

OSAAMISTA SUOMETSIIEN KESTÄVÄÄN KÄYTTÖÖN

Hanke lyhyesti

Hankekumppanit

Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä (Kpedu)

Seinäjoen koulutuskuntayhtymä (Sedu)

Suomen metsäkeskus

Toiminta-aika

1.4.2021-31.12.2022

Hankealue

Keski- ja Etelä-Pohjanmaan maakunnat

Budjetti

52 200 €

Rahoittaja

Metsämiesten säätiö

www.mmsaatio.fi

Hankkeen tausta

- Metsäkeskuksen kumppanuustapaamiset
- Etelä- ja Keski-Pohjanmaan alueellinen metsäohjelma, suometsät erityisteemana
- Tarve kehittää suometsien puunkorjuuseen liittyvää osaamista sekä oppilaitoksissa että työelämässä
- Uusimman tutkimustiedon jalkauttaminen käytännön toimijoille
- Suometsien osuus alueella on noin 43 %
- Ojitettujen alueiden hakkuumäärät ovat kasvussa
- Olosuhteet puunkorjuulle ovat vaativat
 - Kantavuus
 - Vesitalouden hallinta
 - Ojien ylitykset
 - Pitkät ajomatkat palstoille
 - Vähäinen hakkuukertymä



Osaamisvaatimukset

- Metsäkoneen kuljettajilta vaaditaan paljon osaamista
 - Koneen ominaisuudet ja varustelu
 - Ennakkosuunnittelu
 - Kohteen korjuukelpoisuus ja ajoitus
 - Hakkuumallit
 - Vesiensuojelu
 - Monimuotoisuuden huomioiminen
 - Ajourien, metsäkuljetuksen ja varastopaikkojen suunnittelu
- Lisäksi alan toimijat tarvitsevat koulutusta mm. uusista ilmasto- ja vesistönäkökohdat huomioivista hakkuutavoista, maanmuokkaustoimista, metsityksestä, vesiensuojelurakenteista ja luonnon monimuotoisuuden huomioimisen erityispiirteistä



