

Sügisese vabariiklikud mesinike teabepäevad



1

26. november 2011, Jänedal

26.-27.11.2011.a. Jänedal

Vabariiklik Mesinike Teabepäev

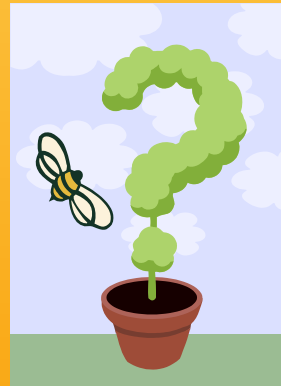
Teabe- ja õppepäeva korraldamist toetab Euroopa Liit Eesti riikliku
mesindusprogrammi 2010 – 2013 raames

Eesti riiklik mesindusprogramm 01.09.2010 – 31.08.2013

mis tehtud!

-

mis teoksil?



Aivar Raudmets

Jänedal 26.-27.11.2011

2

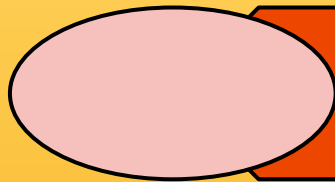
26.november 2011, Jänedal

Vabariiklik Mesinike Teabepäev

Mee tootmise ja turustamise arendamise Eesti riiklik programm 01.09.2010 – 31.08.2013

- Programm on koostatud vastavalt Euroopa Nõukogu määrusele (EÜ) nr 1234/2007 ja Euroopa Komisjoni määrusele (EÜ) nr 917/2004 mee tootmise ja turustamise arendamiseks Euroopa Liidu liikmesriikides.
- On loodud mesinikele ja mesindus-organisatsioonidele Euroopa Liidu (EL) poolt etteantud tegevuste toetamiseks
- Mesindussektori arengute toetamise programmi rahastavad Euroopa Liit ja Eesti Vabariik
- EL komisjonile saadetud 14.04.2010
- EL Komisjoni heakskiitev otsus 14.09.2010

Programmi koostajad



Põllumajandus-
ministeerium koostöös



Eesti Mesinike Liidu



Eesti Kutseliste Mesinike
Ühingu



Saaremaa Meetootjate
Ühinguga

„Mee tootmise ja turustamise arendamise Eesti riiklik programm 01.09.2010 – 31.08.2013“ koosneb neljast meetmest:

- I. Tehniline abi mesinikele ja mesinike ühendustele
- II. Varroatoosi tõrje ja profülaktika
- III. Meekvaliteedi hindamine ja juhtimine
- IV. Mesilasperede arvukuse suurendamise arendustöö.

I. Tehniline abi mesinikele ja mesinike ühendustele

○ Peamised eesmärgid:

- tugevdada mesindussektori jätkusuutlikkust ja arengutaset ning laiendada mesinduse kandepinda
- toetada programmi tegevuste elluviimist

Tehnilise abi meede jaguneb üheksaks alameetmeteks:

1. Tehniline teostus
2. Koolitajate koolitus
3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad
4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes
5. Mesindusprogrammi teabelevi töö
6. Teabelevi võrgustiku toimimine
7. Test- ja vaatlusmesilad
8. Piirkondlik mesilashaiguste seire
9. Rahvusvahelised nõupidamised ja kongressid

1. Tehniline teostus

- Programmi elluviimist ja projektijuhtimist toetavad tööd
- Projektijuhi ülesandeid täidab Aivar Raudmets, kes tegutseb Eesti Mesinike Liidu töölepingu alusel

1. Tehniline teostus

- Tehniline teostus, projektijuhtimine
- Palgakulu, projektijuht
- Raamatupidamisteenus
- Transpordi- ja lähetuskulu
- Side- ja kontorikulu, muud kulud

1. Tehniline teostus



- Planeeritud 24002,53eurot
- kulud kokku 24165,49eurot
- 162,96 euro võrra planeeritud kulusummast suurem

