

Kokkuvõtte loeng-mesindusõppusest teemal "Hilissügisese tööd mesilas"

Elvas 18. oktoobril 2008.a. Pargi tn.34.

Lektor Tõnu Hiimäe, PR-5-1.5-17.

Mesinduspäev toimus Eesti mesindusprogrammi raames, mida toetab Euroopa Liit

Talvepessa on talveks jäetud pere tugevuse järgi vastavalt 6 - 12 kärge. Tugevates peredes kulutavad mesilased vähem sööta kui nõrkades peredes, järelkult "kuluvad" nad vähem ja elavad kevadel kauem. Tugevate perede mesilased on võimelised kevadel kasvatama rohkem hauet ja selle tulemusena areneb pere kiiremini tugevaks ning suudab rohkem mett toota.

Püsiv ja tihe talvekobar moodustub siis, kui välisõhu temperatuur on pikemat aega alla null kraadi. See kobar moodustub lendla lähedusse, kus oli viimane haue. Püsivate külmade saabudes tiheneb mesilaste kobar ja võtab kera kuju, kusjuures kera väliskihis on valdavalt vanemad mesilased.

Selleks ajaks, kui mesilased enam välja ei lenda, peab mesinikul olema tehtud:

- 1) tagatud mesilastele vajalik söödavaru,
- 2) lennuavad kitsendatud,
- 3) hiiretõkked tehtud ja paigaldatud,
- 4) enam ei tohi tarus kärge liigutada, sest muidu võib pere talvekobar laguneda ja seda võib uuesti mitte enam moodustada.

Pesaruumi kärgede kätteks kasutada pehmet, õhku läbilaskvat materjali. Soojadel talvedel katta mesilaspered nõrgalt, et vältida liiga varajast haudmetegevust. Liiga soojalt kinnikatmine või siis halvasti õhku läbilaskva (sünteesilise jms.) materjaliga kinnikatmine võib põhjustada pesas liigse niiskuse teket, mis omakorda annab väga soodsa võimaluse kõhulahtisuse või nosematoosi tekkeks. Liigest niiskusest ja suurtest temperatuuri kõikumistest võivad puruneda kärjekaaned, niiskus satub mee pinnakihti ning mesi võib hakata käärima ja tilkuma.

Kõhulahtisust võivad põhjustada ka häirivad välistegurid, nagu näiteks hiired kröbistades kärgedes, linnud koputamise ja lennuava juures või siis inimene ise mesila rahu häirides sedavõrd, et peres tekib rahutus. Nendel juhtudel ei saa pere rahulikult ja ühtlaselt toitu omastada. Tekivad sedehyäired, mis võivad viia kõhulahtisuseni. Ülearuse jõu- ja energiakulu tõttu muutuvad talvemesilased nõrgaks ning surevad tavalisest varem. Selle tulemusena mesilaspere nõrgeneb kevadeks tunduvalt.

Hiirte ründe kaitseks võib kasutada mürkhõrgutist, mis on näiteks asetatud umbes 50mm läbimõõduga torusse, et koduloomad söödale juurde ei pääseks. Võib lennuava katta hiirevõrguga, mille võrgusilma suurus oleks väiksem kui 1 kord 1cm.

Lindude eest kaitseb samuti lennuava ette asetatud võrk, kuuseoksad või siis ka vastu taruseina toetatud kate, näiteks eterniitplaat.

Hilissügisel, kui välised tööd mesilas on lõppenud, on aeg kärje- ja vahamajandus mesilas korda teha.