

Voorjaarsdracht met extra vliegbijen

Bij een normale ontwikkeling van een bijenvolk, en ik bedoel dan wel in normale voorjaarscondities, komt het bijenvolk pas op kruissnelheid tegen eind april. Dit betekent dat de imker een deel van de smakelijkste honing moet missen.

Waarom niet enkele kunstgrepen toepassen om tegen eind maart toch voldoende vliegbijen ter beschikking te hebben. Hierbij een voorstel.

De aanvangsbloei van de knotwilg varieert in België van 25 maart tot eind april. Dit laatste komt bij sommigen misschien ongeloofwaardig over, maar bij langdurige vorst in april gebeurt het dat de wilgendracht zeer laat op gang komt. In een normaal seizoen met af en toe mooie periodes in april zijn er ook wilgensoorten die nog bloeien tot 10 mei. De zoete kers die meestal rond 12 april bloeit, kan bij extreme omstandigheden nog tot eind april doorbloeien.

Om deze drachten optimaal te benutten zijn er op dat moment veel vliegbijen nodig en om dit te bereiken ga ik als volgt te werk. De hierboven genoemde data voor aanvangsbloei van wilg en zoete kers kunnen in meer noordelijke streken wat later liggen met als gevolg dat de hieronder beschreven werkwijze uiteraard later zal starten.

De laatste week van februari, of indien het weer het niet toelaat, toch ten laatste gedurende de eerste week van maart wordt op het voedergerat een halve kilo suikerdeeg gelegd. Op dit tijdstip van het jaar is er reeds een redelijk stuifmeelaanbod van zwarte els, vroege krokus, sneeuwkllokje, hazelnoot, en begin maart de katjeswilgen, aanwezig. Wat er eigenlijk ontbreekt om de koningin goed aan de leg te krijgen is een gebrek aan voldoende nectar. Dit kunnen we oplossen met het aanbieden van suikerdeeg via de voederopening.

Door de verhoogde eileg van de koningin komen er extra jonge bijen bij. Wat tegen het begin van de dracht zorgt voor meer jonge bijen in het volk. Hierdoor kunnen meer oude (winter) bijen vliegbij worden.

Een tweede ingreep, noodzakelijk om het aantal vliegbijen te vergroten, werkt als volgt: van zodra er vanaf 15 maart een dag met een temperatuur hoger dan 15°C is worden de sterkste volken die bedoeld zijn voor de wilgendracht versterkt met een zesramer.

De ramen met broed uit de zesramer worden naast de ramen met broed van het te versterken volk gehangen. Ik kijk wel eerst welk van de twee volken het mooist aaneengesloten broed heeft.

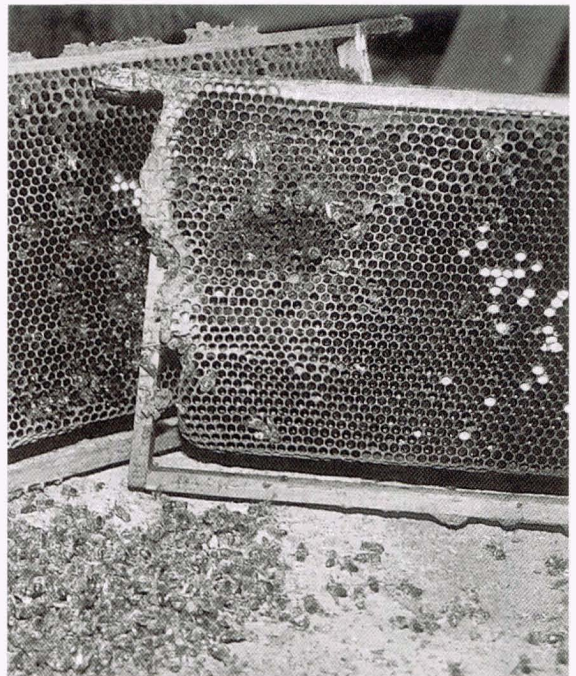
Deze koningin blijft in het drachtvolk achter, de andere koningin wordt gedood. Hier heb ik nog altijd hartzeer van. Als het gaat tussen een oude en een jonge koningin dan krijgt de jonge koningin de voorkeur wanneer beiden een mooi aaneengesloten broednest bezitten. Wanneer het suikerdeeg verbruikt is krijgt de kolonie opnieuw een halve kg toegediend via de voederopening in de dekplaat.

De afgenomen suikerramen uit het drachtvolk en de zesramer worden ingevroren (zes stuks). Deze worden dan opnieuw gebruikt in het latere voorjaar om jonge volkjes te kweken in de vrijgekomen zesramers. De suikerramen gaan dus zeker niet verloren.

Bij de aanvang van de dracht tenslotte wordt op de romp (broedkamer) van het drachtvolk een moerrooster geplaatst met daarop een halfzolder (honingkamer) voor de honing. De rest van het suikerdeeg wordt dan natuurlijk verwijderd. Het gebruik van een halfzolder is sterk aan te bevelen in plaats van een broedkamer als honingzolder. Dit om de simpele reden dat op dit ogenblik van het jaar een te grote afkoeling funest kan zijn voor het volk.

Tegen 20 april worden de zijramen verwijderd en vervangen door ramen met waswafel. Rond 1 mei kan dan meestal voor de eerste keer geslingerd worden.

P. van Raemdonck, Kruibeke (België)



Een gitzwarte, veel bebroede oude raat: een kraamkamer van bijenziekten en misvormde minibijtes (foto: P. Elshout).