

Esitys Savonlinnan kaupungille

Haemme Savonlinnan kaupungilta osarahoitusta yhteensä 55 372,07 € Luonnonvarakeskuksen JTF-hankkeiden "Metsäpuiden erikoismuotoja ja uusia lajeja alkiomonistukseen – EriSE" ja "EriSE investoinnit" toteuttamiseen 2023–2025. Tutkimuksellinen hanke EriSE toteutusaika on 1.10.2023 – 31.12.2025 ja investointihankkeen toteutusaika on 1.8.2023- 30.6.2025.

Hankkeiden yhteenlasketuksi kokonaisbudjetiksi on suunniteltu 553 720,72 €, josta tutkimushankkeen osuus on 406 212,80 € ja investointihankeen 147 507,92 €. Hankkeisiin haetaan JTF-rahoitusta Etelä-Savon Maakuntaliitosta, ja siihen tarvitaan 10 % kuntarahoitusosuus.

Hankkeet tukevat Luken Savonlinnan toimipaikan ja sen erityisosaamisen kehittämistä ja osaltaan mahdollistavat valtion, maakunnan ja kaupungin rahoittamien mittavien toimitilainvestointien täysimääräisen hyödyntämisen. Hankkeet tukevat myös kuusen alkiomonistuksella tuotettujen eliittitaimien liiketoiminnan kehittämistä ja kasvua.

Tutkimushankkeessa laajennetaan havupuiden kasvullisen lisäyksen portfolioa liiketoiminnallistamista silmällä pitäen ja investoinneilla kasvatetaan lisäysaineistojen nestetyypisäilytyksen volyyminä sekä uudistetaan laitekantaa. Kansallista toimintamallia kuusen metsänviljelyaineiston tuottamiseksi alkiomonistuksella selvitetään parhaillaan Luken ja yksityisten kumppanien Public Private Partnership-hankkeessa. Portfolion laajentaminen kuusen erikoismuotoihin, viherrakentamis- ja joulupuihin tukee paitsi em. kasvullisen lisäyksen liiketoimintaa laajentamalla sen asiakaskuntaa ja tukee alan PK-sektorin toimijoita. Toisaalta Luke Savonlinnassa kehitetyn alkiomonistustekniikan testaaminen uusilla lajeilla kuten mm. lehtikuusella parantaa mahdollisuuksia vastata kansainväliseen kysyntään ja puulajivalikoiman laajentamiseen kotimaassa. Lisäksi tutkitaan männyn olemassa olevista solukkolinjoista tuotettujen taimien juurikäypäkestävyyttä.

Kunnioitavasti

Savonlinnassa 9.5.2023



Saira Varis

Erikoistutkija, hankkeen yhteyshenkilö
Luonnonvarakeskus



Tuija Aronen

Johtava tutkija
Luonnonvarakeskus

LIITTEET

Liite1. Hankkeen tiivistelmä, budjetti ja rahoitussuunnitelma