en anden goby-art, *Gobiodon histrio*, spiser *Paragobidon echinocephalus* ikke skildpaddegræsset, men græsser det blot ned.

Den rødhovedede Goby, *Paragobidon echinocephalus*, er en lille fisk med en sort krop og finner og et stort rødorange hoved, der er dækket af blødt, kort børstehår. Den findes på koralrev i Det Røde Hav og Madagaskar, ved Japan i vest til Polynesien og Australien i øst. Denne kutling lever ved stenkoral (*scleractinian*), og især hættekoral (*Stylophora pistillata*). Den er også set i forbindelse med



blomkåls koral (*Pocillopora damicornis*) og den lille staghorn koral (*Acropora nasuta*) (Dixson & Hay 2012). Fiskene er afhængige af deres koral-vært i forbindelse med fødesøgning, tilflugtssteder, og ynglesteder.

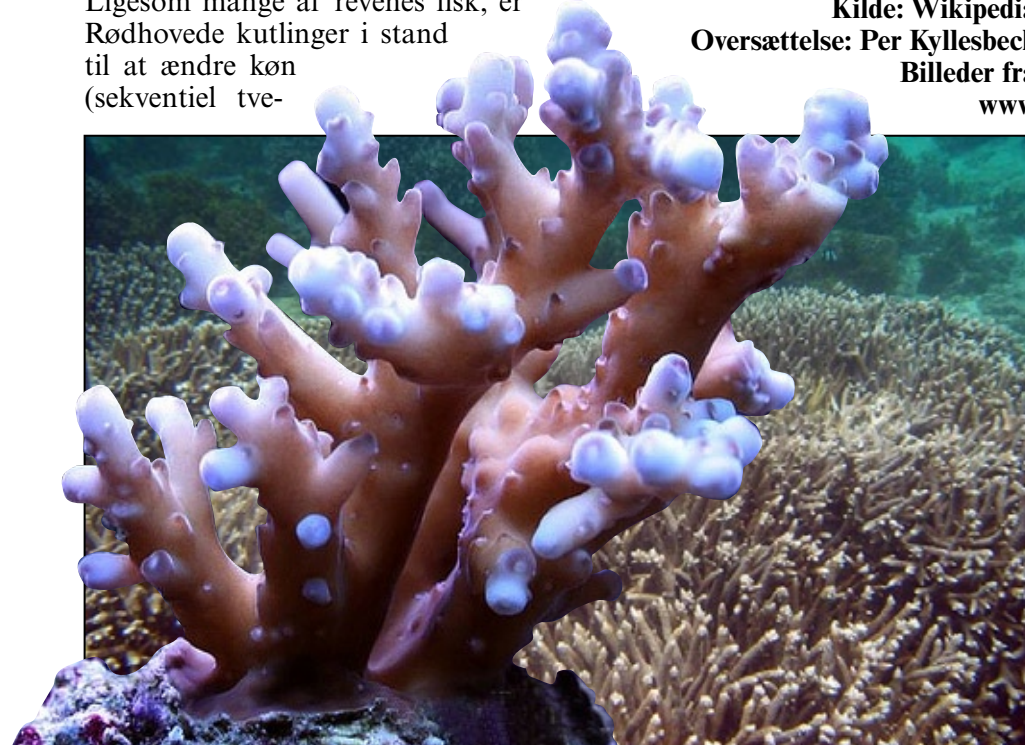
Den rødhovede kutlinger kan leve i og omkring en koral, enten enkeltvis, i par eller i grupper. Større koralgrupper kan huse større grupper af fisk. I en enkeltstående koral, vil det kun være de to største fisk der vil yngle. Efter gydningen på korallen, vil hannen bevogte æggene indtil de klækkes.

Ligesom mange af revenes fisk, er Rødhovede kutlinger i stand til at ændre køn (sekventiel tve-



kønnethed). Men i modsætning til de fleste sekventielle hermafroditter, der kun skifter køn én gang i løbet af deres levetid, kan *P. echinocephalus* ændre køn gentagne gange i begge retninger. Faktisk blev fænomenet med flere ændringer fra hun til han eller fra han til hun (seriel tvekønnethed) først beskrevet for denne art af Kawamura i 1994.