2. Koolitajate koolitus

- Teadmiste ja oskuste täiendamise võimalus mesindusspetsialistidele, kes peavad loenguid mesinike õppe- ja teabepäevadel

2. Koolitajate koolitus I poolaasta



- 15.-16. jaanuaril 2011.a. 2-päevane seminar Jänedal
- õppuse raames esitasid 5 lektorit ettekandeid ja loenguid kokku 12 tunni mahus.
- Osavõtjaid oli kokku 34 - piirkondlike mesinike seltside lektorid ja aktiivi esindajad
- Töötati välja „Mesinike koolitajate koolituse läbimise kriteeriumid“

2. Koolitajate koolitus II poolaasta



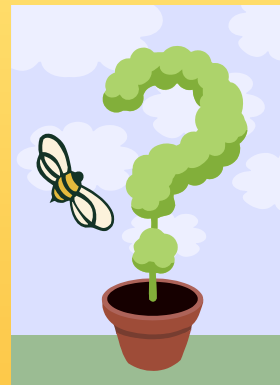
- 01.03.-31.08.2011.a. 1.2 alameetme Koolitajate koolitus raames programmist rahastamist ei toimunud.
- Koolitajate koolitusel 1.aastal I poolaastal koolitatud 33 osavõtja seast 18 osalesid 1.aasta II poolaastal lektoritena kohalikes mesinike ühendustes ja vabariiklikel õppe- ja teabepäevadel.

2. Koolitajate koolitus



- Planeeritud 1 968,48 eurot
- kulud kokku 1 967,60 eurot
- 0,88 euro võrra planeeritud kulusummast väiksem

2. Koolitajate koolitus mis teoksil



- 07.-08. jaanuar 2012.a. 2-päevane seminar Olustveres, Olustvere TMK-s
- Koolituse täpne kava selgub hiljemalt 15.detsembriks 2011.a.
- 25 inimest, kellest Mesindusprogrammi lõppeesmärgina moodustub vähemalt 15-liikmeline koolitajate aktiiv

3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad – I poolaasta



- 20. ja 21.11. 2010.a. 2 vabariiklikku mesinike teabepäeva Jänedal - ettekanded ja loengud kokku 12 tunni mahus 11 lektorilt. Osavõtjaid oli kokku 98.
- 5.02.2011.a. 1 päev Tartus koos Põhja- ja Baltimaade Mesindusnõukogu mesinduskonverentsiga. Loenguid kokku 6 tundi, lektoritasu 3 lektorile 3 loengutunni mahus. Osavõtjaid oli kokku 113.
- I poolaasta kulud kokku 2717,59 eurot

3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad – II poolaasta



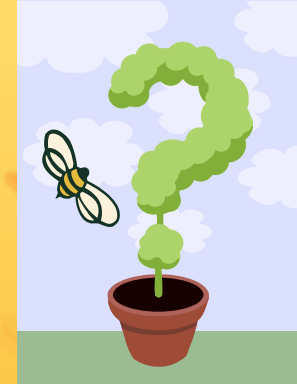
- 23. juulil 2011.a. toimus suvine vabariiklik mesinike teabepäev Padisel, mesindust Taanis, Leedus ja Eestis. Loenguid kokku 9 tundi, millest mesindusprogramm maksis lektoritasu 8 lektorile kokku 9 loengutunni mahus. Osavõtjaid oli kokku 251.
- kulud II poolaastal kokku 1317,76eurot

3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad



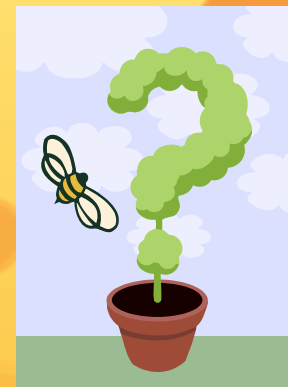
- Mesindusprogrammi 2010-2013 1.aastal korraldati kokku 4 vabariiklikku õppe- ja teabepäeva 24 tunni mahus
- Planeeritud 4013,65eurot
- kulud kokku 4035,35eurot
- 21,70 euro võrra planeeritud kulusummast suurem

3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad – mis teoksil



- 2. aasta 1 poolaastal on plaanis korraldada 3 vabariiklikku teabepäeva 18 tunni mahus
- 26. ja 27. novembril 2011.a. kahepäevane sügisene vabariiklik mesinike teabepäev Jänedal. Loengute maht kokku on 12 tundi.

