

RASE - på SLU

20 november, 2018 Uppsala



Vad är och gör CFW?

CFW (Center for Fish and Wildlife Research) **verkar för:**

- Ökad SLU-intern samverkan
- Stimmulera kontaktytor/samarbeten med samhället

CFW **verkar bla genom att:**

- organisera möten och mötesplattformar
- informera och kommunicera forskning,
- väcka strategiskt viktiga forsknings- och förvaltningsfrågor

RASE (rönn, asp, sälg och ek)

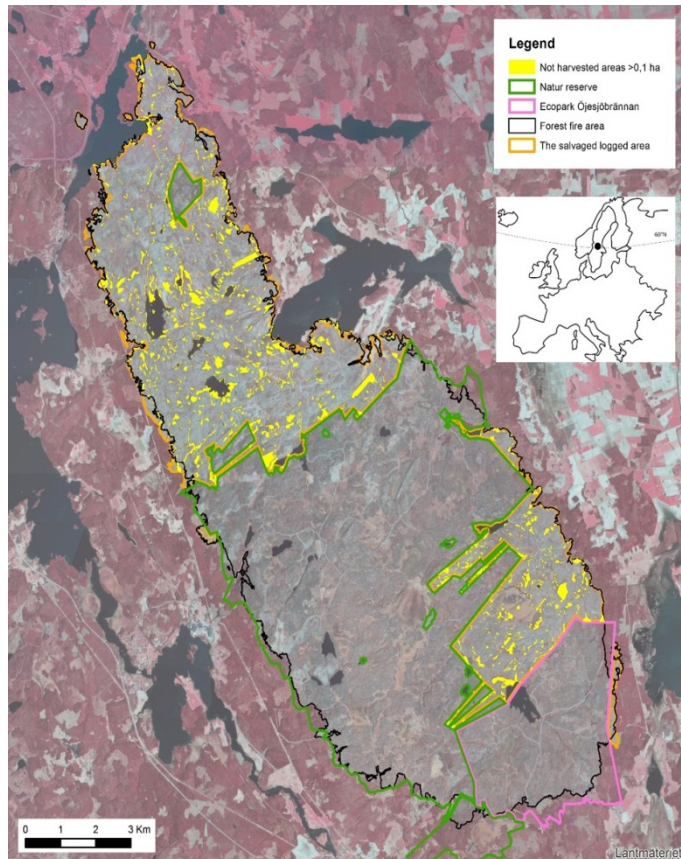
- Miljömål 12 **Levande skogar** – syftar till att skogarna ska hålla hög biologisk mångfald samt att *“anpassa skogsbrukets metoder så att de bevarar och utvecklar skogens natur och kulturvärden och samtidigt är konkurrenskraftiga”*
- Miljömål 16 **Ett rikt växt- och djurliv** - syftar till att skogarna ska hålla hög biologisk mångfald så att *”Arternas livsmiljöer och ekosystemen samt deras funktioner och processer värnas...”*

RASE (rönn, asp, sälg och ek)

- Skogsstyrelsens Vilt-policy... (Remiss 2017):
”I bestånd där rönn, asp, sälg eller ek naturligt förekommer utvecklas minst 10 stammar per hektar av något eller några av dessa trädslag till vuxna träd som överlever gallringsfasen. Utöver en anpassning av hjortdjurens bete medverkar röjning, gallring och annan skogsvård till att målet uppfylls.”
- Ek i slutbestånd 50-70 stammar
- Tall i slutbestånd 200-400 stammar

Vad är lagom - vad är naturligt?

- Branden i Västmanland 2014



Mängden RASE på brandfältet

- Björk: 5 700 pl./ha
- Asp: 3 600 pl./ha
- Sälg: 2 600 pl./ha
- Tall: 740 pl./ha

