



Naturskyddsföreningen
Linköping

KRETSTIDNING NR 1 – 2018



Foto: Göran Toss

ORDFÖRANDE HAR ORDET

Nu har vi äntligen fått vinter och det börjar frysa till skridskoisar på våra sjöar och snart drar vår programverksamhet igång. I höst är det val och då finns det en chans att profilera lokala miljöfrågor. Vi kommer liksom tidigare valår sedan 1980-talet att skicka ut en valenkät till kommunfullmäktiges partier om vad de tycker i lokala natur och miljöfrågor. Resultatet av nuvarande majoritetens satsningar efter valet 2014 börjar märkas. Ändrade äganderiktiv för Tekniska Verken har fått dem att satsa på att återskapa fria

vandringsvägar i Stångån och ett ökat och naturliknande flöde i Stångån mellan Bjärka-Säby och Hovetorp. Med rätt enkla medel kan man återskapa 6 km naturmiljö med rinnande vatten.

Verksamheten på Naturcentrum där våra programlagda verksamhet är en del kommer att få en ny och vidgad inriktning sedan förra personalen slutat under hösten. Förhoppningsvis kommer en satsning på en bredare inriktning under våren.



Ordförande Björn Ström
Foto Björn Ström

Kallelse till årsmöte med Naturskyddsföreningen Linköping

Härmed kallas alla medlemmar i Naturskyddsföreningen Linköping till årsmöte tisdag den **13 mars 18:30 på Naturcentrum i Trädgårdsföreningen..**

Efter årsmötet berättar Fredrik Neregård om fjällen i Padjelanta nationalpark och de rätt okända områdena norr om Torne träsk. Fredrik har nyligen skrivit en guidebok om vandringar i Padjelanta. Föreläsningen börjar 19:30.

Länsstämma vid Tåkern 22 april

Ödeshögskretsen är värd för årets länsstämma och vi samlas kl 9.00 i Naturrum Tåkerns och vandrar en runda med Lars Fröhlich som guide. Klockan 12.00 får vi lunch i Tåkerns Vandrarhem. Kl 13.00 börjar själva stämman. Efter den ska Östergötlands natur- och miljövärdare presenteras. Fika och avslut senast kl 15.30.

Anmälan till Göran Toss goran.toss@gmail.com



Strandängarna vid Svanhals i april.

Naturcentrumprogrammet har upphört som bilaga till kretstidningen

Ända sedan föreningssamarbetet med Naturcentrum som bas etablerades för snart 20 år sedan har de föreningar som velat, fått en tryckt upplaga av det gemensamma naturcentrumprogrammet betald av kommunala medel. I och med en ny upphandling av driften av Naturcentrum inför 2017 har kommunen slopat kravet att entreprenören skall trycka ett program till de föreningar som vill

skicka ut till sina medlemmar. Den som vill ha ett tryckt exemplar kan hämta det på Naturcentrum. Naturcentrumprogrammet och kommunens guideprogram hittar man på www.naturkartan.se sök på Linköping. Kommunens guideprogram med många naturguidningar under sommarhalvåret sprids i samma omfattning som tidigare.

Våra egna aktiviteter som vi ord-

nar i Naturskyddsföreningen Linköping framgår av följande sidor i denna kretstidning.

Vi kommer också ta med en del föreläsningar som äger rum på Naturcentrum i E-postbrevet som ungefär en gång i månaden går ut till de medlemmar i kretsen som meddelat sin E-postadress till medlemsregistret.

STUDIEBESÖK I HANDLA MILJÖVÄNLIGT GRUPPEN



Följ med på studiebesök till Viridi Eco, ett företag i Linköping som tillverkar hudvårdsprodukter. Vi får se produktionen, fråga frågor, ha en trevlig kväll och möjlighet att handla Viridi Ecos produkter. Deras ekologiska produkter är tillverkade med passion – glädje och största noggrannhet. Allt för att ge dig en komplett upplevelse. När du handlar hudvård ska det kännas bra – hela vägen igenom! Säger Pär Svensson och

Evelina Andréasson ägare av Viridi Eco.

Produkterna är bra för din hud men också ett smartare klimatval.

Då deras hudvårdsprodukter inte innehåller skadliga kemiska ingredienser eller onaturliga tillsatser. De är fria från skadliga parabener, tensider, citronsyra, silikoner, mineraloljor. Dessutom är råvarorna ekologiskt certifierade.

