

Kokkuvõtte teemal: Kevadisi töid mesilas ja valmistumine peakorjeks, emadekasvatus.

Aeg ja koht: Võrumaa Mesinike Seltsi mesinike õppepäev

Valgamaal, Sangastes, Rein Männiste mesilas 28.05.2011.a.

Lektor: Rein Männiste, lektorileping PR 7-1,4-57

Esimeseks kevadiseks tööks mesilas oleks perede ettevalmistamine puhastuslennuks. Selleks tuleks umbes märtsi alguses laiali loopida taru ümber kuhjunud lumi. Lume sulamise kiirendamiseks oleks soovitatav tarude vahele puistata tuhka või freesturvast. Esimeseks suuremaks tööks peale puhastuslendu on tarupõhjade vahetamine ning puhastamine. Põhjasid saab korpustarul vahetada juba mõne pluss kraadi juures. Ettevaatlikult tõstan pere koos põhjaga kõrvale teise aluse peale. Seejärel asetan puhta varupõhja pere algele kohale ning tõstan korpuse koos katusega uuele põhjale. Kui pere on uuele põhjale tõstetud siis kitsendan lennuava mis oli talvel avatud täies ulatuses nii eest kui ka tagant. Esiküljel jätan lennuava avatuks umbes 10cm laiuselt, tagant sulgen lennuava aga täielikult. Must tarupõhi vajab nüüd puhastamist ja desinfitseerimist. Selleks eemaldan põhjalt kaabitsaga langetise. Talvelangetis korjan kõik kokku ning hiljem põletan või matan maha, et takistada haiguste levikut mis langetise ripalikile jätmine võib kaasa tuua. Kui põhi on puhtaks kaabitud siis pesen tarupõhja nuustikut ja 1% Virkon-S vesilahust kasutades.

Kevadine ja suvine perede laiendamine, haudmeruumi korraldamine, emalahutusvõre kasutamine, kärgede rotatsiooni korraldamine ehk valmistumine peakorjeks.

Perede laiendamine toimub korpustarudega mesilaste suhtes küllaltki karmilt, sest laiendamine toimub korpuse kaupa kümme kärke korraga ning kevadel halbade külmade ilmadega on suur oht mesilaspere mahajahtumiseks. Teise korpuse paigutan talvecorpuse peale siis kui talvecorpuse kõik kärjetänavad on mesilastega kaetud ning hauet on peres 7-8 kärjel. Esimese lisatava korpuse komplekteerin nii et oleks kaheksa ülesse ehitatud kärke ning kaks kärke kärjepõhjaga. Kärjepõhjaga kärjed asetan kummalegi äärele teiseks või kolmandaks kärjeks. Korpuse keskele asetan sellised ülesehitatud kärjed mis sobivad ja meeldivad mesilastele haudme tarbeks. Kolmanda korpuse lisan perele vastavalt sellele kuidas on toimunud pere areng.

Kui taru kaks korpust on mesilastega hõivatud ning mõlemal korpusel on korralikult hauet paigutan kolmanda lisatava korpuse kahe korpuse vahele. Kolmandasse korpusesse panen viis ülesehitatud kärke ja viis kärjepõhjaga kärke vaheldumisi segamini. Neljanda korpuse lisamise ajal paigutan perele emalahutusvõre. Selleks otsin perest emast ülesse ja paigutan ta munema kolmandana lisatud korpusesse mille asetan kõige alumiseks korpuseks, selle peale asetan uue neljanda korpuse kus on jälle viis ülesehitatud kärke ja viis kärjepõhjaga kärke. Nüüd paigutan emalahutusvõre ning emavõre peale tõstan talvitunud korpuse ning teisena lisatud korpuse. Nüüd on tekkinud olukord et alumistes korpustes kus on ema on talvitunud kärjed 100%-lt eemaldatud ning ema muneb uutel kärgedel. Viienda ja kuuenda korpuse lisan vastavalt vajadusele peameekorje ajal, paigutades selle korpuse koos kümne ülesehitatud kärjega emalahutusvõre peale, teiste meekorpuste alla.

Emade kasvatamine.

Mesilasemasid kasvatan vageldamise meetodil. Eelnevalt väljavalitud, parimate omadustega ema haudmekärjelt vageldan vageldusnõela abil plastikust kupualgetesse 1 kuni 1,5 päeva vanused vaglad. Emakasvatus raamile paigutan 16 kupualget koos vakladega. Emakasvatus raami asetan eelnevalt ettevalmistatud ammpersesse. Ammpereks valin sellised mesilaspered kes on väga hea arenguga, mille tagajärjel on selles peres suurel hulgal noori mesilasi.

Ammpere tegemiseks eraldan emalahutusvõrega vana ema kas ühele või kahele alumisele korpusele. Emalahutusvõre peale ülemisse korpusesse tõstan alumisest korpusest kaks avashaudmega kärge, mille vahele asetan emakasvatus kärje. Emakasvatusraami asetan ammpersesse 2-3 tundi peale ammpere moodustamist.

Emakasvatus kärge võiks kontrollida teisel päeval peale vageldamist ja liiga väikese emapiima kogusega kupud peaks eemaldama, sest nendest kuppudest ei tule täisväärtuslikke emasid.

Noorte kasvatatud emade paarumiseks võib kasutada paarumistaruseid, kuhu lisatakse vajalik kogus (200ml.) mesilasi ja üks koorunud noor ema. Mina kasutan palju sellist võtet kus annan 10 päeval peale vageldamist kinnise peatselt väljuva emaga emakupu eelnevalt moodustatud lendperesse.

Noore ema munemise kontroll toimub kahe nädala pärast, siis peaks juba esimesi noore ema munetud mune näha olema. Kui noore ema munemise algus venib pikemaks, võib eeldada et ema kvaliteet pole kõige parem.

Igas mesindusgrupis kasutan ühte emakasvatus kärge ja ühte ammperet sealsetele mesilasperedele noorte emade kasvatamiseks