



PROJEKT SMALLWOOD

har som mål att utveckla och utvärdera nya teknik, nya affärsmodeller och nya operativa metoder som kan stödja hållbar hantering och användning av olika typer av små träd.

Projektpartners



Avverkning av klenta träd

Fyra lämpliga typbestånd:

- ⊗ Konventionell gallringsskog med klenträäd
- ⊗ Skottskog eller igenväxt jordbruksmark
- ⊗ Gallring av skog med hög brandrisk
- ⊗ Röjningsstråk (vägkanter, kraftledningsgator...)

Fältstudier I Sverige:

Fältstudier i Sverige genomfördes i hösten 2019 på en skogsfastighet tillhörande SCA i Bräcke kommun. Studierna bestod av tester med ett uppgraderat fällaggregatet av typen Bracke C16.c monterad på en Komatsu 901.4 skördare i förstagallringar av klenta, täta bestånd. Aggregatet var modifierat med ett tillägg för att underlätta och stabilisera hanteringen av lite längre träd. Två arbetsmetoder användes: konventionell selektiv låggallring och krankorridorgallring. Ytterligare studier av vägkantsskörd med samma teknik kommer genomföras inom projektet.



Medverkande länder:
Sverige, Finland, Spanien & Slovenien

Projektets tidshorisont:
2019 - 2022

Med finansiering från:
ERA-Net Cofound ForestValue

ForestValue