

**TIETOSUOJAILMOITUS**

**Laatimispvm. 10.7.2019**

<p>1. Rekisterinpitäjä</p>	<p><b>Luonnonvarakeskus</b></p> <p>Postiosoite: Latokartanonkaari 9 00790 Helsinki puh. 029 532 5300</p>
<p>2a. Rekisterinpitäjän vastuuhenkilö</p>	<p>Kansallisen kasvigeenivaraohjelman koordinaattori (Elina Kiviharju v. 2012-) Yhteystiedot: etunimi.sukunimi@luke.fi</p>
<p>2b. Yhteyshenkilöt rekisteriin liittyvissä asioissa ja Luonnonvarakeskuksen tietosuojavastaavan yhteystiedot</p>	<p>Yhteyshenkilö: kirjaamo@luke.fi</p> <p>Tietosuojavastaava: Annastiina Ali-Lekkala +358 295 322 016 etunimi.sukunimi@luke.fi</p>
<p>3. Rekisterin nimi</p>	<p>Luken kasvigeenivarioihin liittyvät henkilötiedot</p>
<p>4. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus ja käsittelyn oikeusperuste</p>	<p>Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus on käsitellä tietoja Luken viranomaistehtävissä, osana Luken koordinoimaa kansallista kasvigeenivaraohjelmaa, sekä tieteellisessä tutkimuksessa kasvigeenivaroja koskien.</p> <p>Henkilötietojen käsittelyn päätarkoitus on kerätä ja käyttää kasviaineistoon liittyvän ilmoittajan hallussa olevia muisti- ja havaintotietoja sekä pyytää näytteitä kyseisistä kasveista (ns. kasvi-ilmoitusten henkilötiedot). Lisäksi henkilötietoja tarvitaan, kun kasvikanta on valittu pitkäaikaissäilytykseen, sopimuksen solmimiseksi (Sopimus kasvimateriaalin vastaanottamisesta) omistajan kanssa ja lisäsmateriaalin saamiseksi omistajalta. Geenivaraohjelman alla käsitellään myös kasvigeenivarojen säilytysverkoston kokoelmien säilyttäjien tietoja. Henkilötietoja kerätään ja käsitellään pääosin Kasvinpolku-palvelun kautta.</p> <p>Tämä tietosuojailmoitus koskee myös Luken koordinoiman kansallisen kasvigeenivaraohjelman alle kuuluvaa muuta henkilötietojen käsittelyä, kuten muiden sopimusten henkilötietoja, Geenivarat-lehden yhteystietojen sekä muiden yhteystietojen käsittelyä geenivaraohjelmaa koskevassa viestinnässä. Henkilötietoja voidaan käsitellä myös tieteellisessä tutkimuksessa kasvigeenivaroja koskien. Tutkimus viittaa Luken suorittamaan geenivarakasvien kuuluttamiseen ja evaluointiin liittyvään tutkimukseen, mikä kuuluu osaksi kansallisen geenivaraohjelman toimeenpanoa.</p> <p><b>Peruste viranomaistehtäville</b> Viranomaistehtävä tässä yhteydessä tarkoittaa Luken lakisääteisiä tehtäviä koskien Suomen maa-, metsä- ja kalatalouden kansallisen geenivaraohjelman (MMM 11a/2018) toimeenpanoa viljelykasvien geenivarojen osalta sekä alla kuvattuja Luken lakisääteisiä viranomaistehtäviä. Kansallinen</p>