3. Vabariiklikud seminarid ja teabepäevad – mis tulekul



- **Järgmine** vabariiklik mesinike teabepäev toimub 11. veebruar 2012.a. Põltsamaal (Põltsamaa Ametikoolis). Loengute maht kokku 6 tundi.
- Teabeäeva kava selgub detsembris 2011.a.
- Üks Vabariiklik mesinike teabepäev toimub 2.aasta II poolaasta suvel

4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes

- Mesindusprogramm saab toetada ette antud kulusid ainult kindlas ulatuses :
 - Ruumide rent, korralduskulud
 - Lektorite transpordi- ja lähetuskulud
 - Loengutasud
 - Õppematerjalid
 - Kuulutused, muud kulud

4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes I poolaasta



- I poolaastal vormistati ja esitati aruanded kokku 20 mesindusõppuse või teabeõhtu osas. Kohalike mesinike seltside poolt korraldatud mesindusõppuste lektoritele tasuta mesindusprogrammist kokku 55 loengutunni mahus.
- I poolaasta kulu kokku 4172,41 eurot

4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes II poolaasta



- II poolaastal vormistati ja esitati aruandeid kokku 33 mesindusõppuse või teabeõhtu osas. Kohalike mesinike seltside poolt korraldatud mesindusõppuste lektoritele tasuti mesindusprogrammist kokku 95 loengutunni mahus
- II poolaasta kulu kokku 7226,96eurot

4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes



- 1.aastal oli plaanitud kohalikes mesinike ühendustes õppe- ja teabepäeva 150 tunni mahus
- Korraldati kokku 53 mesindusõppust või teabeõhtut 150 tunni mahus
- Planeeritud 12271,04eurot
- kulud kokku 11399,37eurot
- 871,67 euro võrra planeeritud kulusummast väiksem

4. Õppepäevad kohalikes mesinike ühendustes



- 2. aasta I poolaastal on kavandatud mesinike seltsidest laekunud ettepanekute alusel kokku 23 mesinike teabe- ja õppepäeva, orienteeruva mahuga kokku 55 tundi
- Kohalike Õppe- ja teabepäevade kohta on info üleval veebilehel www.mesindusprogramm.eu või www.mesindusprogramm.ee

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö

- Peamisteks ülesanneteks on mesinduse infolehe „Mesinik” ja muude trükiste toimetamine ning välja andmine

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



- **Trükkimine ja postikulud “Mesinik”**
 - I poolaastal: oktoober, detsember 2010.a. ja veebruar 2011.a.
 - II poolaastal: aprill, juuni ja august 2011.a.
 - trükiarv oli a´800 eksemplari kogutiraaži 4800 eks
 - Postikulu – saatmine EML liikmetele

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



○ Trükkimine ja postikulud – väiketrükised

○ I poolaasta:

- Arvi Raie. Mesilaste tervis / Katrin Linask, 2011 (Tallinn: Spin Press). 24lk
- Anna Aunap. Mesiniku meelespea: Mee kvaliteet / Uku Pihlak, 2011 (Tallinn: Active Print). 12kl

○ II poolaasta:

- Aadu Oherd. Varroatoosi ja kaasnevate mesilashaiguste tõrje / Katrin Linask, 2011 (Tallinn: Sys Print OÜ). 24+4lk.
- Henrik Hansen. Mesilaste haudmehaigused / Katrin Linask, 2011 (Tallinn: Active Print). 32lk

