

# Vad händer i forskningen om hyggesfria metoder?

En inte alls fullständig kartläggning av forskningsläget om hyggesfria metoder i södra Sverige med viss utblick till Finland

## Dagens hyggesfria forskningslandskap - försök

### Heterogen gran- och lövskog

- Ett riktigt experiment – Eriksköp
- Omföring av homogen granskog till heterogena bestånd – Värnamo och Asa

### Tallskärm

- Linnebjörke
- SUFOR (Mb99 och Mb2000)
- Tagel tall hyggesålder

### Luckhuggning

- Bok?

### Röjning

- Asa
- Nya Fras-försök

## Befintliga fältförsök hyggesfritt - Götaland

• Måldiameterhuggning	T-heden, R-torp	Tall-gran-löv
• Luck- och kantblädning	Talltorpet	Tall-gran
• Stamvis blädning	Gammalstorp	Tall-gran-löv
• Landskapsvård/blädning	Tagel	Tall-gran
• Plockhuggning/blädning	T-heden	Tall-gran
• Naturkultur (Hagner)	Kråkrödjan	Tall-gran
• K-skogsskötsel (demoyta)	Roshult	Tall-ek
• K-skogsskötsel/blädning	Blinkarp	Bok
• Omföring	Moboda, Asa	Gran

## Dagens hyggesfria forskningslandskap - simulering

- Heureka – användning och validering
- Future Forests TAG
- SkogForsk KOS

## Dagens hyggesfria forskningslandskap - personal

- En post-doc biodiversitet (nyanställd ett år, institutionen)
- En post-doc produktion (anställs till hösten två år, TC4F)
- En räkne-Nisse (del av heltid, TC4F)
- Doktorand Linné
- Tre Frasdoktorander med anknytning till hyggesfritt (anställs till hösten, fyra år)
- Anknytning till en post-doc och en doktorand i norra Sverige (TC4F)
- Anknytning till existerande forskning i norra Sverige (Tomas L, Lunkan, Charlotta)

## Blädningsforskning i södra Finland - ERIKA

- Grandominerade heterogena skogar
- 26 ytor som etablerades mellan 1992-1996
- Skogarna hade varig blädade fram till 80-talet
- Två blädningsingrepp under observationsperioden
- Koordinatsatta träd och föryngring
- Mätt vart 5:e år