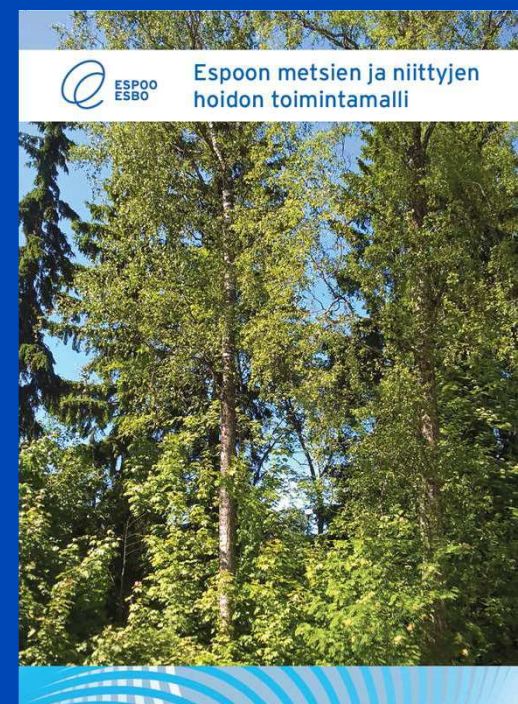


# Luontoviisas metsien ja niittyjen hoidon toimintamalli

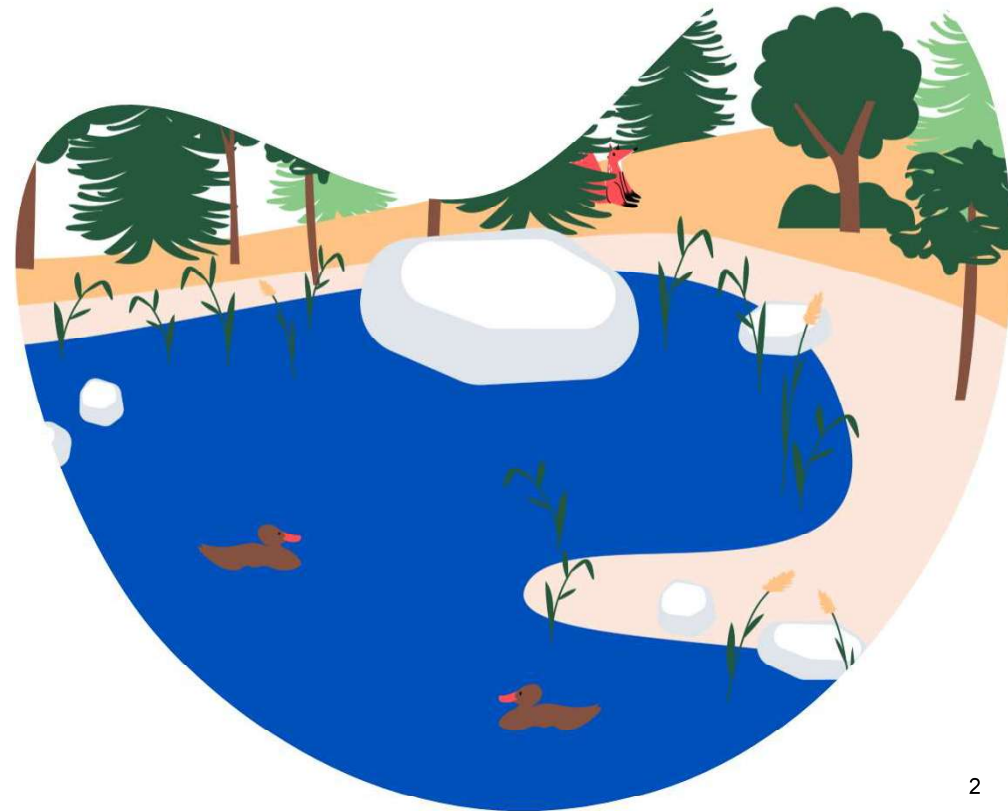
Tekninen lautakunta  
22.4.2026

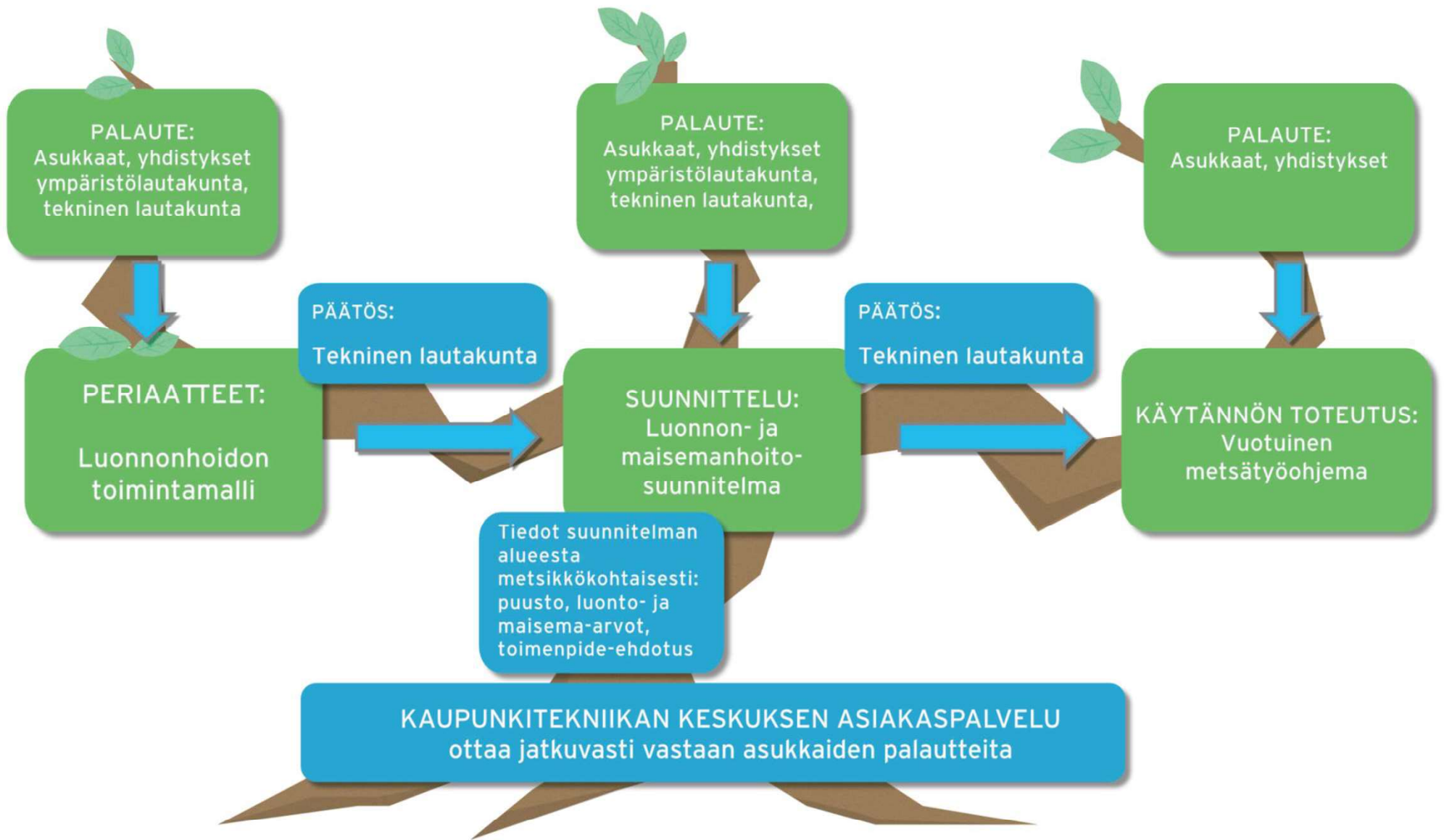
Metsänhoitaja  
Tiina Peippo



# Espoon metsien ja niittyjen hoidon toimintamalli

- periaatteet siitä, miten Espoon kaupungin metsiä ja niittyjä hoidetaan
- Tavoitteena on hoitaa virkistymetsiä ja niittyjä kestävästi niin, että ne ovat monimuotoisia, viihtyisiä ja turvallisia.
- Metsien hoidosta vastaa Kaupunkitekniikan keskuksen luonnonhoitoyksikkö.
- Kaupunkitekniikan keskuksen julkaisuja 3/2017
- Teknisen lautakunnan päätös 13.12.2017





# Espeen metsien ja niittyjen hoidon tavoitteet

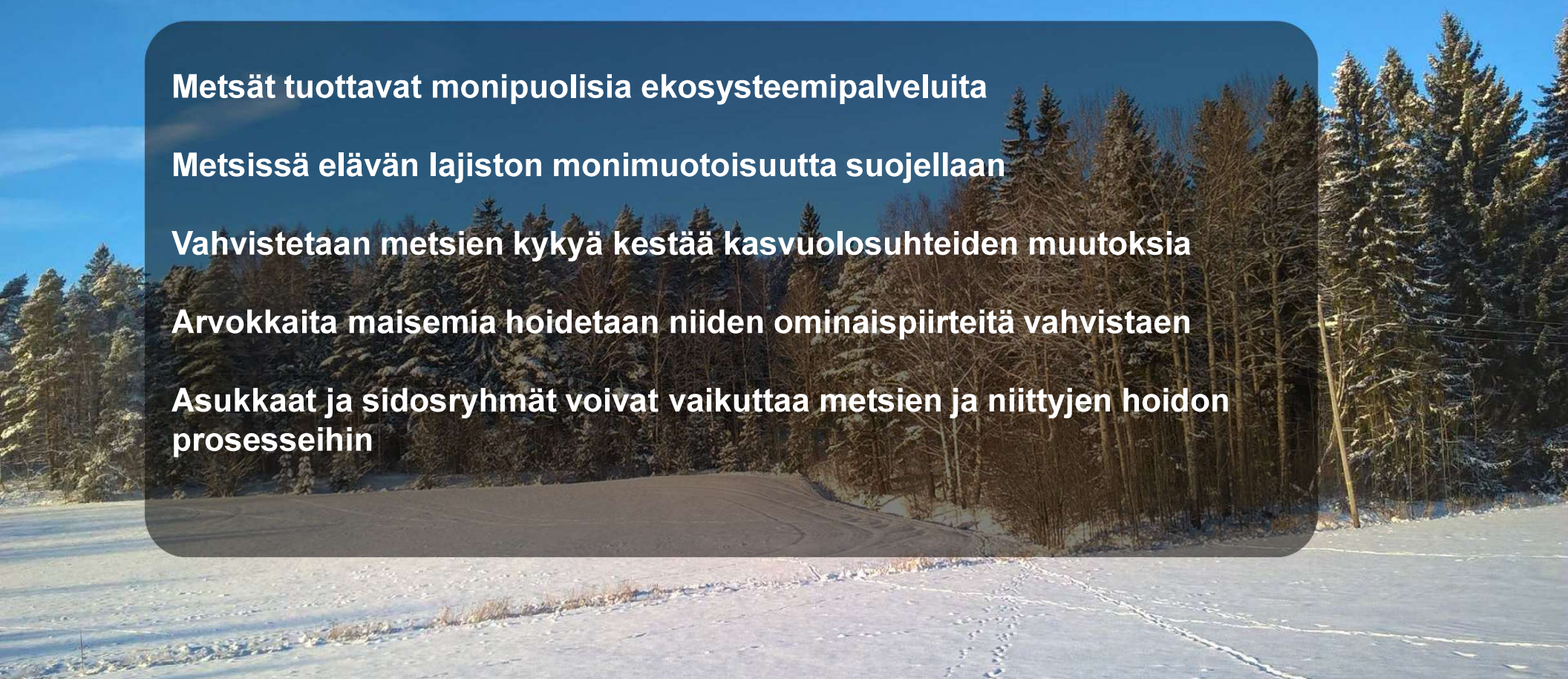
**Metsät tuottavat monipuolisia ekosysteemipalveluita**

**Metsissä elävän lajiston monimuotoisuutta suojellaan**

**Vahvistetaan metsien kykyä kestää kasvuolosuhteiden muutoksia**

**Arvokkaita maisemia hoidetaan niiden ominaispiirteitä vahvistaen**

**Asukkaat ja sidosryhmät voivat vaikuttaa metsien ja niittyjen hoidon prosesseihin**



# Luontoviisaus

# Metsät ja niityt



- Espoon metsien arvokohteita ovat mm. luonnonsuojelulain ja metsälain elinympäristöt, metsäsertifiointin elinympäristöt, uhanalaisten lajien tunnetut esiintymispaikat, paikallisesti arvokkaat luontokohteet sekä METSO-ohjelman kriteerit täyttävät kohteet (luokat I ja II).
- Arvokohteiden lisäksi monimuotoisuutta suojellaan jättämällä metsiin **lahopuita** ja **säästöpuita**, rajaamalla käsittelemättömiä **tiheiköitä** hoidettaviin kohteisiin ja lisäämällä metsien **eri-ikäisrakenteisuutta**.
- Espoon kaupunki ei tee lintujen pesintää häiritseviä metsänhakkuita kesäaikaan, lukuun ottamatta kunnallisteknisiä hakkuita. (Liito-orava 15.3.-31.7., linnut 1.4.-31.7.)

