



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfondi  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

## Maepõllumajanduslik mesindus

Taali Mesila  
Aili ja Tõnis Taal  
Võrus 04.04.2018

Korraldaja Eesti Maepõllumajanduse Sihtasutus

## Teemad

- Korjema ja mesilasvaha seosed, maepõllumajandusele üleminekuaja tegevused
- Kahjurid ja haiguste ennetamine mahemesinduses
- Mesinduse mahetunnustamine, vajalikud andmed ja dokumendid

### Korjema ja mesilasvaha

Mesilasvaha kärjepõhjade valmistamiseks peab olema toodetud maepõllumajanduslikult. Üleminekuajal tuleb vaha asendada maepõllumajanduslikust mesindusest pärineva vahaga.

Lisanduvate tarude puhul või üleminekuajal võib kasutada mittemaepõllumajanduslikku mesilasvaha ainult juhul, kui maepõllumajanduslikust mesindusest pärinevat mesilasvaha ei ole turul saada; juhul, kui on tõendatud, et see ei ole saastunud maepõllumajanduslikus tootmises lubamatute ainetega ning tingimusel, et see on kaanetisvaha.

Mesila asukoht peab olema paigas, mida 3 kilomeetri raadiuses ümbritsevad nektari- ja õietolmuallikad koosnevad põhiliselt maepõllumajanduskultuuridest ja/või looduslikest taimedest ja/või kultuuridest, mida on töödeldud keskkonda vähe mõjutavate vahenditega ega mõjuta mesindussaaduste maepõllumajanduslikku kvaliteeti. Nimetatud nõuded ei kehti piirkondade suhtes, kus ei toimu õitsemist või kui tarud on puhkeolekus. Ettevõtte esitab PMAle asjakohases mõõtkavas kaardi, millele on märgitud tarude asukohad. PMA-d teavitatakse mesilate üleviimisest teise kohta.

### Rudolf Steiner (1861-1925)



Vaha on mesilasperele sama tähtis nagu luustik inimesele!

1923. a ennustas mesilaste suremist uuel sajandil. (G.Mendel)

### Elutuba, lastetuba, ladu...



## Mesilasvaha

- 1 kg vaha tootmiseks kulub kuni 8kg mett ja natuke õietolmu
- Vaha eritavad 12–18 päeva vanused töomesilased vahanäärmete abil, see eritub mesilaste organismist ja hangub väikeste tahvlikestena vahapeeglitele
- Vaha sisaldab üle 300 keemilise ühendi (sh eetrid, vabad rasvhapped, süsivesikud, vesi, aromaatsed värv- ja mineraalained ning teised komponendid)

## Mesilasvaha

- Vaha ringlus
- Tõendamine
- Tava mesilasvaha välja vahetamine
- Kärjepõhjade valmistamise teenus - leping
- Kärjepõhjade valmistamine
- **Taali Mesila OÜ** - <https://www.youtube.com/watch?v=km5VmyD7s9M>
- **Metsaserva Mesi OÜ** - [https://www.youtube.com/watch?v=wIP\\_8o1KRYU](https://www.youtube.com/watch?v=wIP_8o1KRYU)

## Üleminekuaja tegevused

- Mesila asukoha valik
- Vaha vahetus tarudes
- Haiguste ennetamiseks kasutatavad vahendid
- Tarumaterjalid
- Tegevuste dokumenteerimine
- Mesilaste sööt – mahemesi /mahesuhkur

## Kahjurid ja nende tõrje

- Varroa destructor (orgaanilised happed jne)
- Kaitsevahendid ja seadmed oblikhappega töötamisel
- Karud
- Sipelgad (metsakuklased, mullamurelased)
- Nugised
- Linnud (tihased, rähnid)
- Hiired (põldhiir, karihiir)
- Koduloomad, kariloomad

## Mesinduse mahetunnustamine

- 10. märts - 10. aprill avaldus PMA-le
- Kinnitan oma allkirjaga, et taotluses esitatud andmed on õiged ning võtan endale kohustuse täita mahepõllumajandusliku tootmise nõudeid taotluse esitamise päevast alates. Annan nõusoleku kanda minu isikuandmed mahepõllumajanduse registrisse.

## Taotluse lisad

- Mesilasperede pidamiseks vajalike hoonete ja rajatiste kirjeldus
- Mesilagrupi asukoht (XY koordinaadid)
- Mesilasperede arv
- Nende tegevuste kirjeldus, millega tagatakse eristatavus mahepõllumajandusliku toote kogumisel, pakendamisel, märgistamisel ja turule viimisel
- Riigilõiv

## Mahetootele ja arve-saatelehtedele



Eesti Põllumajandus  
EE-ÖKO-01

- Põllumajandusameti kood on **EE-ÖKO-01**
- Veterinaar- ja Toiduameti kood on **EE-ÖKO-02**