	<p>kasvigeenivaraohjelma edistää viljelykasvien geenivarojen suojelua Suomessa. Tavoitteena on turvata monimuotoisuuden saatavuus kasvinjalostajien, tutkijoiden, viljelijöiden, opettajien ja muiden käyttäjien tarpeisiin nyt ja tulevaisuudessa.</p> <p>Luonnonvarakeskuksesta annetun valtioneuvoston asetuksen (715/2014) 1 §:n 2 momentin mukaan Luonnonvarakeskuksen tehtävänä on: 3) huolehtia maa- ja elintarviketalouden, metsätalouden sekä kalatalouden geenivarojen monimuotoisuuteen ja kestävään käyttöön liittyvistä toimenpiteistä. Lisäksi Luken geenivaroja koskevia viranomaistehtäviä määrittelee Laki Luonnonvarakeskuksesta 561/2014: 2.pykälä (6.kohta), jossa Luken tehtäväksi on annettu hoitaa geenivarojen säilyttämiseen liittyvät tehtävät.</p> <p>Kasvigeenivaraohjelman toiminnan kannalta tärkeimmät kansainväliset sopimukset ovat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- luonnon monimuotoisuussopimus (CBD, 1992, <a href="https://www.cbd.int/">https://www.cbd.int/</a> ja <a href="http://www.finlex.fi/fi/sopimukset/sopsteksti/1994/19940078">http://www.finlex.fi/fi/sopimukset/sopsteksti/1994/19940078</a>),</li> <li>- kasvigeenivarasopimus (IT-PGRFA, 2004, <a href="http://www.fao.org/plant-treaty/en/">http://www.fao.org/plant-treaty/en/</a>) sekä</li> <li>- sitoumus kasvigeenivaroja koskevaan toimintaohjelmaan (GPA, 1996, 2011 <a href="http://www.fao.org/3/i2624e/i2624e00.pdf">http://www.fao.org/3/i2624e/i2624e00.pdf</a>).</li> </ul> <p>Määräykset on Suomessa saatettu voimaan lain tasoisina (laki 1346/2003, asetus 554/2004). Valtioilla on täysivaltainen oikeus luonnonvaroihinsa, mutta toiminnassaan niiden on otettava huomioon geenivarojen suojelu ja kestävä käyttö.</p> <p><b>Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste</b> Henkilötietojen käsittely perustuu EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen (2016/679) 6 artiklan 1 kohdan alakohdan c mukaiseen rekisterinpitäjän lakisääteisen veloitteen noudattamiseen. Tutkimuksen osalta käsittely perustuu EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen 6 artiklan 1 kohdan alakohdan e mukaiseen yleistä etua koskevan tehtävän suorittamiseen.</p>
5a. Rekisterin tietosisältö	<p>Rekisteriin voidaan tallentaa seuraavat tiedot:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etu- ja sukunimi</li> <li>- sähköpostiosoite</li> <li>- työnantajaorganisaation nimi</li> <li>- puhelinnumero</li> <li>- Y-tunnus (säilyttäjäorganisaation)</li> <li>- lähiosoite, postinumero, postitoimipaikka</li> <li>- kasvin sijaintipaikka tarkemmin (sijaintipaikkakunta, kylä, tilan nimi/ osoitetieto)</li> <li>- henkilökohtainen historiatieto liittyen kasvikantaan (voi sisältää kasviin liittyviä nimiä, paikkojen nimiä)</li> <li>- karttoja</li> <li>- valokuvia kasveista, valokuvissa voi olla henkilöitä mukana</li> </ul>
5b. Säännönmukaiset tietolähteet	<p>Säännönmukaisia tietolähteitä ovat rekisteröidyt itse, tutkimuslaitokset, yliopistot ja oppilaitokset, viranomaiset, esim. Ruokavirasto, lisäksi muut kasvista tietävät tahot.</p>