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



- Trükkimine ja postikulud
- 1.aasta perioodil 01.09.2010-31.08.2011
 - Planeeritud 6071,61 eurot
 - Kulu kokku 5277,28 eurot

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



○ Teabematerjalide koostamine ja trükiettevalmistus

- Uku Pihlak tegeles 1.09.2010-31.12.2010
- Katrin Linask tegeb alates 01.veebruarist 2011.a.
 - Infoleht „Mesinik“ on saanud uue kuue
 - Alates august 2011 ilmub infoleht „Mesinik“ värvi trükis, B5 formaadis, 20 leheküljelisena

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



- **Erialane kirjandus ja teabematerjalid** aruandeperioodil teistest riikidest mesindusalaseid ajakirju
 - I poolaasta 2011 aastaks:
 - ajakiri Ptšelovodstvo (Пчеловодство) ja ajaleht Paseka Rossii (Пасека России) -Venemaa
 - American Bee Journal - Ameerika Ühendriikid
 - II poolaasta telliti 2012 aastaks:
 - American Bee Journal - Ameerika Ühendriikid

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



○ Erialane kirjandus ja teabematerjalid

Perioodikaga tutvuda saab EML kontoris kohapeal – vajalik etteteatamine

- Planeeritud oli 511,29eurot
- kulud kokku 312,91eurot
- 198,38 euro võrra planeeritud kulusummas väiksem
- Ettepanekud –

mesindusprogramm@gmail.com

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö



- 1.aastal on perioodiliselt välja antud/levitatud infolehte “Mesinik” vähemalt 6 korda ja vähemalt 4 erinevat teabe- ja õppematerjali trükist aastas ning tellitud erialast perioodikat
- Planeeritud oli 14408,37eurot
- kulud kokku 13578,31eurot
- 830,06 euro võrra planeeritud kulusummast väiksem

5. Mesindusprogrammi teabelevi töö – mis teoksil



- 2. aastal on plaanis:
 - infolehte “Mesinik” 3 korda /poolaastas
 - 4 erinevat teabe- ja õppematerjali trükist aastas
 - Aastaks 2012 mesindusalaste ajakirjade tellimine (Ptšelovodstvo, Paseka Rossii, ...)
 - Erialasetest teabematerjalidest koostatakse huvipakkuvamate artiklite kohta lühikesed refereeringud, arvestades seejuures vastavust autoriõigustega. Lühikokkuvõtted avaldatakse nõuetekohaselt mesinik-lehtedes ja programmi veebilehel
 - ostetud ajakirjadega on võimalik tutvuda EML kontoris kohapeal

6. Teabelevi võrgustiku toimimine

- Programmi info kajastamine veebis
- www.mesindusprogramm.ee või www.mesindusprogramm.eu
- Mesindusprogrammi tegevuste teabelevi ja internetis kajastamist juhhib töövõtulepingu alusel Urmas Verlin

6. Teabelevi võrgustiku toimimine



- Drupal sisuhaldustarkvara lisamooduleid on uuendatud, tagamaks lehe turvalisus ja töökindlus
- Veebilehte on uuendatud vastavalt kasutajate poolsele tagasisidele
- Programmi lehelt kajastab 1.aasta programmi materjale.
- Uudiskirja saatmine tellijatele tagamaks veebilehel tehtud uuenduste operatiivset teavitamist
- Käivitatud on vaatlusmesilate kaalutabelite operatiivne täitmine intranetis, perioodi jooksul on kontrollitud tabelite täitmist ja vajadusel tabelite täitjaid juhendatud.
- Vaatlusmesilate asukohad on leitavad veebikaardilt ja graafikud on kättesaadavad programmi veebilehel. Graafikute uuendumine on automaatne.
- 36 ○ Käivitatud on haiguste leviku info parema levi tagamiseks veebikaart

