

Koi Club Sweden

Medlemstidning nr 3, 2014 Pris lösnummer: 65 kr



Rapport från koidagen i Brottbys
Dammbesök i Huddinge,
Åkersberga och Heby
Lär dig "skrapa fisk"
Höstens aktiviteter

Sävne Koi & Trädgård AB

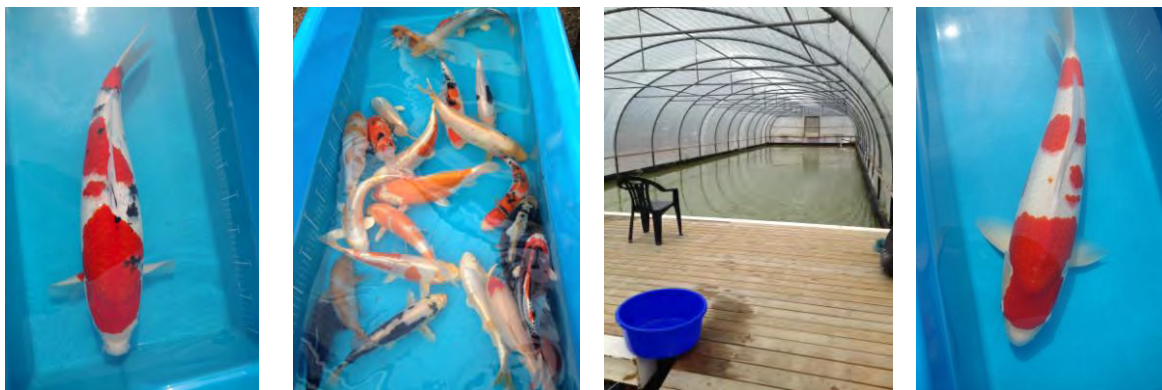
Allt för din damm i trädgården

En liten bit utanför Heby närmare bestämt i Sävne finner du en av Sveriges största Koi och Damm anläggningar.

Med 4-5mil från Västerås, Uppsala, Enköping och Avesta är vi kanske just din närmaste Koihandlare.

Vi har alltid ett brett utbud av japanska koi i olika prisklasser och även ett brett utbud av tillbehör i lager och finns det inte hemma på hyllan så tar vi hem det.

På hemsidan www.savnekoi.se finner du information om oss och vår anläggning, en del av de koi som finns tillgängliga och webshoppen där du hittar de produkter som vi saluför.



Öppettider: Från 1 Maj till 31 Augusti

Fredag 15.00-19.00, Lördag 10.00-16.00, Söndag 10.00-15.00

Med vissa undantag som ses på hemsidan.

Övriga året öppet efter överenskommelse.

Har du några frågor tveka inte att kontakta oss:

info@savnekoi.se

tel: 0702840299

Välkomna på besök och kanske finner du just din drömkoi.

www.savnekoi.se

Ordföranden har ordet

Hej alla Koi-medlemmar!

Jag hoppas att ni alla har haft en skön sommar hittills och tur med era fiskar och dammar. Några har haft algproblem på grund av sol och värme – vi återkommer till det i början av året (igen).

Klubben har haft några trevliga dammrundor tidigare i sommar och vi kommer även att ha flera dammbesök nu mot hösten.

Välkommen till dem!

Ett gäng från klubben har ganska nyligen kommit hem från resan till Danmark som var väldigt uppskattad. Där såg vi många fina dammar och väldigt stora koi plus lite nytt på filterfronten.

Kommer i nästa nummer av tidningen.

Den **15 november** planerar vi en medlemsaktivitet i Brottby. Hoppas vi ses då! Ni är alla välkomna – närmare information kommer på hemsidan.

Vi hörs!

Arne Eriksson



Koi Club Sweden

Ansvarig utgivare och ordförande i föreningen

Arne Eriksson

Sjökarbyvägen 12, 184 34 Åkersberga

e-post: sol-britt.eriksson@telia.com

Redaktör

Christina Jacobsson

chris.jacobsson@comhem.se

Tidningen ingår i medlemsavgiften och skickas utan kostnad till föreningens medlemmar. Den säljs även vid föreningens olika evenemang och kan också rekvireras via nedanstående adress. Kostnad för icke medlemmar är 65 kronor per nummer.

Organisationsnummer: 802405-4093

PlusGiro: 123 25 62-7

Hemsida: www.koiclubsweden.se

E-post: info@koiclubsweden.se

Medlemsavgiften är 175 kr per år och familj.

