

verpoppen, 3) een verandering van de vlieggaten (klein, beter te verdedigen). Bovendien moet uiterste hygiëne in acht genomen worden. Ook buiten de kast kunnen er namelijk larven in de raten komen, zeker als er in de raten honingresten en stuifmeel aanwezig zijn. Ze zijn dan binnen een week volledig opgevreten. Honingraten dus niet langdurig opslaan maar direct slingeren. Ook de leeggeslingerde honingkamers kunnen besmet zijn. Met het uitwisselen van raten moet men dus zeer voorzichtig zijn. Het gedrag van het volk kan ook belangrijk zijn. Proberen ze zich actief van kever en larven te ontdoen, dan is het natelen van dit volk aan te bevelen.



Wel kevers en larven, geen bijen noch broed.

We moeten reageren, zolang er nog tijd is. Om onze bijen en onze natuur te beschermen tegen de kleine bijenkastkever hebben we dringend een Europees importverbod voor koninginnen en bijenvolken nodig. Canada heeft reeds lang, Engeland sinds kort een invoerverbod. Dit verbod zal alleen door een samenwerking tussen belangengroepen en

beleidsmakers te realiseren zijn. We moeten het probleem zien en duidelijk stelling nemen. Om dit te bereiken werd de Actie Bijenkastkever als onafhankelijk platform in het leven geroepen. Wij hopen dat u zich aansluit.

133

bijen

ANTWOORD UIT DE PRAKTIJK

M.J. van Iersel

De vraag voor de maand mei was:

Hoe gaat u dit jaar de varroamijt bestrijden?

Alternatieve varroabestrijding

Een jaar of zes geleden heb ik besloten dat in het natuurproduct honing, dat ik verkoop 0,00 residuen mogen zitten van welk chemisch middel dan ook. De darrenraatmethode 'in combinatie met' leek me een goed alternatief. Dat 'in combinatie met' is er eigenlijk nooit van gekomen. Mierenzuur is sterk etsend, daar zou ik de bijen met hun voelsprieten geen plezier mee doen. Nog twee jaar heb ik wat geprobeerd met etherische oliën, maar daar ben ik ook maar mee opgehouden. Apistan heb ik nooit gebruikt.

Darrenraat

Mijn methode is als volgt: De darrenraat blijft het jaar rond in de volken. Bij de voorjaarsinspectie komt deze meestal vol voer, tegen het broednest te hangen. Geen voer openkrabben (heb ik nooit gedaan). Als de volken goed aan de gang zijn zal de darrenraat spoedig belegd worden. Is het darrenbroed gesloten, dan koppen, leegkloppen en terughangen. Wat tegenvalt is een

darrenraat mooi belegd te krijgen in de afleggers. Als de afleggers (vegers) gemaakt worden, voor de tweede keer hetzelfde ritueel, of anders, indien niet gesloten, wachten tot het zover is. De darrenraat gaat terug naar dezelfde plaats.

Na vijf weken de hoofdvolk controleren op jonge moeren. Mij is opgevallen dat jonge moeren, goed bevrucht, in 90% van de gevallen eerst de darrenraat gaan inzaaien. Dat komt goed uit, want nu kun je veel mijten wegvangen. Hierna komt de darrenraat op het op één na buitenste raam. Meestal wordt het nu niet meer belegd. Volgend voorjaar weer van voren af aan.

Ik verzorg een 20-tal volken, de volken zijn sterk en halen veel honing. Er is hier van maart tot en met september een goede dracht. Onder de 20 volken zitten er elk jaar wel een paar zwakke broeders. Er zitten veel mijten in de volken, ik heb ze weliswaar nooit geteld maar het darrenbroed zit meestal behoorlijk vol. Ik ben mij ervan bewust dat ik op het randje van de afgrond balanceer, maar zo moet het maar, anders houdt het op.

Harry Alting, Swifterbant