



Femundsmarka
nasjonalpark

Naturvernbrandning i skog

Effekter av brann, om metodikken og planer i Norge

Webinar om naturrestaurering, 6. juni.2024

Skogbrannodynamikk

Effekter av skogbrann

- 10 000 år med naturlige skogbranner – 200 år med slukking av brann?
- Lysåpne, tørre furuskoger
- Ca. 100 arter er direkte avhengig av brann
- Skaper død ved, brent ved, foryngelse, mer løvtrær osv.

Foto: Tommy Strømme





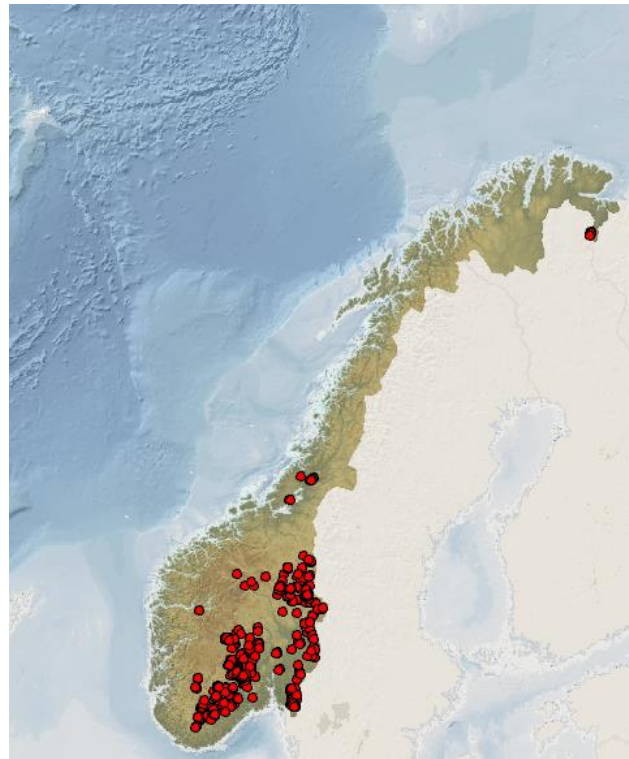






Mørk brannstubbelav VU

Foto: Sindre Valan





Langkjuke VU

Foto: Tom Hellik Hofton





Foto: Stefan Olberg, Biofokus





*Sphaeriestes
stockmanni* EN





Furuhettebille EN

Foto: Artsdatabanken



Naturvernberning

- Rett tid og sted
- Brenner mot vinden
- Langsamt og kontrollert













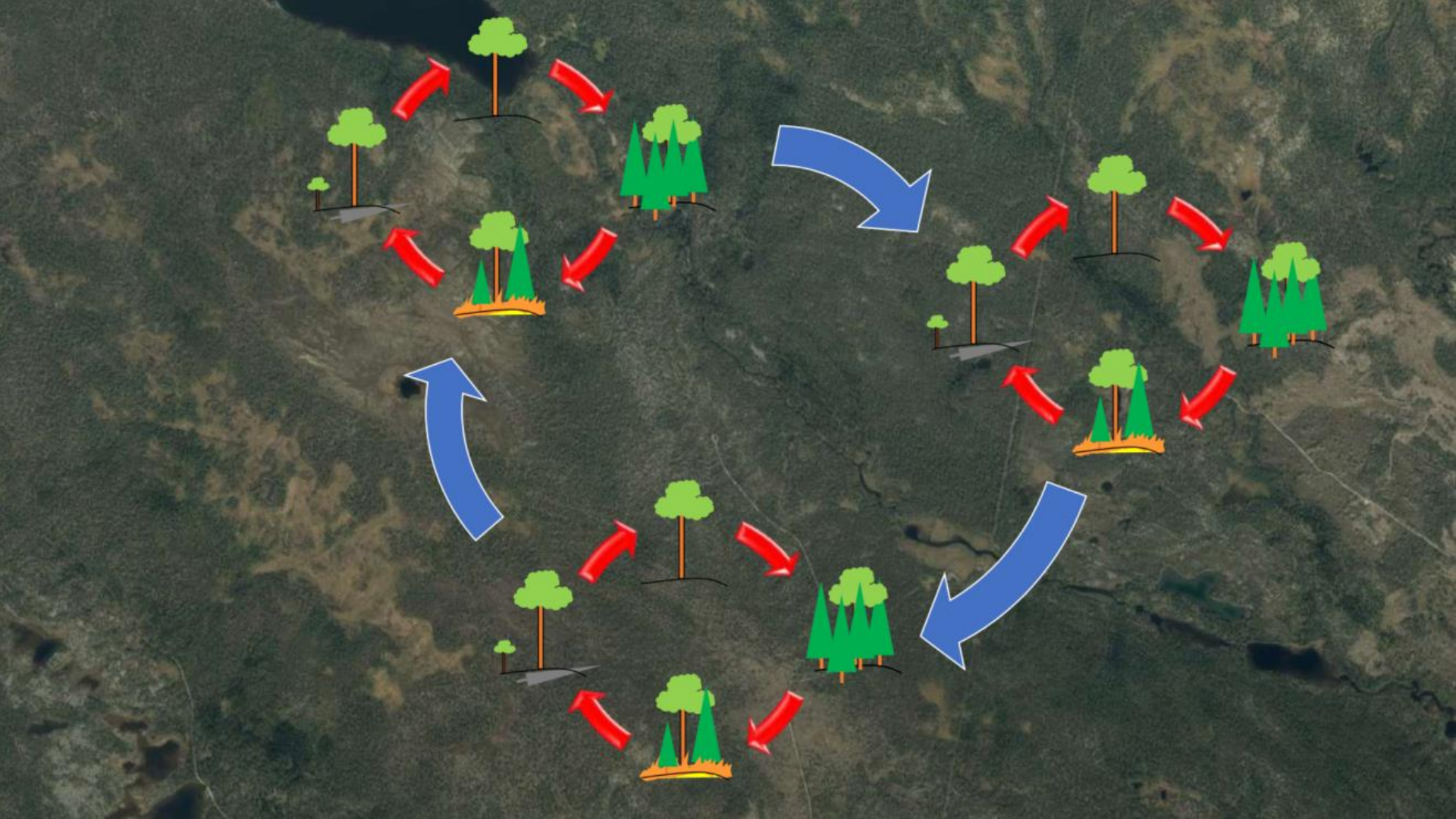






Hvilke områder er egnet?

- **Prioritere regioner der brann vil ha størst effekt.**
Furunaturskoger som er brannpåvirket.
- **Restaurering av skoger med lav økologisk verdi.**
Ung alder, lite variasjon, mangel på død ved o.l.
- **Andre faktorer**
 - Har lett tilgjengelighet. Er nære veier o.l
 - Har naturlige barrierer/branngater (myr, vassdrag, blokkmark osv.)
 - Minst konfliktfylt mtp. andre interesser





Naturvernrensning i Gutulia nasjonalpark i 2025

- 120 dekar, stor variasjon i skogstruktur, brannpåvirket
- Gode yttergrenser og tilgang på vann
- Brenningsplan av svenske eksperter

www.lifetaiga.se



**Femundsmarka
nasjonalpark**