6. Teabelevi võrgustiku toimimine



- 1.aastal on loodud Eesti Mesindusprogrammi tarbeks eraldi domeen www.mesindusprogramm.eu , kuhu on sisestatud Mesindusprogrammi 2010-2013 projektijuhi poolt maili teel saadetud 1.aasta materjalid
- Planeeritud oli 1022,59eurot
- kulud kokku 1022,58eurot

6. Teabelevi võrgustiku toimimine – mis teoksil



- Veebi lehe edasiarendamine – sisuline pool
- Testida 1.aasta II poolaastal ostetud kahe elektroonilise tarukaalu näitude edastamist mesindusprogrammi veebilehele ja leida lahendus nende edasiseks veebis kajastamiseks
- Jätkata inglisekeelne alajaotuse käivitamisega, mille eesmärgiks on mitte-eestikeelsele lugejaskonnale tutvustada Eesti Mesindusprogrammi olulisemaid eesmärke ja

7. Test- ja vaatlusmesilad

- Tarukaalu näitude ja ilmavaatluste põhinäitajate fikseerimised Eesti erinevate piirkondade test- ja vaatlusmesilates
- Vaatlusi viivad läbi kogemustega mesinikud, kes tegid seda tööd juba eelmistel perioodidel
- Plaanis on kaasata test- ja vaatlusmesilate võrgustikku ka nooremaid mesinikke, et meede oleks jätkusuutlik

7. Test- ja vaatlusmesilad



- 1. aasta I poolaasta aruandeperioodil 01.09.2010 – 28.02.2011.a.
- sügis-talvise perioodi tarukaalu näitude ja ilmavaatluste põhinäitajate fikseerimised 4 test- ja vaatlusmesilas:
 - Põlvamaal (Raimo Kiudorf),
 - Viljandimaal (Antu Rohtla),
 - Järvamaal (Kalle Vihtre)
 - Harjumaal (Ülo Lippa, kelle mesilas teostas lepingujärgselt vaatlusi Maarika Jagula)

7. Test- ja vaatlusmesilad



- 1. aasta II poolaasta aruandeperioodil 01.03 – 31.08.2011.a.
 - 18 test- ja vaatlusmesilas Eesti erinevates piirkondades
 - Lepingud sõlmiti:
 - 4 läbiaasta
<http://www.mesindusprogramm.eu/vaatlusmesilad/2010-2011>
 - 14 kevad-suvise vaatlusmesila mesinikuga
<http://www.mesindusprogramm.eu/vaatlusmesilad/2011-suvi>

7. Test- ja vaatlusmesilad



Tehnilised abivahendid ja seadmed

- Il poolaasta aruandeperioodil osteti kaks elektroonilist tarukaalu BeeWatch Main Hive Scale, firmast Biene & Natur GmbH Biolandimkerei, järgmiselt:
 - esimene el. tarukaal osteti 16.06.2011.a.
 - Teine el. Tarukaal osteti vastavalt esimese tarukaalu positiivsetele testitulemustele ja juhtkomisjoni otsusele 22.08.2011.a.

7. Test- ja vaatlusmesilad



- Olemas on vähemalt 15 vaatlusmesilate võrgustik, mille toimimisel :
 - paraneb mesinike informeeritus ja teadlikkus mesilaste korjetingimuste muutlikkusest
 - loob võimalused tulemuslikumalt mesindada ja saada suuremaid meesaake

7. Test- ja vaatlusmesilad



- Planeeritud oli 4026,43eurot
- kulud kokku 4026,24eurot

7. Test- ja vaatlusmesilad – mis teoksil



- Toimivad 4 läbi-aasta vaatlusmesilad :
 - Tartumaal (Janek Saarepuu)
 - Viljandimaal (Antu Rohtla)
 - Põlvamaal (Raimo Kiudorf)
 - Harjumaal (Ülo Lippa)
- kevad-suvel 11 test- ja vaatlusmesilad
- kahe elektroonilise tarukaalu BeeWatch Main Hive Scale testimine - kas on võimalik kasutada aastaringset?

