

Maeklaster MTÜ esimesel aastal käivitud põllukultuuride katsetest

Margus Ess
Maeklaster MTÜ



fppt.com

Nii see algas !



fppt.com

Maeklastri teravilja teema innovatsioonitegevuses osalevad ettevõtted

- Kaspar Toomsalu FIE
- OÜ JUPPI
- Väljaotsa OÜ
- OÜ EHE Pojad
- Agriculture AS
- OÜ Riido Õkotalu
- ABL Baltic Seeds AS
- Põlgaste Talu OÜ
- OÜ Erto tälu
- Heavii OÜ

fppt.com

Maeklastri partnerid

- Eesti Taimekasvatuse Instituut
- Eesti Maaülikool
- Tartu Ülikool
- FIBL (Šveits)
- Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus
- Ökoloogiliste Tehnoloogiate Keskus
- Agripartner OÜ

fppt.com

Mineraalide ja bioaktivaatorite kompleksi hõlmav mahekultuuride kasvatustehnoloogia

Selgitatakse efektiivsemad mineraalide ja bioaktivaatorite kompleksid ning töötatakse välja saadud tulemustel põhinev kasvatustehnoloogia

2017 Vahekultuur, mineraalid, talirüps seemnetöötusega

•Teaduskatsed Eesti Taimekasvatuse Instituut

•Tootmiskatsed – OÜ Riido Õkotalu, OÜ EHE Pojad

fppt.com

Eesti Taimekasvatuse Instituut



fppt.com

Eesti Taimekasvatuse Instituut



fppt.com

OÜ Riido Õkotalu



fppt.com

OÜ EHE Pojad



fppt.com

Eesti Taimekasvatuse Instituut



fppt.com

Eesti Taimekasvatuse Instituut



fppt.com

Paljuliigiline vahekultuuri segu võrdluses punase ristikuga

Tootmiskatsed OÜ JUPPI

- Paljuliigiline 1 aastane vahekultuuri segu võrdluses 2. aasta punase ristikuga
- Punasel ristikul variandid – siloks, haljasmassi niitmine kohapeal ja seemnete valmimine
- Lisaks veel punase ristiku seemnete valmimise variant mineraalidega ja ilma

fppt.com

OÜ JUPPI



fppt.com

OÜ JUPPI



fppt.com

Mahepõllukultuuride lehevätised ja nende kasutamise kasvufaasid

Selgitatakse sobivaimad mahepõllumajanduses lubatud lehevätised ja töötatakse välja meie agrokliimatilistesse tingimustesse sobiv kasutustehnoloogia

2017 Vahekultuur, talirüps seemnetöötusega, lehevätamine

- Teaduskatsed Eesti Taimekasvatuse Instituut
- Tootmiskatsed Väljaotsa OÜ ja Kaspar Toomsalu FIE

fppt.com

Väljaotsa OÜ



fppt.com

Puutuhk ja biosüsi mahepõllukultuuride väetisena

Selgitatakse kohalike mahetootmisesse sobivate väetisainete – puutuha ja biosöe mõju põllukultuuride kasvukeskkonna parandamiseks ning töötatakse välja töötada soovitud nende kasutamiseks tootmistingimustes

2017 Vahekultuur, talirüps seemnetöötusega, väetamine puutuha ja biosöega

- Teaduskatsed Eesti taimekasvatuse Instituut
- Tootmiskatsed Väljaotsa OÜ, Kaspar Toomsalu FIE

fppt.com

Kaspar Toomsalu FIE



fppt.com

Kaspar Toomsalu FIE



fppt.com

Vähetuntud valgurikkad söödakultuurid

Selgitakse seni Eestis vähetuntud valgurikaste söödakultuuride kasvatusvõimalusi

- Tootmiskatsed OÜ Erto talu, OÜ Riido Ökotalu
- Talihernes, taliuba ja talivikk - seemnetöötusega ja ilma
- Katsesse lisanduvad suvised kultuurid

fppt.com

Täna tähelepanu eest!



fppt.com