

Ehkä kaikki palaa ennalleen

30 vuotta ennallistamista
suojelualueiden metsissä

Kaisa Junninen



Metsäisten elinympäristöjen hoito suojelualueilla



Ennallistamispoltto

Lahopuun lisääminen

Pienaukotus



Metsäautoteiden
poistaminen

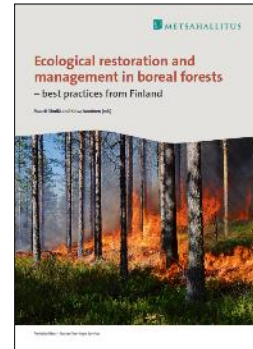
Vieraslajien poistaminen

Lehtojen hoito
(kuusenpoisto)

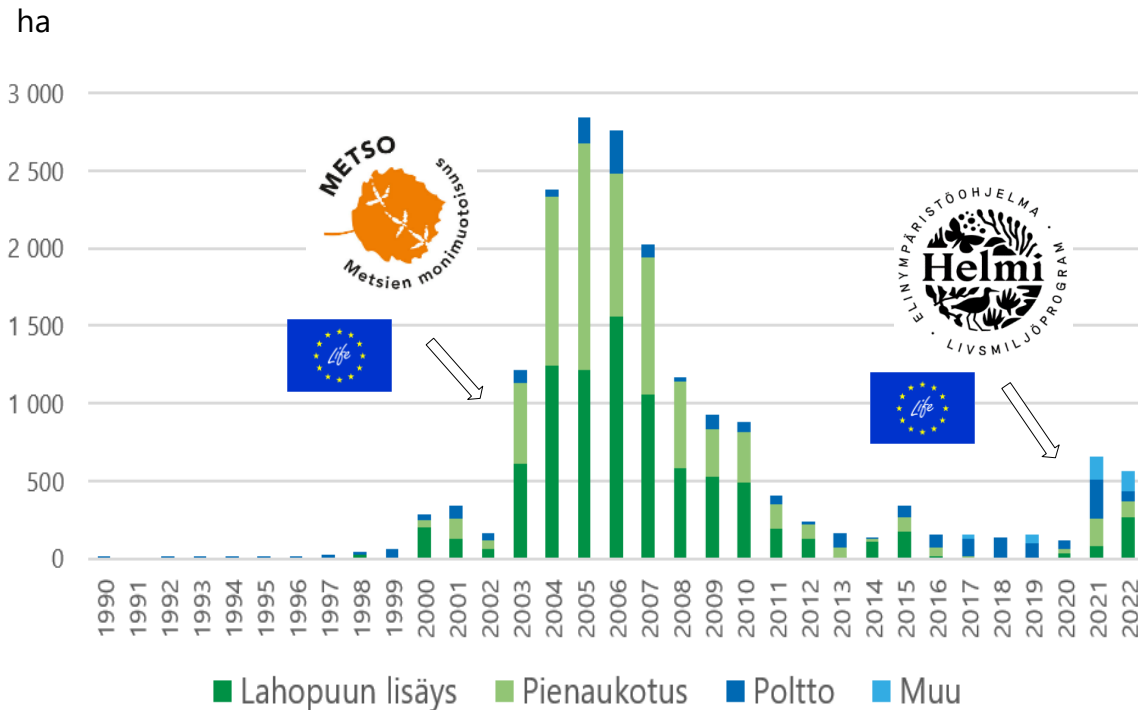


Valkoselkätikkametsien
hoito

Paahdeympäristöjen hoito

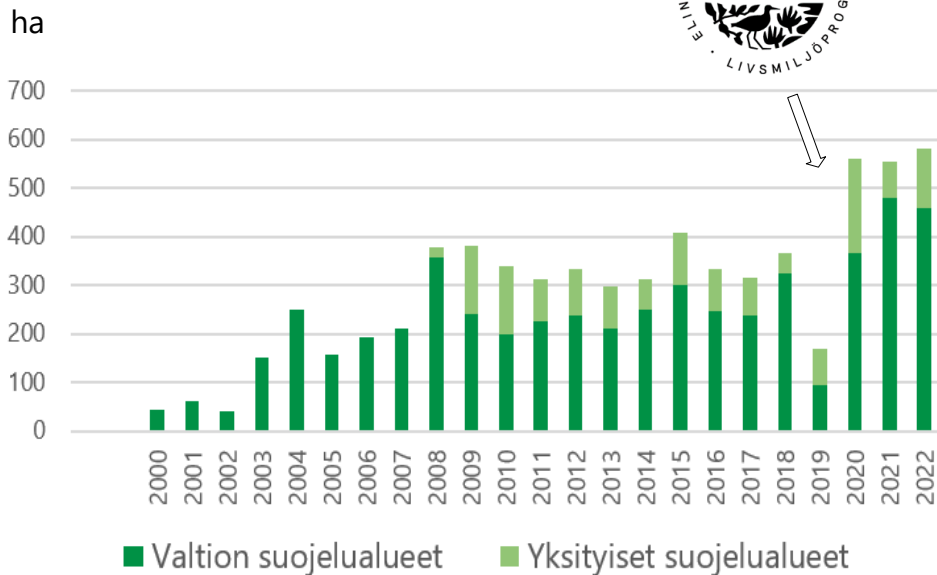


Kangasmetsien ennallistaminen suojelualueilla 1990-2022

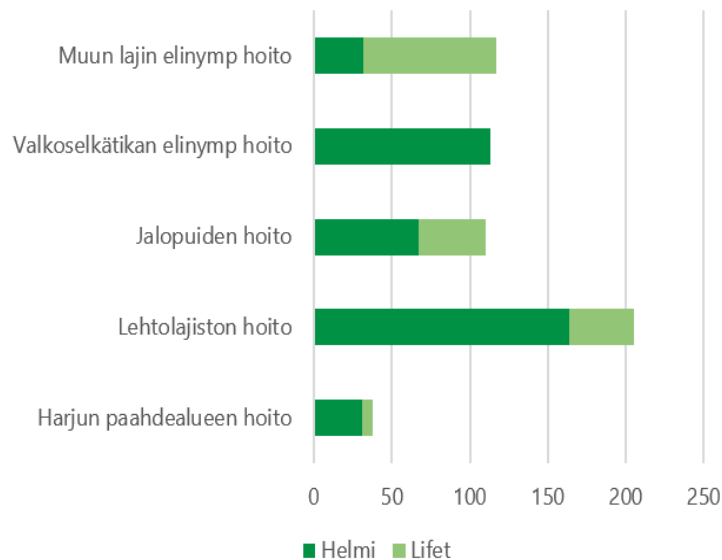


Metsien luonnonhoito suojelualueilla 2000-2020

Yhteensä 6 700 ha



2022 yhteensä 581 ha





Ennallistamispoltot ja paahdealueiden kulotukset

Metsähallituksen Luontopalvelut on polttanut
suojelualueilla 33 vuoden aikana

- 130 suojelualueella
- 280 polttoa
- 2450 ha (keskikoko 9 ha)
- josta paahdealueiden kulotuksia 50 ha ja
metsäpaloja 60 ha

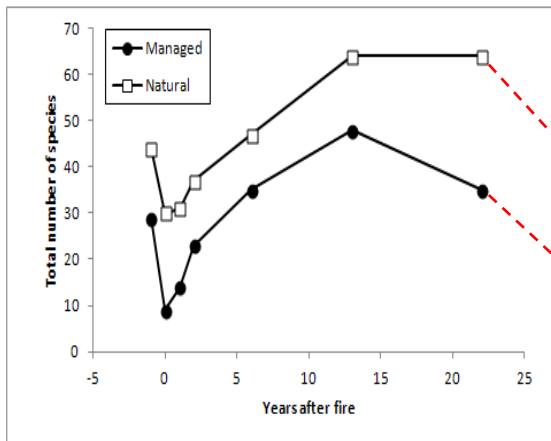
Euroopan ensimmäinen
ennallistamispoltto
Patvinsuon
kansallispuistossa 1989



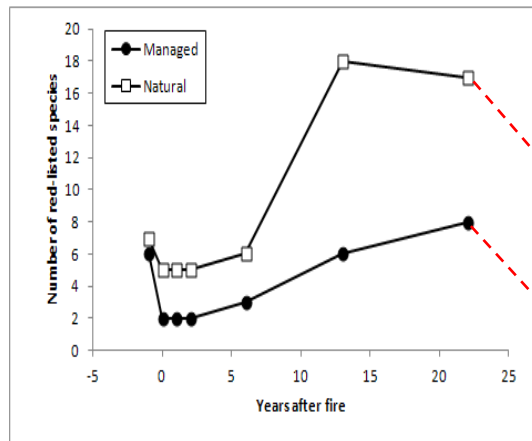
Kuvat: Ari Rajasärkkä 1989, 1990, 1991
