



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse

Raamleping nr 169319/2

„Teadmussiirde pikaajaline programm mahepõllumajanduse tegevusvaldkonnas, aruanne

Aruande periood: 01.01.2017-31.03.2017

Ühispakkujad:
Eesti Maaülikool
Eesti Taimikasvatuse Instituut
Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus
Ökoloogiliste Tehnoloogiate Keskus
SA Eesti Maaülikooli Mahekeskus

Tartu 2017

SISUKORD

1. Üldine informatsioon.....	3
2. Ellu viidud tegevused	5
2.1. Infopäevad	5
2.2. Teabematerjalid	6
2.3. Mahepõllumajanduse valdkonda kajastav portaal	6
2.4. Mahepõllumajanduse perioodiline väljaanne „Mahepõllumajanduse Leht“	6
2.5. Õpiringid.....	7
2.6. Esitlustegevused	7
2.7. Ettevõtete külastused	7

1. Üldine informatsioon

1.1. Töötajate vaheline (vajadusel ühispackujate vaheline) tööjaotus

Ühispackujate vaheline tööjaotus ei ole muutunud. 2017. a tegevuste korraldamine jagati partnerite vahel.

Ühispackujate tööde jaotus:

- Infopäevad: Eesti Maaülikool (EMÜ), Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus (EMSA), Ökoloogiliste Tehnoloogiate Keskus (ÖTK), SA Eesti Maaülikooli Mahekeskus (Mahekeskus)
- Konverents: EMÜ
- Ettevõtete külastused: EMSA, ÖTK, Mahekeskus
- Esitlustegevused (sh demokatsetel): EMÜ, ETKI, ÖTK, EMSA, Mahekeskus
- Öpiringid: EMÜ, ÖTK, EMSA
- Teabematerjalid: EMSA, ÖTK, EMÜ
- Mahepõllumajanduse valdkonda kajastav portaal: EMSA

Kogu projekti juhib ning selle elluviimise ja aruandluse eest vastutab projektijuht. Iga konsortsiumi liige vastutab endale võetud tööde puhul algusest lõpuni (alates planeerimisest kuni aruandluse koostamiseni).

Omavaheline kommunikatsioon töötab hästi. Projektijuhi ülesandeks on koordineerida tegevuste elluviimist ja anda informatsiooni vastavate nõuete täitmise kohta, vajadusel täpsustada Tellijaga tekkinud küsimused jms.

1.2. Aja- ja tegevuskava täitmine ning selles esinenud muudatused

2017. a tegevuste hankeleping 169319/ allkirjastati 11.10.2016.

Tegevused on käivitunud planeeritult.

1.3. Kommunikatsioon Tellijaga

Kommunikatsioon Tellijaga on toimunud hästi, suhtlus toimub nii e-maili kui ka telefoni teel. Kõik küsimused on saanud vastused ja nendega on arvestatud. Kommunikatsiooni lihtsustamiseks kasutatavad ühispackujad e-maili aadressi maheteave@gmail.com, et suhelda Maaeluministeeriumi ja Tellija kontaktisikutega.

Olulisemad küsimused, millega on tegeletud:

- Trükise „Mahepõllumajandus Eestis 2016“ formaadi muutmine
- Täpsustati teabematerjalide märgistamise nõudeid.

1.4. Kommunikatsioon infopäevade, täienduskoolituste, konverentside, õpiringide, esitlustegevuste ja ettevõtete külastuste teavitamisel sihtgruppidele.

Sihtgruppe teavitati vastavalt nõutele. Sihtgrupi andmed saadi Põllumajandusameti kodulehel asuvast mahepõllumajanduse registrist. Korraldatavate sündmuste info avaldati www.maheklubi.ee ja www.pikk.ee sündmuste kalendris, lisaks saadeti sihtgrupile kutsed e-maili teel.

Kommunikatsiooni lihtsustamiseks kasutatavad ühispackujad e-maili aadressi maheteave@gmail.com, millelt saadetakse kutsed ja vastatakse küsimustele.

1.5. Koostöötegevused valdkonnas tegutsevate asutuste ja organisatsioonidega ning teiste teadus- ja arendusasutuste, koolitajate, nõustamisteenuse pakkujate või sektori organisatsioonidega

Aruandeperioodil tehti koostööd Mahepõllumajanduse Koostöökoogu organisatsioonidega, et tutvustada antud programmi eesmärke ja tegevusi. Lisaks tutvustavad kõik hanke partnerid erinevatel asjakohastel sündmustel antud programmi tegevusi. 2016. a tegevuste kohta kirjutati ülevaade Mahepõllumajanduse Lehte nr 76, 1-2017.