8. Piirkondlik mesilashaiguste seire

- Mesilashaiguste seire Eesti ulatuses, mesinike teavitamine ja juhendamine mesilashaiguste vastu võitlemisel
- Mesilaste haiguste alaste koolituste ja õppeseminaride korraldamine
- Mesindusprogrammi mesilashaiguste seire tööd juhib Arvi Raie
 - mesilashaiguste seirealaseid tegevusi, sh mesilashaiguste seireanalüüside tegemist meeproovidest,
 - haiguskahtluse korral haudme- või meeproovide võtmist ja analüüsidele suunamist
 - konsulteerib mesinikke mesilashaiguste küsimuses - vastav informatsioon programmi veebilehel <http://www.mesindusprogramm.eu/tehniline-abi/mesilashaiguste-seire>

8. Piirkondlik mesilashaiguste seire



Teabematerjalid, analüüsid ja muud kulud

- Seireuuringute raames telliti 1. aasta jooksul Veterinaar- ja Toidulaboratooriumilt laboratoorsed analüüsid 6 meeproovi osas ameerika haudmemädaniku suhtes
- Analüüside kulude hulka kuulub ka 2011.a. kevadperioodil läbiviidud tarulangetise uuringute proovide tegemine vastavalt väljatöötatud juhendmaterjalile **Patoloogilise materjali proovivõtujuhised ja Kaaskiri.**

8. Piirkondlik mesilashaiguste seire



- Planeeritud oli 4985,11 eurot
- kulud kokku 3986,59 eurot

8. Piirkondlik mesilashaiguste seire - mis teoksil



- koostada Piirkondliku mesilashaiguste seire alameetme 2011/2012.a. detailne tegevuskava
- vastavalt alameetme eesmärkidele ja tegevuskavale korraldada ja juhendada programmi mesilashaiguste seire alast tegevust Eestis,
- laboriuuringute andmete alusel analüüsida ja kaardistada mesilashaiguste alast olukorda Eestis ning vastavalt vajadusele koostada tegevuskava mesilashaiguste diagnostika, tõrje ja profülaktika korraldamiseks ohupiirkondades,
- koostada ettepanekud mesilashaiguste tõrje alase seadusandluse algatamiseks ja rakendusliku valmisoleku parendamiseks Eestis, sealhulgas mesila dokumentatsiooni ja mesilate registri rakendamisel soovituslike juhiste osas, kasutades Euroopa Liidu ja teiste kõrgtasemel mesinduskorraldusega maade kogemusi.
- konsulteerib mesinikke mesilashaiguste küsimuses.
- Piirkondlik mesilashaiguste seire töö tulemusel kogutud informatsiooni edastamine programmi veebilehel ja trükistes kajastamiseks.
- aitab kaasa mesindusprogramm veebilehel www.mesindusprogramm.eu haiguste leviala kaardi täitmisele

9. Rahvusvahelised nõupidamised, kongressid

- Teistes riikides mesinduskongressidel ja konverentsidel osalemine ning teadmiste ja kogemuste saamine
- Põhja- ja Baltimaade Mesindusnõukogu aastakoosolek ja teaduskonverents
- Saadud teadmisi ja informatsiooni kasutatakse eesti mesindusprogrammi huvides

9. Rahvusvahelised nõupidamised, kongressid



- Tartus 4. - 6. veebruar 2011.a. toimus Põhja- ja Baltimaade Mesindusnõukogu aastakoosolek ja teaduskonverents
- Eesti Mesinike Liidu (EML) poolt lähetati 5 osavõtjat, kes osalesid Põhja- ja Baltimaade Mesindusnõukogu PBMN aastakonverentsi aruteludes ja konsultatsioonides nii Soome, Rootsi ja Taani kui ka Läti ja Leedu mesinike liitude esinduste ja juhtidega Euroopa Liidu õiguaktide kohase mesindusala arendustöö raames rahvuslike mesindusprogrammide perioodi 2007 – 2010 ning jätkuvalt 2010 – 2013 tegevussuundade ja programmide täitmise üle

