



metsäkeskus

Talousmetsien luonnonhoidon tehokkaat ratkaisut

MONIMETSÄ -hanke

Matti Seppälä, Suomen metsäkeskus



metsäkeskus



metsäkeskus

TAPIO



mmm.fi

MAA- JA METSÄTALOUSMINISTERIÖ



MTK



Metsäteollisuus

Kansallisen metsästrategian tavoitteet

Puuhun perustuva biotalous kasvaa ja monipuolistuu

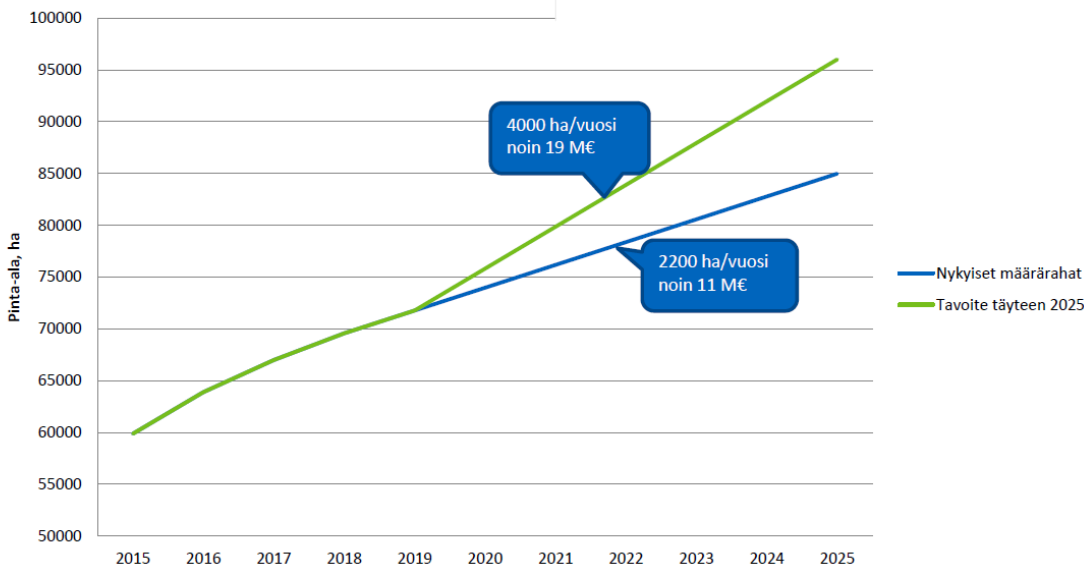
→ Ekologisen kestävyuden turvaamisen tarve korostuu

Mittari	Lähtötaso v. 2013	Tavoitetaso v. 2025
Puuston vuotuinen kasvu talousmetsissä • Runkopuu	• 99 milj. m ³ (Luonnonvarakeskus)	• 100–110 milj. m ³ (v. 2050 120–130 milj. m ³)
Vuotuiset puun korjuumäärät • Runkopuun hakkuukertymä • Oksat, kannot ja juurakot ⁴	• 65 milj. m ³ ⁵ • 4 milj. m ³	• 80 milj. m ³ • 8 milj. m ³

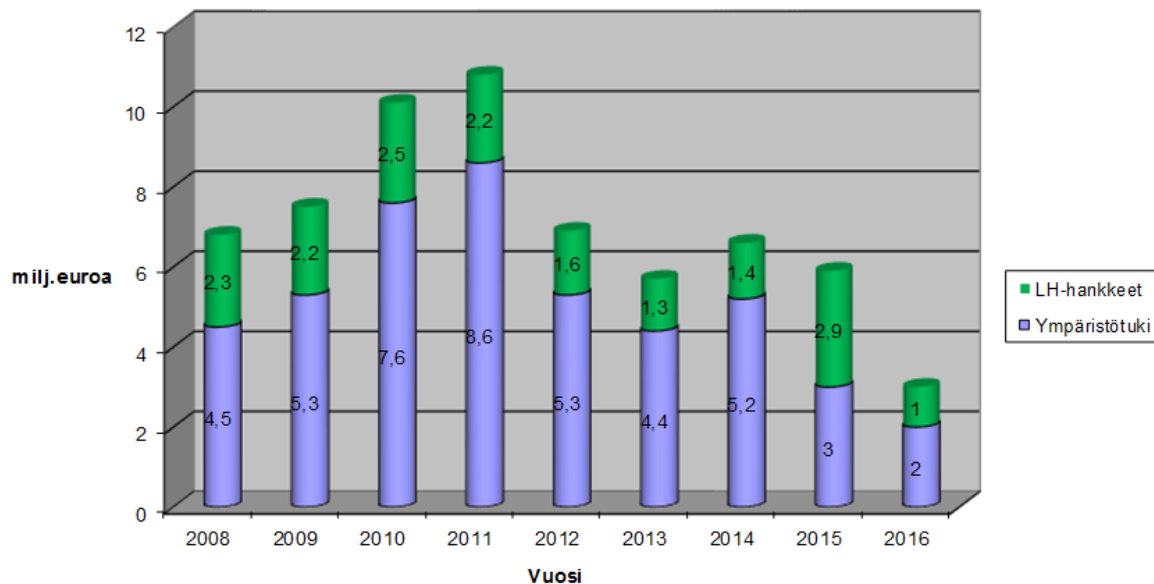
Mittari	Lähtötaso v. 2013	Tavoitetaso v. 2025
Uhanalaisten metsälajien aidot luokkamuutokset	• Myönteinen kehitys 81 lajilla • Kielteinen kehitys 108 lajilla (Syke, 2010)	• Myönteistä kehitystä on kaksi kertaa useammalla lajilla kuin kielteistä kehitystä
Kuolleen puuston keskitilavuus metsämaalla • Etelä-Suomi • Pohjois-Suomi	• 3,8 m ³ /ha • 8,0 m ³ /ha (Luonnonvarakeskus, VMI 11 2009-2013)	• 5 m ³ /ha • 10-11 m ³ /ha
METSOn toteutus (ha)	• 57 427 ha, josta YM 28 798 ha ja MMM 28 629 ha	• YM: 96 000 ha MMM: 82 000 ha (2008–2025)
Kiintoainekuormitus kunnostusojituksessa	• 57 000 tn/vuosi (2012)	• Pienenee

