



## Metsänhoito

[Metla Twitterissä](#) [Metsäntutkimus](#)

22.7.2013

[< Takaisin etusivulle](#)

### Omavalvonta laadun seurannan työkaluksi

*Metsänhoidon laadun seurannalla on havaittu olevan myönteisiä vaikutuksia työnjälkeen. Esimerkiksi Pohjois-Savossa vuonna 2011 tehdyssä uudistamisen laadun inventoinnissa hyvien kuusen istutustaimikoiden osuus oli 55 prosenttia, kun edellisessä inventoinnissa vuosina 2003 – 04 osuus oli 28 prosenttia. Samoin Etelä-Pohjanmaalla vuonna 2011 hyvien männyn kylvötaimikoiden osuus nousi edellisen inventoinnin 30:sta jopa 76 prosenttiin. Laadun seuranta, tulosten tarkastelu ja sen perusteella laajasti käyttöön otetut hyvät menettelyt eri organisaatioissa ovat tuoneet kaivattua ryhtiä metsänhoitoon.*

#### Tekijä mittaa työnsä laadun

Omavalvonnasta laadun työkaluna on hyviä kokemuksia monilla aloilla. Metsänhoitotöiden laadun seurannassa ollaankin menossa suuntaan, jossa erillinen laadun mittaus korvataan omavalvonnalla. Omavalvonnassa pureudutaan kuhunkin työvaiheeseen reaaliaikaisesti; ensin määritellään mitä on hyvä laatu ja mihin kriittisiin laadun tekijöihin työssä tulee erityisesti kiinnittää huomiota. Varsinaisen työsuorituksen aikana työntekijä mittaa itse työnsä jälkeä ja vertaa sitä annettuun tavoitteeseen tai ohjearvoihin. Huomatessaan virheen työlajissaan hänellä on mahdollisuus muuttaa toimintaansa tavoitteiden mukaiseksi välittömästi. Työntekijä kirjaa mittaustuloksensa talteen ja samalla hän myös kerää arvokasta mittaustulosta maastosta, jota voidaan jatkossa hyödyntää monella eri tavalla.

Yksityinen metsänomistaja voi hyödyntää omavalvontaohjeita suorittaessaan hoitotöitä omassa metsässään tai kontrolloida niiden avulla vieraalla teettämänsä työn laatua. Myös kuka tahansa voi tukeutua omavalvontaohjeisiin ja -lomakkeisiin tehdessään töitä korvausta vastaan. Omavalvontaohjeet ja -lomakkeet on laadittu kaikkiin metsänhoidon keskeisimpiin työlajeihin. Jokaisesta työlajista on nostettu korostetusti esiin muutama näkökohta, mihin työntekijän tulee kiinnittää erityistä huomiota kutakin työlajia tehdessään.



Kuva: Lauri Haataja

#### Lisäysmenetelmät tutkimuslaboratoriosta taimituotantoon

Suurimman hyödyn paremmasta työn laadusta saa metsänomistaja. Oikeaan aikaan laadukkaasti tehdyt metsikön nuoruusvaiheen työt vaikuttavat läpi koko puuston kiertoajan. Riittävän tiheänä syntynyt ja aikanaan hoidettu taimikko mahdollistaa runsaat hakkuutulot myöhemmin harvennuksilta ja päätehakkuilta. Myös virheiden korjaaminen on erittäin kallista ja kerralla kuntoon hoidetut metsät säästävät rahaa. Mikäli omavalvonnan suorittaja palauttaa tekemänsä mittaustulokset oman alueensa metsäkeskukseen, maanomistajan kuviotiedot voidaan päivittää ajan tasalle ja ne näkyvät esimerkiksi Metsään.fi - palvelussa.

**Suurimman hyödyn  
paremmasta työn  
laadusta saa**

Tällä hetkellä internetistä löytyvät maanmuokkauksen, istutuksen ja taimikonhoidon omavalvontamallit. Kaikki ovat vapaasti ladattavissa. Kylvön, varhaisperkauksen ja nuoren metsän harvennuksen ohjeet ovat tulossa nettiin elokuussa 2013. Omavalvontaohjeet ja -lomakkeet löytyvät netistä sekä

### Omavalvontamenetelmiä

on kehitetty Etelä-Pohjanmaan ja Pohjois-Savon ELY-keskusten yhteisrahoitteisessa Manner-Suomen maaseudun kehittämissuunnitelmaan kuuluvassa hankkeessa ”Omavalvonnalla laatua ja tehoa metsänhoitotöihin: alan toimijoiden yhteistyön pilotointi Etelä-Pohjanmaalla ja Pohjois-Savossa”.

#### ■ Lisätietoja

- Tutkija **Lauri Haataja**,  
p. 029 532 5002, lauri.haataja(a)metla.fi
- Erikoistutkija **Timo Saksa**,  
p. 029 532 4834, timo.saksa(a)metla.fi



| [Jaa sivu](#)

< [Takaisin etusivulle](#)

Kuvat: Metla/Erkki Oksanen, ellei toisin mainita