Klubbens plusgiro är 123 25 62-7

Skriv ditt namn, adress, telefon och e-postadress eftersom ett av syftena med klubben är att skapa ett kontaktnät av koivänner.



Christina ersätter Kristina

Klubbens nya redaktör Kristina Ambrosiani är sjukskriven. Därför går Christina Jacobsson in som redaktör för i första hand nr 3 och 4 av tidningen.



Hur har dammsommaren varit? Skicka in en bild på din damm!

Vi gör ganska många dammbesök på somrarna, men oftast blir det i Stockholmstrakten. Du som bor i en annan del av Sverige är mycket välkommen att skicka in en bild/bilder på din damm tillsammans med några rader om hur stor den är och vad du har i den.

Mejla till chris.jacobsson@comhem.se.

Manusstopp för nästa nummer: 14 november.

Vad vill du läsa om i tidningen?

Skicka förslag till info@koiclubsweden.se.

Omslagsbild: Nyanlagd damm. Foto: Fredrik Grimstig.

© Koi Club Sweden och respektive författare/fotograf.



Så var det äntligen dags för årets första dammbesök den 11 maj – vi var inbjudna till Channa och Lasse hos Koi Huddinge.

Det var några år sedan klubben var på dammbesök där och Lasse har byggt till sitt "reningsverk", se specifikation. Det var skapligt väder och inget regn. Vi var 20-25 personer som besökte Koi Huddinge. Vi blev bjudna på fika med nybakat kaffebröd och alla lät sig väl smaka.

De har en stor damm på baksidan i två etage där det fanns många stora koi, det var också många lite mindre koi som gick i den lägre av de båda dammarna.

En lite mindre damm vid uteplatsen var tillfälligt utan fisk. Det fanns också flera mindre blå kar på baksidan med några hundra liter vatten med fisk i.

I garaget fanns ett antal behållare på cirka 2 m³ där Lasse har både mindre och lite större fiskar.

I källarplanet fanns det sievar, reningsverk, pumpar, fiskmat, slangar, rör, kopplingar, UV-ljus och allt man kan behöva när man ska komplettera sin dammanläggning. Det är bara att åka dit, de är nästan alltid hemma, och det finns nästan alltid allt man behöver.

Med flera hundra fiskar, myskankor och en hund har Channa och Lasse ett drygt arbete att hålla ordning på allt och samtidigt ta hand om oss när vi kommer på dammbesök och när vi bara ska handla något.

Varje dag byts några tusen liter vatten och 2–3 kg fiskmat vill fiskarna ha varje dag.



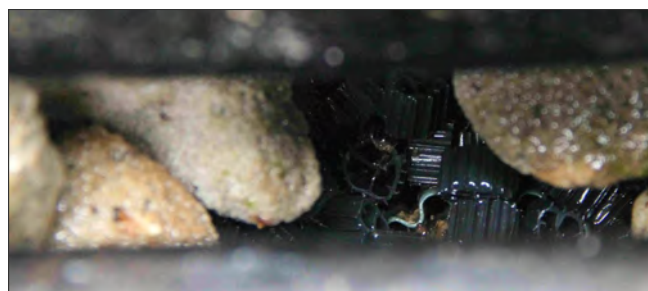
forts. dammbesök Huddinge

Lasses idéer om koi och damm är att bygga filter så enkelt som möjligt för att hålla nere kostnaderna om man inte vill köpa färdiga filter som kan bli ganska dyra om man ska köpa det bästa och



största som finns.

Med dessa rader tackar vi Channa och Lasse för att de ville bjuda in oss till ett besök i deras trädgård.



Dammfakta

Vattenvolym cirka 43 m³.

Filter: 1 st UltraBead 140 och 1 st UB 50.

Dessutom ett specialfilter bestående av 5 lådor med japanmattor, Bacteria Home, Crystal Bio Media och Biocare typ Helix från Sibo – byggt och designat av Ingvar Ericson och innehållet designat av Lasse.

Man pumpar upp vatten i den översta lådan och sedan rinner det ner genom alla lådorna och renas och syresätts innan det rinner tillbaka i dammen.

3 st vattenpumpar på respektive 29, 25 och 25m³/tim.

3 st stora luftpumpar.

3 st ozon-generatorer på vardera 3 g/tim.

För dig som älskar Koifisk!

