

**Teabepäeva nimetus: Keila Aiandus- ja Mesindusseltsi mesinike teabepäev**

**Koht ja aeg: Ohtu tee 5 II korruse saalis Keilas, 8.10.2017.a.**

**Lektor: Mai Endla, lektorileping nr PR-14-A.3-18**

**Kokkuvõtte teemal: Sügisesed tööd mesilas.**

Mesinduse hooaeg algab suve lõpul, kui hakatakse mesilasperesid talveks ettevalmistama. Õige talvituse tulemusel on kevadeks säilinud elujõulised ja tugevad pered. Ideaalse mesilaspere suuruseks talvitumisel on 7-9 raami. Nende perede areng on kevadel kõige jõudsam.

Talvperere moodustamisel tuleb jälgida haudme hulka ja tarus olevat mesilaste kogust. Käesoleval sügisel jääb talvituma suur hulk mesilasi, sest korje oli minimaalne ja mesilased korjel ei kulunud. Seega on karta talvel suurt langetise hulka. Vaatamata sellele tuleb pesa koondada nii, et talvpesa moodustudes kataksid mesilased korralikult kõik kärjetänavad. Pesa koondamise ajal jääb osa mesilasi vahelaua taha. Talvpesa sobivad jätta kärjed, millistest on 1-2 korda koorunud haue.

Kohe pärast talvpesa moodustamist (mee vurritamist) alustatakse perede söötmist talveks. Sööta tuleb nii, et igasse talvpesa kärke jääks vähemalt 2 kg toitu. Täiendussöödaks tehakse suhkrusiirup vahekorras 1 / 1,5. Eelnevalt aetakse vesi keema, siis lisatakse iga liitri vee kohta 1,5 kg suhkrut. Nii lahustub suhkur hästi ja ei ole karta sööda kristalliseerumist.

Sügiseste tööde hulka kuulub ka varroatoosi tõrje. Milliseid meetodeid mesinik kasutab, ei ole tähtis. Tähtis on aga see, et varraolestasid võimalikult vähe tarru jääks. See tagab perede normaalse arengu järgmisel kevadel. Mina pean parimaks raviks oblikhappe lahusega pritsimist või oblikhappe siirupiga tilgutamist. Pritsimisel teen vesilahuse kus lisan 1 liitrile keedetud veele 25 g. Oblikhapet, ning pritsin mesilased ühtlaselt halliks. Siirupiga tilgutades teen siirupi 1 / 1, st. 1 liiter vett ja 1 kg suhkrut. sellele lisan 70 g oblikhapet. igasse kärjetänavas tilgutan 5 ml segu. Varraolesta hävitamiseks on ka teisi vahendeid. Iga mesinik peab leidma endale sobiva ravivahendi ja meetodi.

Kui mesilaspered on talvpesa seatud, peab mesinik tegelema kärjemajandusega – sorteetima heledad raamid ületalve säilitamiseks. Kõik tumsedad raamid milles on olnud 2 või enam korda hauet kuuluvad sulatamisele. Mina kasutan vaha sulatamiseks vaha pressi. Vaha vahetan oktoobris või novembris kunstkärje vastu. Nii on kevadeks värske kunstkärge olemas. Ühele perele kulub keskmiselt 1 kg kunstkärge.

Talviste tööde hulka kuulub taru raamide teevalmistamine. Kasutades raame korduvalt, tuleb talvel neil traadid pingutada või ümber traadistada. Vajaduse korral tuleb valmistada uusi raame. Raamiliistud tuleb puhastada, et järgmisel aastal oleks nad vajaduse korral olemas.

Aegajalt on vaja pilku heita ka talvituvatele mesilastele. Peab veenduma, et kusagilt ei ole tarusse pääsenud hiir. Peab kontrollima, kas katused peavad vett, sest kõige suurem kahjutekitaja talvel on niiskus. Mõned mesinikud on hädas tihastega. Nende kaitseks võib lendlad keerata talveasendisse või sügisel hoopis ära korjata. Nii ei saa tihased istuda lendlatele mesilasi segama.

Kui mesilased tulevad talvel lendama, siis peab mesinik välja segitama selle põhjuse. Ning püüdma seda likvideerida. Tavaliselt on varase lennu põhjuseks nälg. Juhul kui pere

on sügisel korralikult söödetud, võib selle puudus tekkida kas liigvarasest haudmest, ema puudumisest või mõnest välisärritajast (hiired tarus, müra taru lähedal).

Korraliku talvitumise korral hakkavad mesilased veebruari lõpus, märtsi alguses munema. Märtsi lõpus hakkavad mesilased lendama.