12.11.2026

Tietosuojailmoitus	
1. Rekisterinpitäjä	**Luonnonvarakeskus** Postiosoite: Latokartanonkaari 9 00790 Helsinki puh. 029 532 5300
2a. Rekisterinpitäjän vastuuhenkilö	Juho Valtiala
2b. Yhteyshenkilöt rekisteriin liittyvissä asioissa ja Luonnonvarakeskuksen tietosuojavastaavan yhteystiedot	Yhteyshenkilö: kirjaamo@luke.fi Tietosuojavastaava: tietosuoja@luke.fi
3. Rekisterin nimi	HUKARAKE-hankkeen maatila-aineisto
4. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus ja käsittelyn oikeusperuste	Henkilötietoja käytetään Luonnonvarakeskuksen tieteellisessä tutkimus- ja kehittämistyössä. Luonnonvarakeskuksen tehtävänä on Luonnonvarakeskuksesta annetun valtioneuvoston asetuksen (715/2014) 1 §:n mukaan harjoittaa sellaista tieteellistä tutkimus- ja kehittämistyötä, tiedon ja teknologian siirtoa sekä tilastotuotantoa, joka koskee maa- ja elintarviketaloutta, maaseudun kehittämistä, metsätaloutta, kala- ja riistataloutta, porotaloutta, muita uusiutuviin luonnonvaroihin perustuvia elinkeinoja, luonnon virkistyskäyttöä ja vesien- ja merenhoitoa. Tietoja käytetään Luken tutkimushankkeessa Huoltovarmuutta ja kannattavuutta tukeva maatalouden rakennekehitys (HUKARAKE). Hankkeessa tutkitaan maatalouden rakennetta, pellonkäyttöä ja taloutta sekä huoltovarmuuden, kannattavuuden ja ympäristökuormituksen yhteensovittamista.

	Tarkastelu kattaa alueellisen tuotantorakenteen, ravinteiden kierrätyksen, uusiutuvan energian ja investoinnit. Tutkimuksessa yhdistetään maatila-, peltolohko- ja verotietoja sekä hyödynnetään mallinnusta ja skenaariotarkasteluja. Hankkeen toteuttavat Luke ja REINU econ Oy. Luke käsittelee tässä ilmoituksessa tarkoitettuja henkilötietoja, eikä henkilötietoja luovuteta REINU econ Oy:lle. Tietojen luovuttamisesta tarkemmin kohdassa 6. Henkilötietojen käsittely perustuu EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen (2016/679) 6 artiklan 1 kohdan alakohdan e ja tietosuojalain (1050/2018) 4 § 1 momentin 3 kohdan mukaiseen yleisen edun mukaisen tieteellisen tutkimuksen suorittamiseen.
5a. Rekisterin tietosisältö	- Tutkimuksessa käsitellään seuraavia sinuun suoraan tai välillisesti yhdistettävissä olevia tietoryhmiä: - Henkilötunnus - Tilatunnus ja aineistojen yhdistämisessä käytettävä Y-tunnus - Tilakeskuksen koordinaatit sekä maatilaan yhdistettävät peltolohkojen sijainti- ja lohkotiedot, kuten pinta-ala ja viljelykasvi - Maatilan tuotantotiedot, kuten tuotantosuunta, tilakoko ja kotieläinten lukumäärät - Maatilan verotus- ja taloustiedot, kuten myyntitulot, sekä tuki- ja valvontatiedot - Tutkimuskäyttöön saatujen aineistojen laajuudessa investointi- ja avustustiedot, erityisesti aurinkoenergiainvestoinnit
5b. Säännönmukaiset tietolähteet	Tiedot saadaan Ruokaviraston ja Verohallinnon rekistereistä. Rekisteriaineistoja yhdistetään henkilö-, tila- ja Y-tunnusten avulla sekä tutkimustehtävän edellyttämässä laajuudessa sijaintitietojen perusteella. Aineistoja voidaan täydentää tutkimussuunnitelman mukaisilla maaperä-, sää- ja ilmastotiedoilla sekä tutkimuskäyttöön saatavilla investointi- ja avustustiedoilla.

