

FRAS workshop om skogsskötsel för naturhänsyn och sociala värden

Denna workshop hölls i november i Göteborg, där Spillkråkan representerades av vår medlem Haidi Andersson.

FRAS projektet pågår under 2018 – 2021 och finansieras via skogsnäringen, Skogforsk, Sveriges Lantbruksuniversitet och Linneuniversitetet. Syftet är att samla forskningen om hur skogarna i södra Sverige ska skötas på bästa sätt idag, och i framtiden.

Sex doktorandtjänster har fördelats inom ämnesområden som berör skogens hela omloppstid. Det finns ämnen med fokus på enskilda trädslag, på blandskog samt generell hänsyn.

Vi i Spillkråkan är delaktiga i FRAS projektet som referensgrupp tillsammans med representanter för skogssektorn och olika samhällsorganisationer.

Informationen sprids via workshops, skogs dagar, publikationer, sociala medier och andra digitala plattformar.

Mer om dagen kan läsas på vår hemsida---([Länk till hemsida med artikel](#)).....

FRAS workshop i Göteborg.

Syftet med denna träff var att presentera och diskutera aktuella forskningsfrågor, nya resultat och praktiska erfarenheter kring skogsskötsel för naturhänsyn och sociala värden.

Innehållet för dagen var;

- Skötsel av skyddszoner kring vattendrag
- Effekter av skogsbränder
- Skogsskötsel för sociala värden
- Blandskog och biodiversitet

Inledde gjorde Sveaskogs representant med ämnet skötselavtal längs värdefulla vattendrag. Ett 50 årigt vattenvårdsavtal med länsstyrelsen i Jönköping har ingåtts för en sträcka om totalt 60 km utmed Nissan.

En skötselplan har upprättats där vissa områden lämnats utan åtgärd, andra med större eller mindre ingrepp.

Rent generellt skall löv gynnas, men även granen har sin plats utmed ån. En kantzon om minst 15 meter lämnas och om ett område riskerar körskador kommer ingen åtgärda att genomföras även om så varit planerat.

Lenka Kuglerova vid SLU, Umeå fortsatte på temat kantzoner, som hon forskar på.

Standard zonen är 30 meter och en kantzon på mindre än 10 meter är verkningslös enligt henne.

Dessa buffertzoner bör vara breda eller ha träd i kluster eller inga träd alls. Tunna zoner med träd försvinner då de ofta blåser ner.

Tidigare har små bäckar inte tagits med vid hänsyn men de rinner ju ut i större vattendrag och därmed kommer att ingå i det stora nätverket. När det gäller de mindre vattendragen har 25 % av dem korsats utan bro.

Stiftelsen Skånska landskap, som förvaltar 10 800 ha, representerades av Charlotta Kabo som berättade om skogsskötsel för rekreation och produktion.

Vad ska man då tänka på när man sköter skog i rekreationsområden? Att informera om åtgärder och varför dessa görs, samt att ha kunniga entreprenörer anser hon vara det absolut viktigaste.

Skötseln inriktas mot att lämna kantzoner, undvika stora hyggen, skapa gläntor, använda naturlig föryngring, förlänga omloppstiden. Charlotta anser även att granen är ett fantastiskt rekreationsträd som ger stabilitet och grönska året runt.

Vid varje workshop presenterar några av FRAS doktoranderna sina resultat så här långt. Denna gång var det Mikolaj Lula och Delphine Lariviere's tur.

Mikolaj forskar på föryngringsmetoder för tall och visade på ekonomin för olika alternativ. Plantering ger vid 2,5 % ränta bäst ekonomi men vid ett plantantal på över 4400 plantor/ ha ger en förlust. Ju högre ränta man räknar med desto lägre plantantal får man ha för en god ekonomi. Självföryngring ger alltid sämre ekonomi, förutom på svagare marker.

Eken är ett viktigt naturvärdesträd och Delphine har mätt tillväxt på planterade granar i ett bestånd där sådana lämnats.

De granar som planterats inom en 5 meters radie från ekstammen har påverkats negativt i sin tillväxt i varierande grad.

Hon konstaterar även att den biologiska mångfalden av växter och insekter påverkats till en större variation ju mer det röjts under ekarnas krona.

Efter en god lunch med livliga diskussioner om skog, skogsbruk och det vi hört under dagen fortsatte workshopen med de två sista deltagarna.

Adam Felton från SLU Alnarp visade hur blandskog kan påverka den biologiska mångfalden. För att räknas som blandskog skall inget trädslag stå för mer än 70 %.

Då kan en ökning av många fågelarter ses. Men självklart är det inte så enkelt, en del fåglar föredrar monokulturer och kommer att missgynnas.

Andra faktorer som kommer att påverka är att vi går mot kortare omloppstider vilket kommer att missgynna många kärlväxter och fåglar på grund av beskuggning. Men även lövträd kan ge motsvarande beskuggning och negativa påverkan.

Slutsatsen får sägas vara att ett enkelt svar finns inte.

Avslutade gjorde Markus Abrahamsson från Skogssällskapet med att berätta om skillnad mellan skogsbrand och de bränder han skapar i sitt arbete.

Hans bränder syftar till att bränna lättare i ytan och att många träd skall överleva i motsats till en hård skogsbrand. För att en bränning ska lyckas måste det vara torrt och finbränslet på marken behövs i form av vägg eller husmossa, lavar, bärris, ljung och småkvistar.