1.6. Järgmisesse aruandeperioodi kavandatud tegevused

2017.aasta II aruandeperioodil:

- Jätkub väljaannete koostamine ja väljaandmine.
- Jätkub töö välislektorite leidmiseks ja infopäevade toimumise aja kooskõlastamine.
- Rajatakse demokatsed.
- Planeeritakse ettevõtetes toimuvad esitlustegevused.
- Toimuvad osad infopäevad, nt infopäev mahesektori organisatsioonidele, mahetoitlustamine, lihavesikasvatus, mahepõllumajanduslike saaduste töötlemine jne.
- Käivituvad õpiringid, nt marjakasvatuse ja teraviljakasvatuse õpiringi esimesed kokkusaamised on planeeritud kevadel.
- Tehakse veebilehel vajalikud hooldustööd ja uuendatakse veebilehe sisu.
- Eesti ja välisriikide ettevõtete külastuse planeerimine.

2. Ellu viidud tegevused

2.1. Infopäevad

2.1.1 Teema: Mahepõllumajanduslik põllukultuuride kasvatus

Link: http://www.maheklubi.ee/syndmused/2017_02_14/syndmus/infopaev-mahepollumajanduslik-pollukultuuride-kasvatus-laanemaal-uuemoisas/

Toimumise aeg: 14.02.2017

Toimumise koht: Haapsalu Kutsehariduskeskus, Ehitajate tee 3, 90401 Uuemõisa, Läänemaa

Korraldaja: Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus

Päevakava ja lektorid:

11:00 Eestis katsetatud mahevätised ja nende kasutamine tootmises

Umbrohtude tõrjumise kogemused Väljaotsa OÜ-s

13:15 Kohvipaus

13:30 Külvinormi mõju mahe teravilja, kaunviljade ja talirüpsi kasvatamisel.

Vahekultuurid. Biopreparaatide kasutamine vahekultuuridel. Vahekultuuride segud.

15:45 Lõpp

Lektorid: Lektorid Margus Ess (Väljaotsa OÜ), Merili Toom (Eesti Taimekasvatuse Instituut)

Osalejate nimekiri on lisatud aruandele (Lisa 1). Infopäeval osales 43 inimest.

Küsimused ja nende vastused, diskussiooni teemad ning osalejate hinnangud ja ettepanekud:

Arutleti erinevate biostimulaatorite ja väetusainete kasutamise võimaluste üle. Seni on veel selliste ainete kasutajaid vähe, nende kohta infot ja kogemusi napib. Leiti, et PMA poolt juba maheviljeluses kasutamiseks lubatud toodete loend võiks olla PMA kodulehel kättesaadav, see hoiaks kokku nii tootjate kui ka inspektorite aega, sest iga tootja ei pea eraldi sama küsimusega PMA poole pöörduma. Küsiti ka ookeanisoola lubatuse kohta - selle kohta on Maaeluministerium saatnud ka küsimuse Euroopa Komisjonile. Seni kui vastust pole seisukohta, et selle kasutamine on lubatud, ei muudeta.

2.1.2 Teema: Mahepõllumajanduslik põllukultuuride kasvatus

Link: http://www.maheklubi.ee/syndmused/2017_03_09/syndmus/mahepollumajanduslik-pollukultuuride-kasvatus-vorumaal/

Toimumise aeg: 09.03.2017

Toimumise koht: Korraldaja: Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus

Päevakava ja lektorid:

10:00 Vahekultuurid. Biopreparaatide kasutamine vahekultuuridel.

Vahekultuuride segud.

Külvisenormi mõju mahe teravilja, kaunviljade ja talirüpsi kasvatamisel.

12:15 Kohvipaus

12:30 Eestis katsetatud mahevätised ja nende kasutamine tootmises

Umbrohtude tõrjumise kogemused Väljaotsa OÜ-s

14:45 Lõpp

Lektorid: Lektorid Margus Ess (Väljaotsa OÜ), Merili Toom (Eesti Taimekasvatuse Instituut)

Osalejate nimekiri on lisatud aruandele (Lisa 2). Infopäeval osales 63 inimest.