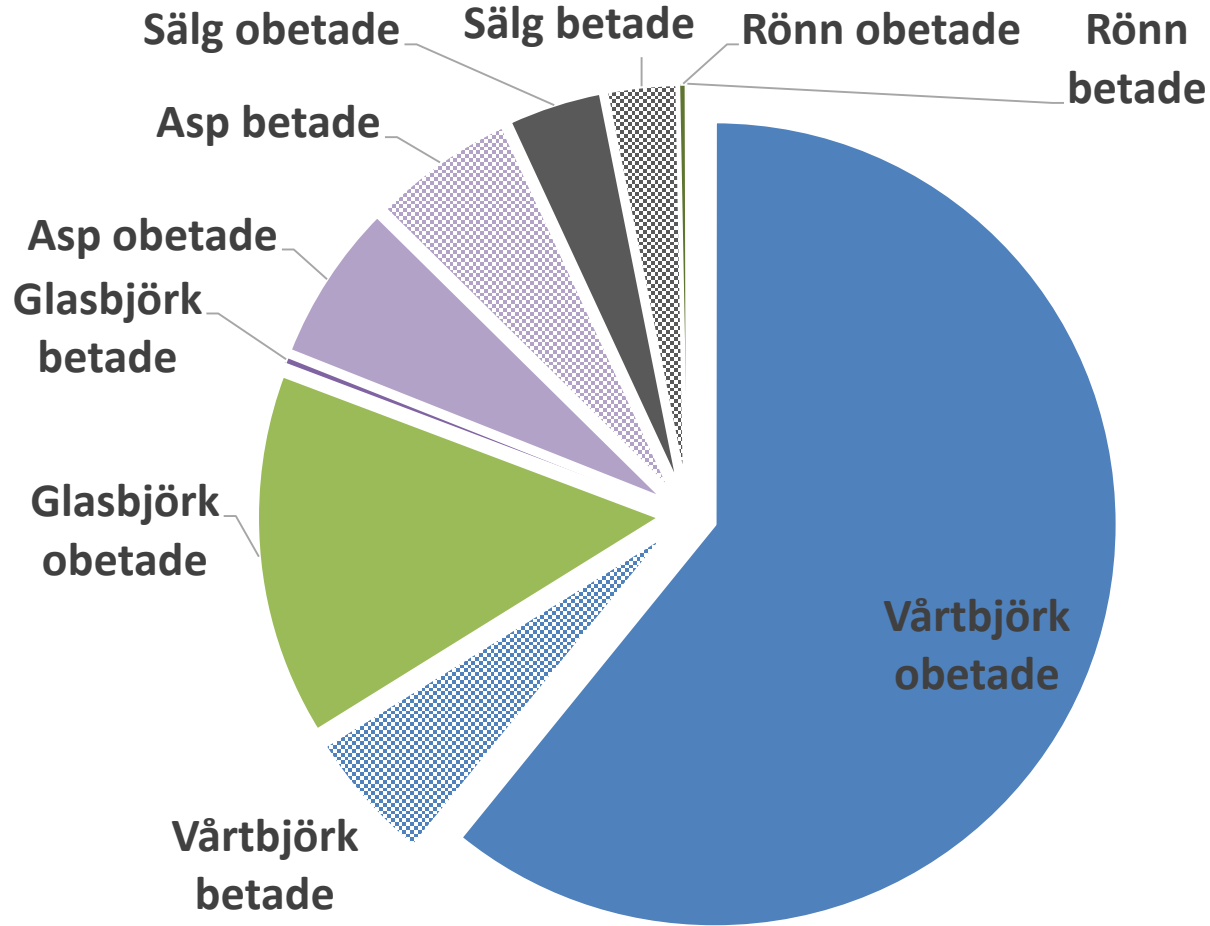
- Asp: 12 000 – 16 000 pl./ha
- Sälg: 4 000 – 6 000 pl./ha
- Björk: 0 – 7 000 pl./ha
- Tall: 8 000 pl./ha

Planterade områden:

Totalt 18 428 pl./ha

- Varav:
- Barr: 3 375 huvudpl./ha (ca 3 100 tall)
- Björk: 12 200 pl./ha
- Asp: 1 800 pl./ha
- Antalet lövplantor är i underkant då maximalt 20 plantor räknades på varje provyta

Lövplantor - obetade resp. betade i brandområdets produktionsområde

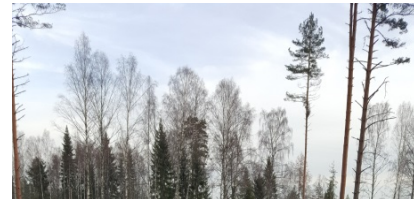


Hur mycket RASE blir kvar?

Hur mycket RASE borde bli kvar till slutbeståndet?



På vilka marker ska det finnas RASE?



Var står den aktuella forskningen kring RASE?



Vilka är mekanismerna
som driver
RASE-förekomsten?

Betet, lövträden och den nya älgförvaltningen - RASE

9.30-09.40 Välkomsthälsning och introduktion. *Petter Kjellander, SLU*

9.40-10.10 Trender i förekomst av RASE (rönn, asp, sälg, ek). *Sören Wulff, SLU*

10.10-10.40 Föryngring och bete på ek. *Anna Jensen, Linnéuniversitetet*

Bensträckare

11.00-11.30 Föryngring och bete på rönn. *Gunnar Austrheim, NTNU*

11.30-12.00 Föryngring och bete på asp. *Lars Edenius, SLU*

Lunch

13.00-13.30 Måltal för RASE – hur mycket behövs? *B-G Jonsson, Mittuniversitetet*

13.30-14.00 Skogsstyrelsens policy och arbete kring RASE. *Christer Kalén, Skogsstyrelsen*

Bensträckare

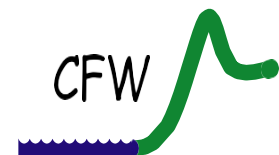
14.10-14.55 Frågestund och diskussion. *Moderator Petter Kjellander, SLU*

14.55-15.00 Avrundning

15.00 Kaffe och hemfärd

Petter Kjellander, SLU, Ekologi-Grimsö

Centrum för vilt- och fiskforskning, SLU



Centrum för vilt- och fiskforskning