

# Konferens om hotad biologisk mångfald i skogen. Trender, problem och visioner.

## Program

Ett samarrangemang mellan

Svenska Botaniska Föreningen (SBF)  
Sveriges Ornitologiska Förening (SOF)  
Sveriges Mykologiska Förening (SMF)  
Sveriges Entomologiska Förening (SEF)

*Kontaktpersoner, ansvariga för de olika föreningarna:*

SBF: Leif Andersson ([leif.andersson@pro-natura.net](mailto:leif.andersson@pro-natura.net), 0506-14301, 070-6571746), Stefan Grundström ([stefan.grundstrom@hotmail.com](mailto:stefan.grundstrom@hotmail.com), 070-696 02 78), Göran Mattiasson ([goran.mattiasson@telia.com](mailto:goran.mattiasson@telia.com), 046-12 99 35)  
SOF: Åke Persson ([ake.persson@borlange.se](mailto:ake.persson@borlange.se), 070-325 30 02, Åke Pettersson ([ake.pettersson50@telia.com](mailto:ake.pettersson50@telia.com), 070-579 63 80),  
SMF: Kill Persson ([kill.persson@telia.com](mailto:kill.persson@telia.com), 035-59463, 070-3216222)  
SEF: Hans Karlsson ([ka.hans@telia.com](mailto:ka.hans@telia.com), 0485-320 32, 070-592 47 73).

Tidpunkt: 12-13 november 2011

Plats: Karolinska skolan, Örebro (aulan).

### *Teman, schema och föreläsare*

Lördag den 12 november

10.00 – *Registrering - kaffe*  
10.30 – *Inledning*

Representanter för de olika föreningarna hälsar välkomna.

10.40 - 11.10

Vad är viktigt i naturvårdsarbetet med skog idag?  
Malin Sahlin, Naturskyddsföreningen

11.10 – *Beskrivning av läget i skogen 2011, trender, hot.*

11.10 - 11.35

Vad har hänt med fåglarna i skogen? Resultatet av olika typer av monitoring (häckfågeltaxering, m m).  
Åke Lindström, Ekologiska institutionen, Lunds universitet, Lund

11.35 - 12.00

Hur ser skogen ut nu och hur såg skogen ut för 25, 50 och 75 år sen? Användning av Riksskogstaxeringens data för att beskriva förändringen i skiktning, luckighet, ålderstruktur, träddiversitet i skogen.

Anna-Lena Axelsson, Riksskogstaxeringen, SLU Umeå

12.00 - 13.00 – *Lunch*

13.00 - 13.25

Huggs det skogliga värdekärnor (nyckelbiotoper, områden med vissa naturvärden o motsvarande)? Och är nyckelbiotoperna skogliga värdekärnor?

Resultatet av Skogsstyrelsens olika uppföljningsaktiviteter.

Sture Wijk, Enheten för geografisk information, Skogsstyrelsen

13.25 - 13.50

Finns det några värdefulla skogar kvar att skydda? Resultatet av ett antal års arbete med inventering av rödlistade arter främst i norra Sverige.

Olli Manninen.

13.50 - 14.15

Hur påverkar branden marksvamparna? Vad händer med marksvamparna om det inte brinner i skogen på mycket lång tid? Forskningsexempel från Hornavan-området (Uddjaure), Arjeplogs kommun.

Karina Clemmensen, Institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi, SLU Uppsala

14.15 -14.45

Frågor och diskussion kring temat

14.45 - 15.00 – *Fruktpaus*

*15.00 – Vad händer i den brukade skogen. Företeelser i den brukade skogen som kan antas ha påverkan på den biologiska mångfalden i stort.*

15.00 - 15.25

Vad händer med mesarna i den brukade barrskogen? Håller tidigare vanliga fåglar på att få det besvärligt i skog som länge brukats intensivt?

Sönke Eggers, Institutionen för Ekologi, SLU Uppsala

15.25 - 15.50

Skillnader i marksvampfloran mellan ett kalhyggesfritt skogsbruk och ett skogsbruk bedrivit med kalhyggen.