: Vi gör besöket hos Viridi Eco den 20 mars kl 18:30 anmäl gärna till Handla miljövänligare gruppen på mail- handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com, så vi vet hur många som kommer . Adressen till Viridi Eco är: Generalsgatan 9, 58343 Linköping.

Studiebesök på Ombergs ekogård 23 maj.

Följ med på en vårutflykt till foden av Omberg. Här bor David Appelgren tillsammans med sin fru. De har ett ekologiskt jordbruk samt en gårdsbutik. På gården

odlas quinoa men även hampa och mycket grönsaker. Vi får lära oss mer om hur odlingen går till och förstås även handla i gårdsbutiken. Kolla gärna in deras Facebooksida Ombergs Ekogård.

Samling för samåkning kl. 17:00

vid Naturcentrum.

Anmälan senast 18 maj till handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com



Biologiska mångfaldens dag 22 maj

Trädgårdsföreningen och magistratshagen

Den 22 maj är det internationell dag för den biologiska mångfalden. Följ med på en guidning om värdet av den biologiska mångfald i staden.

Björn Ström guidar i trädgårdsföreningen och Magistratshagen

Samling 18:00 vid Naturcentrum i Trädgårdsföreningen

Info Björn Ström bjorn_strom@telia.com 0733147546.

Det kommer att ordnas fler arrangemang i samband med den biologiska mångfaldens dag.

AKTIVITETER I NATURSKYDDSFÖRENINGEN LINKÖPING VÅREN OCH SOMMAREN 2018

Sätt Biologiska Mångfalden i centrum!

Torsdag 8 februari kl 18.30

Den biologiska mångfalden är ännu fantastisk. Hotad, men ännu kanmycket av den bevaras. Re-



becka Le Moine berättar om hur vi alla kan bidra i arbetet.

PLATS: Naturcentrum

Kartor och geografisk information i naturvårdens tjänst

Måndag 19 februari kl. 18.30-21:00

Jonas Norde'n berättar om vad man kan göra med modernt kartmaterial när man samlar ihop all information i ett geografiskt informationssystem. Senaste åren har man också släppt nya kartläggningar som ger helt nya möjligheter.

KONTAKT: Björn Ström
bjorn_strom@telia.com 013-10 34 51

PLATS: Naturcentrum

Öppet möte med handla-miljövänligt-gruppen

Tisdag 6 mars Tid 18:30

Välkommen att fika och mingla med andra personer som är intresserade av miljövänliga alternativ i vardagen. Tillsammans detaljplanerar vi också vårens aktiviteter, bland annat Klädbytdagen den 14 april. Info:

handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com

PLATS: Naturcentrum Trädgårdsföreningen Linköping.

Padjelanta

Tisdag 13 mars kl. 19.30

Fredrik Neregård berättar om fjällen i Padjelanta nationalpark och de rätt okända områdena norr om Torne träsk. Föredraget äger rum efter årsmötet för Naturskyddsföreningen Linköping Det börjar 18:30. Se kallelse sidan 2

KONTAKT: Björn Ström
bjorn_strom@telia.com 013-10 34 51

PLATS: Naturcentrum



Ugglor i Tinnerö eklandskap

Torsdag 15 mars 18.30

De fina ekmarkerna i Tinnerö eklandskap ger oss stora möjligheter att höra ugglor om förhållandena är de rätta. Vi gör en vandring och upplever vårvinternatten. Vi avslutar med fika vid brasan.

Arrangeras i samarbete med Föreningen Linköpings ekopark i samarbete med Studieförbundet.

Info Björn Ström 013-103451/ 0733-147546 bjorn_strom@telia.com
Samling Fröbergets parkering, Tinnerö eklandskap Kostnad 20 kr.

Studiebesök till Viridi Eco.

Tisdagen den 20 mars kl. 18.30.

Plats: Generalsgatan 9, 582 73 Linköping.

Anmäl till mailadressen nedan, begränsat antal, förts till kvarn...

KONTAKT: och anmälan
handla.miljovanligt.linkoping@gmail

Vilka lokala miljöfrågor vill du lyfta till kommunalvalet?

Torsdag 22 mars 18:30

Naturskyddsföreningen brukar inför valet skicka ut en enkät till kommunfullmäktiges partier om vad de tycker i lokala natur och miljöfrågor. Kom med dina ide'er om vilka frågor du vill lyfta.

Info: Björn Ström 013-103451 0733-147546.

