

TORSTAI 8.1.				
Päärakennus pieni juhlasali F4050	Päärakennus F3003	Päärakennus F3005	Päärakennus F3007	
Tuotantolaitteen ruokinta ja rehun laaturekijät	Turpeen korvaajat kuivikkeissa ja kasvuolosuissa	Happamisen sulfaattimaiden ympäristöpäästöjen vähentäminen	Viilijäykeliikan kehittäminen puutarhantuotannossa	
13.00-13.20	Integrated Environmental and Eco-nomic assessment of Alternative Bedding Materials Used In Finnish Dairy farms Ashraf Al Alam, Luke	Developing acid sulfate soil management for improved water status (MASSIW) Miriam Nystrand, Abo Akademi University	Puutarhakarpalo (Vaccinium macrocarpon), uusi markkasiiv kasvu-tuennelutuotantoon Pauliina Palonen, HY	
13.20-13.40	Ruokinnan ja turaspainon vaikutus loppukasvatettavien malto-ihkarotuisien hiehojen tuotantotuloksiin ja ympäristökuormitukseen Katarina Manni, Luke	Sulfitpitoiselta, ohutrupeiselta pellolta salojien kautta tuleva vesistökuormitus Timo Lahti, Luke	Lamotuksen lisääminen suurentaa karpalon (Vaccinium macrocarpon) satomäärää mutta heikentää marjan laatua Jonna Päässinen, HY	
13.40-14.00	Kotimaisten luomuviljojen koulutuksen vaihtelu sikojen ja stikkarjan ruokinnan näkökulmasta Sini Perttälä, Luke	Miten viljelytoimenpiteet ja eloperäisen aineksen määrä vaikuttavat N2O-päästöihin happamissa sulfaatti-maissa? Asko Smoljoki, HY	Köhti puutarha-mansikan kestävämpää lannoitusta Hanna Skogster, ProAgria	
14.00-14.20	Precision micromineral feeding and pig welfare: experience from Bavarian field studies Daniel Brügger, HY	Sepatoidun kuivakeen, hiekan ja turpeen mikrobiologinen laatu ja kuivatuksen vaikutus lypsylehmiin Anni Timonen, Oulun yliopisto	Kahdeksan suomalaista humalalajiketta on saatavilla Jaana Laamanen, Luke	
14.20-15.05	KÄVIT	Living Lab maatalous-tutkimuksessa	Hiljensidonta ja ilmastomuutokseen sopeutuminen	
15.05-15.25	Sikojen rehuanvojarjestelmän kehitys Suomessa Kaisa Kuoppala, Luke	Living labs as research infrastructures – Rural (a)s solution for resilient farming and food systems Rogier Schuiter, Wageningen University & Research	Tulevaisuuden ruokajärjestelmät tarvitsevat monivuotisia satokasveja Marjo Keskiö, Luke	
15.25-15.45	Uurehuja luomusioille ja -slikkarijalle: valkuaispastan saostus nurmihetusta Marketta Rinne, Luke	Transdisciplinary research via a living lab on agricultural peat lands to mitigate climate change Ellen Huun-Niemi, Luke	Kauran viljelyvarmuutta ja laatua parantavien kasvinjalostus-hankkeiden tuloksia Juho Hautsalo, Luke	
15.45-16.05	Uurehuja luomusioille ja -slikkarijalle: nurmihä-räkäpavun nurme-säilönnässä Anni Halminen-säilönnässä Beaucher-Filleau, HY	Luke Ruukin koasema – Water Management Innovation (WMI) living lab ratkaisu Salla Tenhunen, VikingGenetics	Ilmastosuunnitelma maatalan kehityksen tukena Maria Suomela, ProAgria	
16.05-16.25	Ammonio acid and phosphorus digestibility of crimped ensiled faba beans and peas fed to pigs Tomasz Stefanski, Luke	Solehtijuurikkaan tutkimuskeskus Living Lab ympäristössä Susanna Muurinen, ST	Turpeen syvyyden vaikutus maaperän olosuhteisiin, kasvien kasvuun ja kasvuvoimakas-päistön Milla Nironen, Luke	
16.25-16.45	Kevyen kypsymyksen ja verisän vaikutus korinruoan sulavuuteen ja valkuaisen hyväksyttävyyteen Siru Salin, HY	Genetic relationships among cow carcass, size and growth traits in Nordic Red dairy cattle Ayo Solaudeen, Luke	Meta-analysis on soil organic carbon and cereal production in or ganic farming systems across Europe Elena Valkama, Luke	
16.45-17.05	Tuloksia lhasikakarjajujen kasvatuksesta suomalaisilla maillailla Liisa Keto, Luke	Rakent elästä ja verkostoista indikaattorinauksien genomin arvostelu suomalaisilla lypsikarjajaduilla Riitta Kempe, Luke	Tietopohjan tilienpohjan arvointi viljelymailla - lmatieteen latoksen todentamisyksistelmän kehitys Liisa Kulmala, Ilmatieteenlaitos	

MAATALOUSTIETEN PÄIVÄT 2026

8-9.1. Helsingin yliopisto, Keskustakampus

Tule kuuntelemaan viimeisempiä maataloustieteiden tutkimustuloksia Maataloustieteen Päiville. Tapahtuma on suunnattu erityisesti tutkijoille, opettajille, yrittäjille ja asiantuntijoille. Järjestäjänä ovat Suomen Maataloustieteellinen Seura ry ja Helsingin yliopiston maatalousmetsätieteellinen tiedekunta.

Maataloustieteen päiville ilmoittautuminen ja osallistumismaksun maksaminen tapahtuu Suomen Maataloustieteellisen Seuran kotisivuilla: www.smts.fi. Ilmoittautuminen päättyy 17.12.2025.

