



Projektin perustiedot

Projektin nimi

MEADOWS - Mobilising Enhanced Agroecological Diversity through Open breeding and Wild genetic reSources

Aikataulu

01.08.2026 - 30.09.2029

Osapuolet

Kirjanpitäjä - Soile Pesola
Laskujen hyväksyjä - Hanna-Mari Laitala
Hakuvaiheen yhdyshenkilö - Essi Saarinen
Nimenkirjoittaja - Mika Väisälä

Projektin tarve ja tausta

Nurmipohjaiset kotieläintuotantojärjestelmät Pohjois-Euroopassa kohtaavat kasvavia ilmastollisia, ympäristöllisiä ja taloudellisia paineita. Nykyiset rehuntuotantojärjestelmät perustuvat rajalliseen lajivalikoimaan ja geneettisesti kapeaan lajiekantaan, mikä heikentää niiden sopeutumiskykyä ilmaston vaihteluun ja rajoittaa ekosysteemipalveluiden tuottamista.

Monilajiset nurmet tarjoavat mahdollisuuden edistää agroekologista siirtymää parantamalla resilienssiä, resurssitehokkuutta ja biodiversiteettiä. Monilajisten nurmien geneettistä monimuotoisuutta on kuitenkin toistaiseksi tutkittu ja hyödynnetty rajallisesti, erityisesti pohjoisiin olosuhteisiin soveltuvien vähän käytettyjen palkokasvien ja muiden ruohovartisten lajien osalta.

Projektin tavoitteet

MEADOWS-hankkeen tavoitteena on lisätä monilajisissa nurmissa käytettävien rehukasvien geneettistä monimuotoisuutta ja vaihtelua Pohjois-Euroopan ja pohjoisen Keski-Euroopan alueella.

Hanke rakentuu käynnissä olevien kansallisten ja kansainvälisten tutkimusten ja kehittämistoimien varaan, jotka liittyvät rehukasvien jalostukseen, geenivarojen säilyttämiseen ja nurmiviljelyn innovaatioihin. Näitä yhdistämällä hanke kokoaa olemassa olevan tiedon, geenipankkiaineistot ja Living Lab -verkostot yhtenäiseksi, koordinoituksi kokonaisuudeksi.

Hankkeessa yhdistetään luonnonvaraisten ja alihyödynnettyjen geenivarojen käyttöönotto, funktionaalisten ominaisuuksien arviointi, osallistava esijalostus sekä ratkaisujen validointi todellisissa maatilaympäristöissä. Monilajisia nurmia kehitetään ja testataan ensisijaisesti olemassa olevissa Living Lab -rakenteissa ja viljelijäverkostoissa.

Hanke vahvistaa samalla Kpedu Kannuksen opetusmaatilán TKI-toiminnan kansainvälisyyttä.

Projektin toimenpiteet

Suomessa MEADOWS-hankkeessa perustetaan kenttäkoe Luke Ruukin tutkimusasemalle. Kokeessa tarkastellaan potentiaalisten kaupallisten nurmiseosten ohella myös hankekumppaneiden tarjoamia kiinnostavia lajeja eri puolilta Pohjois-Eurooppaa. Kokeessa



analysoidaan kasvien talvehtimista sekä sadon määrää ja laatua.

Kpedu Kannuksen opetusmaatilán pelloille valitaan Luken kokeesta käytännönläheisimmät seokset, joiden satotasoa seurataan. Tavoitteena on yhdistää Luken tuottama tarkempi tutkimustieto Kpedulla saataviin käytännön havaintoihin. Hankkeessa tehdään tiivistä yhteistyötä viljelijöiden ja opiskelijoiden kanssa.

Hanke tuottaa pitkäaikaisia vaikutuksia tarjoamalla avoimesti saatavilla olevia geenivaroja, esijalostuspopulaatioita, yhteisiä arviointiprotokollia sekä kansainvälisen Living Lab -verkoston, joka jatkaa toimintaansa hankkeen päättymisen jälkeen.