Plats Naturcentrum

Fagning av Naturskyddsföreningens äng

Lördag 7 april 10:00

Välkommen att delta i fagningen av vår äng i Bjärka Säby (där vägen mot Bestorp korsar järnvägen). Fagning innebär att höstens löv och kvistar räfsas ihop. Räfsor finns att låna. Ta med eget fika. Ett extra fagningstillfälle ordnas eventuellt i vecka 15.

Info: Björn Ström 013-103451 0733-147546.

Plats Naturskyddsföreningens äng Bjärka Säby

Klädbyttardag

*Lördag 14 april, inlämning kl.
10:00-12:00*

Uthämtning kl. 13:00-15:00.

Spara på miljön, spara pengar och förnya din garderob!

Du tar med dig max tio fina och fräscha plagg, varje plagg kan bytas mot ett annat.

Kläder som blir kvar skänks till välgörenhet.

INFO:

handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com

PLATS: Cupolen (vid f d folkets park), Folkets parkgatan

Städdag i Rydskogen

lördag 21 april kl.10.00

Vi hjälps åt stora som små och plockar skräp tillsammans. Vi bjuder på grillad korv med bröd och festis! Vi planerar att jobba på fram till 13.00. Ingen anmälan krävs, välkommen!

Medarrangör: Linköpings kommun.

Kontakt: Olga Holmgren, 072-588 17 88

handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com

Plats Samling vid Rydskogens motionscenter



Valborgsfirande i Naturskyddsföreningens äng

Måndag 30 april 19:00

Välkommen att fira Valborg bland vitsippor och morkullor med Naturskyddsföreningen på vår äng i Bjärka Säby (där vägen mot Bestorp korsar järnvägen) Natursnokande och brasa. Brasan tänds cirka 20.30. Medtag fika. Brasan ger bra grillglöd.

Arr: Naturskyddsföreningen Linköping.

Info: Björn Ström 013-103451 0733-147546.

Biologiska mångfaldens dag 22 maj i Trädgårdsföreningen och Magistratshagen

Tisdag 22 maj 18:00

Den 22 maj är det internationell dag för den biologiska mångfalden. Följ med på en guidning om värdet av den biologiska mångfald i staden. Björn Ström guidar i trädgårdsföreningen och Magistratshagen.

Samling Naturcentrum i Trädgårdsföreningen

Info Björn Ström

bjorn_strom@telia.com

0733147546

Studiebesök till Ombergs ekogård.

Onsdagen den 23 maj.

Klockan 17:00 ses vi vid Naturcentrum för samåkning.

Kontakta oss senast fredagen den 18 maj så vi vet hur många vi blir.

KONTAKT:

handla.miljovanligt.linkoping@gmail.com

Kostnad: vi delar på bensinkostnaden.

Naturnatten Kvällens fåglar

Tisdag 5 juni 20:30

Upplev sommarkvällen i Tinnerö eklandskap. Björn Ström leder en cykeltur i Tinnerö eklandskap på jakt efter kornknarr, gräshoppsångare och andra kvällsfåglar. Vi avslutar med att vänta in skymningen över Rosenkällsjön vid brasan på Rödberget Vi kommer till Rödberget runt 22:00.

Info: Björn Ström 013-103451. 0733-147546.

Samling Smedstads dammar med cykel.

Slåtter i Naturskyddsföreningens äng i Bjärka-Säby

Söndag 12 augusti 10:00

Vi slår gräset med lie, räfsar ihop och hänger upp på traditionellt vis på en hässja. På slåttern bjuder föreningen på smörgås och svagdricka vid lunch. Lie och räfsor finns att låna. Alla är välkomna. Buss 566 passerar ängen. Info: Björn Ström 013-103451 0733-147546.



Samling Ängen i Bjärka Säby 10:00.

Studiecirkelstart Svampar som signalarter.

Studiecirkelstart måndag 20 augusti klockan 19.00

Många svamparter har visat sig vara bra arter som signalerar värdefulla skogar ur naturvårdssynpunkt. Vi ordnar tillsammans en studiecirkel med inriktning på marksvampar i skogen. Vi är ute på vardagskvällarna och besöker lokaler nära Linköping med avslutning inomhus. Antalet träffar beror på svampsäsongens utveckling. Ledare Björn Ström och Magnus Källberg

Arr. Naturskyddsföreningen Linköping och Linköpings svampklubb i samarbete med Studiefrämjandet.

Kostnad 200 kr. Gratis för medlemmar i svampklubben eller Naturskyddsföreningen

Info och anmälan Björn Ström 013-103451 bjorn_strom@telia.com eller kom till första träffen.

