



**Luonnon monimuotoisuus on  
kestävän metsätalouden perusta**



Metsäteollisuus



# Luonnon monimuotoisuutta turvataan monin keinoin

suojavyöhykkeet lehtipuut  
**säästöpuut**  
lahopuu tiheiköt  
tekopökkelöt **sekametsät**  
kulotukset luontokohteet



Metsäteollisuus edistää vapaaehtoisia suojelu- ja monimuotoisuusohjelmia, joilla on merkittävä rooli monimuotoisuuden turvaamisessa Suomessa.

”

Toimialan vastuullisuussitoumukset vuodelle 2025

Edistämme talousmetsien luonnonhoitoa sekä metsien ja soiden vapaaehtoista suojelua tavoitteenamme kääntää metsälajien uhanalaistumiskehitys laskuun.”

## Suomalainen talousmetsä on monikäyttömetsä:

- Luontaiset puulajit
- Viljellyt ja luontaisesti syntyneet taimet täydentävät toisiaan
- Monimuotoisuutta, puhdasta ilmaa, puhdasta vettä, virkistystä, puuta, luonnontuotteita

## Suojelupinta-ala kasvaa joka vuosi

Metsien suojelupinta-ala viisinkertaistunut 80-luvulta.



**13** %

Suomen metsien pinta-alasta 13 % on suojeltu.

# Luonnonhoito on Suomessa metsänhoidon arkea

”

Talousmetsien luonnonhoidon toimet ovat oikeasuuntaisia ja niillä on positiivisia monimuotoisuusvaikutuksia. Vaikutukset näkyvät etenkin uhanalaisessa ja vaateliaassa metsälajistossa kuitenkin viiveellä. Käytössä olevia luonnonhoidon toimia on mahdollista merkittävästi tehostaa, metsien suojelua lisätä ja samanaikaisesti tuottaa puuta metsäteollisuuden tarpeisiin.”

Luonnonvarakeskus ja Suomen ympäristökeskus 2019

## Metsäympäristö-ohjelma vuodesta 2016

Metsäympäristöohjelma on toimialan yhteinen tutkimus- ja kehityshankekokonaisuus. Tavoitteena on parantaa metsäteollisuuden toimintaa metsäympäristöasioissa.

### Metsäsertifiointilla edistetään metsien hoidon ja käytön:

- Ekologista
- Sosiaalista
- Taloudellista kestävyyttä

# 93%

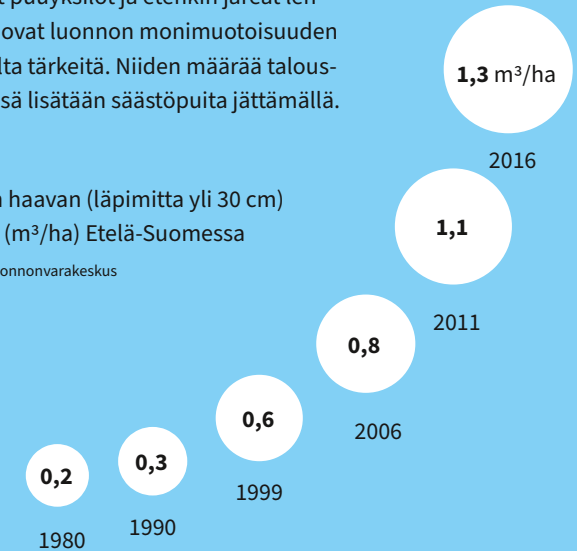
Suomen talousmetsien pinta-alasta on sertifioitu.

## Lisää lehtipuita

Vanhat puuyksilöt ja etenkin järeät lehtipuut ovat luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeitä. Niiden määrää talousmetsissä lisätään säästöpuita jättämällä.

Järeän haavan (läpimitta yli 30 cm) määrä (m<sup>3</sup>/ha) Etelä-Suomessa

Lähde: Luonnonvarakeskus



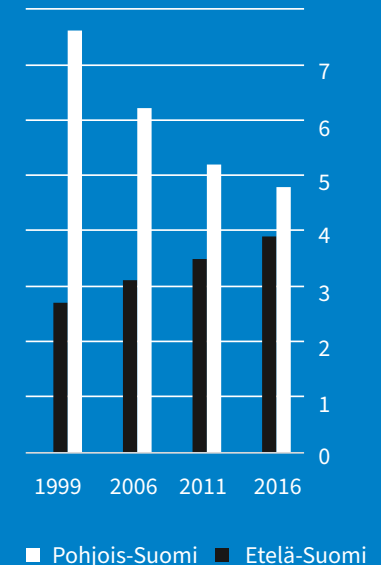
Tämä halutaan kasvuun!

## Lisää lahoppuuta talousmetsiin

Lähes neljäsosa metsälajeista on riippuvaisia lahoppuusta ja siksi sen merkitys metsäluonnon monimuotoisuudelle on suuri.

Lahopuun määrä (m<sup>3</sup>/ha) talousmetsissä.

Lähde: Luonnonvarakeskus





## Luonnon monimuotoisuus on kestävän metsätalouden perusta

Kaikki metsien hoito ja käyttö perustuu monipuolisiin ja luonnoltaan monimuotoisiin metsiin. Edistämällä metsäluonnon monimuotoisuutta turvataan samalla puuston kasvua ja terveyttä, suojellaan vesistöjä sekä parannetaan virkistyskäyttömahdollisuuksia.

Metsätaloudessa tehdään paljon vapaaehtoisia toimia, joiden tavoitteena on turvata luonnon monimuotoisuutta ja kääntää metsälajien uhanalaistumiskehitys laskuun.



## Monimuotoisuutta turvataan monin keinoin

Metsäluonnon monimuotoisuuden turvaamiseen tarvitaan useita keinoja, kuten erilaisille kohteille sopivia metsänkäsittelymenetelmiä ja hoitotoimia sekä eri-ikäisistä ja erilaisista metsistä koostuvaa metsien mosaiikkia.

Koko sektorin yhteiset tutkimus- ja kehittämishankkeet ovat tärkeä osa elonkirjon turvaamista. Metsäteollisuus on käynnistänyt esimerkiksi lehtojen hoidon toimintaohjelman ja Lisää lahoppua talousmetsiin -ohjelman.

Tutkimukset ovat osoittaneet, että luonnonhoidon toimet ovat oikeansuuntaisia. Kehitys kuitenkin näkyy metsäluonnossa viiveellä, etenkin uhanalaisimmassa lajistossa. Aktiivinen yhteistyö biodiversiteetin hyväksi jatkuu.



## Luonnonhoito on Suomessa metsänhoidon arkea

Käytännössä monimuotoisuutta edistetään talousmetsien luonnonhoidolla sekä suojelemalla monimuotoisuuden kannalta erityisen arvokkaita kohteita, joissa esimerkiksi lajien kirjo on suuri.

Metsäsertifiointi edistää metsien kestävää käyttöä. Sertifiointi tuo luonnonhoidon vahvasti osaksi metsänhoidon arkea. Säästöpuiden ja lahoppuun säästäminen sekä vesistöjen suojakaistat ovat esimerkkejä sertifiointiin myötä vakiintuneista luonnonhoitotoimista. Suomen talousmetsistä 93 % on sertifioitu, mikä on EU:n korkein prosentti.



Metsäteollisuus



@metsateollisuus



/Metsateollisuus

[www.metsateollisuus.fi/monimuotoisuus](http://www.metsateollisuus.fi/monimuotoisuus)