Parantamalla geenivarojen säilyttämistä ja hyödyntämistä, lisäämällä ymmärrystä toiminnallisesta monimuotoisuudesta sekä osoittamalla yhdessä kehitettyjen ratkaisujen toimivuuden käytännön maataloudessa MEADOWS-hanke edistää suoraan Agroecology Partnership -ohjelman tavoitteita ja tukee siirtymää kohti resilienttejä agroekologisia kotieläintuotantojärjestelmiä Pohjois-Euroopassa.

Projektiorganisaatio

Rahoitusohjelma: AGROECOLOGY Partnership, Horizon Europe.

Konsortioon kuuluu kumppaneita Ruotsista, Norjasta, Tanskasta, Suomesta, Virosta, Liettuasta, Saksasta, Belgiasta ja Irlannista. Konsortio kattaa monipuoliset ilmasto- ja tuotanto-olosuhteet ja edustaa hyvin pohjoisia kotieläintuotantojärjestelmiä.

Hankkeen hakija on SLU (Ruotsin maataloustieteiden yliopisto). Suomesta hankkeen toteuttajina ovat Kpedu, Luonnonvarakeskus (Luke Ruukki) sekä Oulun ammattikorkeakoulu OAMK.

Hankkeen kenttäkokeita on myös Kpedu Kannuksen opetusmaatilalla.

Projektin tila

2 Hakemus valmis

Kustannuspaikka

Hankehakemuksen lähettämispvm

30.06.2026

Päärahoittaja

EU komissio

Painopistealue

Yritysten/alueen kehittäminen

Päärahoittajan rahoituskanava

Horisontti Eurooppa

Kpedun rooli

KPEDU osatoteuttaja (partneri)

Pääasiallinen toiminta-alue

Kansainvälinen

Deminimis

Ei

Lumpsum

Ei

Flatrate

Kyllä

Flatrate %

25

11.08.2026

2 (6)

**Koko projektin kustannusarvio****Kpedun osuus**

65000

Muut toteuttajat

2 435 000,00

Kustannukset yhteensä

2500000

Kpedun osaprojektin rahoitus**Kpedun omarahoitus**

13000

Muu rahoitus

52 000,00

Rahoitus yhteensä

65000

Kpedu omarahoitus -osuus(%)

20

Johtoryhmän käsittely

Kyllä

Hallituksen käsittely

Ei

Johtoryhmän käsittelypäivä

08.06.2026

Hallituksen käsittelypäivä



Projektin perustiedot

Projektin nimi

KIOSKI

Aikataulu

01.03.2027 - 28.02.2030

Osapuolet

Kirjanpitäjä - Outi Niemelä
Laskujen hyväksyjä - Salla Lillhonga
Hakuvaiheen yhdyshenkilö - Kirsi Mikkola
Nimenkirjoittaja - Mika Väisälä

Projektin tarve ja tausta

Maahanmuuttajien kotoutumista edistävän työn toimintaympäristö on merkittävien muutosten kohteena. Hankkeen tarve on seurausta ajankohtaisista kotoutumista ja koulutusta koskevista poliittisista päätöksistä, jotka muovaavat maahanmuuttajien elinolosuhteita ja heidän mahdollisuuksiaan integroitua yhteiskuntaan.

Eduskunnassa käsitellyssä oleva kotoutumiskoulutusten rahoitusta koskeva, vuoden 2027 alussa voimaan tuleva lakimuutos (HE 74/2026 vp) ja sen myötä kotoutumiseen kohdistettavat yli 46 miljoonan euron säästöt tulevat toteutuessaan heikentämään merkittävästi myös maahanmuuttajataustaisten henkilöiden mahdollisuuksia hankkia ammatillisissa koulutuksissa ja työelämässä sekä yhteiskunnan aktiivisena jäsenenä toimimisessa vaadittava riittävä suomen kielen taito ja osaaminen. Jos ja kun kotoutumiskoulutusten valtionrahoitus lakkautetaan vapaalta sivistystyöltä ja kotoutumiskoulutusten järjestäminen siirtyy kuntien työllisyysalueiden vastuulle ilman kohdennettua lisärahoitusta, on suurena vaarana, että kohderyhmän kielenopiskelumahdollisuudet ja yhteiskunnallinen osallisuus kaventuvat merkittävästi.

