

# Tervetuloa Hiilensidonnalla elävää maaseutua –webinaariin!

## OHJELMA

- 9.00 **Webinaari aukeaa**
- 9.10 **Tervetuloa**, Marja Kallela, erityisasiantuntija, puutarha- ja erikoiskasvituotanto, ProAgria Etelä-Suomi
- 9:20 **Hiilensidonnän mahdollisuudet ja haasteet Suomessa**  
Tatu Torniainen, neuvotteleva virkamies, MMM
- 9.40 **Suomen maa- ja metsätalouden rooli EU:n hiilensidonnän suunnitelmissa**  
Hanna Leiponen-Syyrakki, johtaja, MTK Bryssel
- 10.00 **Kannattava metsäliiketoiminta ja kestävä hiilensidonta - Mahdoton yhtälö?**  
Paneelikeskustelun alustajana ja moderaattorina toimii Mirja Mikkilä, dosentti, LUT yliopisto, HIME-hankkeen vastuullinen johtaja.  
  
Panelisteina: Jari Yli-Talonen, johtaja, Metsänhoitoyhdistys Päijät-Häme  
Sami Oksa, johtaja, sidosryhmäsuhteet, UPM Metsä  
Tuomo Turunen, hallintopäällikkö, Metsäpalvelu Turunen Oy  
Juha Simola, toiminnanjohtaja, Mustialan yhteismetsä
- 10.45 Tauko, 5 min.
- 10.50 **Hiilensidonnän tehostaminen metsittämällä - Hitti vai huti?**  
Elinkeinopäällikkö Jouni Rantala ja bioenergia-asiantuntija Jari Toivoniemi, Suomen metsäkeskus
- 11.10 **Suomalaisen kiertotalouden taloudellinen ja ympäristöllinen kestävyys**  
Nuoremmat tutkijat Jukka Luhas ja Miika Marttila, LUT yliopisto
- 11.30 **Yhteenveto ja loppupuheenvuoro**, Mirja Mikkilä, dosentti, LUT yliopisto

## OHJEET JA KÄYTÄNNÖT

1. Pidä mikkisi ja videosi suljettuina webinaarin aikana.
2. Osallistu keskusteluun Zoomin keskustelualueen kautta. Nostamme mielenkiintoisimpia kommentteja ja kysymyksiä alustajille kommentoitavaksi.
3. Vastaa Zoomin kautta järjestettyihin äänestyksiin. Ne tulevat esiin ruudullesi automaattisesti.



[#hiilensidonta](#)

[#kestäväkehitys](#)

[#biotalous](#)

[#ilmastoviisashäme](#)

[#maaseutuyrittäjyys](#)

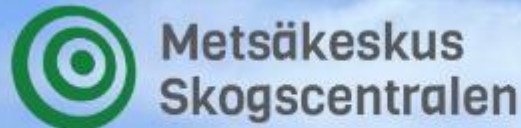
[#kestävämaaseutu](#)



PRO  
Agria

# **Tervetuloa Biotalouden mahdollisuudet: Hiilensidonnalla elävää maaseutua – webinaariin!**

Marja Kallela, puutarha- ja erikoiskasviasiantuntija ProAgria Etelä-Suomi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

# Hämeen ilmastoviisas maaseutu- ja energiayrittäjäyys, Hime-hanke

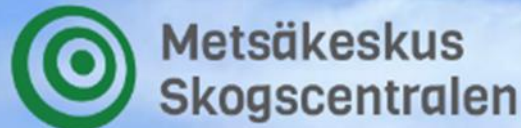
Tavoitteet:

- Kanta- ja Päijät-Hämeen maaseutuelinkeinojen monipuolistaminen tunnistamalla ilmastollisesti kestävää toimintaan liittyviä maaseudun liiketoimintamahdollisuuksia
- Arvioida liiketoimintamallien avulla ympäristöllistä kestävyyttä ja taloudellista kannattavuutta.

Hanke koostuu neljästä työpaketista:

- 1) Ilmastoviisaat energiayrittäjäyden mahdollisuudet
- 2) Paikalliset hiilivarastot ja uudet hiilinielumahdollisuudet
- 3) Uudet tuotteet ja palvelut rajapinnoilla muiden sektoreiden kanssa
- 4) Tiedotus ja viestintä.

Elinkeinojen ympäristöllinen ja taloudellinen kestävyys



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

# ProAgria Etelä-Suomi

Olemme jäsentemme hallinnoima organisaatio.

Alueellinen asiantuntijaorganisaatiomme syntyi vuoden 2013 alussa, kun ProAgriat Etelä-Karjala, Häme, Kymenlaakso, Pirkanmaa ja Uusimaa yhdistyivät.

Kuulumme valtakunnalliseen ProAgria-ryhmään.

Palveluksessamme on 120 tuotannonsuunnittelun, ruokaketjun, yritystalouden, maisemasuunnittelun sekä taloushallinnon ammattilaista, jotka tekivät vuoden 2020 aikana 116,5 henkilötyövuotta.

Tarjoamme palvelujamme niin jäsenistölle kuin muillekin asiakkaille. Liikevaihtomme vuonna 2020 oli 8,9 miljoonaa euroa.