Jatkuuko METSON lento ?

METSO -ohjelma 2025

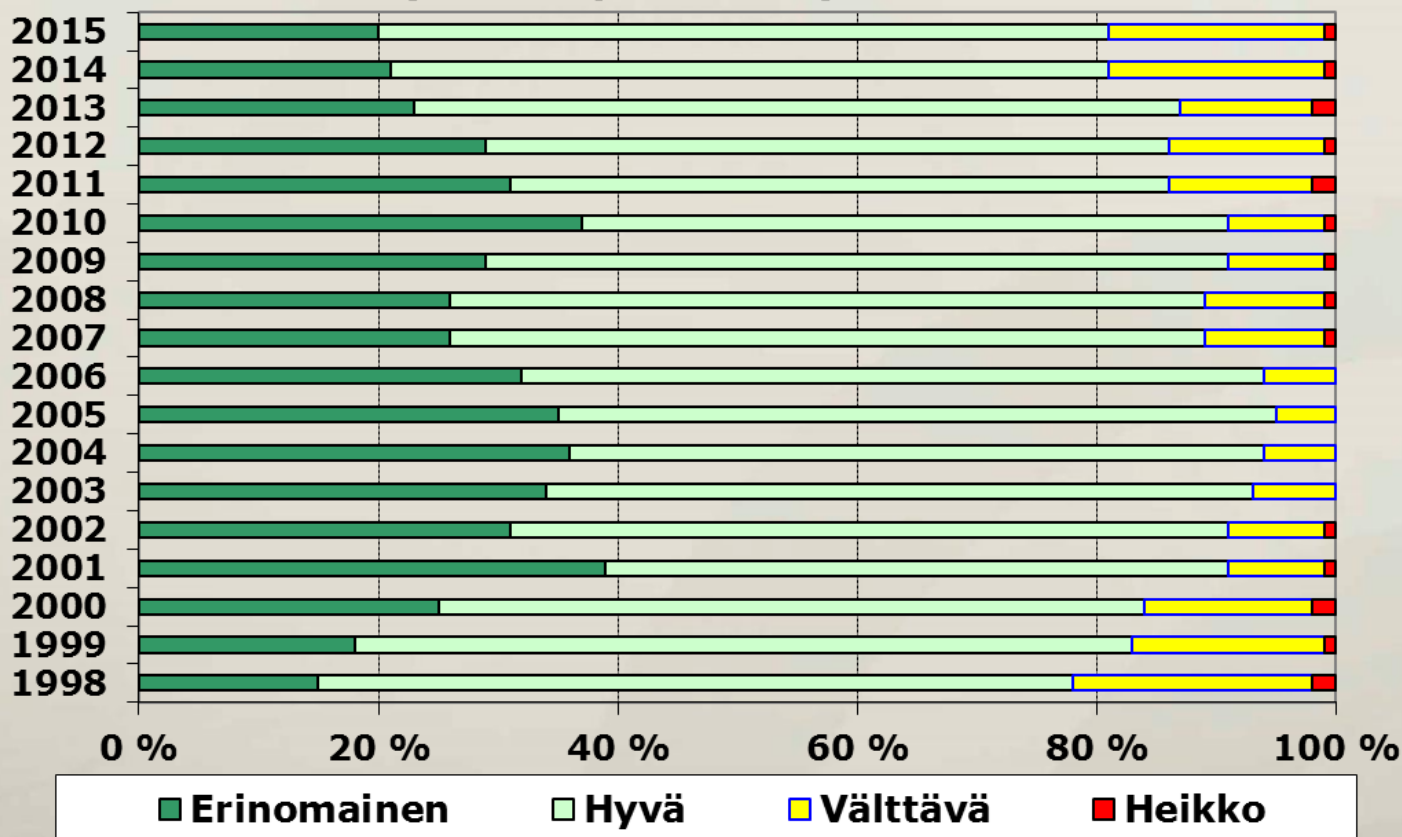


Luonnonhoidon tuki METSO -kaudella



Talousmetsien luonnonhoidon laatu

Luonnonhoidon laadun kokonaisarvio koko toimenpideketjulle, % pinta-alasta



Talousmetsien luonnonhoidon laatu

Tulokset kokonaisuutena hyvällä tasolla, mutta...

=> erinomaisten ja hyvien tulosten osuus on laskenut

=> jatkuvaan parantamiseen tulisi panostaa

Erinomainen 20 %	Luonnonhoitoon on panostettu selvästi vähimmäisvaatimustasoa enemmän, eikä siinä ole mainittavia puutteita millään osa-alueella.
Hyvä 61 %	Luonnonhoito on metsäsertifiointin ja metsänhoitosuosituksen mukaisella tasolla.
Välttävä 18 %	Luonnonhoidossa on lieviä poikkeamia suhteessa metsäsertifiointikriteereihin. Metsänhoitosuositukset eivät toteudu.
Heikko 1 %	Metsäsertifiointikriteerien ja lainsäädännön toteutuminen luonnonhoidossa on kyseenalaista

Johtopäätöksiä

- Luonnonhoidon tavoitteista huolehtiminen on entistä tärkeämpää, kun metsien käyttö monipuolistuu ja puun käyttöä lisätään.
- Valtiontalouden tila ei tällä hetkellä mahdollista lisäpanostuksia metsien suojeluun ja luonnonhoitoon.
- Uudistunut metsälainsäädäntö mahdollistaa erilaiset ja eri tavoitteista lähtevät metsänkäsittelyt.
- Metsänkäytön kestävyyttä ja luonnonhoidon tasoa voidaan parantaa arkiseen metsänkäsittelyyn kuuluvilla luonnonhoidon keinoilla.

MONIMETSÄ-HANKE 2016 2018

Metsänhoidon suosituksissa kuvattuja tai muita ekologisesti vaikuttavia ja metsänkäytön kestävyttä lisääviä metsän- ja luonnonhoidon keinoja