Tulevan lakimuutoksen vaikutuksista johtuen alueelle täytyy kehittää uudenlaisia toimintamalleja, joilla työmarkkinoiden näkökulmasta heikoimmassa asemassa ja syrjäytymisvaarassa olevalle kohderyhmälle voidaan mahdollistaa osaamisen (suomen kieli, yhteiskunta- ja työelämäosaaminen) hankkiminen ja osallisuuden edistymisen ja siten eteneminen kohti työelämää.

Projektin tavoitteet

1. Tukea heikossa asemassa olevan kohderyhmän oikeuksien, yhdenvertaisuuden ja tasa-arvon toteutumista sekä ehkäistä syrjintää.
2. Vahvistaa heikossa työmarkkina-asemassa ja suurimmassa huono-osaisuusriskissä olevan maahanmuuttajakohderyhmän osaamista, aktiivista toimijuutta ja osallisuutta sekä kiinnittymistä yhteiskuntaan, koulutukseen ja työmarkkinoille.
3. Kehittää ja tuottaa maahanmuuttajakohderyhmälle osallisuutta, osaamista ja aktiivista toimijuutta vahvistava kioski-ryhmätoiminnan malli.



4. Lisätä eri väestöryhmien vuorovaikutusta, kansalaislähtöistä ja yhteisöllistä osallistumista.
5. Edistää verkostoyhteistyötä, jolla tuetaan maahanmuuttajakohderyhmän osallisuutta, osaamista ja aktiivista toimijuutta sekä koulutuksiin ja työelämään pääsyä.
6. Edistää YK:n kestävän kehityksen tavoitteita, mm. terveyttä ja hyvinvointia, hyvää koulutusta, sukupuolten tasa-arvoa ja vähentää eriarvoisuutta ja köyhyyttä.

Projektin toimenpiteet

Työpaketti 1: Kioski-ryhmätoiminnan suunnittelu ja kehittäminen
Hanketyöntekijät suunnittelevat ja kehittävät Kioski-hankkeen tavoitteiden saavuttamiseksi uudenlaista ryhmätoimintaa kohderyhmälle (työmarkkinoiden näkökulmasta heikoimmassa asemassa olevat maahanmuuttajataustaiset henkilöt).

Työpaketti 2: Kioski-ryhmätoiminnan toteuttaminen
Hanketyöntekijät toteuttavat hankkeen ajan kohderyhmälle ryhmätoimintaa, jossa osallistujat saavat runsaasti tarjoumia ja tukea osaamisensa, aktiivisen toimijuutensa ja osallisuutensa vahvistamiseen.

Työpaketti 3: Kioski-ryhmätoiminnan sosiaalisen median syöte
Sosiaalisen median syötteellä hankkeessa edistetään saavutettavuutta, yhteisöllisyyttä ja tiedon levittämistä

Projektiorganisaatio

Kyseessä on Kpedun hallinnoima ja toteuttama hanke. Tärkeässä kumppanuusroolissa on Keski-Pohjanmaan työllisyysalue, joka on osoittanut jo ideavaiheessa tukensa hankkeelle.

Projektille muodostetaan ohjausryhmä, johon kootaan hankkeen toteuttamisen kannalta keskeisiä toimijoita.

Projektin tila

2 Hakemus valmis

Kustannuspaikka

Hankehakemuksen lähettämispvm

31.08.2026

Päärahoittaja

Keski-Suomen EVK

Painopistealue

Syrjäytymisen ehkäisy

Päärahoittajan rahoituskanava

ESR-ohjelma

Kpedun rooli

KPEDU päätoteuttaja (hallinnoija)

Pääasiallinen toiminta-alue

Keski-Pohjanmaan maakunta

Deminimis

Lumpsum

Flatrate

Flatrate %

11.08.2026

5 (6)



Ei

Ei

Kyllä

40

Koko projektin kustannusarvio

Kpedun osuus

265 044

Muut toteuttajat

Kustannukset yhteensä

265 044

Johtoryhmän käsittely

Kyllä

Johtoryhmän käsittelypäivä

08.06.2026

Kpedun osaprojektin rahoitus

Kpedun omarahoitus

26 504

Muu rahoitus

238 540,00

Rahoitus yhteensä

265 044

Kpedu omarahoitus -osuus(%)

10

Hallituksen käsittely

Ei

Hallituksen käsittelypäivä