9. Rahvusvahelised nõupidamised, kongressid



Põhja- ja Baltimaade Mesindusnõukogust võtsid osa:

- Aleksander Kilk, EML juhatuse esimees
- Arvi Raie, Eesti mesindusprogrammi mesilashaiguste seire alameetme juht, EML juhatuse liige
- Aivo Sildnik, EML juhatuse liige
- Martin Rebane, EML juhatuse liige
- Uku Pihlak, EML juhatuse liige
- <http://www.mesindusprogramm.eu/s%C3%BCndm us/p%C3%B5hja-baltimaade-mesindus-n%C3%B5ukogu-koosolek-04-06022011>

9. Rahvusvahelised nõupidamised, kongressid



II poolaastal Mesinduskongressid, konverentsid raames osales Aleksander Kilk Põhjamaade ja Baltimaade Mesindusnõukogu PBMN (NBBC) nõupidamisel Stockholmis 02.05.2011.a.

- Planeeritud oli 2876,02eurot
- kulud kokku 1555,59eurot
- 1320,43 euro võrra planeeritud kulusummas väiksem

9. Rahvusvahelised nõupidamised, kongressid



Lätis 4. - 5. veebruar 2012.a. Põhja- ja
Baltimaade Mesindusnõukogu
aastakoosolek ja teaduskonverents

I. Tehniline abi mesinikele ja mesinike ühendustele



Kokkuvõte mesindusprogrammi 2010 – 2013
esimese aasta kulude kohta

- Meetme 1 Tehniline abi kavandatud kulude kogumaht oli esimeseks tegevusaastaks planeeritud kogusummas **69574,22eurot** (1088600,00krooni).
- Tegelikult täideti ja akteeriti ning tasuti 1. aasta jooksul programmi meetme 1 tegevuste eest kulude kogusumma **67015,71euro** (1048568,02krooni) ulatuses
- Täideti **96,32 %** kavandatud tegevuste rahalisest mahust.

II. Varroatoosi tõrje ja profülaktika meede

○ Eesmärkideks on:

- vähendada varroatoosi tõttu tekkivaid kahjusid
- parandada ja suunata mesilaste varroatoosi vastast vastupanu mesilaste aretustööl
- õppepäevadel varroatoosi monitooringu ja tõrjemeetodite tutvustamine

II. Varroatoosi tõrje ja profülaktika meede



- Meetme 2 Varroatoosi monitooring ja tõrjemeetodid kavandatud kulude kogumaht Mesindusprogrammi täitmise kava kohaselt oli esimeseks tegevusaastaks planeeritud kogusummas **1981,26eurot** (31000,00krooni).
- Tegelikult täideti ja akteeriti ning tasuti 1. aasta jooksul programmi meetme 2 tegevuste eest kulude kogusumma **1981,19euro** (30998,87krooni) ulatuses
- Täideti **99,996 %** kavandatud tegevuste rahalisest mahust

III. Mee kvaliteedi määramise ja juhtimise meede

- Peamiseks eesmärgiks on Eestis toodetava ja turustatava mee kvaliteedi tõstmine, mis aitab arendada ja korrastada meeturgu
- Organoleptiliste, füüsikalise-keemiliste ja õietolmu näitajate analüüsid tehakse OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskuse laboratooriumis, kus kasutatakse akrediteeritud meetoodikaid
- Tööd koordineerib töövõtulepingu alusel spetsialist Anna Aunap

III. Mee kvaliteedi määramise ja juhtimise meede



○ EKUK Rapla laboratooriumis

- 110 meeproovi organoleptilisi kvaliteedinäitajaid
- 110 meeproovi osas tehti füüsikalise-keemiliste kvaliteedinäitajate analüüs
- 60 meeproovi õietolmu sisaldust.

