

Een terugblik op het seizoen 2003

Frans 't Hoen, lid Teeltgroep Marken

Naast het gewaardeerde lidmaatschap van de VBBN zijn veel van deze leden ook nog lid van een regionale- of aparte vereniging. Zo is een redelijk aantal imkers (\pm 450) lid van de in Nederland gevestigde Buckfast Belangen Verenigd (BBV). De bekende Buckfastbij is een zeer zachtaardige en productieve bij die gecreëerd is via combinatieteelt en selectie door Broeder Adam, een monnik uit Buckfastshire (Eng). Hij heeft er meer dan zeventig jaar van zijn leven aan gewerkt. Door de genoemde zachtaardigheid, de uitzonderlijke productiviteit en niet te vergeten de geringe neiging tot zwermen, is deze bij zeer geliefd en, eenmaal kennis gemaakt, wil men vaak niets anders meer op de stand. Natuurlijk heeft deze bij ook nadelen b.v. het verlies van de goede eigenschappen door vermenging met andere rassen (dit geldt echter ook voor andere rassen). Bij standbevruchting blijven deze goede eigenschappen tot in de derde generatie bestaan. Wil men echter maagdelijke Buckfastmoeren raszuiver laten paren dan dient men gebruik te maken van KI of van een betrouwbaar bevruchtungsstation. En dat is in ons kleine landje niet zo eenvoudig. Gelukkig hebben wij de Waddeneilanden en het eiland Marken waar een gecontroleerde bevruchting kan plaatsvinden.

Ons land kent een beperkt aantal Buckfastteelt-groepen die zich bezig houden met de raszuivere teelt van de Buckfastbij. Zij voorzien BBV-leden van het benodigde materiaal. Die teeltgroepen maken allen gebruik van een bevruchtungsstation. Zij leveren hun onbevruchte moeren in speciale kastjes af bij het station en halen deze na enkele weken weer op. Het bevruchtungspercentage hangt af van het weer maar vooral van het aantal opgestelde darrenvolken.

De exploitatie van een bevruchtungsstation kost veel tijd en geld. Voor een individuele imker is het moeilijk om ieder jaar een voldoende aantal darrenvolken van hoge kwaliteit te telen. Het wordt zelfs een haast onmogelijke taak om dan ook nog eens gedurende twee perioden twee verschillende lijnen paraat te hebben. Teeltgroep Marken beheert op het eiland Marken een bevruchtungsstation waar elk jaar weer meerdere raszuivere darrenvolken worden opgesteld. Deze darrenvolken zijn alle voorzien van dochters van één geselecteerde topmoer. De acht enthousiaste leden van de groep telen elk jaar weer een voldoende aantal zuster-

koninginnen die worden ingewinterd en waaruit het jaar daarop de benodigde darrenvolken worden geselecteerd. Wij van Teeltgroep Marken ondernemen elk jaar, steeds op zoek naar geschikte darrenlijnen, een reis naar gerenommeerde telers in het buitenland (Denemarken, Duitsland, Griekenland en Turkije).

Keld Brandstrup

In 2002 hebben wij afspraken gemaakt met Keld Brandstrup, een Deense topteler, voor de levering van een Lamarckii darrenlijn die enige varroatolerantie in de bestaande lijnen zou kunnen brengen. De ervaringen met deze bij op het punt van varroatolerantie en de eigenschap goed te kunnen omgaan met de diverse aanverwante ziekten, zoals zakbroed, Europees vuilbroed en de diverse andere virusaandoeningen, zijn zeer positief.

Brandstrup heeft in het najaar van 2002 een dertigtal koninginnen geleverd die door ons zijn ingewinterd. Na een eerste selectie, begin maart 2003, zijn een twintigtal hiervan naar een geïsoleerde plek in de polder gebracht om daar te profiteren van de overvloedige wilgen- en paardenbloemdracht. Eind maart, begin april, werden de volken voorzien van een strook darrenraat en werden honingkamers geplaatst. Bij slecht weer werd gevoerd. Koninginnenroosters worden niet gebruikt zodat de darren in weelde opgroeien en te allen tijde bij het weer zijn onvruchtbaar. Een gebrek aan voldoende vruchtbare darren leidt uiteindelijk tot teleurstellende paringsresultaten.