ProAgria Etelä-Suomella oli vuonna 2020

- yrittäjäjäseniä 828
- henkilöjäseniä 110
- jäsenyhdistyksiä 223, joissa jäseniä 11 361
- yhteisöjäseniä 217





# Mahdollistamme maailman puhtaimman ja elinvoimaisimman maaseudun

#onnistummeyhdessä



  
MAA- JA  
KOTITALOUSNAISET

  
PRO  
Agria

# ProAgria Etelä-Suomen palvelut

- Kasvintuotantotiloille: Viljelysuunnittelu, EU-tukineuvonta, kasvustokäynnit,
- Maidon- ja naudanlihantuotantopalvelut
- Lammas- ja vuohitilojen palvelut
- Yrityspalvelut mm. liiketoiminnan suunnittelu
- Tilipalvelut, Tilitoimistopalvelut
- Rakennussuunnittelu ja energiapalvelut
- Kalatalouskeskus
- Maa- ja kotitalousnaiset

NEUVO  
VARMUUTTA!  
RATKAISUJA!  
TULEVAISUUTTA!



# Hanketoiminta ProAgria Etelä-Suomessa

- Hanketoiminta mahdollistaa uuden, toimialaa tukevan tiedon välittämisen asiakkaillemme sekä asiakastarpeisiin liittyvien työkalujen ja ratkaisujen kehittämisen.
- Käynnissä on tiedonvälitys-, koulutus-, kehitys- sekä yritysryhmähankkeita, joita toteutamme yhteistyössä kotimaisten ja ulkomaisten yhteistyökumppaneiden kanssa.
- Hankerahoituksen avulla pystytään tiiviisti – yhteistyössä asiakkaiden ja sidosryhmien kanssa luomaan ratkaisuja maatalojen ja maaseudun pienyritysten ongelmiin ja tarpeisiin, mikä vahvistaa eteläsuomalaisen maaseudun elinvoimaa.



# 00-Opitaan ojista

## Pellon säävara -mitä se on?

- Sään ääri-ilmiöt toistuvat kasvukausittain säännöllisen epäsäännöllisesti, sopivasti vettä ja lämpöä saamme harvoin.
- Hiiltä sitoutuu kasveihin ja maahan yhteyttämisen kautta.
- Hyvinvoivat kasvit sitovat ilman hiilidioksidia itseensä.
- Hyvä pellon kasvukunto takaa kasvien hyvän vastustuskyvyn kasvintuhoojia ja ääreviä kasvuoloja vastaan tuottaen viljelijälle parhaan mahdollisen sadon.

[https://blog.hamk.fi/ojatkuntoon/onko-sinun-pellollasi-hyva-saavara/?utm\\_source=rss&utm\\_medium=rss&utm\\_campaign=onko-sinun-pellollasi-hyva-saavara](https://blog.hamk.fi/ojatkuntoon/onko-sinun-pellollasi-hyva-saavara/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=onko-sinun-pellollasi-hyva-saavara)





# IPMWORKS, Horizon 2020-hanke

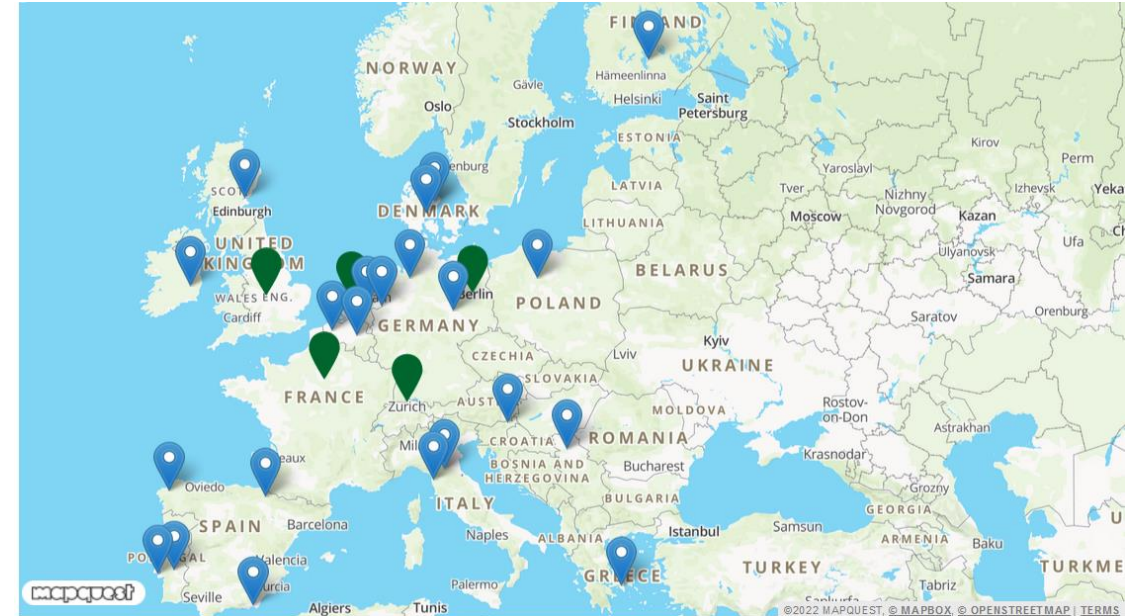
- EU:n laajuinen maatilaverkosto, joka edistää kustannustehokkaiden IPM kasvinsuojelumenetelmien viemistä käytäntöön
- Tavoitteena on löytää kustannustehokkaita integroidun kasvinsuojelun menetelmiä ja edistää niiden käyttöönottoa
- Tavoitteena vähentää kemiallisten torjunta-aineiden käyttöä ja lisätä IPM viljelyä Euroopan laajuisesti.
- ProAgria Etelä-Suomi osallistuu hankkeeseen 30 muun organisaation kanssa ja koordinoi Suomen

Havaintomaatilaverkosto

- Avomaan puutarhakasvi Havaintomaatilaverkosto:  
vihannekset, marjat ja koristekasvit yhteensä 10 tilaa.
- Kannustetaan vertaisoppimisen kautta



<https://ipmworks.net/>



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 101000339.

Tervetuloa webinaariin!

