



# WEBINAARI: UUDISTAVA VILJELY – MITÄ YRITYKSEN PITÄÄ TIETÄÄ?

Elintarviketeollisuusliitto & Baltic Sea Action Group

10.4.2025



CARBON  
ACTION

BSAG  
Baltic Sea Action Group

# Ohjelma

## **Tilaisuuden avaus**

*Mari Raininko, erityisasiantuntija, Elintarviketeollisuusliitto & Julia Kajas, suunnittelija, Baltic Sea Action Group*

## **Carbon Action – yhteistyöllä kohti kestävämpää ruokajärjestelmää**

*Johanna Siltala, yritysyhteistyöjohtaja, BSAG & Julia Kajas, uudistavan maatalouden suunnittelija, BSAG*

## **Huoltovarmuutta ja resilienssiä ruokaketjuun**

*Petri Jokela, uudistava viljelijä, Jokelan tila*

## **Tutkittua tietoa uudistavan viljelyn hyödyistä yrityksille**

*Katri Salovaara, uudistavan maatalouden projektipäällikkö, BSAG*

## **Uudistava viljely Nestléllä – yritysten työkaluna Uudistavan viljelyn tehokurssi**

*Nina Hannola, viestintäpäällikkö, Nestlé*

## **Loppusanat: Tutustu Uudistavan viljelyn tehokurssiin!**

# Uudistavan viljelyn määritelmä:

Viljelytapa, jolla pyritään ruoantuotannon yhteydessä parantamaan maaperän kasvukuntoa, vesiensuojelua ja maatalousekosysteemien tilaa jatkuvasti ja kokonaisvaltaisesti.



# BALTIC SEA ACTION GROUP

Vaikuttavia tekoja Itämeren pelastamiseksi

Johanna Siltala  
BSAG Yritysyhteistyöjohtaja



**Itämeren ainutlaatuinen ekosysteemi  
on vaarassa.**

**Kolme neljäsosaa on kuitenkin vielä  
elossa.**

# Mitä Baltic Sea Action Group tekee?

*Tavoittemme on olla vaikuttavin Itämeren pelastaja*

*Toimintaamme ohjaa tutkimus, vaikuttavuus ja joukkovoima*

*Ihmisen ja muun luonnon harmoninen yhteiselo on mahdollista – tähän uskomme*

# Tekoja tarvitaan sekä maalla että merellä

## Maalla

- **Uudistava maatalous**
- Ravinteiden kierrätys
- Itämeren alueen yksittäisten ravinnepäästölähteiden sulkeminen
- Metsätalouden vesistö päästöt

## Merellä

- Merelliset suojelualueet
- Meriluonnon edunvalvonta
- Meriliikenteen jätevesipäästöt