Het weer in het voorjaar van 2003 was zo goed dat twaalf geselecteerde volken, overlopend van darren, op Marken geplaatst konden worden. Om de volken aan de gang te houden werden zij voortdurend met een suikeroplossing gevoerd. In de eerste periode zijn \pm 400 koninginnen op het bevruchtungsstation geplaatst. Het aantal geslaagde bevruchtungen bedroeg voor de leden van de Markengroep meer dan 90%. Bij de overige inzenders meer dan 80%, hetgeen ook een goed gemiddelde mag heten. De eerste berichten over de resultaten met deze paring zijn veelbelovend.

Thomas Rueppel

Bij de tweede doorgang (periode vanaf 1 juli tot einde seizoen) is de zeer vitale sahariensis TR 9922 darrenlijn gebruikt, afkomstig van een bekende Duitse teler, Thomas Rueppel. Van het eerder verkregen teelt-

materiaal is, net als voor de lijn uit de eerste periode, in de zomer van 2002 ook weer een groot aantal koninginnen geteeld. Verdeeld over onze groepsleden zijn er 50 stuks in volken ingevoerd en ingewinterd. Na een eerste selectie zijn begin mei, in afwachting van de plaatsing op Marken, een twintigtal zusters op een geïsoleerde stand met goede dracht geplaatst om te voorkomen dat vreemde darren op de volken toe kunnen vliegen (het voortdurend opsluiten van de darren vinden wij geen goede oplossing). Door het goede weer waren de darrenvolken begin juli zo zwaar dat het vervoer een hele toer was. Na definitieve selectie zijn 15 volken op Marken geplaatst. In de tweede periode hebben ±350 koninginnen gevlogen. Een groot aantal was afkomstig van buitenlandse collega's. De resultaten gedurende de tweede doorgang waren haast nog beter dan in van de eerste. Een bevruchtingsresultaat van 90% of hoger was eerder regel dan uitzondering. Een drietal factoren zijn hieraan debet: ten eerste moeten goed geprepareerde volkjes met bronstige moeren aangeboden worden, ten tweede moeten er voldoende geslachtsrijpe darren aanwezig zijn, en als laatste moet het goed vliegweer zijn. De eerste twee factoren hebben de imkers zelf in de hand,

de laatste niet. Gelukkig was het jaar 2003 qua weer uitzonderlijk goed. Men kan ongetwijfeld het komende jaar de nodige toppers in de diverse teeltverslagen verwachten!

2004

Voor 2004 beschikt de teeltgroep wederom over een tweetal darrenlijnen. Voor de eerste periode de lijn KB99068, afkomstig van een dochter van de darrenlijn die in 2002 op het eiland Nexelö (Dk) heeft gestaan. Deze lijn vererft zeer stabiel en heeft zich in het verleden reeds bewezen. Voor de tweede periode beschikken wij over een zogenaamde Meda-lijn, afkomstig van Thomas Rueppel, die vooral geschikt is om oude lijnen wat meer vitaliteit te geven. Van beide lijnen zijn 35 moeren ingewinterd. Na uitwintering en selectie zullen er per periode tenminste een 17-tal worden geplaatst, teneinde de darrendruk nog verder op te voeren. Het streven is om in 2004 op Marken het magische getal van 1000 geplaatste koninginnen te bereiken. Voor alle duidelijkheid, de toegang tot het bevruchtingsstation is slechts mogelijk op uitnodiging. Wij hopen op een net zulk een mooie zomer als in 2003!

advertentie



2004

Original Buckfast Queens

Alle koninginnen en begeleidende bijen met gezondheidscertificaat en vrij van Vuilbroed en Varroa



Stand bevruchte Koningin (productie F 1)

inclusief verzenden: € 25,=
Te bestellen bij:
TEELTGROEP MARKEN
Aad Wolvers
Kerpsdam 4
2361 CH Warmond
Nederland
tel: 071-3010964
06-10649480
email: wolvers@cistron.nl
www.buckfast.nl

Bel, mail of fax voor gratis info-brochure of bezoek onze website

Eiland bevruchte Koningin (ras zuiver)

inclusief verzenden: € 67,=
Te bestellen bij:
BUCKFAST DENMARK
Keld Brandstrup
Reerslevvej 18A
DK-4291 Ruds Vedby
Denmark
tel: 0045 58 26 18 10
fax: 0045 58 26 18 40
email: buckfast@internet.dk
www.buckfast.dk