6. Tietojen luovuttaminen	Luke ei luovuta tämän rekisterin henkilötietoja hankkeen yritysyhteistyökumppanille REINU econ Oy:lle eikä anna sille pääsyä henkilötietoja sisältävään tutkimusaineistoon. Luke luovuttaa REINU econ Oy:lle henkilötiedoista johdettuja tietoja hankkeen tutkimustehtävien toteuttamista varten vain sellaisessa muodossa, ettei luonnollista henkilöä voida tunnistaa suoraan tai välillisesti kohtuudella käytettävissä olevin keinoin, myöskään yhdistämällä tietoja muihin tietoihin. Mahdolliset muut henkilötietojen luovutukset arvioidaan erikseen sovellettavan lainsäädännön, salassapitosäännösten ja aineistojen käyttölupaehtojen perusteella. Henkilötietoja luovutetaan vain, jos luovuttamiselle ja vastaanottajan henkilötietojen käsittelylle on lainmukaiset edellytykset. Tutkimusjulkaisujen avoin saatavuus ei tarkoita henkilötietoja sisältävän tutkimusaineiston avointa julkaisemista.
7. Tietojen siirto EU:n ja Euroopan talousalueen ulkopuolelle	Henkilötietoja voidaan siirtää Euroopan unionin tai Euroopan talousalueen ulkopuolelle. Tietoja käsitellään Microsoftin palveluympäristössä ja M365-palvelut toteutetaan pääsääntöisesti EU-alueen sisällä, mutta tietoja voidaan poikkeustapauksissa käsitellä myös EU:n ulkopuolella muun muassa tukipalvelujen toteuttamiseksi. Siirtoperusteena on Euroopan komission 10.7.2023 päätös Yhdysvaltojen tietosuojan riittävästä tasosta ja komission hyväksymät mallisopimuslausekkeet.
8. Henkilötietojen säilytysaika	Rekisteriin kerättyjä tietoja säilytetään ainoastaan niin kauan ja siinä laajuudessa kuin on tarpeellista suhteessa niihin edellä kohdassa Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus ja käsittelyn oikeusperuste kuvattuihin tarkoituksiin, joita varten henkilötiedot on kerätty. Rekisteriin tallennetut henkilötiedot poistetaan, kun niiden käsittelylle ei ole enää laillista perustetta. Tässä tapauksessa kerätty aineisto hävitetään, kun tutkimushankkeen tulokset on saatu julkaistua hankkeen päätyttyä.
9. Rekisterin suojauksen periaatteet	Tietoja käsitellään järjestelmissä, joiden laitteista osa on Luonnonvarakeskuksen tiloissa ja osa palvelutarjoajilla.

	Rekisterin tiedot on suojattu asiattomalta katselulta, muuttamiselta ja hävittämiseltä. Suojaus perustuu kulunvalvontaan, henkilökohtaisiin käyttäjätunnuksiin ja käyttöoikeuksien rajaukseen. Tietojen katselu- ja muuttamisoikeudet on rajattu henkilöstön tehtävien mukaisesti. Tiedot muutoksista tallennetaan muutoshistoriaan. Tietojen oikeellisuus varmistetaan tietojärjestelmien koneellisilla ja manuaalisilla kontrolleilla tietojenkäsittelyn eri vaiheissa. Tietojen häviämättömyydestä huolehditaan varmuuskopioinnilla ja fyysisillä turvamenettelyillä.
10. Rekisteröidyn oikeudet	Rekisteröidyllä on henkilötietojaan koskien oikeuksia, jotka määrittyvät tietojen käsittelyn oikeusperusteen mukaan. Lisätietoa rekisteröidyn oikeuksista ja niiden toteuttamisesta löydät tästä linkistä[1]. Rekisteröidyn oikeudet perustuvat EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen (2016/679) artikloihin 15–22. Sinulla on oikeus tehdä valitus valvontaviranomaiselle, Suomessa tietosuojavaltuutetulle, jos katsot henkilötietojesi käsittelyn rikkovan tietosuojasäännöksiä.
11. Tietojen käyttäminen automaattiseen päätöksentekoon ml. profilointi (tietosuoja-asetuksen art. 13.2(f) ja 14.2(g))	Henkilötietoja ei käytetä automaattiseen päätöksentekoon ml. profilointi.
12. Tietosuojailmoituksen päivittäminen	Tähän tietosuojailmoitukseen saattaa tulla päivityksiä esimerkiksi toimintatapojemme tai järjestelmiemme muuttuessa tai kehittyessä tai tietosuojasuositusten vaihtuessa. Voimme joutua tekemään päivityksiä myös lainsäädännön muuttuessa. Mahdolliset muutokset tulevat voimaan, kun olemme julkaisseet päivitetyn tietosuojailmoituksemme.

[1] https://www.luke.fi/fi/tietoa-lukesta/tietosuoja/rekisteroidyn-oikeudet