



## Parannusta peltomaan kasvukuntoon - vesistökin hyötyy (Tammela)

Tiistaina 13.11.2018 klo 10-13.30, Valkeaniemen pirtti (Valkeaniementie 1, Tammela)

Tule päivittämään tietosi ajankohtaisista, peltomaan kasvukuntoa parantavista mahdollisuuksista. Maanviljelyn ja vesienhoidon yhteisenä haasteena on maa-aineksen sekä ravinteiden huuhtoutuminen pelloilta, viljelykasvien ulottuvilta vesistöihin. Hyvä peltomaan rakenne pidättää ravinteita kasvien saatavilla ja kestää paremmin myös voimakkaampia kuivuus- ja sadejaksoja. Seminaarissa pureudutaan käytännönläheisiin esimerkeihin, joilla peltomaan eroosiota ja ravinnehuuhtoumia voidaan vähentää. Tilaisuudessa pääset esittämään kysymyksesi suoraan alan asiantuntijoille. Osallistuminen on maksutonta. Ilmoittautumisia pyydetään

**7.11. mennessä** osoitteessa: <https://link.webropolsurveys.com/EP/E8317CAB9DDE55FE>

Seminaari on suunnattu maanviljelijöille.

### Ohjelma

- 9.45**            **Kahvit**
- 10.00**           **Johdatus päivän aiheeseen, Kari Aikio, MTK Häme**
- 10.15**           **Maan rakenteen vaikutus eroosioon, Janne Heikkinen, VILKKU Plus -hanke**  
Erosion mukana pelloilta poistuu kiintoainesta ja siihen pidättyneitä ravinteita. Viljavan pinta maan menettäminen eroosiossa aiheuttaa viljelyksille tappiota. Tappioita voidaan vähentää viljelytoimin, joissa mahdollistetaan kestävien murujen synty pintamaasta aina syvempiin maakerroksiin asti. Asiaa murujen synnystä, rengaspaineista ja jankkuroinnista.
- 11.00**           **Tauko**
- 11.10**           **Soilfoodin kierrätyspohjaiset maanparannusratkaisut** Tiiti Kämäri/Ossi Kinnunen, Soilfood  
Miten peltomaan kasvukuntoa parannetaan ja pidetään yllä maanparannusaineita käyttämällä? Esityksessä kerrotaan kierrätyspohjaisten maanparannusaineiden käytön vaikutuksista maan orgaaniseen ainekseen, biologiseen aktiivisuuteen, rakenteeseen, vedenpidätyskykyyn ja ravinnetilaan.
- 11.35**           **Peltojen kipsikäsittely maatalouden vesiensuojelussa** Eliisa Punttila, Helsingin yliopisto  
Soveltuuko peltojen kipsikäsittely laajamittaiseen käyttöön maatalouden fosforikuormituksen vähentämiseksi? Esitys käsittelee tätä kysymystä SAVE-hankkeessa kerättyjen käytännön kokemusten ja saatujen tulosten kautta.
- 12.00**           **Tauko**

- 12.10**      **Rakennekalkki – ratkaisu savimaiden rakenneongelmiin**, Kjell Weppling, Nordkalk  
Millainen tuote on rakennekalkki ja miten se vaikuttaa peltomaassa välittömästi tai pitkällä aikavälillä? Esityksessä selvitetään miten, missä ja milloin rakennekalkitus tulisi toteuttaa.
- 12.35**      **KOTOMA – maatalouden vesiensuojelutoimenpiteiden kohdentaminen** (Pekka Parkkila, Varsinais-Suomen ELY-keskus)  
KOTOMA- hankkeessa on tuotettu toimintamalli maatalouden vesiensuojelutoimenpiteiden kohdentamiseksi alueille, joissa niistä on eniten hyötyä. Toimintamalliin kuuluvan paikka tietanalyysin perustana on RUSLE2015-eroosiomalli, joka osoittaa millä alueilla syntyy eniten sateen aiheuttamaa eroosiota. Paikkatietanalyysin tuloksena on sovellus, josta viljelijä pystyy tarkastamaan myös kasvulohkokohtaisesti lohkolle suositeltavat toimenpiteet. Alustuksessa opastetaan, kuinka KOTOMA- hankkeessa syntyneitä kartta-aineistoja voidaan hyödyntää ja kehittää.
- 13.05**      **Keskustelua**

Tilaisuuden järjestää Hämeen ELY-keskus ja MTK Häme, mukana Vilkku Plus-hanke, Soilfood, SAVE-hanke, Nordkalk sekä Varsinais-Suomen ELY-keskus.

Tiedustelut: [marja.kosme@ely-keskus.fi](mailto:marja.kosme@ely-keskus.fi)