Biologisk mångfald – vad är det?

Vi har ett stort pedagogiskt problem: hur lyckas man få människor- även stadsmänniskor som sällan eller aldrig vistas i natur, att förstå att alla arter- även småkryp och mossor och alger- måste få

DNA, fånga solenergin och bygga in i kemiska substanser bilda en stor mängd olika kemiska molekyler, springa, flyga, simma, känna och tolka kemiska ämnen i luften som lukter, höra och tolka ljudvå-

hur någon levande organism fungerar. Än mindre har man lyckats konstruera någon ny levande organism utan att utgå från någon som redan finns. All arter har en självklar rätt att fortsätta att exi-



överleva?

Redan 2002 instiftade FN den 22 maj som den biologiska mångfaldsdagen. Detta tycks ha gått Sverige förbi ända till 2017 då Rebecka LeMoine mailade mer än 100 föreningar, myndigheter och massmedia med en uppmaning att uppmärksamma dagen. Naturskyddsföreningen och några andra naturföreningar hade en del aktiviteter i maj 2017 som förhoppningsvis bara var en uppvärmning inför fortsättningen.

Den biologiska mångfalden är enligt Stockholms Resilience Center den av planetens nio gränser som överskrids mest, värre än klimatförändringen. Vi är inne i ett massutdöende av arter över hela jorden. Vi människor tycks anse att vi är så överlägset mycket bättre än allt annat levande, att våra intressen måste gå före allt annat. Vi styr på jorden som med Guds hand. Och visst kan vi vara stolta över våra många förmågor. Men det biologiska livet på jorden har också en otrolig massa förmågor, allt från att äta, växa och reproducera sig till nästan men inte helt identiska individer, lagra sin egen "konstruktionsritning" i form av

Gröna blad har levande solceller



Biätare fångar flygande insekter.



Syner är en fantastisk förmåga som livet utvecklat.

gor, se och tolka ljusbilder, överleva lång tid i torka och stark kyla, minnas för att bättre kunna hantera kommande situationer, att ge signaler till andra individer och samspråka; att samverka med andra arter i komplexa ekologiska system. Och oerhört mycket mer. Forskning förstår ännu inte fullt ut

stera och utvecklas genom årmiljoner. Vi kan inte förutsäga vilka förmågor livet kommer att utveckla.

För att rädda livet i alla dess arter och varje arts genetiska mångfald måste vi både bevara tillräckliga arealer av alla naturtyper, ekosystem och bevaka att alla arter finns med i livskraftiga populationer. Linköpingskretsen deltog 2017 med sex medlemmar i Artdatabankens fantastiska Flora- och fauna-konferens i Uppsala där sådana frågor studeras. En ny spännande approach är länsstyrelsernas regeringsuppdrag att föra dialog med markägare, kommuner, ideella föreningar m fl om hur gröna infra-strukturer ska kunna utvecklas som ger tillräckligt stora ytor att leva i för varje art och knyta ihop de ofta allt för små naturreservaten.

Du kan bidra på många olika sätt både med Dina konsumtionsvanor, kanske trädgård eller blomsterlådor, egen skog eller äng, och med att sprida information. Kom med och rädda och gynna den fantastiska biologiska mångfalden!

Göran Toss text, foto

Äntligen hopp för strömmande vatten i kommunen

Efter EU-direktivet år 2001 att återställa sötvattens vattenkvalitet och ekosystem har det knappast synts några förändringar i vattendragen, förrän det senaste året. Nu har delar av den gamla strömfåran i Svartåfors nedanför dämnet fått rinnande vatten igen. Det ger åter lekbottnar för fiskar. Gamla strömfåran vid Ljungsbro med mäktig lövskog som tak ska förhoppningsvis bli naturreservat från sommaren 2018, och förhoppningsvis kommer vatten att släppas genom fåran i framtiden. Och nu är Tekniska Verkens förslag att riva ut tre vandringshinder i Stångån, nämligen vid Hovetorp äldre, vid Skälstorp och vid Kvarntorp. Dessutom är förslaget att skapa ett omlöp förbi dämnet under bron vid Bjärka Säby. Sedan tidigare finns beslut att öppna ett förbilöp vid Brokind. När allt detta är klart, finns fri vandringsväg från Åsunden genom Järnlunden, Lilla Rängen, Stora Rängen och vidare i Stångån ner till Sturefors slott där det finns en damm. Det blir en 6 km