Kilde: Wikipedia
Oversættelse: Per Kylesbech
Billeder fra
www





Generalforsamlingen afholdt 5. februar 2013

8 medlemmer deltog i generalforsamlingen

Der var følgende dagsorden:

1. Valg af referent
2. Valg af dirigent
3. Formandens beretning
4. Fremlæggelse af regnskab
5. Indkomne forslag herunder fasts. af kontingent
6. Valg af:
 - a. Formand for 2 år
 - b. Sekretær for 2 år
 - c. To bestyrelsesmedl. for 1 år
 - d. To suppleanter for 1 år
 - e. En revisor for 1 år
 - f. En revisorsuppleant for 1 år
7. Eventuelt.

Ad pkt. 1: Valg af referent:

Per Kylllesbech Petersen blev valgt til referent.

Ad pkt. 2: Valg af dirigent:

Helle Johansen blev valgt som dirigent.

Ad pkt. 3: Formandens beretning:

Inden beretningen uddelte formanden en oversigt fra sekretæren over årets begivenheder, som der var bred enighed om ville være et godt emne til en artikel i medlemsbladet.

Formand John Pærremand fremlagde derefter beretningen:

Som I alle ved har vi besluttet at vores møder skulle holdes hos hinanden i stedet for lokalet på Hvilebjergskolen.

Vi havde håbet at det ville tiltrække flere af vores medlemmer til møderne, men dette er ikke sket.

Alligevel har vi haft mange aktiviteter og mange gode hjemmemøder, og man kan undre sig over at der ikke er flere der deltager, for det har været rigtig hyggeligt og interessant at se medlemmernes akvarier, terrarier, havebassiner m.m.

Et af de nye tiltag vi har gennemført i det forløbne år er, at en af dem der deltager i vore møder og ture har skrevet lidt ned og taget lidt billeder, hvorefter det er blevet bragt i medlemsbladet. – Det er gået på skift, og det har været rigtig godt.

Jeg vil nævne mødet i april hvor vi besøgte den dengang nystartede akvariebutik, Akvariehuset i Korsør. Her blev klubben tilbudt 25% rabat til klubbens medlemmer, og forretningen tegnede efterfølgende en helsides annonce i medlemsbladet.

Jeg vil slutte beretningen med at fortælle om en "rundtur" til områdets akvarieforretninger, som jeg og Frank havde været på for nylig.

Besøget hos Akvariehuset i Korsør afslørede at forretningen lukker ned, og i stedet bruges lokalerne til udleje af akvarieplads og mdl. kontingentbetaling til interesserede akvarister.

Mads Christensen der i sin tid overtog Akvariefisken og flyttede den til Vemmelev, har nu åbent på sin privatadresse, Fredensvej 17 i Korsør.

Akvariestuen på Merkurvej 4B i Slagelse, der stadig er annoncør i Pragsmerlingen, har en pæn og ordentlig forretning med mange akvarier i brug.



Til slut en tak til hele bestyrelsen for et godt samarbejde og arbejdsår, særlig til sekretæren der står for medlemsbladet, hjemmesiden og meget andet.

Vi har i år sagt farvel til Laila Mogensens der har været vores revisor i flere år. – Hun skal have tak for det arbejde hun har udført.

Ingen havde bemærkninger til beretningen der derefter blev enstemmigt godkendt.

Ad pkt. 4: Fremlæggelse af regnskab:

Kasserer Mette Pærremand gennemgik det reviderede regnskab.

Regnskabet kan ses i sin helhed på klubbens hjemmeside når man er logget ind som medlem.

Fremlæggelsen udløste en mindre debat om hvordan vi undgår at "puge penge sammen", når kun få medlemmer dukker op til de arrangementer der er. – Der kom flere forslag til udgiftskrævende aktiviteter, og formanden gjorde opmærksom på at vi i år har en annoncør (Akvariehuset) mindre, og at omkostningerne til trykning af medlemsbladet kan stige, hvis det nuværende tryksted bliver opsagt. – Derfor er det godt at have lidt at stå imod med.

Der var ingen yderligere bemærkninger til regnskabet der herefter blev enstemmigt godkendt.

Ad pkt. 5: Indkomne forslag herunder fastsættelse af kontingent:

Der var ingen forslag indkommet.

Bestyrelsen foreslog uændrede kontingentsatser. – Uændret kontingent blev vedtaget.

