



**Februari 2005**

**Stockholms Akvarieförening**

# Stockholms Akvarieförening

c/o Anna Österman Stopvägen 103, Bromma <http://hem.passagen.se/stoakvf/>

## Styrelse 2005

### **Ordförande**

Anna Österman  
08-446 71 27  
diamant\_lime@hotmail.com

### **Vice Ordförande, Redaktör**

Sara Söderström  
08-710 21 66  
sara@herdehund.se

### **Suppleant**

Tyrone Lundström  
08-500 316 28  
tyrone.l@telia.com

### **Sekreterare**

Ola Svensson  
08-726 19 13  
ola.svensson@zoologi.su.se

### **Kassör**

Anders Östlund  
08-88 72 77  
ando@enea.se

### **Bibliotekarie, inköp**

Renée Otarola  
08-766 09 77  
reneemario@hotmail.com

### **Webbansvarig**

Anders Borgmark  
08-783 79 44  
anders.borgmark@home.se

### **Sponsring, Lotteri**

Jan Hennicks  
08-765 69 17  
jan.hennicks@telia.com

### **Revisor**

Erland Wadsten

### **Auktion**

Martin Axelsson  
08-710 21 66  
martin@herdehund.se

### **Suppleant, Odling**

Joakim Ström  
tel: 08-97 79 60  
08977960@telia.com

### **Revisorsuppleant**

Björn Wallgren

### **Valberedning**

Mattias Grönlund  
Carl Westholm

Alla medlemmars namn, adress, telefonnummer, e-mail-adress och specialintresse kan komma att distribueras i form av en matrikel. Om du inte vill vara med eller vill ändra någon uppgift, hör av dig till ordförande Anna Österman. Uppgifter datalagras.

### **Medlemsavgifter 2005**

Senior: 140 kr  
Junior: (till och med 16 år) 70 kr  
Familj: 210 kr

### **Avgiften betalas in på Pg: 15 17 71-3**

(Glöm ej att uppges namn, fullständig adress, samt eventuell e-postadress)

SAF-bladet är Stockholms Akvarieförenings medlemstidning och utkommer varje månad i samband med inbjudan till föreningsmöte (undantag för sommaren då möten ej äger rum). Eftersom det händer så mycket kul i just ditt akvarium är du alltid välkommen att skicka in en artikel eller annat material till bladet! Deadline är den 15:de i månaden innan. Artikelförfattaren ansvarar för innehållet i artikeln.

**Omslagsillustration:** Makropod

**Illustratör:** Sara Söderström

### **Bidrag skickas till:**

Sara Söderström  
Vårbergsplan 2  
127 43 Skärholmen

### **E-post:**

sara@herdehund.se

# Månadens Möte

## Stockholms Akvarieförening

håller föreningsmöte tisdagen den

**1 februari, kl 18.30**

i Östermalms föreningsråds lokaler

Valhallavägen 148 (Fältöversten)

**Årsmöte**

samt

**Odlingstema**

Som vanligt bjuder februarimötet på ett årsmöte. Men vidare på programmet kommer vår odlingsansvarige att prata om sina äventyr med ormhuvudsfiskarna. Tanken är också att vi skall ha en allmän diskussion om odling, där man gärna får mejla Joakim innan om man har någon eller några frågor om något odlingsrelaterat. Hans mejladress är: 08977960@telia.com Naturligtvis är det också fika och auktion som gäller, med gartis drop-in-fika halv sju!

Välkommen!

# Ordförande har ordet

Hej igen!

Nu så är vårsäsongen igång på allvar. Vi sparkade igång redan på januarimötet med ett avsnitt ur BBC:s "Den blå planeten". Valet föll på avsnittet "Det fria havet". Det blev en avkopplande och intressant upplevelse med både svärdfisk, jättemanta och en av mina personliga favoritfiskar hammarhaj. Hmmm, jag behöver en större burk...

