

Teabepäeva nimetus: Eesti mesinike kevadised teabepäevad

Koht ja aeg: Nelijärve Puhkekeskus, Nelijärve 4, Aegviidu vald, 25.03.2018.a.

Lektor: Janek Saarepuu, lektorileping nr PR-14-A.4-25

Kokkuvõtte teemal: Emakasvatuse erinevad meetodid.

Amppere

Amppere on mesilaspere mis on spetsiaalselt moodustatud mesilasemade kasvatuseks. Tugevast, igas vanuses mesilastest koosnev ammpere sõltub mesilasemade kasvatuse tulevaste mesilasemade headus. Amppere võib olla koos mesilasemaga või ilma mesilasemata. Amppered moodustatakse 6-24 tundi enne vageldamist. Liiga vähe aega emata olnud pere võtab vastu vähe vageldatud vakladest ning liiga kaua mesilasemata pere on alustanud aseemakuppude ehitamist. Parim moodus on õhtul ammpere moodustada ning hommikul enne lõunat vageldada. Selline pere on emata olnud(ka emaga ammpere) 6-16 tundi ja võtab hästi vastu talle antavaid vaklu kasvatusraamil.

Mesilasemaga ammperes jäetakse mesilasema peresse alles. Pere korraldatakse ümber. Mesilasemata ammpere võib moodustada koos haudme või ilma haudmeta. Haudmeta ammpere võib moodustada noorte mesilastega tugevast mesilasperest. Õige vanuseline ammpere koostis on ülimalt oluline! Sellest sõltub kui kvaliteetne on mesilasema vaglale antav toitepiim.

Vageldamine

Mesilasemade kunstlikul kasvatamisel võib kasutada erinevaid meetodeid, levinum on töölisvaklade ümbertõstmine kärjekannudest kupualgetesse. Seda meetodit nimetatakse vageldamiseks.

Vageldatakse kuni 1 ööpäeva vanuseid töölisvaklu. Kasutada võib vahast valmistatud või plastist kupualgeid, kuhu vageldusnõelaga asetatakse töölisvigel

Nicot' isolaatori kasutamine

Eestis on levinud kaht tüüpi isolaatorid, Nicot ja Jenter. Mõlemad on suhteliselt sarnase kasutamisega. Nicot koosneb isolaatorist, 110-st kupualgest ning kahest kaanest, millest üks on emalahutusvõrega.

Kasvatusraami andmine ammperele

Kasvatusraam antakse kohe pärast vageldamist ammperele selleks ettevalmistatud asukohale. Kui peres on kasvatusraamile jäetud vahe tihedalt mesilasi täis, siis on ümber tõstetud vakladele loodud head tingimused kasvuks.

Kupud tuleb puuristada 1-2 päeva enne kuppude koorumist, see on kümnendal või üheteistkümnendal päeval pärast vageldamist.

Pärast mesilasemade koorumist on vaja kontrollida koorunud mesilasemad. Ära murda tühjad kupud millest on mesilasemad koorunud, et mesilasemad ei saaks tagasi neisse ronida ning vaadata kas mesilasema on terve.

Mesilasemade märgistamine

Mesilasemade märgistamine pole eriti keeruline tegevus. On vaja head silma, tundlikku kätt ja vahendeid millega märgistada. Märgistada võib kõiki mesilasemasid.

Paarumisperede moodustamine ja ema andmine

Paarumistarudesse tehakse paarumispered samal või järgmisel päeval pärast mesilasemade koorumist. Ettevalmistatud, näiteks APIDEA paarumistaru kuhu on paigutatud kärjeribadega raamid (mitte valmis ehitatud kärjed) ning sööt paarumisperele. Selleks on tarul spetsiaalne söödanõu. Söödana võib kasutada valmis kandit või kõvemat kristalliseerunud mett. Mesilased võetakse paarumistarule tugevast ja tervest mesilasperest. Mesilased tuleb raputada kasti kust neid hiljem saab võtta ja jagada paarumisperedele. Paarumistarudesse ei ole vaja leski, selleks võib ajada võetavad mesilased läbi emalahutusvõre.

Väikestesse tarudesse tehtud paarumistarud viiakse kolmeks ööpäevaks jahedasse ja hämarasse kus nad moodustavad väikse pere ning alustavad kärgede ehitamist. Liiga vara paarumistaru välja paigutamisel võivad nad lennata ära.