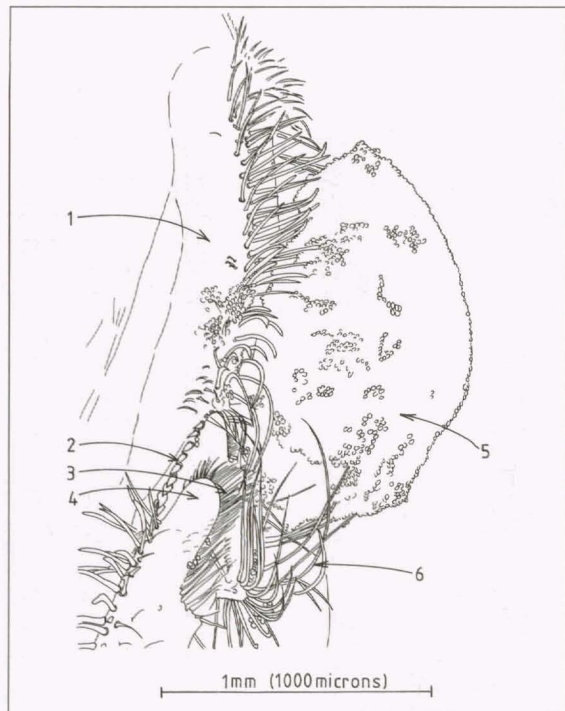




**Het stuiwmeelklompje.** Een opname van een pollenklompje is de laatste in een serie van 11 elektronenmicroscopische opnamen van structuren aan de buitenkant van honingbijen. In het begin van dit jaar waren het de structuren van de kop, inclusief de antennes, die de voorplaat van Bijen sierden. Daarna kwamen de structuren van de poten met het pollenkorfje, de pollenkam en nu dan het pollenklompje waarin het samengeklitte stuifmeel is samengeperst. De serie foto's heeft veel positieve reacties opgeroepen bij de lezers van Bijen en vanaf deze plaats dank ik dr. Millington-Ward voor het beschikbaar stellen van deze prachtige foto's en voor zijn heldere toelichting aan de hand van de schematische tekeningen. Binnenkant tibia (scheenbeen); 2. Rastellum (hark); 3. De rand van de auricle met zintuigharen; 4. Auricle; 5. Het pollenklompje; 6 De rand van het pollenkorfje met haren.

A. Millington-Ward, Oegstgeest

## Van de redactie

Half december. De bomen zijn kaal, veel dieren zijn in winterslaap, de dagen worden nog steeds korter en donkerder. Ondanks het feit dat voor ons mensen de echte winter nog moet komen, is het keerpunt bijna bereikt. Vanaf 21 december zullen de dagen weer gestaag lengen. Het is toch groots en wonderlijk, dat dit lengen van de dagen door de bijen wordt waargenomen, en dat zij ondanks donkerte en koude toch diep binnen in hun tros spoedig weer zullen beginnen met een klein nestje, al is het maar een paar centimeter groot. Een troostende toekomstvisie!

Wat ook in deze donkere maanden flink wordt voorbereid, is het aandeel van de imkerij aan de komende Floriade. In het hoofdartikel wordt enthousiast en kundig geschreven over de opzet en de stand van zaken. Verwondering is een trefwoord, maar bijvoorbeeld ook het efficiënte bijenmanagement, imkerdemonstraties en tuinideeën komen aan bod, en wat al niet meer. Ik denk dat hier een belangrijke kans ligt, om het brede belang van de bijen aan een groot publiek te laten zien. Ik wil U dan ook van harte aanbevelen om in het komende jaar hieraan uw bijdrage te leveren. Voor de bijen, de 'kunstenaars van de natuur'.

Astrid Schoots

|                                   |                 |     |
|-----------------------------------|-----------------|-----|
| Bee-at-home .....                 | Huib Koel       | 327 |
| Foto van de maand .....           | Stan Boon       | 329 |
| Van heinde en ver .....           | Otto de Kat     | 330 |
| Nieuws van de Abrosiushoeve ..... | Christ Smeekens | 331 |

### Plant en bij

|                                            |                                   |     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----|
| Bijenplant in beeld .....                  | Arjen Neve                        | 332 |
| Goede drachtbronnen op komst! .....        | Jan van de Veluwe                 | 334 |
| Bestuiving Land- en Tuinbouwgewassen ..... | Ad Vermaas                        | 335 |
| Gewone huislook .....                      | mw. M.E.C. Verspaandonk-Schijvens | 336 |
| Cursief .....                              | Rik Oldeven                       | 338 |

### De lezer schrijft

|                          |                  |     |
|--------------------------|------------------|-----|
| Contributie (1) .....    | Henk ter Wee     | 339 |
| Contributie (2) .....    | P. Spaargaren    | 339 |
| Residuen in honing ..... | Jan J. Speelziek | 339 |

### Uit de imkergemeenschap

|                                        |            |     |
|----------------------------------------|------------|-----|
| Immenhof nu ook bezoekerscentrum ..... | Ab Kuypers | 340 |
| Van imker tot imker .....              | Ko Zoet    | 312 |

### Praktijk

|                                |                 |     |
|--------------------------------|-----------------|-----|
| Antwoord uit de praktijk ..... | Mari van Iersel | 344 |
|--------------------------------|-----------------|-----|

### Buitenland

|                                               |           |     |
|-----------------------------------------------|-----------|-----|
| Een kast voor 50 dagen werk in Ethiopië ..... | H. Schenk | 345 |
|-----------------------------------------------|-----------|-----|

### Gezondheid

|                               |                  |     |
|-------------------------------|------------------|-----|
| Screeningsonderzoek AVB ..... | Peter Elshout    | 346 |
| Geopathische stoorzones ..... | Jan J. Speelziek | 347 |

### Verenigingsnieuws

|                                         |  |     |
|-----------------------------------------|--|-----|
| ABTB: Bij gepraat .....                 |  | 348 |
| VBBN: Uit de PC van de voorzitter ..... |  | 349 |
| ZLTO: Van de bestuurstafel .....        |  | 349 |
| Familieberichten .....                  |  | 350 |
| Kalender .....                          |  | 351 |
| Cursussen .....                         |  | 351 |
| Vraag en aanbod .....                   |  | 352 |
| Colofon .....                           |  | 352 |
| Index .....                             |  | 353 |