

# apidologie



Deutscher Imkerbund eV



Arbeitsgemeinschaft der Institute  
für Bienenforschung eV



**Inhalt**

Kohlenwasserstoffe und Monoester von brasilianischen Propolis-Wachsen  
*G. Negri, M.C. Marcucci, A. Salatino, M.L. Faria Salatino (São Paulo, SP, Brasilien)* ..... 305

Stick- und Mineralstoffgehalt von Bienenbrut bei Pollenmangel  
*A. Imdorf, M. Rickli, V. Kilchenmann, S. Bogdanov, H. Wille (Bern, Schweiz)* ..... 315

Anaerobe Bakterien des Magendarmtrakts von Larven der Blattschneiderbiene (*Megachile rotundata* Fabricius)  
*G.D. Inglis, L.J. Yanke, M.S. Goettel (Lethbridge, AB, Kanada)* ..... 327

Populationsstruktur der Schnittstelle zwischen *Apis mellifera capensis* und *Apis mellifera scutellata*  
*H.R. Hepburn, S.E. Radloff, S. Fuchs (Grahamstown, Südafrika; Oberursel, Deutschland)* ..... 333

Nahrungsressourcen von *Euglossa atrovoneta* (Apida: Euglossinae) in Unión Juárez, Chiapas, Mexiko. Eine palynologische Untersuchung der Larvenernährung  
*E. Ramírez Arriaga, E. Martínez Hernández (Coyoacán, Mexiko)* ..... 347

Jahreszeitliche Variation in der chemischen Zusammensetzung von brasilianischem Propolis  
*V. Bankova, G. Boudourova-Krasteva, Simeon Popov, J.M. Sforcin, S.R. Cunha Funari (Sofia, Bulgarien; Botucatu, SP, Brasilien)* ..... 361

Eine wissenschaftliche Notiz über *Varroa jacobsoni* Oudemans und den Zusammenbruch von Beinenvölkern in Großbritannien  
*S. Martin, A. Hogarth, J. van Breda, J. Perret (York, UK)* ..... 369

Ref: BL09SEPT97 PF 071197/ Df: 26521474  
 APIDLOGIE  
 01.07.98 Vol. 29 No. 4  
 0044-8435 21872678 22.09.98  
 LIBRIS  
 144 BLVD KRIM BELKACEM  
 ALGER  
 ALGERIE

*Abstracted/maexea in:* Agriis, Bibliography of Agriculture, Biological Abstracts, CAB International (Apicultural Abstracts), CABS (Current Awareness in Biological Sciences), Chemical Abstracts, CNRS/Pascal, Current Contents (Agriculture and Entomology), Ecology Abstracts, Entomology, Abstracts, Geo Abstracts, GEOBASE, Resagri, Science Citation Index.