Erica Sterkenburg, Institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi, SLU Uppsala

15.50 - 16.15

Brandens betydelse för kärleväxterna i skogen, inte minst våra lövträd.  
Tomas Rydkvist, SCA

16.15 - 16.40

Vilka lärdomar finns det att dra av stormarna Gudrun och Per när det gäller barkborreförekomst och skador av barkborre? Det lär ju komma fler stormar! Vad fick länens olika policy vad gäller aktiviteter i skyddade områden för effekter – i den brukade skogen runt omkring och i de skyddade områdena själva?  
Åke Lindelöv, Institutionen för Ekologi, SLU Uppsala

16.40 – 17.05

Är biobrännsluttag genom flisning av grot och rester från huggningar i trädklädda hagmarker ett hot mot vedlevande insekter, en ekologisk fälla? Vad kan stubb-brytning i stor skala medföra för vedlevande insekter?  
Mats Jonsell, Institutionen för Ekologi, SLU Uppsala

17.05 - 17.30

Effekter av sköteslåtgarde på långskägg i Norge.  
Erlend Rolstad, skogfaglig rådgivning i Hakadal, Norge

17.30 - 18.00

Frågor och diskussion kring temat

19.00 – *Middag i Karolinska skolans matsal*

### Söndag 13 november

08.30 – *Landskapsekologiskt perspektiv på skogs- och trädanknutna värden*

08.30 - 09.00

Ekologisk funktionalitets- och bristanalys – exempel på ekkvalitéer och förekomster av mellanspett och läderbagge i Östergötland.  
Lars Westerberg, Linköpings universitet  
Tommy Ek, Länsstyrelsen i Östergötlands län

09.00-09.25

Vilka krav finns det i landskapet i form av förekomst av gammal grov ek för att kräsna eklavar och eksvampar ska förekomma?  
Heidi Paltto, Institutionen för Ekologi, SLU Uppsala

09.25 - 09.55

Hur ser vedsvamparna ut i bestånd i olika landskap och med olika historia? Och hur associeras vednedbrytande svampar? Hur mass-screening med hjälp av DNA-analys kan hjälpa oss att förstå vilka arter som finns i veden.

Elisabet Eriksson, Institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi, SLU Uppsala

09.55 - 10.25 – *Fika*

10.25 - 10.50

Landskapseffekter av skogsbruk på vedskalbaggar, varför försvinner arter fast rester av livsmiljöerna finns kvar?

Lars-Ove Wikars, Entomolog, naturvårdskonsult

10.50 - 11.20

Frågor och diskussion kring temat

*11.30 – Visioner om hur den skyddade skogen ska förvaltas och skötas*

Ingen som har varit verksam i svensk naturvård de senaste åren har kunnat missa den diskussion och de meningsskiljaktigheter som funnits när det gäller hur den skyddade svenska skogen ska skötas eller förvaltas. Vi tänkte inte ducka för den problematiken, men istället för att köra i nedslitna spår så har vi som sista tema bett ett antal personer utveckla sin vision av vad de skulle göra med den svenska skyddade skogen under 15 år framöver om de hade tillgång till hela anslaget för skötsel och förvärv av mark (ca 1 miljard SEK per år). Vad skulle de göra av detta och hur vill de att den skyddade skogen ska se ut 2025? Och 2100? Vi har valt personer utanför de ansvariga myndigheterna för att de ska kunna ta ut svängarna.

11.30 - 12.00 Peter Bergman, Sveaskog

12.00 - 13.00 – *Lunch*

13.00 - 13.30 Karsten Thomsen, Verdens Skove (Nepenthes), Danmark

13.30 - 14.00 Per Angelstam, Skogsmästarskolan, SLU Skinnskatteberg

14.00 - 14.30

14.30 - 15.00

Frågor och diskussion kring temat

15.00 – *Avslutning – Fika - frukt*