



sahateollisuus

# SAHATEOLLISUUDEN METSÄYMPÄRISTÖOHJELMA



# Sahateollisuuden metsäympäristöohjelma

Kun teet puukaupan jäsenryityksemme kanssa, voit lisätä metsiesi monimuotoisuutta Sahateollisuuden metsäympäristöohjelman toimenpiteillä. Pidetään yhdessä huolta metsäsi hyvinvoinnista nyt ja tulevaisuudessa.

Metsäympäristöohjelmassa käytössäsi on kuusi luonnonhoidon toimenpidettä, jotka täydentävät metsälain vaatimuksia ja metsäsertifiointia:

- 1 Säästetään riistatiheikköjä**
- 2 Suositaan sekapuustoisuutta**
- 3 Turvataan soiden reunavyöhykkeet**
- 4 Säästetään lahoppua**
- 5 Tehdään tekopökkeliä**
- 6 Säästetään vähätuottoisia kohteita**

Metsänomistajana hyödyt luonnon monimuotoisuutta lisäävistä toimenpiteistä:

- Metsän terveys ja tuhonkestävyys paranevat
- Puuntuotannon edellytykset paranevat
- Sienet, marjat ja riistalajit viihtyvät
- Metsämaisema säilyy kauniina ja metsän virkistysarvo kasvaa



1

## Riistatiheiköillä tarjotaan suojaa ja ruokaa eläimille

- Riistaeläimille tärkeitä pienialaisia (0,5–2 aaria; 1 aari = 10 x 10 metriä) tiheiköitä voidaan jättää 2–5 kpl hehtaarille
- Riistatiheikön tärkein puulaji on kuusi. Hyviä paikkoja tiheikölle ovat esimerkiksi säästöpuuryhmät, vesistöjen suoja-vyöhykkeet tai kiviset ja kosteat maastonkohdat
- Paras hetki riistatiheikön säästämiseen on ennakkoiraivauksen ja taimikonhoidon yhteydessä
- Tavoitteena on hallittu hoitamattomuus – turha ja aikaa vievä aluskasvillisuuden siistiminen pois
- Hyvä riistametsä tuo iloa metsästäjälle ja luonnon tarkkailijalle



2

## Sekapuustoisuudella lisätään metsään elämää ja terveyttä

- Sekametsän suosimiseksi kasvatushakuissa säilytetään kaikkia alkuperäisiä puulajeja
- Monipuolinen puusto lisää metsän elämää ja terveyttä – ja on ilo silmälle
- Yksittäisten raitojen, haapojen, leppien ja jalopuiden säästäminen on helppo tapa ylläpitää metsän monipuolista puulajistoa
- Myös kuusi-mänty -sekametsät lisäävät metsän monimuotoisuutta
- Sekametsässä on pienempi riski metsätuhoille
- Lehtipuusekoitus kuusikoissa parantaa puiden kasvua



3

## Soiden reunavyöhykkeillä turvataan omaleimaisia elinympäristöjä

- Suon reunavyöhyke tarjoaa nisäkkäille, linnuille ja hyönteisille ruokaa ja suojaa
- Vaihtelevan levyinen reunavyöhyke jätetään kokonaan hakkuiden ulkopuolelle tai käsitellään varovaisesti poimimalla yksittäisiä puita
- Tavoitteena on säilyttää vyöhykkeen monipuolinen lajisto sekä puuston koon ja tiheyden vaihtelu
- Reunavyöhykkeet pidättävät ja puhdistavat vettä sekä lisäävät maisemallista vaihtelua
- Vyöhykkeitä ei raivata ja maanpintaa ei rikota ajourilla tai maanmuokkauksilla



4

## Lahopuulla lisätään uhanalaisten metsälajien mahdollisuuksia

- Lahopuun määrän lisääminen on tärkein yksittäinen monimuotoisuutta edistävä teko
- Lahopuun hajoamista vältetään puunkorjuussa ja maassa olevaa lahopuuta ei korjata pois
- Myös energiapuun korjuussa säästetään kovaa lahopuuta
- Lahopuussa elävät lajit pitävät osaltaan tuholaiset kurissa
- Lahopuut ovat merkittävä hiili- ja ravinnevarasto, josta hyötyy myös uusi puusukupolvi





5

## Tekopöckelöillä autetaan tikkoja, tiaisia, kääpiä ja kuoriaisia

- Tekopöckelöt ovat helppo, nopea ja kustannustehokas tapa lisätä lahopuuta puuston hakkuissa
- Tekopöckelöt ovat puunkorjuun yhteydessä katkaistujen puiden korkeita kantoja, jotka tehdään katkaisemalla valittu puu 2–5 metrin korkeudelta
- Pöckelöt tehdään ensisijaisesti puista, jotka ovat lenkoja tai muuten vikaisia
- Pöckelöitä jätetään 2–5 kpl hehtaarille elävien säästöpuiden lisäksi
- Kuolleet puut houkuttelevat metsään tikkoja, tiaisia, kääpiä ja kovakuoriaisia



6

## Vähätuottoisten kohteiden säästämällä lisätään elinympäristöjen rikkautta

- Ympäristöstään poikkeavat, vähätuottoiset kohteet ovat tärkeitä monille harvinaisille lajeille
- Hankalasti korjattavien ja uudistettavien tai muutoin vähätuottoisten kohteiden käsittely on helppoa: ne kierretään puunkorjuussa
- Samalle kohteelle tai sen läheisyyteen voidaan keskittää myös riistatiheiköt ja säästöpuut
- Vähäpuustoinen ja -tuottoinen turvamaa kannattaa puuston korjuun jälkeen jättää palautumaan luonnontilaiseksi

# Luonnonhoidolla turvataan metsien monimuotoisuutta

Sahateollisuuden metsäympäristöohjelman toimenpiteillä metsänomistaja voi lisätä metsänsä monimuotoisuutta puukaupan yhteydessä.

Toimenpiteet tähtäävät lajeille tärkeiden elinympäristöjen ylläpitämiseen ja parantamiseen.

Yhdessä metsänomistajan kanssa metsäammattilaiset vaikuttavat päivittäin siihen, että metsälajien elinolosuhteet säilyvät hyvinä ja vedet puhtaina.

## Sahateollisuuden metsäympäristöohjelmassa:

- luonnonhoitoa toteutetaan metsänhoitotöiden rinnalla
- toimenpiteet valitaan puukaupan yhteydessä metsänomistajan tavoitteiden mukaan
- toimenpiteet tehdään kustannustehokkaasti huolehtimalla niiden hyvästä suunnittelusta ja toteutuksesta
- metsänomistaja voi tehdä myös muita valintoja metsiensä monimuotoisuuden turvaamiseksi.

## Katso lisätietoja:

[www.sahateollisuus.com/metsaymparistooohjelma](http://www.sahateollisuus.com/metsaymparistooohjelma)  
[www.metsanhoitosuositukset.fi](http://www.metsanhoitosuositukset.fi)

