

**Teabepäeva nimetus: Võru mesinike seltsingu teabepäev**

**Koht ja aeg: Mario Kalveti mesilas, Lossi küla, Sangaste vallas, 10.09.2017.a.**

**Lektor: Mario Kalvet, lektorileping nr PR-14-A.3-12**

**Kokkuvõtte teemal: Varroa-tõrje praktiliste võtete tutvustamine.  
Sügisese tööd mesilas. Tõuaretus ja mesilasemade kasvatamine.**

Varroatoos

Oblikhappe aurustamine 15 august - novembri algus.

Parima efekti saavutab, kui teha 4 korda järjest 5-6 päevaste vahedega.

Haudmega perele ühekordne mõju väike. Kobardunud perele, kus pole enam hauet tuleks teha vähemalt 2 korda.

Isiklikud katsed näitasid 2017 aasta sügisel, et haudmega peredele tehes jääb efekt väikeseks ( efektiivsus on 30%-70% mitmekordsel tegemisel. Haudme sees on 70%-85% lestad) ja tuleks kasutada järelravi, kui hauet enam mesilasperedes ei ole.

Koolitusel katsetasime järgmisi oblikhappe aurustamise vahendeid.

JB-700 - Kanada püss (Heilyser JB-700 Oxalic Acid Blower) - aur on ilus aga lünklik. Ta peatab vahepeal temperatuuri ja ei toimu oblikhappe arutamist. Mõte on hea aga, võtab liiga palju aega. 4 g põleb üle 2 minuti. Aurustisse jääb sade.

Mugavam kui Varrox pann, aga sama efektiga.

Varrox pann - toimib hästi, aga aeglane.

Asteni oblikhappe aurusti - Hea aurusti. Aur ilus. Robustne ja töökindel. Lihtne puhastada. Suuremal mesilal oleks vaja mitut aurustit, et tagada kiirem töökindlus.

Varromox - Oblikhappe ja piiritus. Ei soovita. Oblikhappele on vaja kõrgemat aurustumistemperatuuri. Pipiiniga tehes aga toimib väga hästi. Väidetavalt ei jäta auruga pipiini tegemine ka mürgiseid jääke.

NB! Oblikhappe aurustamisel tuleks ideaalis mesilasperel täielikult sulgeda nii põhjad, kui lennuavad ja lasta veel 5 minutit kinniselt olla ja siis avada. Reaalses elus on see raske.

Mida ilusam on aur, seda paremini tapab lesta.

Oblikhappe tilgutamine - üks parimaid ravimeid talvekobarale november- detsember. 1 liiter keedetud vett + 1 kg suhkrut + 75 g Oblikhappe. 3-4 ml kärjega täidetud mesilasperele. Vältida üledoseerimist!

August - Beevital.

Praktiline õpe, kus osalejad said oma käega läbi proovida manustamise.

Haudmega perel jääb tõhusus väikeseks.

#### Emakasvatus

Käisime paarlas ja sai näidatud mesilasemade kasvatust APIDEA paarumistarude näitel. Võtsime paarumistarudest mesilasemasid, hindasime mesilasema suurust ja kuju ja haudmepilti paarumistarus. Sai näidatud mesilasemade märgistamist ning saatepuuri paigutamist.

Lesepered - Paarla ümber on paigaldatud 5 gruppi valitud tõumesilastega. Seal kasvatame ka leski, leseraamidega. Leseperesid on vaja, et tagada paarunud mesilasemade kvaliteet.

#### Vagelduspere valimise tunnused:

- rahulik iseloom
- tootlik
- sülemlemiskaine
- järglased on sama head või paremad, kui vagelduspere mesilasema.
- ilus haudmepilt
- talvitub suure perena
- kevadine areng

Käisime mesilas - Kursusest osavõtjad viisime talvituma pandud mesilasperede gruppi.

- Rääkisime talvesöötmise põhimõtteid, lugesime lesta, sai võrreldud noori peresid suurte peredega.
- Võtsime mesilaspered lahti ja vaatasime läbi. Otsisime üles mesilasemad ning hindasime talvesööda kogust.