Osallistumismaksut: Maataloustieteellisen Seuran jäsenet: early bird 145 eur (3.12.2025 mennessä)/ 190 eur (17.12.2025 asti) Ei-jäsenet: early bird 180 eur (3.12.2025 mennessä)/ 230 eur (17.12.2025 asti) Opiskelijat 80 eur (päätoiminen, ei jatko-opiskelijat)

Tervetuloa luomaan korkeatasoista maataloustieteellistä tapahtumaa!

TORSTAI 8.1.				
8.30-9.30	Ilmoittautuminen ja aamukahvi			
9.30-11.30	Tapahtuman avaus			
	Tervehdys sanat ja päivien avaus Suomen maataloustieteellisen seuran puheenjohtaja Pekka Uimari, HY			
	Dekaan Mari Sandellin puheenvuoro			
	Ravittsemusuosikukset - sisältö ja vastaanotto Jelenä Meiniä, HY			
	Mitä syömmme vuonna 2050? Hanna Tuomisto, HY			
11.30-13.00	LOUNAS			
	Porthania PII	Porthania, Suomen Läki-Sali	Porthania P674	Porthania P673
	Maatalousympäristöt ja kansallinen ennallistamisluonnitelma	Ruokatulevaisuudet 1.	Maatalouden sosiaalinen kestävyys	Maatalous, data ja AI
13.00-13.20	Mitä ennallistamisasetusta tarkoittaa turvepeltojen käyttöä? Hanna Kekkonen, Luke		Tulevaisuuden maatala muutostuotavan ruokajärjestelmän rakentajana Terhi Lahtala, Luke	Kielimallipohjainen työkalu viljelypäästösten tuoksi Juha Backman, Luke
13.20-13.40	Köhti tulevaisuuden viljelytoimenpiteitä tukevat menetelmät Marjastina Teixeira, SEAMK		Uudet genomiteknikat kulttuurien ja viljelypöiden näkökulmasta Suomessa Janne Artell, Luke	Maatalous 50 toteutuu data-avaruudessa ja robotiikkaa hyödyntäen Ari Ronkanen, Luke
13.40-14.00	Tehokkaita ohjauksineitoja turvepeltojen vetämistöimien vauhdittamiseksi Antti Miettinen, Lapin elinvoima-keskus	Miten vahvistaa tutkimuksen roolia päätöksenteon tukena? Jyrki Niemi, Luke		Transforming Farming with Robotics and AI: Insights from the AgriRoboData Project Hanna Haapala, JAMK
14.00-14.20	Maanomistajajäljitys ja SOTKA-kosteoid -toimintamalli mahdollisuudet ennallistamisessa	Improved household cooking skills as a driver of food waste reduction, quantitative analysis Aino Friman, HY		Puuttuvan datan käsittely Mikael Dahlvik, Luke
14.20-15.05	KÄVIT			
	Uusia ratkaisuja hevosalan haasteisiin	Ruokatulevaisuudet 2.	Kohti uutta maatalouspolitiikkaa	Uusi teknologia ja koulutus
15.05-15.25	Avamia opiskelelle tielle kohti ammattilaisuutta – kehittämissuunnitelma ohjaajien tueksi Johanna Pasanen, Savonia	Kasvia kasvikestä - suomalaisen tuotanto vuonna 2035 Terhi Suola-Ahlfors, Luke	Politiittinen kompromissi vai objektit viset kriteerit CAP tukien jakoon? Juho Valtia, Luke	Uuden teknologian käyttö peltoviljelyssä Janne Karttunen, TTS
15.25-15.45	Prosessoinnissa – pilotointitiluksia Pohjois-Savosta Saara Tolonen, Savonia	Kestävä siirtymä köhti kasviviljelyiden näkömyksiä Veera Naukkarinen, HY	CAP-uudistuksen poliittinen toteutuskäsitteellisyys Kyösti Aroauri, REINU econ	Cyber Security Training for Farmers – Building a learning environment with dynamic defenses focus Mikko Ahonen JAMK
15.45-16.05	Biogas from horse manure: Testing sustainable bedding materials to support Finland's Just Transition Elina Tampio, Luke	Maatalouden monimuotoistamisen potentiaali planeetan rajojen ylitysten hillitsemisessä Anna Norberg, HY	Tulevaisuuden muutospaineet maatalouspolitiikassa Pekka Kinnunen, PTT	Yhteisövoimien ja monitoimijajen neuvonnan merkitys älymaatalouden teknologioiden käyttöönotossa maataloissa Gilbert Ludwig JAMK
16.05-16.25	Ratkaisuja eurooppalaisten hevostuotannon ekologisen kestävyiden kehittämiseksi, esimerkkinä biodiveriteetin säilyttäminen Eelina Rantanen-Laitinen, HY	Maatalouden kehitys Suomessa eri kysyntä- ja teknologiaskenaarioissa vuoteen 2055 Heikki Lehtonen, Luke	Imposing a carbon tax on dairy production in nature constrained areas: A SEEA-based multiplier analysis Nina Hyrttä, HY	Virtualitodellisuuden hyödyntäminen maataloustieteen opetuksessa: VR-lypsyin pölliä Anna Honkanen, HY
16.25-16.45	Eläinhorset: Tunnistet haasteet ja ratkaisut hevosten terveyteen ja bioturvallisuuteen Anu Siironen, Luke	Entä os luomua olisi 25 % Suomen ruuantuotannosta? Karri Koppelmäki, HY		Miten kullat kokevat solumaatalousteiden ympäristövaikutukset? Toni Ryyriäinen, HY
16.45-19.00	Agora, Fiksi, Aula Rectoria	Posternäyttely ja cocktail-tilaisuus		

