

An aerial photograph of a lush green forest with a winding river or stream cutting through it. The trees are dense and vibrant green, with some yellowing foliage visible. The water is dark and reflects the sky.

TAPIO 

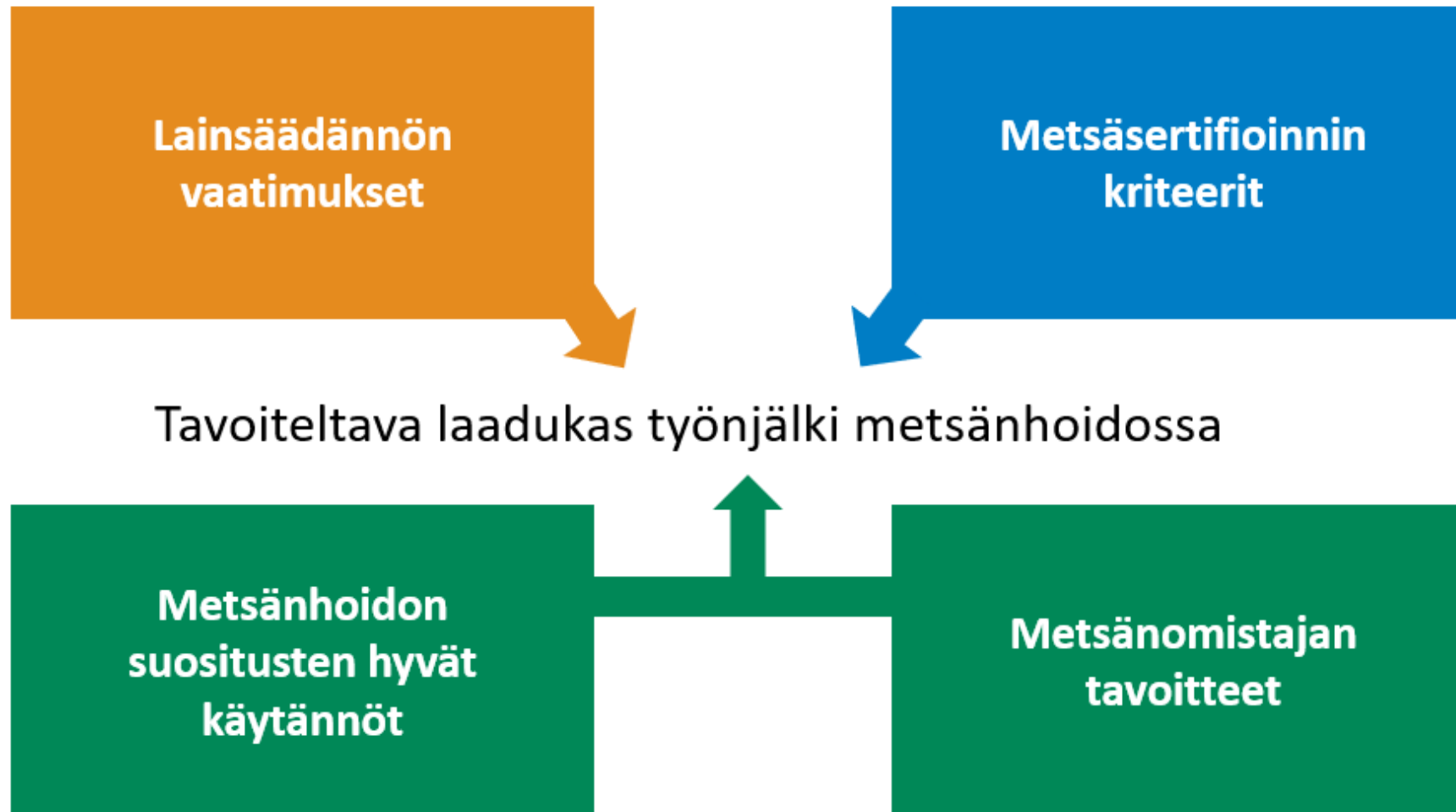
**Laadunhallinta
metsätaloudessa
– Näin varmistat
onnistumista työmailla**