III. Mee kvaliteedi määramise ja juhtimise meede



- **Meetme 3** Mee kvaliteedi määramine ja juhtimine kavandatud kulude kogumaht Mesindusprogrammi täitmise kava kohaselt oli esimeseks tegevusaastaks planeeritud kogusummas **10507,08eurot** (164400,00krooni).
- Tegelikult täideti ja akteeriti ning tasuti 1. aasta jooksul programmi meetme 3 tegevuste eest kulude kogusumma **10507,10eurot** (164400,36krooni) ulatuses
- Täideti **100 %** kavandatud tegevuste rahalisest mahust.

IV. Mesilasperede arvukuse suurendamise arendustöö meede

- Peamine eesmärk on mesilasperede arvukuse ja meetootmise potentsiaali suurendamine Eestis
- Tõuparandustööga saab parandada mesilaspere olulisi tõuomadusi: toodanguvõime, talvekindlus, käitumine ja vastupidavus haigustele
- Meetme tööd juhib ja koordineerib töövõtulepingu alusel Aimar Lauge

IV. Mesilasperede arvukuse suurendamise arendustöö meede



- **Meetme 4 Mesilasperede arvukuse suurendamise arendustöö** kavandatud kulude kogumaht Mesindusprogrammi täitmise kava kohaselt oli esimeseks tegevusaastaks planeeritud kogusummas **17128,32eurot** (268000,00krooni).
- Tegelikult täideti ja akteeriti ning tasuti 1. aasta jooksul programmi meetme 4 tegevuste eest kulude kogusumma **17166,34eurot** (268594,85krooni) ulatuses.
- Täideti **100 %** kavandatud tegevuste rahalisest mahust, millele lisandub ülekulu summas **38.02eurot** (594,86krooni)

Kokkuvõte esimese aasta kulude kohta



- Mesindusprogrammi täitmise kava kohaselt oli esimeseks tegevusaastaks kavandatud kulude kogumaht planeeritud kogusummas **99190,88eurot** (1552000,00krooni).
- Tegelikult täideti ja akteeriti ning tasuti 1. aasta jooksul programmi tegevuste eest kulude kogusumma **96670,34euro** (1512562,11krooni) ulatuses
- Täideti **97,46 %** kavandatud tegevuste rahalisest mahust.

Järelevalve

○ Juhtkomisjon

- Juhtkomisjoni koosseis kinnitati 20. oktoobril põllumajandusministri käskkirjaga nr 123.
- mesinike esindajate kaasatuse poolest laiapõhjalisem
- juhib Põllumajandusministeeriumi põllumajandus- ja kaubanduspoliitika asekantsler Andres Oopkaup
- 19. oktoobril 2010; 14.03.2011; 20.09.2011



Vabariiklik Mesinike Teabepäev

Järelevalvekomisjoni ülesanded:

- Koostab juhtkomisjoni protseduurireeglid
- Kinnitab 6 kuu kohta koostatud detailse tegevuskava
- Jälgib tegevuskavade ja tegevusaruannete eesmärkide saavutamiseks kasutatavate meetmete efektiivsust ja kvaliteeti
- Arutab tegevuskavade ja tegevusaruannete põhjal strateegilisi suuniseid ja prioriteete

Järelevalvekomisjoni ülesanded:



- Korraldab vahehindamisi vähemalt korra poolaastas, kontrollib vahetulemusi
 - 19.10.2010;
 - 14.03.2011;
 - 20.09.2011
- **Programmijuht esitab PRIA-le põhjaliku aruande**
- **PRIA teostab kohapealse kontrolli**
- Vaatab läbi ja kinnitab lõpparuande enne edastamist Eesti Vabariigi Põllumajandusministrile ja Euroopa Komisjonile

Täna kuulamast!