lång sträcka med strömmande vatten mellan Bjärka Säby och

ål (utsätts) och en mängd fiskar av många arter som blir mat åt fisk-



Ett av många vandringshinder i Stångån

Sturefors, en produktiv yngelkammare för alla de fiskarter och insekter som förökar sig i syrerikt strömmande vatten. Och därmed ett rikt skafferi för strömstarar, forsärlor och kungsfiskare men också en ökad resurs för björkna, braxen, gädda, gers, gös, lake, löja, mört, nissöga, sarv, siklöja, sutare

gjuse, utter och andra som gillar fisk. Dessutom gynnas den stora fisken asp som behöver strömmande vatten att lägga sin rom i.

Göran Toss text foto

Skogsintresserad?

Om du är intresserad att bidra i Naturskyddsföreningens arbete med att bevara den biologiska mångfalden i skogen skall du gå med i länsförbundets skogsgrupp.

De är ute i fält och kontrollerar avverkningsanmälningar och jobbar med att rädda skyddsvärd skog.

De har en Facebook-grupp sök på

Skogsgruppen Naturskyddsföreningen Östergötland.

Om du vill veta mer kontakta Göran Toss

Goran.toss@gmail.com

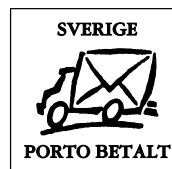


Bli styrelsemedlem.

Vill Du eller någon du känner vara med i Linköpingskretsens styrelse och ta initiativ till roliga eller viktiga saker, eller bidra på annat sätt? Vi gör utflykter, räddar skogar, får intressanta remisser från Länsstyrelsen, kommunen, Trafikverket och andra. Vi är en demokratisk förening med högt i tak. Hör av Dig till valberedningen Mikael Schulin mikaschul@gmail.com eller ordförande Björn Ström bjorn_strom@telia.com

Avsändare:
Naturskyddsföreningen Linköping
c/o Björn Ström
Åbylundsgatan 36

B



Adressetikett

Du har väl inte missat att vi finns på

Facebook?!

Om du går in på vår sida och trycker på gilla-knappen så kommer du få uppdateringar om vad som händer i föreningen, och även diverse andra intressanta och skojiga tips!

Du hittar vår sida genom att söka på "Naturskyddsföreningen i Linköping".

Naturskyddsföreningen Linköping

Naturskyddsföreningen Linköping är en lokal krets av Svenska Naturskyddsföreningen. Lokala kretsar finns i nästan alla Sveriges kommuner. I Linköping är vi en av de största ideella föreningarna.

Detta gör vi i Linköping:

- Tar del av och försöker påverka kommunala beslut som rör natur- och miljöfrågor
- Ordnar utflykter och föredrag för att sprida kunskap och förståelse för naturen omkring oss
- Praktiskt naturvårdsarbete tex ängsskötsel

Kretsstyrelsen 2017

Ordförande	Björn Ström	Åbylundsgatan 36 013-10 34 51 bjorn_strom@telia.com
Ledamot	Göran Toss	Rådjursvägen 5 0768306064 587 31 LINKÖPING
Ledamot	Pär Thorell	Dalslund Gärdala 013-12 35 78 590 41 RIMFORSA
Kassör	Martin Widin	Rängenvägen 4E 0767608657 590 45 BROKIND
Ledamot	Marianne Schultze'n	Johannelundsvägen 27 0737595554 587 24 LINKÖPING
Ledamot	Maria Rantillä	Pilgatan 2A 0705-152231 587 31 LINKÖPING
Ledamot	Tina Lindell	Axgränd 0734180236 582 53 Linköping
Ledamot	Jacob Mild	Ceciliagatan 1 0760320314 553 10 JÖNKÖPING

Medlemskap i Naturskyddsföreningen

Ordinarie medlemsavgift är 295 kr/år vid engångsbetalning eller 24 kr/mån via autogiro.

Familjemedlemsavgift (hela hushållet) är 365 kr/år eller 30 kr/mån via autogiro.

Du blir enklast medlem via föreningens hemsida www.naturskyddsforeningen.se.

Medlemmars adressändringar meddelas direkt till riksorganisationen i Stockholm.

Svenska Naturskyddsföreningen
Box 4625, 116 91 Stockholm
telefon 08-702 65 00 eller
medlem@naturskyddsforeningen.se

Besök kretsens webbplats

[www.naturskyddsforeningen.se/
linkoping](http://www.naturskyddsforeningen.se/linkoping)