Svenskodlade Koi födda 13 juni 2012
Ogon, Kohaku, Sanke, Showa, Utsuri, Ghost

10 -15 cm 7 stycken 350 kr
eller 100 kr/styck

**Besök
vår Koi-
anläggning!**

Öppet alla dagar 9.00-19.00
(ring gärna före besök)



Koi Huddinge
koihuddinge.se

Koi Huddinge, Alunvägen 5, SE-141 34 Huddinge
info@koihuddinge.se Telefon +46 8-711 33 82 eller +46 70-495 45 17

Nybyggd damm + dammbesök i Åkersberga

Text och foto: Fredrik Grimstig

För ungefär två år sedan fick jag idén om att jag ville bygga en damm. Jag hade en liten damm med ett få antal karpar i. Jag var osäker på var jag skulle placera dammen med tanke på ljus, träd osv. Efter goda tips och råd från *Ingvar* och *Arne* från Åkersberga fick jag en klar bild om var jag skulle

placera dammen och hur den skulle utformas för bästa resultat.

Efter en del skissande fick jag fram en utformning som jag var nöjd med. Kanske inte den typiska formen på en damm men en form som passade till både huset och resten av tomten.



I maj 2014 drog vi igång. Med hjälp från Arne och Ingvar började vi gräva ut efter den markering som vi gjort. Vi passade även på att ta bort vårt staket och de buskar som kantade vår tomt. Grävmaskinen kunde lätt ta sig in och fram och tillbaka. Jordmassorna hjälptes vi åt att forsla bort till ett närliggande kärr. Både grannar, våra barn, andras barn och en liten lastare hjälptes åt att ta bort jordmassorna. Grannarna passade på att ta jord för att fylla igen ojämnheter på deras tomter. Det blev ju ett antal kubik. Dammbygget gjorde att alla på gatan där vi bor blev inblandade och alla var mycket förväntansfulla på resultatet.

Formen är i helgjuten betong och väggarna till dammen är uppmurad med lecablock. Dammväggarna byggdes koniskt på insidan för att förhindra att dammen eventuellt spricker vid isbildning. Insidan av dammen putsades sedan slät. Dammens djup är 125 centimeter för att fiskarna ska kunna övervintra. Dammen blev 18 kubik.

Nästa etapp var att plasta dammen med dubbla glasfiberskikt. Detta gjordes under de två hetaste vårdagarna. Glasfiber och värme är ingen bra kombination men dock bättre än regn.



forts.

forts. dambyggnad Åkersberga



Till min hjälp hade jag Ingvar som var mån om att dammen skulle bli perfekt. Han lämnade aldrig min sida vilket jag kommer att vara evigt tacksam för. Ingvar har många års erfarenhet av dammar och dammbygge och jag hade turen att få hjälp av honom. Min fru serverade oss med lite drycker och smörgåsar som vi knappt hann äta eller dricka eftersom plasten torkade framför ögonen på oss.

Etappen efter detta var att måla dammen invändigt med två lager dammfärg. Första lagret var en gelcoat och andra lagret en topcoat. Jag valde svart färg för att de ljusa fiskarna skulle synas bättre (men det spelar ingen roll när man får alger överallt he he).

I nivåskillnaden i vattenfallet monterade jag en rostfri plåt som leder ner vattnet från den övre till den nedre dammen. Någon vecka senare började jag fylla på vatten i dammen, plantera växter och monterade en toppsten runt hela dammen.

Slutligen var det äntligen dags att släppa ut mina fiskar som jag haft i en pool i garaget.

En månad efter första spadtaget stod dammen klar. De nyfikna grannarna hade redan kikat över och dagen efter att bygget var klart var det dammbesök (pust).

