

Muokkaustyönäytös Uudellamaalla 20.7.2017 -kultivointi ja jankkurointi sekä koneiden säätöjen merkitys

Uudellamaalla 20.7. järjestettävän työnäytöspäivän aiheina on maan jankkurointi ja muokkaus kultivaattorilla sekä koneiden säätöjen merkitys, ja kasvuvalustan valmistaminen nurmesta syysviljoille.

Miten hyödyntää kultivaattoria monipuolisesti?

Mikä on sopivin tapa ja ajankohta maan jankkurointiin eri tilanteissa?

Aika: Torstai 20.7.2017, klo 9.30 – 12.30, Kahvimahdollisuus klo 9.00-

Paikka: Röyläntie 38, 02940 Espoo (pelto tien läheisyydessä)

Kohderyhmä: Viljelijät, jotka ovat kiinnostuneita tarkentamaan muokkauskoneiden käyttöä.

Tavoite: Havainnollistaa ja vertailla eri koneiden muokkaustapoja sekä eri säätöjen vaikutuksia muokkaustulokseen.

Päivän ohjelma koostuu työnäytöksistä pääosin viljelijöiden omin konein sekä eri säätöjen vaikutusten esittelyistä.

- Maan sopiva kosteus muokkauksille
- Kriittinen muokkaussyvyys
- Kultivoinnin eri vaihtoehdot, työsyvyydet ja säädöt
- Kultivaattorien kärkivaihtoehdot ja niiden merkitys
- Kultivaattorin pikavaihtokärjet
- Jankkurityypin ja säätöjen merkitys jankkuroinnissa
- Esittelyosastoilla myös uudenlaisia maanparannusaineita ja ilmastonsuojeluasia



Hinta: Tilaisuus on maksuton. Kahvi ja sämpylä omakustanteinen, hinta 4 euroa.

Lisätietoja: Jukka Rajala jukka.rajala@helsinki.fi, puh. 044 303 2210,

Vilma Kuosmanen, vilma.kuosmanen@proagria.fi, puh. 040 7424729

Ilmoittaudu: viimeistään to 13.7.2017 <http://bit.ly/tyonaytosuusimaa>

Järjestäjät: OSMO - Osaamista ja työkaluja resurssitehokkaaseen maan kasvukunnon hoitoon yhteistyöllä –hanke (Helsingin yliopiston Ruralia-instituutti ja ProAgria Länsi-Suomi), ELINA-hanke (ProAgria Etelä-Suomi), Järki-hanke (BSAG) ja VILMA-hanke (Luonnonvarakeskus). Mukana myös Soilfood Oy ja Eurofins Viljavuuspalvelu Oy.

Ohjelma kääntöpuolella



Muokkaustyönäytös Uudellamaalla 20.7.2017 -kultivointi ja jankkurointi sekä koneiden säätöjen merkitys Ohjelma

Aika: Torstai 20.7.2017, klo 9.30 – 12.30

Paikka: Röyläntie 38, 02940 Espoo (pelto tien läheisyydessä)

9.00 Kahvi (omakustanteinen)

9.30 Tervetuloa muokkaustyönäytöspäivään

Jukka Rajala, projektipäällikkö, Helsingin yliopisto, Ruralia-instituutti, OSMO-hanke

Vilma Kuosmanen, viljelyasiantuntija, ProAgria Etelä-Suomi, Elina-hanke

Milloin maa on sopivan kosteaa muokattavaksi?

-aistinvarainen arviointi eri syvyyksissä

-kosteuden mittaus kosteusmittarilla

Tuomas Mattila, tutkija-viljelijä TkT, Helsingin yliopisto, Ruralia-instituutti

Magnus Selenius, viljelijä, Nubyn tila

Kriittinen muokkaussyvyys

Tuomas Mattila, Magnus Selenius

Työnäytökset eri varustein ja säädöin, työjäljen arviointi

Kultivointi

Kultivaattori - Väderstad –työsyvyyden säätö pyörillä

-leveät kärjet

-kapeat kärjet

-pikavaihtokärjet

-piikkikulman vaikutus

-maahakuinen – ei maahakuinen - asennon säätö

-matala muokkaus

-syvä muokkaus

-etukäteismuokkauksen vaikutus



Jankkurointi

-MacConnel –jankkuri eri säädöin

-Agrisem-jankkuri

-Työsyvyyden valinta, kuohkeutusetaisyksien vaikutus, kapean ja leveän kärjen vaikutus

Tuomas Mattila

Tutustumista Soilfood Oy:n, Eurofins Viljavuuspalvelu Oy:n ja VILMA-hankkeen osastoihin.

12.15 Loppukeskustelu ja yhteenveto

12.30 Ohjelma päättyy

