

### **Bijen beter beschermd tegen spuitschade door nieuwe wetgeving.**

In 1996 was er veel spuitschade aan bijenvolken die honingdauw verzamelden, vooral bij aardappelen. De getroffen bijenhouders konden hun schade niet verhalen omdat de bestrijdingsmiddelenwet daarvoor onvoldoende mogelijkheden gaf. Mede door aandringen van de Bedrijfsraad voor de bijenhouderij zijn de wettelijke teksten nu verbeterd.

Het College voor de Toelating van Bestrijdingsmiddelen (CTB) heeft de bestrijdingsmiddelenwet aangepast. Voor de bijengevaarlijke middelen zal een nieuwe 'bijezin' in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift (WG) worden opgenomen. Deze zin luidt als volgt: *Dit middel is gevaarlijk voor bijen en hommels. Niet toegestaan is toepassing in bloeiende gewassen of in gewassen wanneer deze actief bezocht worden door bijen of hommels. Niet toegestaan is toepassing wanneer bloeiende onkruiden aanwezig zijn.*

Ter nadere uitleg van deze zin zal in de Gebruiks Aanwijzing (GA) het volgende worden opgenomen. *Bijen kunnen actief vliegen op niet-bloeiende gewassen, bijvoorbeeld om honingdauw te verzamelen die door luizen is afgescheiden.*

Met deze aanpassing van de wet is ook het risico afgedekt van blootstelling bij bespuitingen van gewassen die zelf onaantrekkelijk zijn voor bijen, maar waartussen bloeiende onkruiden voorkomen waarop wel bijen vliegen. In 1992 was bijvoorbeeld bloeiend perzikkruid tussen aardappelen de oorzaak van massale bijensterfte.

Het WG en GA van de middelen die betrokken zijn geweest bij de massale bijensterften in 1996 en in 1992 wordt op zo kort mogelijke termijn aangepast (streefdatum: voor het seizoen 1998). Het betreft alle middelen op basis van dimethoat, fosfation, parathion en parathion-methyl. Het WG en GA van de middelen op basis van de overige in aanmerking komende werkzame stoffen zal uiterlijk vòòr het seizoen 1999 worden aangepast. Door deze aanpassing van de bestrijdingsmiddelenwet zijn de bijen beter beschermd en kan met hulp van de Algemene Inspectie Dienst de schade aan bijenvolken geclaimd worden.

### **Honingonderzoek Amerikaans vuilbroed.**

In Duitsland is een methode ontwikkeld om vast te stellen of de bacterie die Amerikaans vuilbroed veroorzaakt, *Paenibacillus larvae*, in bijenvolken aanwezig is, voordat de verschijnselen van deze ziekte zich openbaren.

Hiervoor wordt met een lepel suiker/honing verzameld

van de randen met voer rond het broednest. Er worden verzamelmonsters gemaakt van maximaal zes bijenvolken. Dit monster wordt door het Instituut voor Dierhouderij en Diergezondheid (ID/DLO) onderzocht op de aanwezigheid van sporen van *Paenibacillus larvae*. Door het ID-DLO is een monster set ontworpen bestaande uit een monsterpotje, een beschrijving van de monstername en een retourenveloppe. Bij het terugsturen moet het potje in een goed gesloten plastic zakje worden ingepakt. De kosten voor het toesturen van het monster setje en het onderzoek bedragen f15 te betalen nadat u de uitslag van het onderzoek heeft ontvangen. Bijenhouders kunnen het monster setje telefonisch bestellen bij ID/DLO: Edelhertweg 15, Postbus 65, 8200 AB Lelystad, telefoon 0320 -238238

Om bij de aankoop van koninginnen of larfjes risico's voor de insleep van Amerikaans vuilbroed op de eigen bijenstand te voorkomen, is navraag van een onderzoeksrapport bij de leverancier nodig. Koop dus alleen koninginnen en larfjes bij koninginnentelers die vooraf hun teeltvolken op deze wijze hebben laten onderzoeken. Invoer van koninginnen, bijenbroed, bijenvolken en bijenteeltmaterialen is alleen toegestaan met een gezondheidsverklaring van een officieel erkende instantie uit het land waarvan de bijen afkomstig zijn.

### **EU steun voor de bijenhouderij.**

Door de EU is een verordening ingesteld voor subsidie ter verbetering van de productie en afzet van honing. De lidstaten kunnen voor dit doel projecten indienen. Een belangrijke voorwaarde is dat de betreffende lidstaten ook eenzelfde bedrag beschikbaar stellen. De gelden mogen niet rechtstreeks aan bijenhouders worden gegeven maar moeten gebruikt worden voor structurele maatregelen. Nederland heeft de volgende projecten ingediend:

1. Onderzoek resistentie van varroamijt tegen fluvalinaat.
2. Verder onderzoek darrenraatmethode.
3. Onderzoek gebruik organische zuren en etherische oliën voor bestrijding van de varroa.
4. Invloed bedrijfsmethoden op toename van de varroamijt.
5. Cursussen biologische varroabestrijding.
6. Beschikbaar stellen van voorlichtingsmateriaal.
7. Onderzoek kwaliteit Nederlandse honing.
8. Diagnose monsters bijen bij de Ambrosiushoeve.

Deze projecten zijn goedgekeurd. Door de EU is voor 1998 f200.000 beschikbaar gesteld.