Küsimused ja nende vastused, diskussiooni teemad ning osalejate hinnangud ja ettepanekud:

Arutleti erinevate biostimulaatorite kui väetusainete kasutamise võimaluste üle. Väljaotsa OÜ kogemused annavad algse indikatsiooni, et parim on just erinevate ainete koosmõju. Samas on veel vastavaid kogemusi vähe ja vajadus süsteemsete katsetuste järele suur. Selle valdkonnaga saabki hakata tegelema Maheklatri 4-aastase mahetaimekasvatuse innovatsiooniprojekti raames. Vahekultuuride kasvatamise osas samuti kogemused kasvavad ja katsetatakse laiemal valikul vahekultuuridega.

2.2. Teabematerjalid

Käivitunud on 2017. aasta lepingu raames välja antavate teabematerjalide koostamine. Teabematerjalid valmivad II, III ja IV kvartalil.

2.3. Mahepõllumajanduse valdkonda kajastav portaal

Raamlepingu raames hallati ja hoiti pidevalt asjakohasena mahepõllumajanduse valdkonna infot kajastavat portaali www.maheklubi.ee.

Lisaks maaeluministri 28.04.2015 määruse nr 46 „Teadmussiirde pikaajaliste programmide rakendamise toetus“ § 6 lõikes 4 nimetatud tegevustele avaldati portaalil:

- Nõukogu poolt koostatud ja kinnitatud 2017. aasta Täitja tööplaani (tegevuskava) ja läbiviidud tegevuste info aadressil: http://www.maheklubi.ee/teadmussiirde_programm.
- Raamlepingu raames koostatud Mahepõllumajanduse Leht aadressil: http://www.maheklubi.ee/mahepollumajanduse_leht/
- Info raamlepingu raames toimuvate mahepõllumajanduse infopäevade, täienduskoolituste, konverentside, õpiringide, ettevõtete külastuste ja esitlustegevuse kohta ja nende jaotusmaterjalid aadressil: <http://www.maheklubi.ee/syndmused/>;

Portaali Maheklubi (www.maheklubi.ee) haldab Eesti Mahepõllumajanduse Sihtasutus.

2.4. Mahepõllumajanduse perioodiline väljaanne „Mahepõllumajanduse Leht“

Aruandeperioodil ilmus üks mahepõllumajanduse perioodiline väljaanne „Mahepõllumajanduse Leht“.

- **Nr 76, 1-2017:** http://www.maheklubi.ee/upload/Editor/Maheleht_1_2017f.pdf (ilmus 30.03.2017)

Sisukord:

- Mahepõllumajandus 2016
- Vahekultuuride kasvu mõjutamine biopreparaatidega
- Biostimulaatorid
- Põldohaka tõrje mahepõllumajanduses
- Mahe maailmas 2015

- Suurbritannia maheturu maht ületas 2 miljardit naela
- Suurbritannia ja Taani koostöös sünnib kõigi aegade suurim mahekampania
- Biofach 2017 – maailma suurim mahemess
- Prantsusmaa piirab jõuliselt taimekaitsevahendite kasutamist
- Glüfosaadi kasutamine jätkub ohtudest hoolimata
- Maheteema 2016. aastal võrgumeedias
- Toitlustajad said oma ökomärgi
- Avalik konsultatsioon ELi ühise põllumajanduspoliitika tuleviku üle
- Mahestipendium
- Mahepõllumajanduse pikaajaline programm käivitus edukalt
- Trükis „Mullaviljakuse põhitõed“
- Kirjandus, üritused

Leht avaldati internetiaadressidel www.maheklubi.ee ja www.pikk.ee. E-maili teel saadeti väljaanne kõikidele mahepõllumajanduse registris olnud tootjatele, kes olid sinna edastanud oma e-maili aadressid.

Mahepõllumajanduse Lehte annab välja Ökoloogiliste Tehnoloogiate Keskus MTÜ.

2.5. Öpiringid

Algas öpiringide planeerimine.

Marjakasvatuse öpiring kuulutati välja 24.03.2017. Esimene kokkusaamine toimus 7.04.2017 Viljandimaal.

2.6. Esitlustegevused

Algas demokatsete meetodika ja esitlustegevuste planeerimine. Esitlustegevused on planeeritud eelkõige II ja III kvartalisse.

2.7. Ettevõtete külastused

Ettevõtete külastused on planeeritud III kvartalisse.

Seoses Euroopas leviva linnugripiga tuleb tõenäoliselt muuta välisettevõtete külastuse teema linnukasvatusest köögiviljakasvatusele.

/allkirjastatud digitaalselt/

Elen Peetsmann
 Eesti Maaülikooli Mahekeskus
 MAHE PIP projektijuht
elen.peetsmann@emu.ee
 tel: 53044003