

Tutkimusprofessori Leena Finér, Luke ja johtava asiantuntija Lauri Saaristo, Tapio

Esimerkkeinä Kokonaiskestävää puuntuotantoa turvemaiilla - SUO-hanke ja Monimetsä-hanke

Miten eri hankkeissa yhdistyvät kestävyys eri elementit ja niiden
yhteensovittaminen? Kansallinen metsästrategia -webinaari 17.11.2020

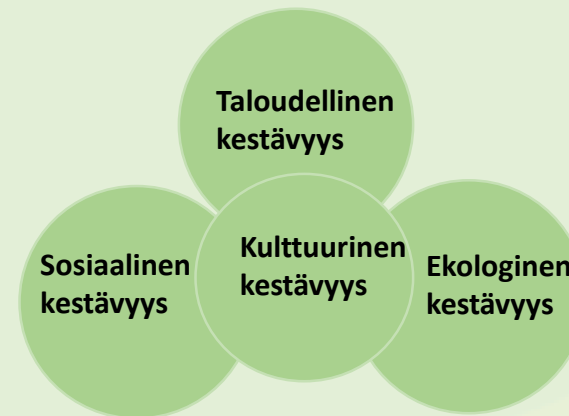


Kestävyyden elementit SUO- ja Monimetsä-hankkeissa



Kestävyyden elementit SUO- ja Monimetsä-hankkeissa

- **Taloudellinen ja sosiaalinen:** Hakkuutulot, metsänhoitotyöt
- **Ekologinen:** monimuotoisuus, ilmasto-vaikutukset, vesistövaikutukset
- **Kulttuurinen:** yksityismetsänomistajuus, metsänomistajan tavoitteet, edellisten sukupolvien työ



Karttatason - X

- Kosteusindeksi_DTW_04ha ...
- DTW_04_0ha ...
- Boundary ...
- Footprint ...
- Kosteusindeksi_TW1_16m ...
- RUSLE2015 eroosiomallinnus ...
- Vedenpalauttamiseen_soveltuvat_suo ...

0 - 0,25
0,25 - 0,5
0,5 - 0,75
0,75 - 1
1,0000000001 - 12,20469856

Paikkatieto ja digitaaliset ratkaisut

Paikkatieto ja digitaaliset ratkaisut

SUO-hanke
Toimintamalli/
Suunnitteluväline

Paikkatieto

Maastossa
todettava
tilanne

Monimetsä
Luonnonhoidon
tarkistuslista

Metsänomistaja
Toimenpide
Paikka

Toimija /
palveluntuottaja

Käsittelyvaihtoehdot /
Metsänhoidon suositukset (digi)

Monimetsä
Luonnonhoidon
paikkatietoaineistot



Kestävyyden eri elementtien yhteensovittaminen

Kestävyyden eri elementtien yhteensovittaminen

- Metsäomistaja tekee päätöksen yhteensovittamisesta.
- Utta: päätöksen perusteena tutkimustietoon perustuvat vaikutusanalyysit, jotka huomioivat kestävyyden eri elementit.
- Haaste: metsänomistajalla rajalliset mahdollisuudet arvioida vaikutuksia. Metsäammattilaisen näkemys voi lopulta ratkaista. Miten maanomistaja voi varmistua tehneensä hyvän ja hyväksyttävän päätöksen?
- Toimijoiden valmiudet kertoa kestävyysvaikutuksista paranevat. Metsänomistajan kanssa keskustellen voidaan päätyä kokonaiskestävämpiin ratkaisuihin. Suurelle osalle muukin kuin pelkkä taloudellinen kestävyys on tärkeää.

A group of approximately ten people are gathered in a field of tall, dry grass. Some individuals are holding papers or documents, suggesting a field study or training session. The background features a dense forest of tall, thin trees under a cloudy sky. The overall scene is outdoors and appears to be a practical training exercise.

Koulutukset

Koulutukset

- Suo-hankkeessa järjestetään toimijoille suunnattua koulutusta suunnitteluvälineen käyttöön ja tietoa suometsien kokonaiskestävän käytön mahdollisuuksista levitetään eri kanavilla. Suunnitteluväline viedään osaksi suometsäosaajakoulutusta sekä metsähoidon suosituksia.
- Haasteena on, että osaamistarve ja työn vaativuus kasvaa. Suunnittelu ja suunnitelman käytäntöön vienti vievät aiempaa enemmän aikaa ja ovat lisäkustannuksia toimijoille.
- Uusi metsätalouden rahoituslaki saattaa tuoda porkkanoita suunnitteluvälineen käyttöön sekä metsänomistajille että toimijoille.
- Monimetsässä halutaan tehdä metsänomistajista ”vaativia asiakkaita”, jotka kirittävät toimijoita ottamaan luonnonhoito haltuun.

Kiitos

TAPIO 

Menestystä ja hyvinvointia
metsästä ja luonnosta