**Miksi suomalaisen  
elintarvikealan yrityksen  
pitäisi olla kiinnostunut  
uudistavasta viljelystä?**



# Luonto vaatii muutosta

1. Ilmastonmuutos
2. Luontokato
3. Maaperän ja vesistöjen huonokunto



# Business on herännyt

1. Kansainvälinen kilpailu
2. Pankit & vakuutusyhtiöt
3. Huoltovarmuus (geopolitiikka)



# EU:n sääntelyn muutoksista huolimatta aito tarve vastuullisuustoimenpiteille säilyy

1. Alkutuotannon päästöt
2. Biodiversiteetin vahvistaminen
3. Ilmastoriskeihin varautuminen

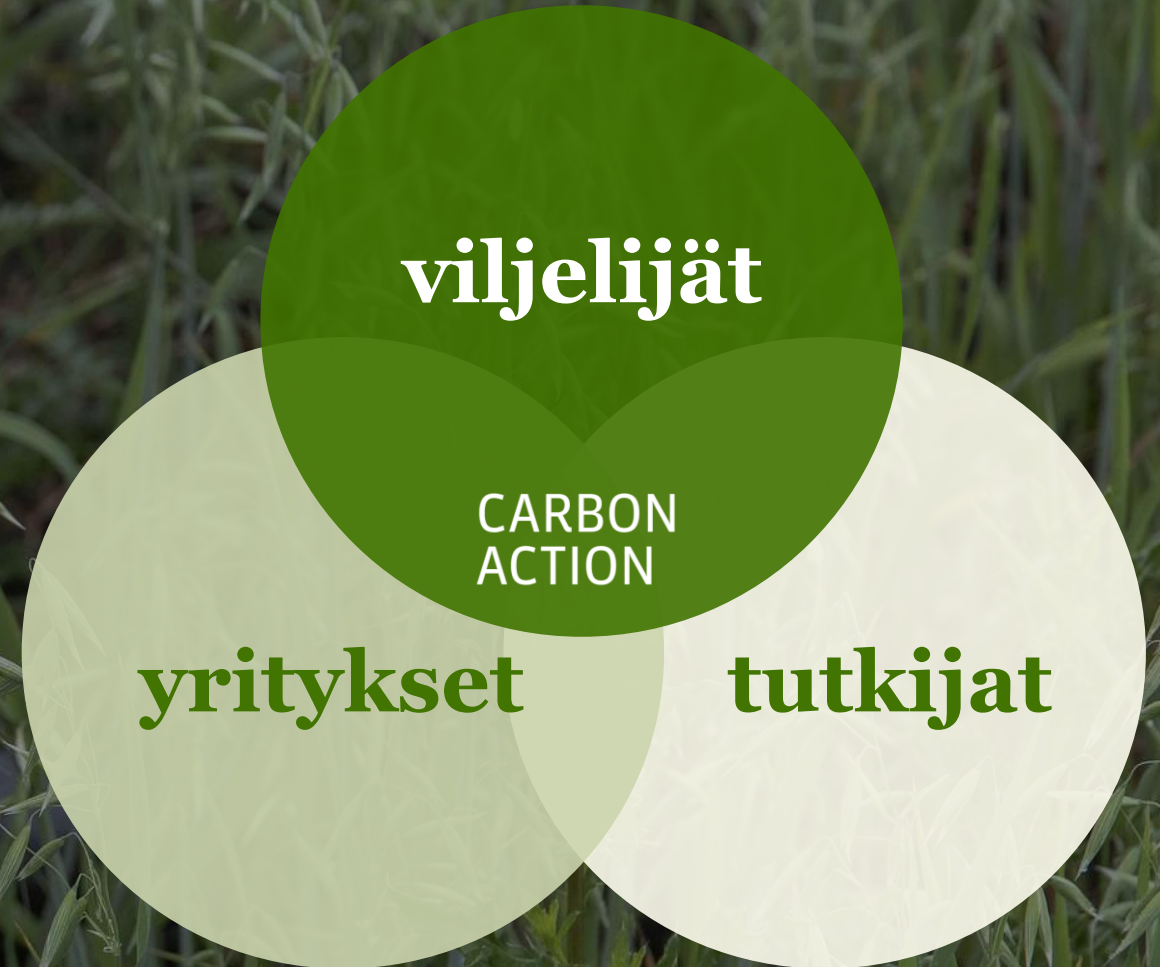


# Uudistava viljely vastaa kaikkiin näihin huomioihin

**Uudistava viljely mahdollistaa  
ruoantuotannon myös  
tulevaisuudessa.**

# Carbon Action

BSAG:n ja Ilmatieteen laitoksen perustama ja hallinnoima yhteistyöalusta, jonka tavoitteena on tehdä *uudistavasta viljelystä valtavirtaa.*



CARBON ACTION-yhteistyöverkosto:  
tutkimusta 2017-  
100 tutkijaa  
2000 viljelijää  
13 yritystä  
40 m€

=> Uudistavan viljelyn määritelmä, kriteerit, hiilen  
todentamisjärjestelmä ja kaikille avoimet  
opetusmateriaalit

# BSAG Uudistavan viljelyn

*E-opisto* viljelijöille (60h)  
*Tehokurssi* yrityksille (2h)





Tarvitsemme lisää  
MAANVILJELIJÖITÄ ja YRITYKSIÄ  
viemään Suomen ruokajärjestelmää kohti  
uudistavaa viljelyä

# Tule mukaan vaikuttavaan joukkoon!

**DAVA Foods**

**ANORA**



**Sinebrychoff**  
Part of the Carlsberg Group



**Nestlé**  
Good food, Good life



*Apetit*

**GOFORE**

**BERNER**

**Hankkija**

**LEIJONA**  
CATERING

**Atria**

**Valio**



**Johanna Siltala**  
**BSAG Yritysyhteistyöjohtaja**  
**[johanna.siltala@bsag.fi](mailto:johanna.siltala@bsag.fi)**

# Uudistavan viljelyn Tehokurssi yrityksille

Julia Kajas  
BSAG

# UUDISTAVAN VILJELYN TEHOKURSSI

Maksuton, kahden tunnin verkkokurssi tarjoaa erityisesti ruokajärjestelmän yrityksille tieteseen perustuvaa tietoa uudistavasta viljelystä helposti lähestyttävässä muodossa.

## Miksi?

Uudistava viljely on maanviljelijöiden keskuudessa jo melko tunnettua.

On aika tuoda tieto laajemmin koko ruokaketjun käyttöön.

