

# Naturvårdskurs: Hur kan man kompensera en nedhuggen svampskog?

17 – 19/8 Norrbotten 2018

Ekologisk kompensation innebär att om någon exploaterar mark eller vatten ska denna vara skyldig att kompensera för den skada det orsakar på den biologiska mångfalden. Ett sätt kan till exempel vara att skydda biologisk mångfald på en annan plats. Hur funderar detta med svampar, kan man t.ex. kompensera för att ta ner en svampskog, eller kan man flytta på en gräsmark?

I höst arrangerar Sveriges Mykologiska förening en ny omgång av en kurs som fokuserar på svampar i naturvården. I år koncentrerar vi oss på begreppet ekologisk kompensation. Tillsammans med forskare och ekologer utreder vi begreppet och besöker spännande exempel i fält – både skog och gräsmark. Vi kommer även att titta på olika naturvårdsintressanta arter och diskutera hur och om dessa arter livsmiljöer kan bibehållas eller restaureras utifrån de konkreta exemplen i fält.

Svampar är en artgrupp som har fått för lite utrymme i det nationella naturvårdsarbetet. En anledning till detta är att det funnits kunskapsluckor om svampars biologi och ekologi vilket försvårar arbetet med effektiva naturvårdsinsatser. Därför anordnar SMF kurser med fokus på naturvård och svampar där vi vill sammanföra forskare, naturvårdsbiologer, mykologer och andra intresserade för att diskutera den nuvarande statusen för olika arter samt olika idéer och konkreta exempel för hur hotade svampars levnadsbetingelser kan förbättras.

Helgen kommer att inledas med presentationer på fredag kväll. Den största delen av kursen kommer dock vara i fält och eftersom vi kommer att röra oss över relativt stora områden ligger fältdelen av kursen över både lördag och söndag. Kursen kräver att du har god fysik eftersom vi kommer att röra oss i delvis krävande terräng.

Under lördagen besöker vi Malmberget där ett projekt pågår med att förflytta död ved för att kompensera effekterna av nedhuggningen av en gammelskog i närheten av Aitikgruvan. Mari Jönsson driver tillsammans med andra forskare på Sveriges Lantbruksuniversitet ett projekt som handlar om uppföljning av kompensationsåtgärderna. Under söndagen besöker vi ängar som förflyttats då de annars skulle översvämmats. Mats Karström guidar oss och vi kommer att diskutera om detta är ett sätt att hantera exploatering av viktiga marker för ängssvampar och hur fungan ser ut i området, flera år efter att marken flyttades.

Kostnader:

Kursavgift 1000 kr (1500 kr för icke-medlemmar)

Boende: Kostnader per natt för boende på vandrarhemmet i Jokkmokk 300kr (4-6 bäddrum), 350kr (dubbelrum) och 480 kr (enkelrum). Medlemmar i STF får 50 kr i rabatt. Egna sängkläder medtages eller kan hyras för 90 kr. Du bokar själv och informationen finns här: <https://www.svenskaturistforeningen.se/anlaggningar/stf-jokkmokk-vandrarhem/>; [jokkmokksvandrarhem@gmail.com](mailto:jokkmokksvandrarhem@gmail.com); +46-703664645. Ange att du ska delta i SMF:s arrangemang när du bokar.

Måltider: Vandrarhemmet erbjuder ett paketpris med frukostbuffé & lunchpaket för båda dagarna som kostar: 380 kr. Detta bokas i samband med övernattnig. Middag ordnar vi själva, förmodligen genom att besöka någon restaurang i närheten.

Du anmäler dig så snart som möjligt, dock **senast den 1 juli 2018** genom att skicka ett mail till Elisabet Ottosson ([e.ottosson.work@gmail.com](mailto:e.ottosson.work@gmail.com)) med kontaktuppgifter. Samtidigt skickar du din deltagaravgift (1000 kr, 1500 kr för icke-medlemmar i SMF) till SMF:s bankgiro 5388-7733. Glöm

inte att skriva "Naturvårdskurs2018" och ditt namn i meddelandefältet när du betalar. Du erhåller din turordningsplats när inbetalningen registrerats på kontot. En bekräftelse på deltagande liksom mer detaljer kring organisation och utrustning kommer att skickas ut i god tid före kursen. Deltagarantalet är begränsat och anmälan är bindande.

#### Program:

Fredag 17 augusti

18:00 Middag

19:00 Välkommen och presentationsrunda

19:15 Ekologisk kompensation – introduktion och exempel

20:00 Aitikprojektet – utvärdering av ett kompensationsprojekt

Lördag 18 augusti

7:30 Frukost och packning av lunch

8:30 Avfärd till försöksområdet i Malmberget

9:30 – 16:30 Mari Jönsson guidar oss i fält. Diskussion om projektet och genomgång av forskningsmetodik. Inventering av vedsvampar.

18:30 Middag och eftersnack

20:00 Genomgång av intressanta artfynd

Söndag 19 augusti

7:30 Frukost och packning av lunch, städning av rum

9:00 Avfärd till restaurerade ängar i närheten av Jokkmokk

9:30 – 15:00 Mats Karström guidar oss i ängsmarker som förflyttats från ett område som exploaterats av vattenkraft. Vi diskuterar förändringar i fungan över tid och inventerar arter.

15:30 Avslutning med möjlighet att besöka andra intressanta svamplokaler.

Välkomna!