



**ILMASTOTEKOJA**  
RUOHONJUURITASOLLA

# Tammikuun uutiskirje 2022



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



## Hyvää Uutta Vuotta 2022!

Uusi vuosi on vierähtänyt käyntiin ja Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hanke on myös hyvässä vauhdissa.

Ota hankkeen verkkosivut sekä sosiaalisen median kanavat seurantaan ja poimi sopivat käytännöt omalle tilallesi!

FB: Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla

IG: Ilmastotekoja\_ruohonjuurella

Youtube: MTK-Satakunta

<https://satakunta.mtk.fi/ilmastotekoja-ruohonjuuritasolla>



## **Toimivalla tilusrakenteella säästöjä ja ympäristöhyötyjä -webinaari**

**28.1.2022 klo 9-11**

Tervetuloa Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hankkeen järjestämään webinaariin kuulemaan toimivan tilusrakenteen hyödyistä ja tilusjärjestelymahdollisuuksista Satakunnassa 28.1.2022 klo 9-11.

### **Ohjelma**

#### **Tervetuloa**

Laura Mäkelä, Hankepäällikkö, Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hanke, MTK-Satakunta

#### **Tilusjärjestelymahdollisuudet Satakunnassa ja tilusjärjestelyjen ilmastovaikutukset (esimerkki Pirkanmaalta)**

Kalle Konttinen, Tilusjärjestelypäällikkö, Maanmittauslaitos

#### **Maapankkitoiminta tilusjärjestelyjen ja ilmastopäästöjen hillinnän apuvälineenä**

Olli Niskanen, Ryhmäpäällikkö, erikoistutkija, Luonnonvarakeskus

#### **Viljelijän puheenvuoro**

Esko Suomala, viljelijä

#### **Keskustelua ja tilaisuuden lopetus**

**Tervetuloa!**

**Ilmoittaudu mukaan**



## Kipsi, kuitu ja rakennekalkki - opas viljelijöille

Kipsi, kuitu ja rakennekalkki -opas viljelijälle esittelee mitä eri maanparannusaineet ovat, miten ne vaikuttavat maassa, mitkä ovat käytössä huomioitavat asiat ja mitä hyötyjä syntyy. Viljelijöiden lisäksi käytännönläheinen opas on tarkoitettu maatalouden asiantuntijoille, neuvojille ja kaikille vesiensuojelusta kiinnostuneille.

[Lue lisää](#)

Lyhyet videot esittelevät maanparannusaineiden hyötyjä ja käyttöä. Äänessä on asiantuntijoita ja maanparannusaineita käyttäneitä viljelijöitä.

Katso videot alla.

Kipsi, kuitu ja rakennekalkki –  
uutta tietoa viljelijöille

[Katso video](#)

Kipsi

[Katso video](#)

Maanparannuskuitu

[Katso video](#)

Rakennekalkki

[Katso video](#)

# Pellolla -videosarja

Pellolla-videosarjan viimeiset videot on nyt julkaistu. Kaikki videot ovat katsottavissa MTK-Satakunnan Youtube-kanavalla.

*"MTK-Satakunnan Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hankkeen Laura Mäkelä ja MTK-Varsinais-Suomen Maan vesitalous ja kasvukunto -hankkeen Anna Kymäläinen laittoivat hynttyyt yhteen ja alkoivat kuvaamaan Pellolla -videosarjaa."*



## Jakso 8. Laidunnus

Salon Halikossa laiduntaa lauma lampaita jokinoitkoissa suojavyyhykenurmilla. Viljelijä Peppi Laine kertoo meille laidunnuksesta suojavyyhykkeillä. Miten laidunnus on auttanut jokien vesistöjen hoidossa, luonnon monimuotoisuudessa ja lampaiden ruokinnassa ja laidunnuksessa.

[Katso video](#)



## Jakso 9. Maan rakenteen aistinvarainen arviointi

Maan rakenne on viljelijälle tärkein työkalu viljavuuden säilyttämiseksi. Videossamme esittelemme Osmo-hankkeen tekemän Mara-kortin, jolla viljelijä pystyy arvioimaan omien peltolohkojen maan rakennetta.

[Katso video](#)



## Jakso 10. Mitä suomalainen maatalous merkitsee sinulle?

Pellolla-videosarjan viimeisessä jaksossa viljelijät kertovat mitä suomalainen maatalous merkitsee heille.