# Tulevaisuuden metsät ja niityt

”Metsien, niittyjen ja viheralueiden arvo kasvaa entisestään kaupunkirakenteen tiivistyessä ja väkiluvun kasvaessa. Lähimetsässä tänään tehty hoitotoimenpide vaikuttaa vuosikymmenien päähän.

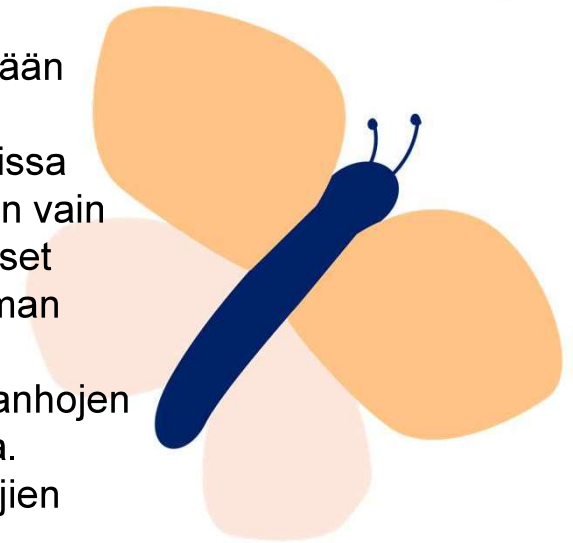
**Ilmastonmuutoksen** vaikutuksista metsiin ei ole yksimielisiä arvioita. Varmaa on kuitenkin se, että monilajiset ja monikerroksiset metsät kestävät kasvuolosuhteiden muutoksen paremmin kuin huonokuntoiset, yksipuoliset metsät.

Metsien ja niittyjen arvon tunnistaminen ja niiden hoidon ja suojelutoimien **kehittäminen yhteistyössä** kaupungin eri yksiköiden ja sidosryhmien kanssa on hyvä keino varmistaa, että metsät ja niityt ovat Espoon vetovoimatekijä tulevaisuudessakin. Erilaisten tavoitteiden ymmärtäminen ja toimiva, rakentava vuoropuhelu ovat olennainen osa kaupungin metsien ja niittyjen hoitoa myös tulevina vuosina.”

- Espoon niittyjen ja avointen alueiden toimenpideohjelma 2021-2031
- Luonnon monimuotoisuuden toimenpideohjelma ja selvitys 2021-2030
- Luontoviisas Espoo tiekartta, 2035

## Luontoviisas toteutus metsissä

- Monimuotoisuus huomioidaan jättämällä hoitamattomia tiheiköitä, pysty- ja maalahopuita sekä tekopökkeliä sopiviin kohtiin. Lahopuut, tiheiköt ja käsittelemättömät alueet suunnitellaan ennen aloitusta ja ovat kaikkien työntekijöiden tiedossa. Lehtipuut ja kuusi ovat hyviä lahopuita monimuotoisuudelle.
- Säästettävät alueet, esim. luontokohteet merkitään maastoon ja niiden ympärille jätetään riittävä, käsittelemätön suojavyöhyke.
- Vesistöjen ja pienvesien varteen jätetään vähintään 5 m levyinen suojakaista, jolla ei rikota maanpintaa.
- Suojakaistalle ei jätetä lainkaan hakkuutähteitä.
- Ojia ei tukita hakkuutähteillä.
- Vesistön viereen jätetään 10 m levyinen suojakaista, kun tehdään kantokäsittelyä urealla.
- Maastoltaan pehmeissä kohteissa toimenpiteet pyritään tekemään vain maan ollessa jäässä. Mahdolliset vauriot korjataan mahdollisimman nopeasti.
- Vältetään jäävän puuston ja vanhojen maalahopuiden vaurioittamista.
- Jätetään kasvamaan eri puulajien taimia, metsien monilajisuus.
- Seurataan puuston tiheyttä työn edetessä. PEFC-sertifiointijärjestelmän kriteerit.
- Liito-oravat, vieraslajit ja voimakkaat hyönteistuhot tulee ilmoittaa työnjohtajalle, jos niistä ei ole ollut tietoa aikaisemmin.





**ESPOO**  
**ESBO**