Ad pkt. 6: Valg:

- a. Formand:
John Pærremand valgt for 2 år
- b. Sekretær:
Per Kylllesbech valgt for 2 år
- c. Bestyrelsesmedlem:
Frank Johansen valgt for 1 år
Bjarne Larsen valgt for 1 år
- d. Suppleanter:
Birthe Petersen valgt for 1 år
Lis Nordgaard valgt for 1 år
- e. Revisor:
Henrik Steiner nyvalgt for 1 år
- f. Revisorsuppleant:
Helle Johansen valgt for 1 år

Ad pkt. 7: Evt.:

Per nævnte at han har modtaget en mail fra John Møller Andersen, Roskilde Akvarie Forening der har en del opdrættede fisk til salg.

Formanden takkede Lis Nordgaard for at hun ville lægge hus til generalforsamlingen.

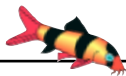
Helle spurgte om der skulle gøres noget ud af klubbens 20 års fødselsdag (blev stiftet 2. oktober 1993). – På sidste bestyrelsesmøde blev det besluttet at udsende en pressemeddelelse, dog uden at lave noget arrangement. – Der var forslag fremme om at give et ekstra tilskud i forb. med sommerfesten. – Bestyrelsen tager emnet op når tiden nærmer sig.

John efterlyste gode ideer til besøgssteder til Havebassingruppen.

Invitationen til Ølstykke Akvarieforenings bustur til Randers og Odense blev nævnt.

Derefter afsluttedes generalforsamlingen.

Referent: Per Kylllesbech Petersen.



Fra DAU og Regionen

Hjemmebedømmelse

- DAU Region Sjælland afholder klub- og regionsmesterskab i hjemmebedømmelse i marts.
- DAU afholder DM i hjemmebedømmelse i weekenden 13.-14. april. *Tilmelding af akvarier til konkurrencerne sker gennem klubberne/foreningerne.*

Aflysning

- Nivå Kokkedal Akvarieklub har 30 års jubilæum i 2013. Dette skulle have været fejret på deres akva-dag, søndag den 3. marts.

NKA har imidlertid aflyst deres akva-dag. Grunden dertil er ikke redaktionen bekendt.

- Dansk Akvarie Union (DAU) og Dansk Akvariedommersammenslutning (DAS) skulle have afholdt henholdsvis generalforsamling og årsmøde i forbindelse med Akva-dagen. DAU har derfor flyttet sin generalforsamling til Vejle søndag den 7. april.
- DAU Region Sjælland afholder en fælles foredragsdag 26. maj og en Akva-dag medio september. Mere om dette senere.



Hent vatk.dk app til din android

Nu kan du hente en app til din android telefon, eller android tablet, der åbner klubbens hjemmeside vatk.dk direkte i eget browservindue. Gå ind på klubbens hjemmeside - på forsiden - og download app'en derfra.

Eller scan qr-koden herunder...



Find derefter app'en i din download-mappe og installér den derfra.

Det går kontingent til

Kontingentet er en vigtig del af klubbens virke. Det er med til at dække udgifterne til produktion af medlemsbladet og porto til udsendelse af bladet. Derudover dækker det udgifter i forbindelse med klubbens hjemmeside, medlemskab af Dansk Akvarie Union, samt en større eller mindre del af udgifterne til nogle af de aktiviteter vi i årets løb arrangerer; det være sig foredrag, udflugter til forskellige spændende seværdigheder, akvarieforretninger o.lign., forårstur, sommerfest, julearrangement, alm. møder og andre aktiviteter i årets løb. Annoncørerne er også med til at financiere klubbens aktiviteter. - Medlemsbladet er en væsentlig del af klubbens aktiver.

STØT ANNONCØRERNE - DE STØTTER OS

**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



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: bjarne_larsen@live.dk



Kasserer: Mette Pærremand
Søndermarken 9, Rosted,
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 Kylliesbech 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 lisonrdgaard@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: bjarne_larsen@live.dk



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



Fotogruppen:
Per Kylliesbech 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 2013

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 måneder før man bestemmer sig for medlemskab.

* alle familiemedlemmer i samme husstand

Scan qr-koden og se
vatk.dk i browseren
på din smartphone

