

ationale bijenteeltonderzoek. Aad de Ruijter hierover: 'Wij durven hier onze nek uit te steken en proberen ongewisse zaken aan te zwengelen. Wij houden ervan af en toe de uitdaging aan te gaan. In het verleden heeft dat al zo gewerkt, dat zal zo blijven. Toen wij ons onderzoek startten naar bestuiving bij tomaten door insecten werden we voor gek verklaard. Nu, de toekomst daarvan kennen we. Momenteel zijn we bezig met proeven om honingbij-koninginnen in gevangenschap te laten paren. Tot nu toe is dat nog nergens gelukt. Wij denken niettemin dat dat kan. We verwachten weliswaar niet meteen het ei van Columbus te zullen ontdekken, maar het zou toch mooi zijn als dit in Nederland voor het eerst zou lukken.'

### Toekomst

198

Met het uitbrengen van het advies 'Toekomst van de Ambrosiushoeve' is haar taak volbracht en heeft de gelijknamige Commissie zichzelf weer opgeheven. Met het uitgebrachte advies kan nu het stichtingsbestuur

aan de slag. Wanneer alle adviezen worden gehonoreerd betekent dat niet alleen een verzekering dat ze blijft bestaan, maar zal de Ambrosiushoeve wellicht sterker dan tevoren de toekomst tegemoet mogen zien. Dan blijft de Nederlandse imkerij verzekerd van een eigen instituut dat naast allerlei onderzoek tegelijkertijd een belangrijk kenniscentrum zal zijn. Want ook dit laatste is een van de adviezen die werden uitgebracht: maak van de Ambrosiushoeve het expertisecentrum voor de bijenteelt. Al zulke zaken, zoals ook de overdracht van bepaalde taken die in het advies worden voorgesteld liggen weliswaar niet direct in de beleidslijn van andere instituten, maar met goede wil moet er veel mogelijk zijn. Er zal niettemin nog menig robbertje moeten worden uitgevochten eer de toekomst van de Ambrosiushoeve echt gewaarborgd is. Een sterk instituut van internationale belang, het moet mogelijk zijn, met de goede wil van de overheid en de bereidheid van onder andere de imkers dit in stand te houden en verder uit te bouwen.

bijen

## ONDERZOEK

# 'Toekomst van de Ambrosiushoeve'

Marleen Boerjan

De overheid trekt zich terug, ook van de Bijenhouderij. Welke de financiële gevolgen hiervan zijn voor het voortbestaan van de Ambrosiushoeve, is sinds maart 1994 door een werkgroep onderzocht en besproken. De werkgroep bestond uit leden van afdelingen van het Landbouwschap voor de Groenteteelt, Bijenteelt en Fruitteelt en medewerkers van het Ministerie van LNV.

De bevindingen van deze werkgroep, beschreven in een recent verschenen rapport, zijn hieronder puntgewijs samengevat.

Met betrekking tot onderzoek op het gebied van de insectenhouderij moeten de volgende onderwerpen de hoogste prioriteit krijgen:

### Glasgroenteteelt

- bestuiving van de courgette, aubergine, paprika en andere kleine gewassen door insecten.
- in het kader van het toelatingsbeleid zal de giftigheid van gewasbeschermingsmiddelen voor bestuivende insecten in kassen aandacht moeten krijgen.

### Fruিতেelt

- insectenbestuiving van (klein-)fruit.
- oriëntatieproblemen van de bestuivende insecten.
- giftigheid van gewasbeschermingsmiddelen.

### Bijenhouderij, hommelteelt en solitaire bijen

- bijenziekten waaronder, varroamijt, Amerikaans vuilbroed en kalkbroed.
- verbetering van bijenteeltmethoden, meer aandacht voor koninginneteelt en voeding.
- ziekten en parasieten bij *Bombus terrestris*

### Natuur en milieu

- onderzoek naar de giftigheid van gewasbeschermingsmiddelen voor insecten in het algemeen.
- bepaling en verdere versterking van het economisch nut van bijen.
- onderzoek naar de rol en onderlinge relaties van insecten voor de diversiteit van de wilde flora.

### Conclusies van de werkgroep

De werkgroep concludeert dat bovenstaand onderzoek het beste uitgevoerd kan worden door een coördinerende instantie, de Ambrosiushoeve, die bestuurlijk en organisatorisch bij het Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente is ondergebracht. Een en ander heeft natuurlijk financiële consequenties, ook voor de bijenhouderij: van de imkers zal een verhoging van de bijdrage per imker, nu f5,- per jaar, met f1,- per jaar gedurende drie jaar worden gevraagd.