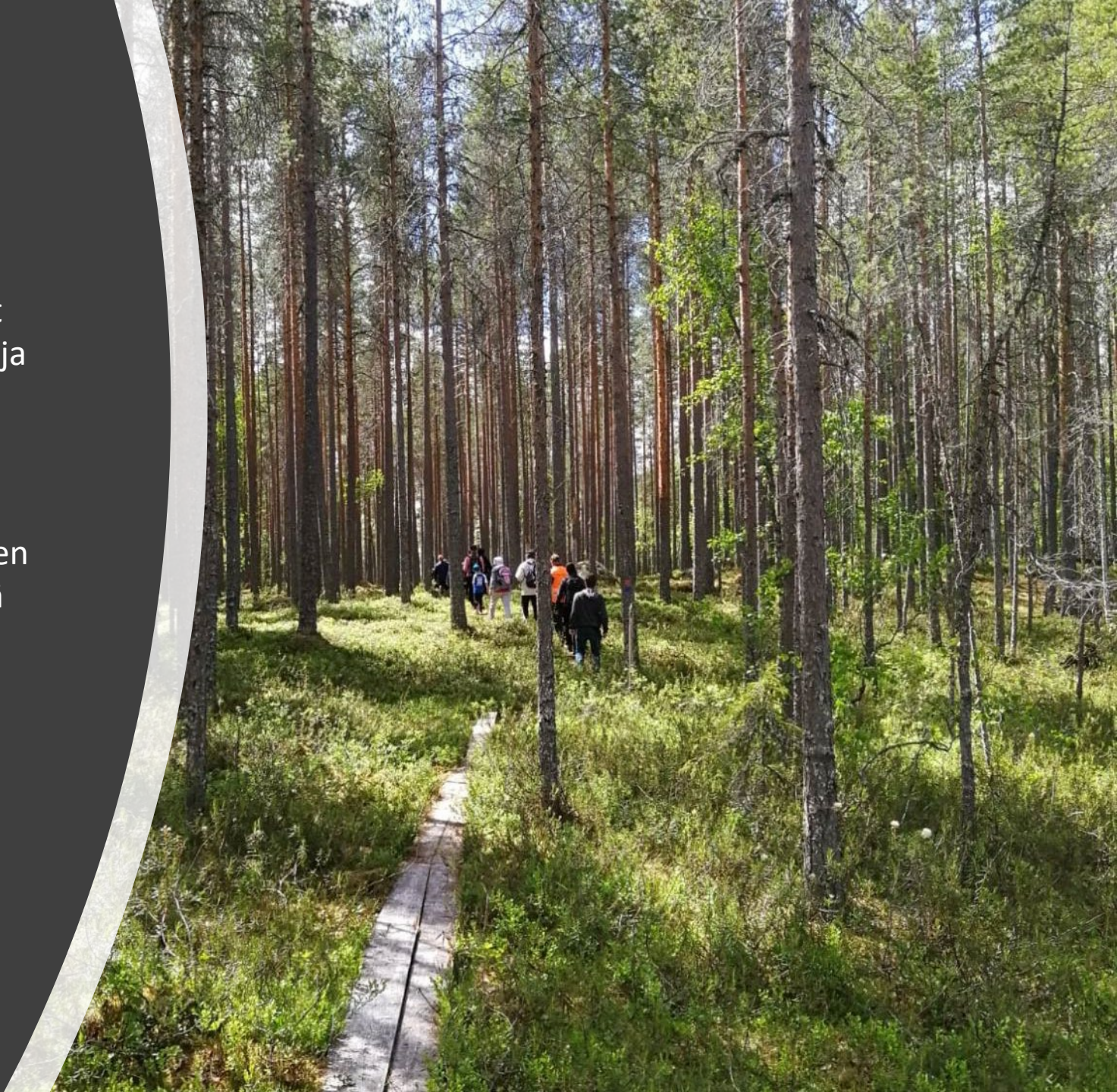
Koulutuksen kehittäminen

- Kpedu ja Sedu järjestävät metsäalan perus- ja ammattitutkintoja metsäkoneen kuljettajan ja metsuri-metsäpalveluiden tuottajan osaamisalueilla.
- Tällä hetkellä tutkintoihin ei sisälly suometsien puunkorjuuseen liittyvää tutkinnonosaa.
- Tutkinnon perusteet mahdollistavat paikallisiin ammattitaitovaatimuksiin perustuvan tutkinnonosan luomisen.
- Suometsien kokonaiskestävään käyttöön liittyvän osaamisen lisääminen on yksi tulevien vuosien tärkeistä kehittämiskohteista.
- Koulutustarvetta on sekä työelämässä jo toimivilla henkilöillä että oppilaitoksissa opiskelevilla, jolloin opetusmateriaaleja on voitava käyttää ja hyödyntää hybridimallin mukaisesti etä- ja itsenäisessä opiskelussa.



Tavoitteet

1. Selvittää yhdessä työelämän edustajien kanssa turvemaiden kestävästä käytöstä koskevat osaamisvajeet ja koulutuksen kehittämistarpeet sekä oppilaitoksissa (Kpedu ja Sedu) että Keski- ja Etelä-Pohjanmaalla toimivissa metsäalan yrityksissä ja organisaatioissa.
2. Täydentää Kpedun ja Sedun metsäalan opettajien suometsien hoitoon ja puunkorjukseen liittyvää osaamista.
3. Kehittää ja pilotoida suometsien hoitoon ja puunkorjukseen liittyvää hybridikoulutusta metsäkoneen kuljettajille, metsuri-metsäpalveluiden tuottajille sekä työelämän edustajille.



Työpaketti 1

Osaamis- ja koulutustarpeiden selvittäminen

- Haastatellaan Kpedun ja Sedun metsäopettajia, Keski- ja Etelä-Pohjanmaalla toimivia metsäalan organisaatioita, yrittäjiä ja tutkijoita ja selvitetään osaamisen kehittämistarpeet.
- Lähetetään muille metsäalan ammatillisille oppilaitoksille sähköinen kysely, jolla kartoitetaan koulutuksen kehittämistarpeita.
- Laaditaan kehittämistarpeista yhteenveto, jota käytetään koulutusten kehittämisen pohjana.



Työpaketti 2

Opettajien osaamisen täydentäminen

- Esille nousseiden osaamis- ja koulutustarpeiden perusteella suunnitellaan metsäalan opettajille sekä Metsäkeskuksen asiantuntijoille kahden päivän mittainen koulutus.
- Mukaan kutsutaan myös työelämäkumppaneita
- Koulutus koostuu teoria- ja maasto-osuuksista.
- Maasto-osuudessa opettajat tekevät todelliselle suometsäkohteelle suunnitelman hoito- ja korjuutöistä.



Koulutuksen hybridimalli

- Kehitetään ja pilotoidaan suometsien hoidon ja puunkorjuun koulutuksen hybridimalli, joka sopii metsäkoneen kuljettajille, metsuri-metsäpalveluiden tuottajille sekä työelämän edustajille.
- Koulutus sisältää verkossa suoritettavaa teoriamateriaalia, simulaattoriharjoituksen sekä ajantasaiset ammattitaitovaatimukset työelämässä tapahtuvaa oppimista varten.
- Koulutusta tarjotaan myös työelämän edustajille.
- Koulutuksen yhteydessä varmistetaan myös työpaikkaohjaajakoulutuksen ajanmukaisuus ja tarvittaessa ohjataan lisäkoulutukseen.
- Koulutusmateriaalit ovat hankkeen jälkeen vapaasti kaikkien kiinnostuneiden käytettävissä.