[Katso video](#)

## Miten viljelen syyskasveja? -webinaarin tallenne



MTK-Satakunnan Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hanke ja MTK-Varsinais-Suomen Maan vesitalous ja kasvukunto -hanke järjesti joulukuussa yhteisen webinaarin syyskasvien viljelystä.

Elina Valkeinen ProAgria Etelä-Suomesta kertoi, mitä asioita tulee ottaa huomioon, kun viljellään syyskasveja. Timo Uusi-Rauva Peltosiemen Oy:sta kertoi meille KWS-Kosmoksesta ja Matti Hämäläinen Viljelijän Avena Berner Oy:sta kertoi syysöljykasvien viljelystä.

Tallenne on katsottavissa MTK-Satakunnan Youtube-kanavalla.

[Katso tallenne](#)

---

## Tulevia tapahtumia

---



**Turve,  
Tiede ja  
Tulevaisuus**

### **Turve, tiede ja tulevaisuus -webinaarisarja**

Kolmiosaisessa webinaarisarjassa Luonnonvarakeskuksen (Luke) asiantuntijat vastaavat ajankohtaisiin kysymyksiin turpeen ja turvemaiden käytön tulevaisuudesta.

Tapahtumasarja keskittyy turvepeltoihin, suometsiin ja turvetta korvaaviin tuotteisiin ympäristön, talouden ja uusien ratkaisujen näkökulmista.

Mitä tehdä turvepelloille? 27.1. klo 9–10.15

Miten hoitaa ja käyttää suometsiä? 4.2. klo 9–10.15

Mitä turpeen tilalle? 10.2. klo 9–10.15

[Lue lisää ja ilmoittaudu](#)



### **Pellon salaojakastelu 26.1.2022 klo 9-11:30**

Pyhäjärvi-instituutti järjestää webinaarin pellon salaojakastelusta.

"Peltojen vesitalouden hallinnan merkitys kasvaa tulevaisuudessa. Joskus vettä on liikaa ja toisinaan liian vähän. Kuivina kesinä kastelu on monelle kasville välttämätöntä. Pellon salaojakastelusta tehdyt tutkimukset ja niistä kerätty kokemustieto tukevat menetelmän laajempaa käyttöönottoa.

Tervetuloa kuulemaan salaojakastelusta ja sen käyttökokemuksista."

[Lue lisää](#)



SOKERIJUURIKKAAN  
TUTKIMUSKESKUS

### **Sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksen tilaisuus: Kasvinsuojelun tulevaisuus 11.2.2022 klo 9:30-12**

Mihin kemiallinen kasvinsuojelu on menossa? Kasvinsuojeluteollisuuden näkökulma  
Uudet kasvinsuojeluaineet & vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät, TUJU-hankkeen tuloksia

Pölyttäjätystävällinen maatila, kokemuksia Vierelän tilalta

ALS-aineet juurikkaan viljelykierrossa. Mitä aineita voi käyttää Conviso-juurikkaan viljelykierrossa, jotta ei syntyisi resistenssiä?

[Lue lisää](#)



## **RypsiRapsi 2025 – lisää viljelyvarmuutta ja kannattavuutta -webinaari 2.2.2022 klo 9-13**

Rypsi2025-hankkeen järjestämässä webinaarissa kuullaan mm. öljykasvien tulevaisuuden näkymistä ja markkinatilanteesta, viljelykokemuksia kevätöljykasveista sekä syysöljykasvien menestysreseptejä paneelikeskustelun muodossa.

[Lue lisää](#)

## **Tietoiskuja maatalouden muovijätteen lajittelusta**

Älykkäät ratkaisut maatalousmuovien kierrätykseen (ÄLYMUOVI) -hanke järjestää Teamsin välityksellä tietoiskuja maatalouden muovijätteen lajittelusta.