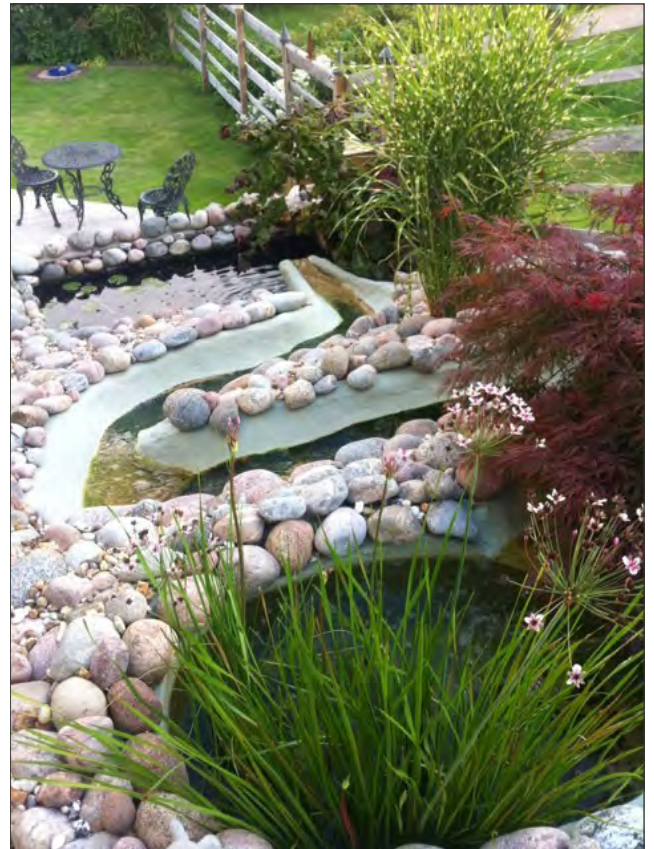


Pumparna som är placerade en i varje damm är på 18.000 liter/h vardera. Filtren som jag använder är tryckfilter på 25.000 liter med var sin 60W UV-lampa.

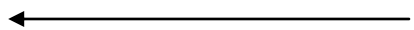
Nu i skrivande stund, en månad senare, verkar både filter och pumpar fungera riktigt bra. Vattnet är klart, fiskarna äter som piratorer och

Dammbesök hos Kenneth och Gittan Grimstig

Runt hörnet på ett av husen på Murkelvägen i Åkersberga kan man höra ett porlande ljud. Efter att ha rundat hörnet möts man av ett vattenfall som leds mellan stenar, växter och trädgårdskonst. I slutet av vattenfallet finns en damm på cirka 2 kubik. I dammen simmar koi bland näckrosor, vattnet är glasklart denna soliga sommardag. Intill dammen har Kenneth och Gittan sin keramikverkstad, Bromma Keramik. I verkstaden och affären kunde dammbesökarna inhandla både trädgårdskonst, kaffemuggar och annan keramik. Man behöver absolut inte ha en stor tomt för att



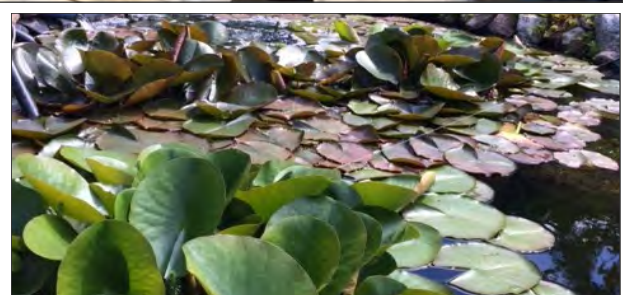
Ett litet besök i keramikverkstaden passade man förstås på att göra.



kunna njuta av porlande vatten.

Dammbesök hos Arne Eriksson

Hemma hos Arne i den underbara trädgården omringas man av dammar, näckrosor i klasor och stora färgglada koi. När man står utanför huset kan man inte ana allt som finns bakom buskarna. Denna oas ligger verkligen gömd. En av dammarna är under byggnation för att göras större. Dammens gränisar mot ett berg vilket gör att det känns



Dammbutiken.se

- För både små och stora dammar



Hos Dammbutiken hittar du sveriges bästa sortiment för riktigt stora dammar. Vi lagerhåller sievefilter



- och beadfilter samt ibland till och med avancerade automatiska trumfilter.



Förutom mer professionell utrustning så har vi även ett komplett sortiment med enklare filter för mindre dammar och dammar där kraven på rening inte är lika stora. Hos oss är alla kunder välkomna!

- Butiken drivs heltid året runt, vi skickar i regel din order inom 24h.
- Stort sortiment gör att vi kan rekommendera vad som passar just dig och din damm.
- Bra priser och personlig service.



Tveka inte att kontakta oss:

www.dammbutiken.se
info@dammbutiken.se
076-1339331

Koi-dagen den 7 juni

Text: Lars Norling. Foto: Richard Mauritzon, Lars Norling.

Lördagen den 7 juni startade koidagen för fjärde gången vid snickeriet hos Arne och Sol-Britt i Brottby halvvägs mellan Stockholm och Norrtälje.

Redan dagen innan hade arbetsledarna Arne Eriksson och Richard Mauritzon börjat ställa ut bord och bänkar, även förberett dammarna så koierna fick den framträdande plats de ska ha. Koidagens morgon var det uppställning för ett antal medlemmar; vi möblerade gårdsplanen med partytält och bord, kopplade elsladdar till väffeljärnen och rullade grillen på plats, sedan var det att hjälpa utställarna där man kunde.

Det var bland andra *Exotic Spa & Garden Co* som sålde skulpturer av allehanda slag, asiatiska buddafigurer, gjutna huvuden som man var tvungen att lossa med truck (förresten allt deras material lossades med truck). Företaget var hemmahörande i Norsborg söder om Stockholm och ägare är Tommy Berglund. På grund av att han är på väg att avveckla verksamheten lämnades rabatt i slutet av dagen.



forts.



Nästa station var *Sävne Koi & Trädgård AB*, Kristofer och företaget är känt av koifolket eftersom vi har varit på besök i anläggningen. Under denna sommar kommer vi att besöka dem en gång till (se sid 15).

Det de hade med sig var "allt för dammen i trädgården", som det står på deras visitkort, och mycket var det. Tre dammar med japanska kvalitetskoi, som det köptes en hel del av. Nästa stora försäljningsartikel var japanskt koifoder, vid ett tillfälle såg jag nästan samtliga bärande dessa färgglada påsar. Näckrosler var en annan artikel

som måste ha tyngt släpkärran från Heby till Brottby. Och det som de inte hade med sig fixade de ändå, inget var omöjligt, det kallar jag service.

Därefter stod *Stig Schällander* vid sitt bord och sålde olika fogmassor och lim som man kunde limma under vatten med. Fogmassorna användes exakt som det låter: i fogarna mellan plattor vid dammkanten, limmet har även det sin naturliga förklaring, även en del produkter som man kan använda när man monterar sin anläggning: en skruvmejsel där bitsen var så utformad att ett flertal skruvar med olika krysspår kunde användas, även ett all-



Nästa station var *Ingvar Ericson*, koi odlare från Åkersberga. Han hade två dammar med egenodlade koi av bra kvalitet, även Ingvar fick sälja en hel del koi.



Därefter kom försäljningen av förtäring i olika former, som är en viktig del i en familjedag när solen strålar från en nästan klarblå himmel och koi-standaren smattrar i vinden.

Vid detta långbord stod *Fredrik* och *Conny* och basade över grillen som kunde servera hamburgare med bröd plus tillbehör, därefter kom kaffebrödsavdelningen med *Birgitta*, *Sol-Britt*, *Millis* och *Britt-Marie*, våffelgräddning inte att förglömma. Som tillbehör serverades hemgjord hallonsylt (underbart gott *Britt-Marie*), grädden var nyvispad, farligt gott, damerna hade kvällen innan bakat, bakat och bakat igen för att få detta goda kaffebröd att smaka och se perfekt ut. TV-programmet "Hela Sverige bakar" kan slänga sig i väggen. En bit in i huset stod kaffekokerskan *Christina* och undrade om kaffet var starkt nog.



forts.



Vi hade även lotteriförsäljning och om jag kommer ihåg rätt sålde vi 261 lotter av 300 – priserna var skänkta av bland andra utställarna. Speciellt barnen tyckte det var kul att ta lotter.

Där var en liten kille som fick ta egna lotter, när föräldern skulle hjälpa till och visa vilken lott killen skulle ta, så envisades han med att ta en annan lott. Resultat blev att killen vann en stor fin håv, inte var den billig om man köpt den över disk. När den äldre ledsagaren talade om att man "även kunde fånga fjärilar med den" så tittade den lilla killen på personen med undrande blick. Jag förstod vad han tänkte: "denna håv ska endast användas till koi", med andra ord föreningen har en framtid.

Ett par köpte koi för att ge bort i present, hoppas mottagarna hade en damm redo med alla tillbehör.



Sammanfattningsvis blev det en bra koidag.

Alla tror jag var nöjda, människorna som kom till dagen lyste i kapp med solen, så nästa år är vi förhoppningsvis på't igen.

Klockan 16.00 stängde vi dagen och hade ett extra föreningsmöte för att diskutera förslag till nya stadgar, som antogs enhälligt (det var skönt att sitta ned en stund.)

Sedan började avrustningen; det gick faktiskt ganska snabbt och geschwind.

Allt för din trädgårdsdamm!