Käytäntöön
juurtunut
keino

Käytäntöön
heikosti juurtunut
keino

Mitä esteitä on tämän keino laajamittaisessa käyttöönotossa osana arkista metsänkäsittelyä?

Mietitään toimintamalli, joka ratkaisee keino käytäntöön soveltamisen keskeisimmät esteet

Toimintamallin kehittämiskokeilu tuottaa palautteen, esimerkkejä ja työkaluja soveltamiseen

Toimintamalli päättyy laajaan käyttöön ja hankkeen toteuttajat tukevat tulosten käytäntöön vientiä tarpeellisilla toimenpiteillä

- ▶ Metsän- ja luonnonhoidon keinot monipuolistuvat
- ▶ Metsänkäytön kestävyys ja luonnonhoidon laatu paranevat
- ▶ Metsänomistajan tavoitteiden mukainen metsän- ja luonnonhoito helpottuu

MONIMETSÄ hankkeen ohjausryhmä

- Katja Matveinen, MMM (pj)
- Maarit Loiskekoski, YM
- Lea Jylhä, MTK
- Inka Musta, Metsäteollisuus ry
- Saija Kuusela, SYKE
- Mirja Rantala, Suomen riistakeskus
- Tiina Nieminen, LUKE
- Annukka Valkeapää, WWF
- Lauri Saaristo, Tapio Oy
- Matti Seppälä, Metsäkeskus

MONIMETSÄ hankkeen tulokset

- Talousmetsien luonnonhoidon tehokkaat ratkaisut -raportti; työpajat, haastattelut, selvitykset
- Talousmetsien luonnonhoidon tehokkaat ratkaisut -käytännön sovellukset; kehittämiskokeilut
- Talousmetsien luonnonhoidon tehokkaat ratkaisut -toimintamallit ja niiden käytäntöön vienti; neuvontamateriaali, koulutukset, tietotyökalut

2016



2017



2018



**Polku parempiin tuloksiin
talousmetsien luonnonhoidossa**

www.metsakeskus.fi/monimetsa-hanke



Kiitos !



metsäkeskus

TAPIO



mmm.fi

MAA- JA METSÄTALOUSMINISTERIÖ



MTK



Metsäteollisuus