

Det finns idag ett växande intresse för hyggesfria metoder inom skogsbruk. I och med det har bland andra Skogsstyrelsen identifierat ett behov av att utveckla kunskap bland skogsägare. Det här kan ha att göra med att förväntningarna på skogens ekosystemtjänster idag är högre än tidigare. Värden avseende natur- kultur och rekreation har på senare tid fått större betydelse, inte minst på grund av den växande klyftan mellan människa och natur.

Norrtälje Naturcentrum vill därför erbjuda skogsägare en kurs som syftar till att ge de grundläggande kunskaperna i hyggesfritt skogsbruk enligt Naturkulturmetoden. Med hjälp av denna metod ska skogsägare kunna bruka skogen som utgår från den naturliga konkurrens som råder mellan skogens olika träd. Med vetskap om de biologiska förutsättningarna som råder på platsen som ska avverkas, och utifrån sitt eget behov av kapital, ska skogsägaren kunna forma en skogstyp som ger både högre inkomster och bättre förutsättningar för en biologisk variation.

Det finns många olika namn på metoderna som utgör alternativ till trakthyggesbruket. För att lyfta fram det väsentliga har vi på Norrtälje Naturcentrum valt att använda oss av begreppet *mervärdesskogsbruk*. För att skapa diskussion och väcka intresse bjuder vi nu in skogsägare i hela Sverige till att delta i en kurs med fokus på både lönsamhet och utveckling av skogens mervärden. Kursen hålls lördag och söndag vid fyra tillfällen och du väljer en av dessa helger. Utbildningen sker både inomhus och i fält på Färsna gård i Norrtälje - välkommen!



Naturkultur i tallskog. Hovmantorp, Småland. Foto: Nils Fagerberg

Anmälan för en av helgerna; 27-28 okt, 3-4 nov, 10-11 nov eller 17-18 nov

Kursavgiften är 300 kr/person. Ingår gör förmiddagsfika, lunch och eftermiddagsfika.

Anmälan sker genom att skicka e-post till tobias@norrtaljenaturcentrum.se dit du också kan skicka frågor som rör kursen. Antalet platser för varje kurstillfälle är begränsat, du kan ange gärna fler helger om du vill vara säker på att få plats. Invänta sedan bekräftelse!

Kursansvarig Tobias Nilsson går även att nå på tel: 070-999 63 25

V.g.v. för detaljer!

PROGRAM

Starttid båda dagarna är 09:00 och avslut sker omkring 16.00. Vi bjuder på förmiddags fika, lunch och eftermiddagsfika. Deltagare bör ha kläder efter väder då delar av kursen hålls i fält.

Lördag

Vi presenterar oss för varandra och går igenom kursens upplägg.

Diskussion

- Vad betyder skogen för dig?
- Skogens betydelse för ett hållbart samhälle.
- Varför jag håller på att ställa om mitt skogsbruk?
- Träden – ett växande kapital.

Trädens produktion av virke

- Fotosyntes
- Rotutveckling (antal rotspetsar, tillväxt över tid)
- Mykorrhiza

Föryngring

- Beståndsföryngring
- Överlevnad

Konkurrens

- Genomgång av konsekvensen av konkurrens mellan två träd.
- Vi borrar olika träd och jämför årsringarna.
- Frihetstal
- Naturkultur
- De olika stegen i Naturkultur

Naturvårdshänsyn

- Nyckelbiotoper
- Evighetsträd
- Död ved

Ståndortsindex

- Trädhöjder
- Ålder

Avverkningsmoget träd

- Max årsring borra och jämför
- Räkna ut mogendiametern
- Dataprogrammet Tree

Trädgrupp

- Mogna
- Dominanter
- Rekryter

Söndag

Repetition av de olika stegen

- Räntenivå
- Hänsyn SVL §30, PEFC och FSC
- Mogendiameter

Forts. söndag

Märkning av trädgrupper

- Redovisa och kommentera

När är skogen skiktad?

- Olikhetskoefficient Disco (dissimilarity coefficient)

Vad säger skogsvårdslagen?

- Vi mäter volymer och grundytor.

Ekonomi

- Intäkter och kostnader med Naturkultur.

Röjning

- Ett första viktigt steg mot skiktad skog.

Avslut

Kursledare

Bonnie Nilzon från Bodarna är vår kursledare. Han är kontaktperson och träd-märkare i Naturkultur-förmedlingen i fem stora skogslän i mellersta Sverige. Nedan kan du läsa mer om Bonnies bakgrund.



- Skogstekniker vid norra skogsinstitutet 1971.
- Mjölkbonde med egen skog 1972-2006.
- Certifikat i Naturkultur 2009.
- Skött den egna skogen enligt Naturkultur sedan 2008.
- Trädmärkning och rådgivningsuppdrag åt skogsbolag, kommuner och enskilda skogsägare sedan 2009.
- Kurser i Naturkultur sedan 2011.
- Naturkulturförmedlingens ansvarige för utbildning av certifierade trädmärkare.

Kursen genomförs med ekonomiskt stöd från:



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

