

Kutsu luentoiltaan ja kenttäkäynnille

Koneviestin suorakylvön koekenttä on tällä hetkellä Suomen pitkäikäisin viljelytapojen, ravinteiden käytön tehokkuuden, orgaanisen aineksen kerryttämisen ja ympäristöystävällisiä viljelytapoja esittelevä alue Suomessa.

Olemme juuri aloittaneet koesarjan toisen 10-vuotiskauden ja sen kunniaksi järjestämme huipputasoinen asiantuntijaseminaarin ja työpajan OKRA-näyttelyn yhteydessä Loimaan koulutilalla, joka on samalla näyttelyn vierailukohta.

Tilaisuus pidetään torstaina **7.7.2016 alkaen klo 14.00** (kahvitukset alkaen 13.30) Loimaan koulutilan suorakylvökentällä, osoite Joenperäntie 264. Tilaisuus kestää noin 2,5 tuntia, jonka jälkeen on mahdollisuus tutustua posteriosuuteen ja keskustella vieraidemme kanssa.

Käsitlemme tilaisuudessa keinoja maan viljelykunnan kestäväksi parantamiseksi, peltojen ympäristöpäästöjen minimointia ja ravinteiden kestävä kierrätystä.

Olemme saaneet tilaisuuteen 2 kansainvälisesti meritoitunutta – Pohjois-Amerikan top 10 – alan vaikuttajaa.

1. Kanadalainen tohtori **Jill Clapperton** on Rhizoterra tutkimusyhteisön perustaja, useita kansainvälisiä tunnustuksia saanut maaperän terveyttä ja kasvukuntoa vaalivien viljelymenetelmien edistäjä.



Maaperän biologia, sekä oman koetilan kautta kerättävä tuore tutkimustieto ovat hänen osaamisalueitaan. Tila sijaitsee Washingtonin osavaltiossa, ja pääkasvit ovat viljat, sekä öljy- ja palkokasvit. Viljelymenetelmät vaihtelevat luomusta tavanomaiseen. Sääolosuhteet muistuttavat Suomea, talvi on suhteellisen ankara.

Tohtori Clappertonin esitelmä käsittelee maan biologiaa, aluskasvien merkitystä viljelykierrossa, kasvukunnan ylläpitoa ja sadon laatuominaisuuksien merkitystä aina ruokalautaselle saakka.

Kommenttipuheenvuoron pitää vanhempi tutkija **Ansa Palojärvi** Lukesta.

2. **Bud Davis** on tehnyt vuosikymmenten työrupeaman Kansasin osavaltion ja maatalousministeriön (USDA) kestävä viljelyn neuvonnassa. Lukuisia tunnustuksia saanut Davis viljelee lisäksi perheen maatilaa, joka on ollut vuodesta 1994 suorakylvössä.



Hän on kehittänyt ns. **Sadevesi-simulaattorin**, jolla voidaan käytännönläheisesti esittää, miten erilaiset muokkaus- ja maan käsittelyn menetelmät vaikuttavat sekä pintavalumiin, että maan kykyyn imeä sade- ja sulamisvesiä. Tulemme näkemään tämän simuloinnin Loimaan suorakylvökentällä myös käytännössä.

3. Meillä on tilaisuudessa myös **posterinäyttely** ja oikeat esimerkit erilaisista **lannankäsittelyn menetelmistä**. Esittelemme pienkompostorien ja näyteastioiden avulla, miten ravinteiden käsittelyn erilaiset vaihtoehdot vaikuttavat esimerkiksi lannan hajuun ja myös ravinteiden käytön hyötysuhteeseen.

Tämä poikkeuksellinen tilaisuus on mahdollista **Koneviestin, Kone-Agrarian, MTK-Varsinais-Suomen ja Maatalouden Ammattitapahtumat** tuella.

Tilaisuus on käytännön syistä rajattu kutsuvieraille, joihin teidät luetaan! Odotamme paikalle noin 60 tutkimuksen, koulutuksen, hankkeiden ja alan huippuvaikuttajien joukkoa.

Lisätietoa: Jussi Knaapi, 050 3094403, pyydämme ystävällisesti ilmoittamaan esteestä (tel tai email)

koneviesti