**Kestävemmän ruokajärjestelmän rakentaminen vaatii tiedon lisäämistä maatalouden roolista ratkaisuisa koko arvoketjussa.**

Uudistavan viljelyn tehokurssi

- 1. Johdanto uudistavaan viljelyyn  
3 Kappaleet 2 Tehtävät
- 2. Mitä on uudistava viljely?  
3 Kappaleet 4 Tehtävät
- 3. Mitkä ovat uudistavan viljelyn hyödyt?  
3 Kappaleet 2 Tehtävät
  - 3.1. Uudistavan viljelyn ympäristöhyödyt  
Tehtävä: Uudistava viljely ja ympäristö
  - 3.2. Kuinka turvata huomisen sadot?
  - 3.3. Kannattavampaa maataloutta
  - Loppupäätös: Mitkä ovat uudistavan viljelyn hyödyt?
- 4. Mitä muutos vaatii?  
2 Kappaleet 2 Tehtävät

Etusivu Kurssit Ota yhteyttä Kirjaudu Rekisteröidy Suomi

## Tervetuloa oppimaan uudistavasta viljelystä!

Uudistavan viljelyn tehokurssi on maksuton, noin kahden tunnin verkkokurssi, joka on suunnattu erityisesti ruokajärjestelmän yritysten edustajille. Kurssin käynyt voi hyödyntää kurssilta saamaansa tietoa monissa eri tehtävissä, kuten esimerkiksi johdossa, tuotekehityksessä, vastuullisuusyksikössä, viestinnässä ja erilaisissa koulutuksissa.

Sisältö on laadittu yhteistyössä viljelijöiden, tutkijoiden ja muiden elintarvikealan toimijoiden kanssa ja perustuu Baltic Sea Action Groupin perustamaan Carbon Action -yhteistyöhön. Kurssi koostuu neljästä luvusta, joissa sukkelletaan siihen, miten maaperän kasvukunnan jatkuva parantaminen tarjoaa ratkaisuja ruokajärjestelmän kestävyysongelmiin, ja kuinka olla osana muutosta.

1. Johdanto uudistavaan viljelyyn
2. Mitä on uudistava viljely?
3. Mitkä ovat uudistavan viljelyn hyödyt?
4. Mitä muutos vaatii?

Rekisteröidy Kirjaudu



Uudistava viljely on valinta maapallon puolesta



Katso: YouTube

Tuskin on ketään, joka ei olisi kuullut lainkaan ilmastomuutoksesta, luontokadosta ja vesistöjen rehevöitymisestä. Käydään kuitenkin läpi, mistä näissä ilmiöissä on kyse, mitä haittaa niistä on ja miten ne liittyvät maanviljelyyn.

# KENELLE?

Kurssi on hyödyllinen monissa eri rooleissa ruokaketjun yrityksissä:

- Johto
- Hankinta
- Tuotekehitys
- Markkinointi ja viestintä
- Vastuullisuusyksikkö
- Myynti
- Viljelijäyhteistyö (perehdytys, intro)



Soveltuu jokaiselle ruokajärjestelmän parissa toimivalle, joka haluaa kehittää osaamistaan ja osallistua muutokseen.

# KURSSISISÄLTÖ

Monipuolinen sisältö on rakennettu yhdessä alan asiantuntijoiden kanssa.

Perustuu Carbon Action - yhteistyöhön ja tutkimukseen.

Suoritetaan itsenäisesti. Jokaisen luvun kesto n. 30–40 min. Yhteensä n. 2 h.

Modulaarinen ja joustava rakenne mahdollistaa vain itselle tarpeellisten osioiden suorittamisen.

## Uudistavan viljelyn tehokurssi

- 1. Johdanto uudistavaan viljelyyn  
3 Kappaleet | 2 Tehtävät
- 2. Mitä on uudistava viljely?  
3 Kappaleet | 4 Tehtävät
- 3. Mitkä ovat uudistavan viljelyn hyödyt?  
3 Kappaleet | 2 Tehtävät
- 4. Mitä muutos vaatii?  
2 Kappaleet | 2 Tehtävät

Tutustu kurssiin!

Courses.bsag.fi:



## Kurssilla opit:

Miten voimme ruoantuotannolla ratkoa aikamme suuria haasteita: **ilmastonmuutosta, vesien rehevöitymistä ja luontokatoa**, sekä samalla parantaa **viljelijöiden toimeentuloa ja yhteiskunnan ruokaturvaa**.

Mikä on ruokajärjestelmän eri toimijoiden rooli ja vastuu siirryttäessä uudistavaan ruoantuotantoon.

Miksi ja miten edistää siirtymää ruokaketjun yrityksissä.

# Opiskele lisää Uudistavan viljelyn tehokurssilla!

[Courses.bsag.fi](https://Courses.bsag.fi)

