

Ilmastoyrittäjyys

Osa 1: Maatilojen ilmastoratkaisut

Ilmastonmuutoksen hillintää maataloilla tukevat monet jo olemassa olevat kestäväen maataloustuotannon toimet, mutta tiloilla tarvitaan myös uusia ilmastoratkaisuja, jotta päästään kasvattamaan peltojen hiilinieluja ja saamaan todennettuja, mitattuja tuloksia hiilipäästöistä ja hiilen sidonnasta. Biomassan tuotannon ja ympärivuotisen kasvipeitteisyyden lisääminen sekä maan mikrobitoiminnan aktivoiminen ovat tässä tärkeitä, mutta keskeistä hiilinielujen kasvattamisessa on pysyvän hiilen varastojen lisääminen maassa. Tässä valmennuksessa tutustumme uusimpiin tutkimus- ja mittaustuloksiin, laskentatyövälineisiin ja laskemme maatilan hiilipäästöjä ja -varastoja sekä kuulemme Carbon action hiiliviljelytilojen toimista ja tuloksista.

Aika: ma 27.1.2020 klo 10-15

Paikka: Vanajanparvi, Vanajantie 10 B, Hämeenlinna

OHJELMA

9.30 Kahvitarjoilu

10.15 Tervetuloa

10.20 Maatalouden kasvihuonekaasupäästöt – mistä ja paljonko, Sari Peltonen ProAgria Keskusten Liitto

- Viljantuotannon hiilijalanjälki

11.30 Maaperän hiilivarastot – keinot hiilinielujen kasvattamiseen, Netta Leppäranta ProAgria Etelä-Suomi

- Miten hyvän lohkon tuotantokykyä voidaan ylläpitää ilman, että lohko on pois viljelystä
- Miten orgaanisia lannoitteita voidaan hyödyntää tavanomaisella tilalla
- Maan multavuus ja laaja maaperätutkimus

12.30 Lounas

13.15 Harjoitus: Oman tilan hiilivarastojen laskenta Netta Leppäranta ProAgria Etelä-Suomi

- Missä hiiltä on ja miten päästään hiilineutraalisuuteen tai hiilinegatiivisuuteen

14.15 Carbon action hiiliviljelytilojen toimia ja tuloksia, Sanna Söderlund BSAG

14.45 Kahvi ja loppukeskustelu

-15.00 Tilaisuus päättyy