Gummiduk, pumpar, filter, fiskfoder,
vattenstenar i granit, belysning, m.m.

15%

Ange rabattkod Koi
i vår webshop!

WWW.VATTENLIV.NU



Den 29 juni var ett 20-tal medlemmar från Koi Club Sweden på besök hos Sävne Koi & Trädgård AB i Heby.

Föreningen har varit här tidigare i början på företagets karriär. (Se även reportage i tidning nr 2/2013.) Tankarna som Kristofer hade då har verkligen förverkligats; en del ombyggnationer har skett vilket gör att produkterna presenteras på ett mer köpvänligt sätt.

Några dagar senare besökte jag och hustrun Sävne Koi en gång till för att få ett samtal med Kristofer. Jag var nyfiken på entreprenören Kristofer. Samtidigt behövde vi komplettera ett förfilter med en del slanganslutningar. Efter att vi hade löst våra tekniska problem med bland annat delar från Kristofers "lattjolajban-låda" satte vi oss ned en stund.

Kristofer började sin dammverksamhet med en mindre damm när han var 10 år – då innehöll den mest växter

och fiskar från närmaste insjö. Nästa steg kom vid 15-årsåldern då han anlade en mer riktig damm på föräldrarnas tomt. Då hade han sett koi genom kontakt med Zoolen i Sala, en välsorterad zooaffär. Även Östanbäcks kloster tillhandahöll koifiskar. (I tidningen "Allt om trädgård" från 1998 rekommenderas nämnda kloster om man vill köpa koi. I tidningsartikeln berättas om konsten att starta en damm i den egna trädgården, som ska fyllas med "simmande juveler".) På klostret fanns det en munk på den tiden som sålde koi, men när munken senare blev kär i en kvinna fick han inte vara kvar i munkskräet.

Efter denna start i koi-livet började Kristofer på Säbyholms naturgymnasium med inriktning på trädgårdsarbete, det vill säga planera och bygga trädgårdar, plantera, plattsätta m.m.



Firman "Sävne Koi & Trädgård AB" startade Kristofer 2011 och för närvarande har han uppdrag i nya Barkarbystaden och i Järfälla.

Mot denna bakgrund är det ganska självklart att koidammar blir en naturlig del i en trädgårdsplanering, Kristofer importerar koi från Japan. Som hjälp har han Koi Team i Danmark som själva importerar rätt mycket och



därför sköter administratören mot myndigheterna. Så när detta danska gäng tar hem koi två gånger om året och det är dags för hemsändning på våren beställer Sävne Koi cirka åtta lådor med ungefär 250-300 koi i storlekar 10-50 cm.

När fisken landar på Kastrup, vilket vanligtvis sker mitt i natten, väntar Kristofer där och får sina lådor med fisk samt vissa handlingar som han inte redan själv har ordnat med Jordbruksverket – sedan kan han åka över bron in i Sverige. Odlarna i Japan är bland andra Oofuchi, Conias, Marudo och Hirasawa.

Väl hemma i Sävne placeras de koi som inte kommer att säljas direkt efter karantänen i den 500 000 liter stora lerdammen, där de får växa till sig. Därför kan Sävne Koi hålla bra priser på stor koi, i och med att tillväxten sker på hemmaplan. Vid import bestäms prislappen av volym och vikt, det vill säga att 120 koi har samma pris som ett färre antal fullvuxna koi.

Över den stora lerdammen är ett plasttak spänt, vilket gör att vintertid måste fisken upp ur dammen, och därefter läggas i behållarna i den nybyggda delen där det finns en bättre möjlighet att hålla värmen.

Anledningen till att koierna ska upp är på vintern är att

plasttaket rivs; det klarar inte snömängden. Men i höstas när det var dags för upptagning kunde man efter envist jagande med håvar, nät och andra radikala åtgärder bara få upp 27 fiskar fast det fanns cirka 40 i dammen. Resten blev kvar på grund av att Kristofer med familj skulle passa flyget till Cypern för en välförtjänt semester.

Hur ser framtiden ut för denne entreprenör som verkar jobba dygnet runt? Jo, kanske blir det några behållare till i den nybyggda delen där fikabordet stod vid dammbesöket. Och så ska trädgårdsdelen få större utrymme, med en visningsträdgård inklusive damm och vattenfall – Kristofer har det helt klart i huvudet.

Jag tror att han kommer att lyckas, för börjar man när man är 10 år med en tanke och sedan håller fast vid den, då kan man "försätta berg" eller bygga vad tusan som helst.

Tack för besöket Kristofer och lycka till!



Höstens aktiviteter i koiklubben

Söndag 7 september – dammbesök på Ljusterö

Kl 12.00 hos Kjell Andersson som guidar oss runt till 3-4 dammar på ön. Matsäck medtages. Färjan går 11.00 och 11.30.

Lördag 13 september – dammbesök i Värmdö

Kl 12.00 hos Richard Mauritzon.

Söndag 21 september – dammbesök i Vendelsö och Sorunda

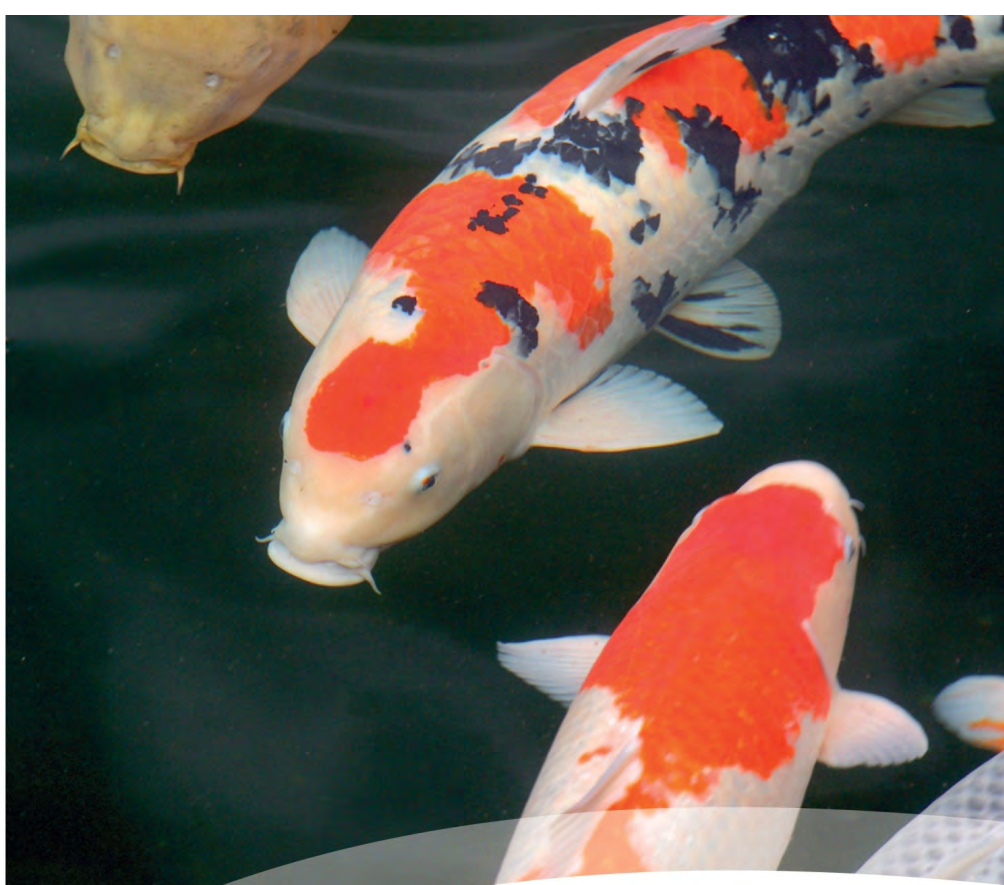
Kl 12.00 hos Anna och Mikael Lagerström, Vendelsö. Kl 14.00 hos Mariette och Rolf Nyberger, Sorunda. *Detaljerad information om rundorna samt adresser etc. finns på föreningens hemsida under*

fliken Dammbesök, aktiviteter. E-postutskick till medlemmar kommer också.

Kom ihåg att anmäla dig på hemsidan så att dammbesökens värdar kan planera för fika etc. Gör också en kontroll på hemsidan några dagar före ett planerat besök för att se om det skett några ändringar i tid eller dylikt.

14 november – manusstopp för tidning nr 4/2014.

Lördag 15 november – medlemsaktivitet i Brottbj. Vi återkommer med mer information om dagen på hemsidan.



