

## Effect op het bijenvolk

Een besmette bij is zo'n drie weken oud voordat jonge mijten haar luchtbuizen verlaten om nieuwe bijen te infecteren. In de zomer is zo'n bij al vliegbijs. Dit verkleint de kans dat er nieuwe bijen geïnfecteerd worden. In een zomer met goede dracht met veel vliegactiviteit vermindert het aantal besmette bijen. Een infectie waarbij in verhouding weinig bijen in een volk besmet zijn, leidt in de meeste gevallen niet tot problemen. Echter, wanneer door omstandigheden zoals slecht weer of een broedpauze, de meeste bijen binnen blijven en de aanwas van jonge bijen stagneert, stijgt de besmetting weer omdat dan veel jonge bijen geïnfecteerd worden. Bijenvolken waarin het besmettingspercentage bij de inwintering minstens 20% tot 30% is, sterven in het voorjaar. De geïnfecteerde winterbijen kunnen niet meer vliegen. Deze bijen komen na de winter naar buiten en vallen voor de kast. Hierdoor kan een volk dusdanig verzwakken dat het dood gaat. Een lichtere infectie kan in het voorjaar ongemerkt voorbij gaan en in de loop van het jaar overgaan of zich beperken tot enkele procenten van de bijen. Een ernstige infectie waarbij, zoals dit jaar vastgesteld is in Kootwijkerbroek en Heerhugowaard, praktisch alle bijen besmet zijn, heeft de dood van het volk tot gevolg.

## Verspreiding

Binnen een volk en binnen een stand kan de mijt zich snel verspreiden. De mijt verspreidt zich in principe van stand naar stand via het vervliegen. In de praktijk blijkt dit mee te vallen. In Nederland en ook in andere landen is het nog nooit voorgekomen dat hele streken besmet waren met deze mijt.

Het gegeven dat deze mijt overal voor kan komen betekent niet dat de mijt ook in alle volken voor komt. Op een of andere manier kan *Acarapis woodi* in volken terecht komen. Dit heeft niets te maken met de manier van imkeren of met de hygiëne, het gebeurt gewoon. Het is belangrijk dat u als imker alert blijft op de ontwikkeling van uw bijenvolken en bij verdenking van ziekte of afwijkingen de Ambrosiushoeve daarover informeert.

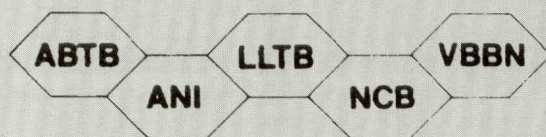
Nog een tip die geldt voor alle bijenziekten!

### Nooit zwakke volken met sterke verenigen!

Zwakke volken moeten met zwakke volken verenigd worden zodat ze samen een sterk volk kunnen gaan vormen. Het resultaat van het verenigen van een zwak volk met een sterk volk is te vaak een zwak volk.

De Ambrosiushoeve is te bereiken onder:

tel. 013-54 25 888, fax 013-54 39 155, E-mail: ambros@pi.net



## Van de Bedrijfsraad

Dick Vunderink, voorzitter

Vanuit de Bedrijfsraad enkele korte mededelingen:

### • Steun aan de bijenhouderij

Er ligt in Brussel een voorstel van de EC voor steun aan de bijenhouderij. De maatregelen zijn vooral bedoeld voor de produktie en de verkoop van honing. Wij hebben gepleit voor meer flexibiliteit in de besteding van het geld, gelet op de specifieke situatie per land. Ook hebben wij gepleit voor meer aandacht voor bestuiving en maatregelen voor aanplant bijenweide. In het amendement van de COPA is het pleidooi voor bestuiving en flexibiliteit overgenomen. Maar laten we daar nog niet te veel van verwachten. De lidstaat moet voor 50% meefinancieren en dat is in Nederland niet gemakkelijk.

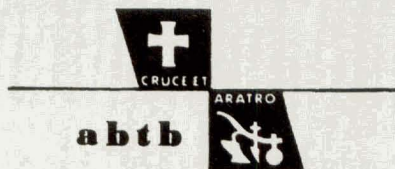
### • AVB heerst dicht aan de oostgrens

Wij waarschuwen voor het gevaar van reizen en uitwisselen van raat of broed in en nabij de besmette gebieden. Wees uiterst zorgvuldig met overlarven aldaar. Laat van de 'overlarf' volken een honingmonster onderzoeken. En houd vooral logboeken bij!

### • Spuitschade

De toegezegde reacties van de betreffende instanties blijven nog uit. Een oorzaak is de statistische verwerking van de formulieren. Wij hebben daarbij hulp aangeboden. Verder zullen wij op spoed aandringen. Concrete resultaten kunnen wij nu dus nog niet melden. Ten aanzien van maatregelen tegen de middelen lijkt optimisme gerechtvaardigd. Verder wordt er gewerkt aan een monitoringsplan.

bijen  
ABTB



## Jaarvergadering Imkers ABTB

B.A.H. Visser

Traditiegetrouw vergaderde de Imkersbond ABTB op de eerste zaterdag van maart. Een gewone vergadering in een rustige sfeer. Over en weer goede informatie tussen bestuur en afdelingen van de bond en geen bijzondere