<p>6. Säännönmukaiset tietojen luovutukset</p>	<p>Luke luovuttaa kansallisen kasvigeenivaraohjelman tietoja ainoastaan voimassa olevan lainsäädännön velvoittamissa ja sallimissa rajoissa, mukaan lukien tiedon kirjaaminen pohjoismaisiin ja muihin asianmukaisiin kansainvälisiin geenipankkitietokantoihin.</p> <p>Luke päivittää suomalaisten kasvigeenivarojen tiedot, pitäen sisällään myös henkilötietojen luovutusta seuraaviin geenipankkitietovarantoihin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pohjoismaisen geenivarakeskuksen NordGenin tietokantaan (SESTO; 6/2020 alkaen GRIN Global). NordGen on perustettu vuonna 2008 ja Suomi on muiden pohjoismaiden tavoin yksi sen perustajajäsen. NordGen säilyttää kasvigeenivarojen siemenet ja niihin liittyvän tiedon kaikille pohjoismaille. Lisäksi kansallisesti kasvullisesti lisättävien kasvien tiedot tullaan päivittämään NordGenin tietokantaan. Lisätietoa <a href="http://www.nordgen.org">www.nordgen.org</a>.</li> <li>- NordGen vie tiedot valikoiduista kasvikannoista Euroopan virtuaaligeenipankin (AEGIS, A European Genebank Integrated System) tietokantaan ja EURISCO:on (katalogi Euroopan kasvigeenivaroista). Suomi liittyi Euroopan kasvigeenivaratoimijoiden verkoston ECPGR:n virtuaaligeenipankkiin vuonna 2010. Verkoston tarkoituksena on rationalisoida kasvigeenivarojen säilytystä Euroopassa ja luoda yhteinen virtuaalinen geenipankki, jonka sisältämät kasvikannat on hyvin karakterisoitu ja evaluoitu. Lisätietoa: <a href="http://www.ecpgr.cgiar.org/">www.ecpgr.cgiar.org/</a></li> <li>- Lisäksi kasvitietoja raportoidaan FAO:n geenivarakomissiolle (ei yleensä henkilötietoja)</li> <li>- Tarvittaessa tietoja toimitetaan muille pohjoismaisille ja eurooppalaisille geenipankeille perusteltujen pyyntöjen pohjalta.</li> <li>- Muiden käyttäjätahojen tietopyynnöt käsitellään Lukessa lainsäädännön mukaisesti ja tarvittaessa pyydetään kasvigeenivaruvoittajan henkilötietojen antamiseen erillinen suostumus.</li> </ul> <p>Pohjoismaisen geenivarakeskuksen tietokantaan kirjattu tieto on julkista ja verkossa selattavissa. Esimerkiksi kasvin kasvupaikkatiedot (maa, kunta, kylä) kirjataan ja tieto on löydettävissä julkisesti. Sen sijaan suoraan tunnistettavat henkilötiedot, kuten nimi, yhteystiedot ja henkilötietoja sisältävät valokuvat eivät ole julkisesti näkyvissä.</p> <p>Henkilötietoja voidaan luovuttaa lisäksi viranomaiskäyttöön ja tieteelliseen tutkimukseen. Henkilötietoja luovutetaan vain, mikäli niiden luovuttaminen on perusteltua geenivarallisen tai muun tieteellisen tutkimushankkeen toteuttamista varten.</p> <p>Tietojen luovutukset muille viranomaisille ja tahoille perustuvat lainsäädäntöön. Julkisina viranomaistietoina julkisia henkilötietoja voidaan luovuttaa viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetun lain (621/1999) perusteella esimerkiksi historialliseen ja tieteelliseen tutkimukseen sekä tilaston laatimiseen. Henkilötietoja ei luovuteta, ellei henkilötietojen käsittelylle ole oikeusperustaa. Tiedot, jotka on vapaaehtoisesti luovutettu Lukelle tutkimusta varten, ovat salassa pidettäviä. Salassa pidettävät tiedot voidaan luovuttaa vain, jos siihen on laissa peruste.</p> <p>Luke ei luovuta henkilötietoaineistoja kolmansille osapuolille ilman erillistä päätöstä. Tiedonluovutus päätöstä haetaan Lukelta, joka selvittää tarkoin</p>
--	---

	tietojen luovutuksensaajalta tietojen käyttöön ja suojaukseen sekä tietoturvaan liittyä seikkoja.
7. Tietojen siirto EU:n ja Euroopan talousalueen ulkopuolelle	Geenipankkietokantojen palvelimet sijaitsevat EU:n ja Euroopan talousalueen sisäpuolella.  Henkilötietoja ei siirretä EU- ja ETA-alueen ulkopuolelle.
8. Henkilötietojen säilytysaika	Kasvigeenivarasopimus koskee kasvigeenivaroja ja niihin liittyvää tietoa. Molemmat ovat pitkäaikaissäilytettäviä, myös luovuttajatiedot.
9. Rekisterin suojausten periaatteet	Manuaalinen aineisto säilytetään suojatuissa ja valvotuissa tiloissa. Tietojärjestelmäpalvelimet ja aktiivilaitteet sijaitsevat suojatuissa ja valvotuissa tiloissa. 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.  Rekisteriin liittyvät paperilla olevat tiedot on suojattu kulunvalvonnalla ja lukituilla arkistoilla.
10. Rekisteröidyn oikeudet	Rekisteröidyllä on henkilötietojensa koskien oikeuksia, jotka määrittyvät tietojen käsittelyn oikeusperusteen mukaan. Lisätietoa rekisteröidyn oikeuksista ja niiden toteuttamisesta löydät <a href="#">täältä</a> .  Rekisteröidyn oikeudet perustuvat EU:n yleisen tietosuojasetuksen (2016/679) artikloihin 15–22.
11. Tietojen käyttäminen automaattiseen päätöksentekoon ml. profilointi (tietosuojasetuksen 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.