Oase[®]

LIVING WATER

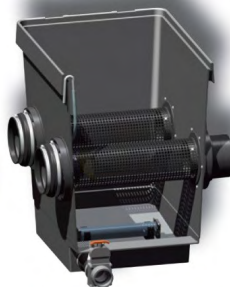
PROFICLEAR PREMIUM

*Det modulära filtersystemet. För högsta standard.
Utan kompromisser.*

- Perfekt vattenkvalitet utan manuell rengöring.
- Den snabba biologiska nedbrytningen gör filtret perfekt för koidammar.
- Flödesoptimerat, säkert UV-system.
- Tillverkat i Tyskland.



Trumfiltermodul



Moving Bed-modul



Individuell modul

www.oase-livingwater.com/proficlear
Svensk agentur: www.byggros.com

Vad är det och hur gör man?

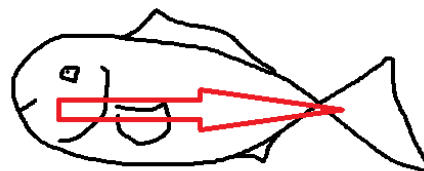
Jo, skrap är när man tar och skrapar av lite av fiskens slem som man sedan tittar på i ett mikroskop. Det är ett av de viktigaste sätten på vilket man kan finna ut en diagnos på fiskar och även vi amatörer kan med framgång använda oss av metoden.

Innan du börjar

Ta fram allt du behöver. Ett mikroskop av hyfsad kvalitet, objekt- och täckglas. En spatel att skrapa med. Du kan göra en enkelt själv av typ ett kreditkort. Se bara till att det inte är något vasst som kan skada fisken när du skrapar. Håv, balja och gärna ett par händer till som kan hjälpa till att hålla.

Gör så här

Fånga fisken och sätt över den i en balja. För att få slem att fastna på din spatel, måste stället du skrapar på vara ovan vatten. Skrapa i riktning från huvudet mot stjärten, alltså med fjällen. Åt andra hållet blir inte bra. Ställen att skrapa på? Jag försöker att alltid få lite slem från gällocken. Enklarest när man är själv, är att lyfta huvudet över vattnet och skrapa på gälen och sedan vidare bak hela vägen längs sidan eller ryggen. Är man två kan man med fördel vända fisken och få ett skrap på buken. Under hakan, på och kring fenor är också bra ställen. Håll den delen av fisken som du vill skrapa på, ovanför vattenytan och dra med en spatel i riktning huvud till stjärt.



Håll den delen av fisken som du vill skrapa på ovanför vattenytan och dra med en spatel i riktning huvud till stjärt

Fixa och kolla på preparatet

Nästa steg blir att kolla under mikroskopet. Slemmet ska över på objektglaset, vilket inte alltid är det enklaste. Här får var och en utarbeta sin egen teknik. En regel dock är att inte 'messa' upp det för mycket. En droppe dammvatten på glaset gör att slemmet lättare lägger sig där, men akta så det inte blir för vått då eventuella parasiter kan försvinna ut i periferin. Täckglas måste på för att preparatet ska bli tillräckligt tunt. För tjockt preparat går inte att få skärpa på i mikroskopet. Speciellt märks detta i högre uppförstoring.

Under mikroskopet börjar man alltid på lägsta uppförstoringen. Här kan du upptäcka de flesta parasiter och eftersom bilden inte är så stor kan du också snabbt få en överblick av preparatet. Börja i ena hörnet och jobba dig sedan systematiskt genom provet med hjälp av korsbordet. Titta efter rörelser. Upptäcker du något, växlar du till högre uppförstoring för att identifiera vad det är. Gå sedan tillbaka till den lägre förstoringen igen och fortsätt skanna av. Vissa parasiter är mer känsliga än andra och blir fort slöa eller dör av värmen från lampan i mikroskopet. Tiden det tar att gå igenom ett prov har med andra ord stor betydelse. Sitt alltså inte och spåna i hög förstoring och har du inte hittat något efter 15 minuter, släng det och ta ett nytt färskt skrap.

Har du läst min artikel Frågor om mikroskop?

Du hittar den i biblioteket på min blogg, www.anneihunneberga.com



*Besök vår
nya hemsida
för mer
info!*



fontäner DAMMAR TRÄDGÅRD statyer

Vi hjälper även till med design & anläggning!

GARDEN AQUATICA

Högsta Torp, Åvav. 11 Haninge • Tel. 08-500 227 27

www.gardenaquatica.com

Rabatt 15% (för medlemmar) på OASE (vid köp över 5.000:- på ordinarie pris).

Ny butik i Stockholm: Nybrogatan 59