Nästa gång är det dags för årsmöte. Kom ihåg att du måste ha betalt din medlemsavgift för att få rösta. Kom dit för det är ett bra tillfälle att säga hur just du vill ha din akvarieförening. Alla förslag är alltid välkomna.

Vi ses på årsmötet!

Vid valurnan, Anna



# Odlingsbiten

Äntligen kom det ett helt gäng odlingsrapporter. Följande duktiga odlare har lämnat in odlingsprotokoll:

## My Hedwalls

Ancistrus sp	Brons
--------------	-------

## Erland Wadsten

Carassius auratus (guldfisk)	Brons
Heterandia formosa (dvärgtöndkarp)	Brons
Poecilia reticulata (guppy)	Brons
Xiphophorus maculatus (platy)	Brons

## Suzanne Hallbert

Pelvicachromis pulcher (palettciklid)	Brons
Puntius "schuberti" (guldbarb)	Brons
barbus titteya (kopparbarb)	Brons
Inpaichthys kerri (kerritetra)	Silver
Nematobrychon palmeri (kejsartetra)	Silver

Grattis allihop till lyckade odlingar.

Februarimötet kommer att handla om odling. Jag tänkte berätta lite kort om odlingskampanjen, och så får vi se var det hela landar. Kom preparerade med frågor, eller, ändå hellre, maila frågor till mig i förväg, så kan jag förbereda svar. Och berätta om era egna erfarenheter.

Mina ormhuvuds fiskar, *Channa orientalis*, tappade hastigt och lustigt intresset för sina yngel för två veckor sedan. Jag hade lyckats fånga upp sex stycken dagen innan. Tur var väl det, för överlevnadschanserna för småfisk var inte bra, dan efter hittar jag inga yngel.

Hur som helst så har jag nu sex yngel som de vuxna fiskarna har tagit hand om. De ynglen började äta torrfoder de sista veckorna i akvariet, och fortsätter äta med god aptit i yngelakvariet. Sedan har jag en tio-tolv yngel av dem som jag plockade ut. Dessa har börjat äta med mycket god aptit, och växer nu snabbt men ojämt.

De vuxna fiskarna började med lekbeteende så snart ynglen var borta. Förra veckan upptäckte jag två stora gropar i sanden, en under filtret och en intill en stor svärdplanta (som nu står på trekvart, men hälften av rötterna i vattnet). Häromdagen stod hanen och ruvade över filtret igen, så det är tydligen yngel på gång. Igår var massa växter upprivna och låg i en klump på ytan runt filtret. För att undvika att få alla växter uppryckta så tog jag en rejäl klump växter från ett annat akvarium och lade ned runt filtret. Hoppas att de blivande föräldrarna känner sig trygga nu...

Hur kom det sig då att jag fick lek av firrarna. Det är det man alltid frågar sig när några 'svåra' fiskar leker. Sanningen är ju att inga fiskar är svåra att få lek av. Förutsatt att man vet hur de vill ha det och kan ge dem det. Det är väl det som kan vara svårt.

Jag läste på en del om mina channor när jag skaffade dem. Jag har gjort en databas över alla artiklar i alla akvarietidskrifter jag har, en klar hjälp när man söker information om en specifik firre. Där hittade jag några artiklar om *Channa orientalis*, men de gav inte så mycket (och var i något fall felidentifierade fiskar). Sedan kollade jag i Fishbase, och där hittade jag en massa information, bland annat att *Channa orientalis* främst äter insekter och skaldjur. Nu äter de med glädje allt jag slänger in i akvariet, men jag såg till att de fick dels mysis och dels musslor. Och så gjordede rent hus med alla sniglar som fanns i akvariet också, vilken bonus.

Musslorna är sådana man köper som konserv. Jag sköljer av dem och styckefryser dem, så kan jag plocka fram några vid matningstid. Omåttligt populära, även bland andra fiskar.

Kanske var det dieten som fick channorna att leka. Eller något annat, men de har tydligen fått rätt betingelser, och då sköter det hela sig själv.

Om någon är intresserad av att prova på *Channa orientalis* så kontakta mig så kan jag dela med mig av ynglen. Men snabba på, för jag har redan intressenter på dem.

