

PeltoTekno -hankkeen rahoitushakemus

Almaas 29.01.2024 § 6

53/00.01.06/2024

Ennakkovaikutusten arviointi laadittu: Kyllä [] Ei [x]

Valmistelija

Maaseutujohtaja p. 040 344 7255

Hankealue, Keski-Pohjanmaan suomenkieliset alueet ja Pohjois-Pohjanmaan eteläosa, on Suomen vahvimpia ruuantuotantoalueita. Alueella on voimakasta kotieläintaloutta ja rehun tuottamiseen tarvitaan merkittävä osa alueen peltopinta-alasta. Koko Suomen turvepeltojen alasta alueella on merkittävä osa. Turvepeltojen viljelyyn on syytä kiinnittää erityistä huomiota sekä kasvihuonepäästöjen että ilmastomuutokseen sopeutumisen osalta. Ilmastopäästöjen vähentäminen peltoviljelyssä erityisesti turvepelloilla ja muuttuvaan ilmastoon sopeutuminen vaativat viljelijöiltä uusia taitoja ja tietoja.

Ilmasto muuttuu hillintätoimista huolimatta, eikä muutosta voida enää kokonaan estää. Ilmastonmuutos vaikuttaa jo nyt alueellammekin, ja vaikutukset tulevat jatkossa voimistumaan. Ilmastonmuutoksen myötä Suomen lämpötilat nousevat, sademäärät kasvavat, lumipeiteaika lyhenee ja routaa on aiempaa vähemmän. Myös sään ääri-ilmiöt muuttuvat. Ilmastonmuutoksen väistämättömiin vaikutuksiin on siten sopeuduttava myös Keski- ja Pohjois-Pohjanmaalla.

Uuden tutkimustiedon jalkauttaminen, toimijoiden yhteistyön tehostaminen ja koulutus uusien ratkaisujen edistämiseksi ovat keinoja, joilla tässä hankkeessa parannetaan viljelijöiden valmiuksia ilmastonmuutokseen sopeutumiseen.

Hanke jakaantuu viiteen työpakettiin, joita toteuttaa Nivalan kaupunki, Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä Jedu ja Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä Kpedu. Rahoituksen hakijana ja hankkeen hallinnoijana toimii Nivalan kaupunki.

1. Tuoreviljan käsittelyteknologioihin
2. Turvemaiden ilmastoystävälliseen viljelyyn
3. Kylvövannasvertailuun
4. Sadon määrityksen mahdollisuuksiin
5. Viestintään

Hankkeen kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma esitellään kokouksessa.

Esittelijä

Maaseutujohtaja Tölli Hannu

Päätösesitys

Alueellinen maaseutulautakunta hyväksyy hankesuunnitelman, kustannusarvion ja rahoitussuunnitelman ja valtuuttaa maaseutujohtajan jättämään rahoitushakemuksen Pohjois-Pohjanmaan Ely-keskukseen.

Päätös

Lautakunta hyväksyi päivitetyn PeltoTekno (nimi päivitetty) alustavan hankesuunnitelman, budjetin ja rahoitussuunnitelman ja valtuutti maaseutujohtajan jättämään hankehakemuksen Pohjois-Pohjanmaan Ely-keskukseen. Hankkeen toteutusaika on 1.3.2024 – 31.12.2026. Päivitetty hankesuunnitelma jakaantuu kuuteen työpakettiin, jotka ovat:

1. Tuoreviljan käsittelyteknologiat. Vetovastuu Nivalan kaupunki
2. Turvemaiden ympäristöystävällinen viljely. vetovastuu ProAgria Kp, Jedu
3. Kylvötekniikat ja -teknologiat. Vetovastuu Kpedu
4. Sadon määrityksen mahdollisuudet. Vetovastuu Kpedu
5. Autonomiset työkoneet. Vetovastuu Kpedu
6. Vaihtoehtoiset energialähteet työkoneissa. Vetovastuu Nivalan kaupunki

Hankkeen kokonaisbudjetti on 392 000 €, josta Nivalan kaupungin osuus 131 924 €, Kpedun osuus 131 061 €, Jedun osuus 46 208 € ja ProAgria Keski-Pohjanmaan osuus 86 699 €.

Hyväksyttiin Nivalan kaupungin maaseutuhallinnon yhteisalueen omarahoitusosuudeksi vuosille 2024 -2026 yhteensä enintään 5.000 €.

Hankkeen ohjausryhmään maaseutulautakunnan edustajiksi valittiin Olli Kallio ja Jarkko Korhonen.

OTE:

Nimetyt, hankekoordinaattori