



JALOTIE-hankkeen esittely

Anneli Viherä-Aarnio, Luonnonvarakeskus

Tanja Pyhäjärvi, Helsingin yliopisto

Jalostustieto verkkoon – käyttäjien tietotarpeet

Webinaari 19.10.2021

Jalostustieto: Ilmastohyötyjä metsänjalostuksella –

avoin tietoaalusta metsänjalostuksesta ja hyötyjen viennistä käytäntöön (JALOTIE)

Maa- ja metsätalousministeriö
Hiilestä kiinni -tutkimus- ja innovaatio-ohjelma
Kehittämishanke

Hankkeen toteuttajat ja kesto



Luonnonvarakeskus
Anneli Viherä-Aarnio
koordinaattori

Helsingin yliopisto
Tanja Pyhäjärvi

Tapio Oy
Juha Ruuska

1.4.2021 – 30.11.2023



Tavoitteet

Parantaa tietämystä metsänjalostuksesta ja jalostetulla metsänviljelyaineistolla saatavasta jalostushyödystä

- metsien kasvun
- puuntuotannon kannattavuuden
- puumateriaalin laadun
- metsien tuhonkestävyyden ja
- metsien ilmastovaikutusten suhteen

Lisätä jalostetun metsänviljelyaineiston käyttöä metsänuudistamisessa



Tavoitteet

Koota metsänjalostusta ja jalostettua metsänviljelyaineistoa koskeva ajanmukainen tieto verkkosivustolle

- helposti saatavilla olevaksi kokonaisuudeksi ja**
- eri käyttäjäryhmiä palvelevaan muotoon**



Toteutus

TP1 – Tapio

Tietotarpeiden ja oppimistavoitteiden tunnistaminen:
eri kohderyhmät ja tiedon syvyys

- metsänomistajat, metsäalan ammattilaiset, opetus, “suuri yleisö”
- perustason, käytännön tason ja syventävän tason tieto

TP2 – Luke, (HY)

Tietosisältöjen määrittely ja kirjoitus

Yleistajuiset tekstit, infograafit, taulukot, valokuvat, videot

TP3 – Luke

Verkkosivujen rakentaminen Luken metsäpalvelujen yhteyteen,
Linkitykset muualla olevaan tietoon ja verkkotyökaluihin

TP4 – Tapio

Jalkautusstrategian teko sidosryhmien kanssa,
jalkautuksen aloitus, koulutustilaisuudet, tiedotus,
linkit muualla, Metsäbiotalouden näyteikkuna, OKM:n Avointen
oppimateriaalien kirjasto, Tapio... ym.





Aikataulu

2021

- tietotarpeiden selvitys:
- kysely ja webinaari
- tietosisältöjen määrittely

2022

- tietosisältöjen tuottaminen
- verkkosivujen teko

2023

- jalkauttamistrategian teko
- tuotetun tiedon jalkautus



Sivuston suunnitelma ennen kyselyä ja webinaaria



Kyselyn ja webinaarin jälkeen

- Metsänjalostuksen peruskäsitteet ja menetelmät
- Siemenviljelykset
- Kasvullinen lisäys ja kloonattu aineisto
- Siemenalkuperien siirtokysymykset ja käyttöalueet
- Metsänjalostus ja ilmastonmuutos
- Aiheeseen liittyvä lainsäädäntö ja viranomaiset
- Metsänjalostuksen eri toimijat
- Metsäpuiden geenivarat
- Jalostushyödyt, ml. jalostetun siemenen käytön kannattavuus





Sivuston sisältö



- **Tutkimustietoon perustuvaa,**
- **ajankukaista ja puolueetonta tietoa**
- **palvelemaan eri käyttäjäryhmiä**

- **kyselyn ja webinaarin viestiä kuunnellen**
- **Luken ja HY:n asiantuntijoiden kanssa**
- **olemassa olevia aineistoja hyödyntämällä**
- **palautetta kuunnellen**



Kiitos!

anneli.vihera-aarnio@luke.fi