Tietoiskujen ajankohdat

- keskiviikkona 26.1.2022 klo 12–13
- torstaina 10.2.2022 klo 17–18
- torstaina 3.3.2022 klo 10–11

[Lue lisää](#)

## **Resurssitehokas nautakarjatalous -webinaari 8.2.2022 klo 12-15:30**

Resurssitehokas nautakarjatalous –webinaarissa keskustellaan suomalaisen nautakarjatalouden ajankohtaisista haasteista ja mahdollisuuksista. Webinaarissa haetaan muun muassa ratkaisuja säilörehun säilönnällisiin haasteisiin ja pohditaan nautojen juomaveden tarpeeseen vaikuttavia tekijöitä. Lisäksi esitellään tutkimustuloksia lihanautojen ruokinnan ympäristövaikutuksista ja mahdollisuuksista nautojen käsiteltävyyden parantamiseen.

Webinaarin järjestävät Rekina, Optipalko ja Tuottava Emolehmä –hankkeet ja se on avoin kaikille aihepiiristä kiinnostuneille.

[Lue lisää](#)



# Tallenteita



## Suomalaisen karjatalouden ympäristövaikutukset - työkalupakki päättäjälle

Karjataloudesta ja sen ympäristövaikutuksista keskustellaan paljon, mutta usein rajatusti ja vain yhdestä näkökulmasta. Karjataloudella on kiistattomia positiivisia vaikutuksia luonnon monimuotoisuuteen. Karjatalouden ilmasto- ja vesistövaikutukset ovat sen sijaan globaalilla tasolla kuormittavia, mutta voiko suomalainen karjatalous tehdä poikkeuksen? Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ja Svenska lantbruksproducenternas centralförbund SLC esitteli suomalaisen karjatalouden ympäristövastuullisuutta ja kehittämistarpeita ympäristöalan vaikuttajawebinaarissa.

[Katso tallenne](#)

## Lisää vihreitä viikkoja - miksi ja miten?

Miksi talviaikaista kasvipeitteisyyttä pitää lisätä - miten se tehdään? ProAgria Etelä-Suomen Elinvoimainen maatila ELINA II -hankkeen järjestämässä webinaarissa pohdittiin talviaikaisen kasvipeitteisyyden merkitystä. Aito kasvipeitteisyys on tärkeässä roolissa maan kasvukunnon ja orgaanisen aineksen lisäämisessä. Vaihtelevissa sääoloissa orgaanisen aineksen määrä lisää myös viljelyvarmuutta. Kasvipeitteisyys ylläpitää maan rakennetta ja edesauttaa ravinteiden pysymistä pellossa. Aitoa kasvipeitteisyyttä voi lisätä syyskasvien lisäksi kerääjäkasveilla ja väliskasveilla sekä uusilla kylvö/muokkaustekniikoilla. Webinaarissa mukana oli innovatiivinen viljelijä ja Strip Till kylväjä Ilmari Hunsu Nousiaisista kertomassa omista kokemuksistaan.

[Katso tallenne](#)

## Lannoituskulut hallintaan - valkuaiskasvit ja orgaaniset lannoitteet mahdollisuutena

Kulunut kasvukausi oli haasteellinen ja lannoitteiden hinnat ovat kovia verrattuna edellisiin vuosiin. ProAgria Etelä-Suomen järjestämässä webinaarissa pohdittiin vaihtoehtoisia lannoitustapoja perinteisten lannoitteiden tilalle. Tilaisuudessa pohdittiin myös, miten valkuaiskasvit saadaan mukaan viljelykiertoon.

Webinaarissa puhujina oli mm. Taneli Marttila A-Rehulta, valkuaiskasvien rautainen ammattilainen. Vesa Koivula ProAgria Etelä-Suomesta kertoi valkuaiskasveista sekä lannoitekulujen hallinnasta taloudellisesta näkökulmasta. Viljelijä Janne Rouhiainen Kimolasta kertoi, miten hän käyttää erilaisia lannoitteita tilallaan.

Lisäksi webinaarissa käytiin läpi yleisellä tasolla, mitä vaihtoehtoja lannoituksessa tulevana keväänä on. Mitä mahdollisuuksia on, kun puhutaan orgaanisista lannoitteista.

[Katso tallenne](#)

## Herättääkö hanke kysyttävää tai ajatuksia?

Ilmastotekoja ruohonjuuritasolla -hankkeen hankepäällikkö Laura Mäkelä vastaa oikein mielellään.

**Laura Mäkelä**  
**050 477 0870**  
**[laura.makela@mtk.fi](mailto:laura.makela@mtk.fi)**





Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin