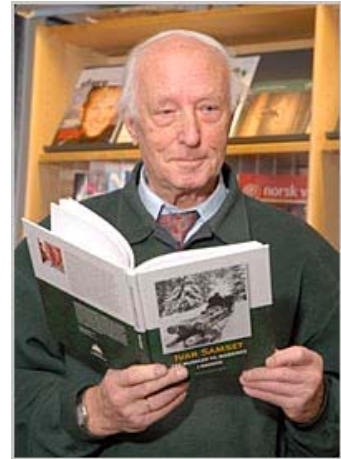


Boklansering av Fra muskler til maskiner i skogen

Velkommen til boklansering!

Det er med stolthet og glede at Norsk Skogmuseum nå kan presentere boka «Fra muskler til maskiner i skogen» av Ivar Samset. Boka gis ut som Norsk Skogmuseums særpublikasjon nr. 17. For museet er det viktig å gi ut publikasjoner som kaster historisk lys over virksomhet knyttet til skog og utmark. Ivar Samsets bok tar opp en rekke temaer innenfor kjernevirksomheten til Norsk Skogmuseum.



Fra muskler til maskiner i skogen handler om hvordan skogbrukets arbeidsmetoder og redskaper har endret seg fra de tidligste tider til våre dager. Boka tar oss med på en historisk reise der leseren gis innsikt i de lange utviklingslinjene i skogbruket. Vi følger arbeidsmetodenes endring fra et kroppslig slit til fullmekaniserte drifter der den manuelle arbeidsinnsatsen er redusert til et minimum. De teknologiske framskrittene, som var grunnlaget for effektiviseringen i skogbruket etter siste verdenskrig, blir grundig behandlet. Framstillingen viser hvordan vitenskapelige forsøk og studier i Norge og utlandet har vært grunnleggende viktig for utviklingen av vårt moderne skogbruk. Ivar Samset har gjennom hele etterkrigstiden hatt en sentral rolle i dette arbeidet.

Boka bygger på forfatterens minner, dagbøker og vitenskapelige avhandlinger fra en lang og innholdsrik forskerkarriere. Samset har vært en lederskikkelse i forskning og undervisning i skogbrukets driftsteknikk gjennom store deler av etterkrigstiden. Han har alltid hatt klare oppfatninger og meninger. I de stramme vitenskapelige avhandlingene er det lite rom for personlige betraktninger. Denne framstillingen er løserne bygget opp, og gir dermed bedre plass til forfatterens stemme.

Ivar Samset ble født 4. desember 1918 i Skien i Telemark. Samset fikk tidlig kontakt med skogbruket i og med at faren, John Samset, var skogforvalter i Grenland skogforvaltning. Det var derfor naturlig for den unge Ivar Samset å velge en skogfaglig yrkeskarriere. Han avla eksamen ved Norges Landbrukshøgskole våren 1944. Skogsdriften og effektiviseringen av den, var spørsmål som opptok den unge forstkandidaten. Innføringen av maskiner i skogbruket stod på trappene. Samset styrket sin tekniske kompetanse med studier ved Norges Tekniske Høgskole i Trondheim. Fra 1947 fikk han ansvaret for å bygge opp den driftstekniske forskningen ved Det norske Skogforsøksvesenet på Ås. I 1956 ble Samset utnevnt til professor i skogbrukets driftsteknikk ved Norges Landbrukshøgskole. I tillegg til sitt virke i Norge har Ivar Samset gjennom hele karrieren hatt tett kontakt med forskermiljøer i Norden, Mellom-Europa, USA og Canada. Fra 1971-1976 var han president i International Union of Forest Research Organizations (IUFRO). Etter at han ble pensjonist har han hele tiden vært faglig aktiv som forfatter og foredragsholder.

Boka er utgitt med støtte fra Norges forskningsråd og Landbruks- og matdepartementet.