

Bestrijdingsadvies Varroa voorjaar en zomer 1992

door J.A. van den Berg, IKC Glasgroente en Bestuiving

Op ziektegebied vormt de Varroamijt nog steeds de ernstigste bedreiging voor de bijenteelt in Nederland en het ziet er naar uit, dat dit voorlopig nog wel zo zal blijven. Het is daarom zaak elk jaar weer alert te blijven op de ernst van de besmetting en de juiste bestrijding uit te voeren. Alleen dan kan de besmettingsgraad op een zodanig niveau worden gehouden, dat er mee te leven valt.

Welke methoden kunnen we toepassen?

Biotechnische methoden, zoals de arrestraam-, de vangraam- en de darreraatmethode, kunnen gedurende het seizoen, dus in voorjaar en zomer, worden toegepast. Deze methoden zijn arbeidsintensief, maar kunnen wel een flinke vermindering van het aantal mijten bewerkstelligen. Helaas is het nog niet mogelijk, dat met alleen biotechnische methoden de besmettingsgraad het gehele jaar op een aanvaardbaar niveau gehouden kan worden. Chemische middelen hebben we echt nog nodig. In Nederland zijn Folbex VA, Perizin, Illertissen Mijtenplaten met mierzuur als werkzame stof en melkzuur toegelaten als bestrijdingsmiddelen tegen de Varroamijt. Melkzuur geeft een vrij goede bestrijding, maar veroorzaakt vaak schade aan de bijen en bij toepassing in de zomer ook aan het broed. Folbex VA en Perizin mogen in de zomermaanden niet gebruikt worden. Niet alleen zijn ze in deze periode minder effectief, maar ook zal er teveel residu van deze stoffen in de honing achterblijven en dat is onaanvaardbaar. Het enige middel dat in de nazomer, direct na de laatste honinggoogst, met succes gebruikt kan worden is de Illertissen Mijtenplaat. Dit middel biedt een goede mogelijkheid om in de zomer bij een ernstige besmetting in te grijpen, maar nogmaals, alleen wanneer er daarna geen honing meer gewonnen wordt. In het algemeen kunnen we stellen, dat zware besmettingen ontstaan door onvoldoende bestrijding, of door vervliegen of roverij vanuit zwaar besmette volken uit de omgeving. Om dit laatste zoveel mogelijk te voorkomen is het gewenst, dat de bestrijding in dezelfde periode over een groter gebied plaatsvindt. Het zou goed zijn, als hierover, bijvoorbeeld in verenigingsverband, afspraken gemaakt zouden kunnen worden.

Tenslotte nog dit: Gebruik alleen toegelaten middelen, volg de gebruiksaanwijzing precies op en neem de veiligheidsvoorschriften in acht. Alleen dan

worden ontoelaatbare residuën in de honing voorkomen en blijven de risico's voor de bijen en de gezondheid van de imker binnen aanvaardbare grenzen.

In het kort

- Met alleen biotechnische methoden kan Varroa (nog) niet voldoende worden bestreden.
- Als chemisch middel komen in de zomer, direct na de laatste honinggoogst alleen Illertissen Mijtenplaten in aanmerking.
- Om besmetting vanuit omliggende volken te voorkomen is het gewenst afspraken te maken over een gelijktijdige bestrijding binnen een groter gebied.
- Gebruik alleen toegelaten middelen en volg de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsvoorschriften strikt op.

KORTE BERICHTEN

Hijswerktuig

Reeds een aantal jaren imker ik. Echter met een aantal zaken heb ik nog geen bevredigende oplossing. Het gaat mij met name om (hijs)werktuigen om de (volle) kasten van op de krui - respectievelijk aanhangwagen te krijgen.

Graag ontvang ik reactie van 'technische' imkers die een mechanische of hydraulisch-mechanische oplossing kunnen bedenken of suggesties in deze hebben. Reactie zenden aan: R.A.A. Busschers, Klaashofweg 34, 7151 DT Eibergen.

Naar het koolzaad? Aanvragen vóór 15 april!

Het plaatsen van uw bijen bij het koolzaad in de IJsselmeerpolders vraagt u schriftelijk aan vóór 15 april bij de heer L. de Jong, Molenwei 59, 6681 BS Bommel. Telefoon 08811-61887 (niet op zondag).