

KANSALLINEN ENNALLISTAMISSUUNNITELMA

Metsäsektorin arvoketjuvaikutusten selvittäminen



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet

Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministerie



Käynnissä kaksi ennallistamisen vaikutuksia metsäsektorin arvoketjuun selvittävää hanketta



- Talous-ENNA:n metsäosio:
 - Tavoite 1: Arvioida laaja-alaisten metsäisten luontotyyppien (boreaaliset luonnonmetsät, harjumetsät ja puustoiset suot) ennallistamisen ja talousmetsien tiettyjen ominaispiirteiden (valikoidut 12 artiklan indikaattorit) lisäämisen vaikutuksia potentiaalsiin hakkuukertymiin. Luontotyyppien ja metsäindikaattoreiden vaikutusten laskentaa tehdään Mela- ja Motti-malleilla.
 - Tavoite 2: Arvioida hakkuukertymän muutoksen suoria ja epäsuoria kansantaloudellisia vaikutuksia. Kerrannaisvaikutuksia arvioidaan panos-tuotosanalyysiä käyttäen.
 - Valmistuu 02/2026
- Metsäbiotalouden tiedepaneelin hanke
 - Skenaariotarkastelussa (5 skenaariota) arvioidaan metsävarojen kehittymistä ja hakkuumääriä, niiden vaikutusta kansantalouteen ja miten mahdollista menetettyä tuotantoa voitaisiin korvata nostamalla jalostusarvoa
 - Valmistuu 12/2025

MELA-skenaariot (luonnos 24.9.2025)

Skenaario 1: Nykyiset metsän käsittelyrajoitukset (perusura)

Skenaario 2: Ennallistaminen I

- Luonnonmetsät: Lisäsuojelu 300 000 ha, valinta vanhimmasta ja luonnontilaisimmasta alkaen, lopuille normikäsittely
- Harjut:
 - Tasamaat: ei rajoitteita
 - Valorinteet, paahderinteiden hoito: voimakkaita harvennuksia, 80% suosituksesta (esim. 3000 ha tietyillä määrityksillä) (VMI?); loppu normikäsittelyllä
 - Varjorinteet: 25 000 ha suojeluun, lopuille ei käsittelyrajoituksia
- Puustoiset suot:
 - Luonnontilaiset ojittamattomat korvet ja rämeet: puolet suojeluun (tai kaikki, jos pinta-ala on pieni)
 - Ojittamattomat korvet ja rämeet: jatkuvan kasvatuksen simulointi 200 000 ha, lopuille Luodsi-käsittelyn mukainen
- Lehdot:
 - Luonnontilaiset/luonnontilaisen kaltaiset lehdot: suojelu (kaikki); Pääpuulaji ”muu lehtipuu”: suojelu (kaikki)
 - Muilla alueilla, riippuen siitä, onko kuusi- vai mäntyvaltainen ja E-S vai P-S: Harvennukset ohjetasoon, 20-30% muita kuin valtapuulajia. Uudistushakkuut suojus-/siemenpuuhakuin. Suojus-/siemenpuiksi 20-30% muita puulajeja kuin valtapuulajia. Säästöpuita 20 m³ /ha. Kevyt maanmuokkaus.

Skenaario 3: Ennallistaminen II

- Luonnonmetsät: lisäsuojelu 1 000 000 ha, valinta vanhimmasta ja luonnontilaisimmasta alkaen, lopuille normikäsittely
- Harjut:
 - Tasamaat: ei rajoitteita
 - Valorinteet: ero skenaarioon 2 pinta-alassa (esim. 6000 ha); loppu ei rajoitteita
 - Varjorinteet: 50 000 ha suojeluun, loppu ei rajoitteita
- Puustoiset suot:
 - Luonnontilaiset ojittamattomat korvet ja rämeet: kaikki suojeluun
 - Ojittamattomat korvet ja rämeet : jatkuvan kasvatuksen simulointi 400 000 ha
- Lehdot:
 - Luonnontilaiset/luonnontilaisen kaltaiset lehdot: suojelu (kaikki); pääpuulaji ”muu lehtipuu”: suojelu (kaikki)
 - Lisäsuojelu puustoilta vanhoissa lehdoissa xx ha (Kuinka paljon näitä on VMI:n perusteella? Vaihtoehto: kaikki yli 100-vuotiaat lehtipuuvaltaiset ja kaikki luonnonmetsän Luhti-ikärajat täyttävät havupuuvaltaiset?)
 - Muilla alueilla , riippuen siitä, onko kuusi- vai mäntyvaltainen ja E-S vai P-S : Harvennukset ohjetasoon, 30-40% muita kuin valtapuulajia. Uudistushakkuut suojus-/siemenpuuhakuin. Suojus-/siemenpuiksi 30-40% muita puulajeja kuin valtapuulajia. Säästöpuita 20-30 m³ /ha. Ei maanmuokkausta.