Varpu Kuutti

13.2.2025

www.tapio.fi

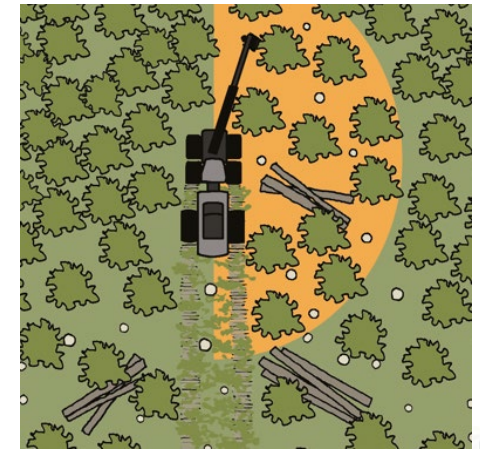
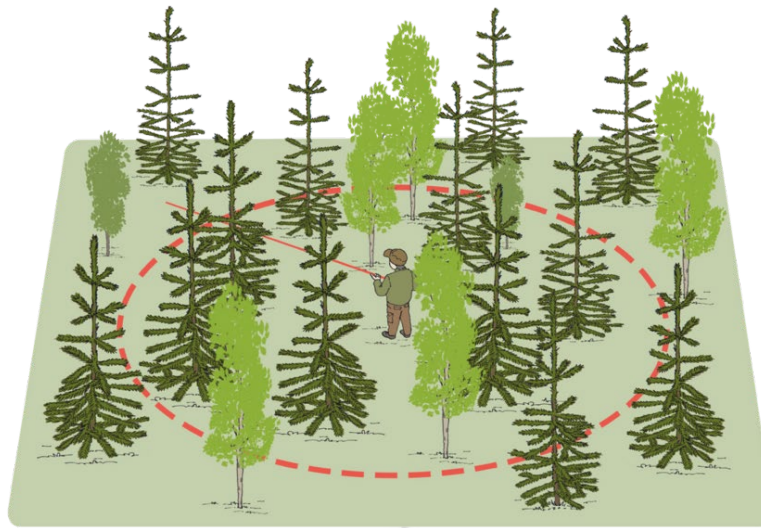
Metsässä toimimisen laadun viitekehys



Myös työn tilaajaorganisaatiolla voi olla täydentäviä laatuvaatimuksia esimerkiksi vastuullisuuteen liittyen.

Toimenpiteiden suunnittelun ja toteutuksen laadun varmistaminen jokaisessa työvaiheessa

- 1 Pohjatiedot ja tiedonkulku, sopiminen
- 2 Suunnittelu
- 3 Työn toteutus
- 4 Omavalvonta ja ulkopuolinen valvonta sekä palaute



Laadunhallinnan parhaat käytännöt - välttä kalliit virheet metsätyömailla



- Laadukas töiden suunnittelu ja toteutus sekä toiminnan laadunseuranta varmistaa kokonaisuutta.
 - Laadukkuus ja oikea-aikaisuus varmistavat puuston hyvää kasvua ja vastuullisen toiminnan edellytyksiä.
 - Laadukkaaseen toteutukseen kuuluu myös mm. luonnonhoidon ja metsien virkistyskäytön tavoitteiden toteutuminen.
- Todentaminen, esimerkiksi ympäristövaatimusten täyttymisen osalta korostuu yhä enemmän
- Asiakaslupaus ja asiakastyytyväisyys
- Vaaranpaikkoja: erikoiskohteet, maisema-arvot, tontit sekä tulkinnanvaraiset sopimukset

Laadun todentamisen kokonaisuus

■ Metsänhoitotyön arviointi ja todennus niin suunnittelun kuin toteutuksen osalta:

- Toimenpiteen tarpeellisuus
- Toimenpiteen dimensiot
- Puusto: määrä, laatu, sijainti
- Vauriot (puusto/maasto/muu ympäristö)
- Raivaustarve, kantokäsittely
- Luonnonhoito kokonaisuudessaan
- Vesiensuojelu ja sen toteutus
- Kulku ja varastointi
- Siisteys, virkistys
- Metsäammattilaisen muut huomiot



- Nostetaan myös positiivisia havaintoja. Varmistetaan suunnittelijalta lähtökohtia tarvittaessa.

ARJEN PIENILLÄ TEOILLA MONIMUOTOISEMPAA METSÄLUONTOA MEILLE KAIKILLE



#MONIMETSÄ

Sosiaalinen kestävyys

- Vastuullinen alihankinta ja metsäpalveluntuottaja, jossa yhteiskunnallisten velvoitteiden, sertifiointin ja toiminnan yleinen vastuullisuus mittareina.
- Riippumaton todentaminen, jossa myös arviointia tilaajalle tärkeisiin asiakohtiin perustuen.
- Kehittämisenäkökulma, koska tarkasteltavia osia paljon ja toimialan muutokset esim. ulkomaisten työntekijöiden osalta melko uusia.
- Toimittaja-arvioinnit
 - Vastuullinen tilaaja eli urakanantaja sekä työnantaja ja alihankkija
 - Tilaajavastuuelvoitteet
 - Työnantajavelvoitteet
 - Ulkomaalaisten työntekijöiden käyttö
 - Osaaminen, työterveys, työturvallisuus



Autamme todentamaan laatua ja nostamaan vahvuudet ja kehityskohteet näkyviksi

Tapio auttaa todentamaan laatua sekä kiinnittämään huomiota keskeisiin kehityskohtiin.



Toimittaja-arvioinnit

Alihankintayritysten toiminnan sosiaalisen vastuullisuuden varmistaminen



Metsänhoidon laadunseurannat

Metsässä tehtävät toimet: suunnittelu, uudistaminen, taimikonhoito, hakkuut, ennallistaminen



Muut arvioinnit ja laadun todentaminen

Metsätalouden ja puunhankinnan prosessien arvioinnit, erityiskohteiden arvioinnit, riskitarkastelut

KIITOS

TAPIO - METSÄNTUNTIJA

WWW.TAPIO.FI



Varpu Kuutti

varpu.kuutti@tapio.fi

Puhelin: 045 3534319