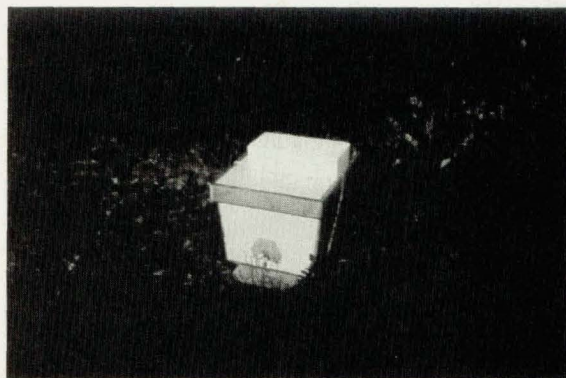


Toenemende belangstelling voor koninginneteelt merkbaar op landbevruchtingsstation Lemmer

door Harry Töben

Steeds meer imkers doen aan koninginneteelt. Deze conclusie kan worden getrokken uit het toenemend aantal onbevuchte koninginnen dat jaarlijks naar het landbevruchtingsstation in Lemmer wordt gebracht. De groei heeft twee oorzaken. Per imker worden er meer volkjes aangevoerd en het aantal imkers, dat voor het eerst met een of twee kastjes komt, neemt jaarlijks toe. Waarom men aan koninginneteelt doet, horen we vaak van de imkers die op het landbevruchtingsstation komen. Een gerichte selectie binnen het eigen bestand is het hoofdmotief. Nateelt van geselecteerde koninginnen, bevrucht door één bepaalde darrensoort, levert nieuwe volken op met voorspelbare eigenschappen, zo is vaak de redenering. Welke eigenschappen in het geding zijn en belangrijk worden geacht verschilt van imker tot imker. Het landbevruchtingsstation in Lemmer beschikt over zo'n dertig Carnicavolken van de lijn 03. De algemeen erkende eigenschappen van dit ras: zachtaardigheid en vroege voorjaarsontwikkeling zijn voor veel imkers de redenen om over te stappen op Carnica 03 en de nateelt in Lemmer te laten bevruchten. Ook imkers die beschikken over Carnica's van een andere lijn dan de 03 en imkers die over Buckfast beschikken komen naar Lemmer. Bij de uit de kruisingen ontstane volken treedt het heterosis-effect op. Zulke volken worden door de imker graag ingezet als produktievolk om de honing binnen te halen. Het landbevruchtingsstation in Lemmer wordt ook gebruikt om niet-raszuivere koninginnen te laten bevruchten door de raszuivere Carnicadarren van het station. Volken van zo'n half-Carnica koningin accepteren later een raszuivere Carnica koningin zodat het gemakkelijk is een bestand om te vormen tot raszuivere Carnica's.

De toename van imkers die aan koninginneteelt doen bewijst ook de stelling van de Koninginneteeltcommissie van de VBBN, dat de koninginneteelt een verbetering van eigen stand inhoudt en zeker niet moeilijk is om in praktijk te brengen. Er zijn allerlei mogelijkheden om koninginnen te telen van een geselecteerd volk. De technieken zijn niet moeilijk, al geeft de ene wat meer resultaat dan de andere. Iedereen kan koninginneteelt bedrijven zonder dat er al te veel materialen moeten worden aangeschaft.



Bevruchtungskastje. Foto M.L. Boerjan

Koninginneteelt loont de moeite. Het is dan ook jammer dat beginners nog al eens in de fout gaan bij het maken van bevruchtingsvolkjes die hun zorgvuldig geteelde koninginnen moeten begeleiden naar het bevruchtingsstation. Veel voorkomende fouten zijn:

- te weinig, verkeerd of verkeerd opgeslagen voer
- koninginne- i.p.v. darrerooster voor het vlieggat
- te veel bijen of te weinig bijen
- te veel darren
- gemerkte koningin (die niet door darrerooster kan)
- verkeerde huisvesting of te veel ventilatie (te koud).

Koninginneteelt, selectie en een gecontroleerde bevruchting krijgen steeds meer de aandacht van de imkers. Niet alleen van imkers die een groot aantal volken hebben of telen voor de verkoop, maar ook imkers met slechts een paar volken raken er steeds meer van overtuigd dat deze methoden voordelen oplevert. Om teurstellingen en fouten te voorkomen is het verstandig voor beginners om zich goed te laten voorlichten. De Koninginneteeltcommissie en de belangenverenigingen voor Buckfast en Carnica kunnen u de weg wijzen. Ook kunt u voor vragen terecht bij de beheerders van het landbevruchtingsstation Lemmer. Telefoon 05146-2386 of 2066.