# En kopp Gevalia?

Gevalia funkar inte för alla oväntade besök. En del gäster bryr sig inte alls om de bruna livselixiret och ger sig aldrig av, fastän man tycker att de har stannat alldeles för länge. En del gäster är till och med så oförskämda att de börjar förstöra sin omgivning.

Nu är vi i fiskarnas värld, så det är sådana det handlar om. Ni har väl antagligen läst en del av mina små rapporter bland annat introducerade fiskar i tidigare nummer av SAF-bladet.

För att få en uppfattning av problemen med introducerade fiskar kan man roa sig med att ta sig till USA.

Jag kom ihåg en site jag kikade på för en 8-9 år sedan som handlade om introducerade fiskar i USA. Efter lite letande på webben fann jag den på nytt, via USGS (US Geological Survey). Informationen om introducerade arter, både djur och växter finns på något som kallas Nonindigenous Aquatic Species (NAS) Site

<http://nas.er.usgs.gov/>

Här hittar man information om arter som har hittats i USA:s natur, och på ställen där de inte borde ha påfunnits. Knappt 700 arter har man hittat där de inte hör hemma! De flesta är inhemska men på fel ställe, och drygt 200 är exotiska. Bland akvariefiskar finner man en massa kändisar; diskus (geotermiskt vattensamling i Colorado), svärdbärare (på en hel drös ställen), kuhli (en firre i ett dike vid en fiskfarm), neontetra (en population i en het källa i Colorado), knorrande gurami (etablerad population i Florida), metallpansarmal (etablerad på Hawaii), olika ormhuvudfiskar (population som förökar sig i Potomac-floden bland annat) och naturligtvis pirajor (överallt, de flygande pirajorna anfaller!)

Många firrar är antas vara frisläppta akvarieexemplar, medan andra kommer från fiskfarmer. Ingen bra reklam för hobbyn.

En annan intressant site relaterad till USGS är Florida Integrated Sciences Center (FISC)

<http://fisc.er.usgs.gov/>

Här hittade jag en massa intressant information om ormhuvudfiskar, som tyvärr hör till de fiskar man inte vill se i sin lokala vattensamling.

Ännu mer information om fiskar hittar man naturligtvis i FishBase, som har blivit en väldigt viktig informationskanal för akvarister.

<http://www.fishbase.se/home.htm>

Här hittar man information om ALLA fiskar man kan tänka sig. Totalt cirka 28 500 arter. Man kan nog sysselsätta sig i odlingskampanjen ett slag...

Jag rekommenderar verkligen en titt, fantastiskt informativt.

Glöm inte att kika på vad Naturhistoriska Riksmuseet hittar på, och specifikt då deras fiskgrupp.

<http://www2.nrm.se/ve/pisces/welcome.shtml.se>

Sven Kullander, Fang Fang och Erik Åhlander har vi sett gästa föreningen med intressanta föredrag. Se vad de jobbar med, och få en massa intressant information från deras web-sidor. Kolla Guide to the South American Cichlidae om du är intresserad av sånt. Eller kanske Förteckning över fiskar i Sveriges sötvatten, eller all den data man kan få från fisksamlingarna, eller information om den forskning som pågår på NRM nu. Man kan bli sittande en stund.

Surfa lugnt  
önskar  
Joakim

# Kalendern

## *SAF-kalendern*

1 februari	föreningsmöte
1 mars	föreningsmöte
3 april	storauktion
5 april	föreningsmöte
3 maj	föreningsmöte

## *Vad händer annars?*

13 februari	akvarieloppis HAF
27 februari	storauktion Bollmora AK
11-13 mars	poeciliatreff, Sæby
12-13 mars	akvarietreff, Larvik
16-17 april	SARF´ s riksstämma, Kungsäcka
16-17 april	Ciklidstämma, Filipstad

---

**Besök gärna SARF:s kalender för mer information:**

<http://www.akvariet.tripnet.se/gajden/nykalender.html>