Maarit Similä 2011
Kaisa Junninen 2022

Patvin 1989 ennallistamispolttojen kääpäseuranta

Kääpälajien määrä



Punaisen listan kääpälajien määrä



Penttilä et al. 2013.
Forest Ecology and
Management



Sahakaadoista kaivinkonekaatoihin



Maarit Simola



Kaisa Junninen

Kaivinkoneaukkojen kääpäseuranta, Ruunaa



Kaisa Junninen



Kaisa Junninen

Pienaukotuksesta haapojen vapauttamiseen

2021, 17 v. pienaukotuksen jälkeen



Tuomas Aakala



Suvi Haapalehto



Maarit Simila

Metsien ennallistamisen ja luonnonhoidon vaikutusseurannat

Lahopuunlisäys (15 v.)

- Käävät, lahoppuusto, (koppikset 5 v.)
- Jyväskylän yliopisto

Lehtojen kuusenpoisto (5 v.)

- Puusto, pensaat, putkilokasvit, sammalet, lakkisienet
- Itä-Suomen yliopisto

Paahdeympäristöjen hoito? (5-10 v.)

- Putkilokasvit, kuoppapyydyshyönteiset
- ?



Helmi-tavoitteita metsissä 2030 mennessä



Poltto 1 500 ha

- MH Luontopalvelujen vastuulla
- **187 ha /v. – kova tavoite!**



Muut toimet 1 700 kpl

- 850 kpl MH LP (76 kpl/v.)



”Ehkä kaikki palaa *itsestään* ennalleen”... (Pariisin kevät)



www.metsa.fi



@metsahallitus_forststyrelsen



@metsahallitus