

Apidologie

Apidologie 49 (4) 439–526

Juli–August 2018

I

Varroa-spezifisches Hygieneverhalten von <i>Apis mellifera scutellata</i> in Kenia S.K. CHERUIYOT, H.M.G. LATTORFF, R. KAHUTHIA-GATHU, J.P. MBUGI, E. MULI (Kenia, Deutschland)	439
Kontrolle der Synthese des Mandibeldrüsenpheromons durch alternatives Splicing des CP-2 Transkriptionsfaktors gemini in Honigbienen (<i>Apis mellifera carnica</i>) A. JAROSCH-PERLOW, A.A. YUSUF, C.W.W. PIRK, R.M. CREWE, R.F.A. MORITZ (Deutschland, Südafrika)	450
Eine wissenschaftliche Notiz über eine verbesserte Methode zur Isolierung von <i>Melissococcus plutonius</i> aus kranken <i>Apis mellifera</i> Larven Y. NAKAI, M. ISHIHARA, R. ARAI, D. TAKAMATSU (Japan)	459
Erratum : Heritabilität und genetische Korrelationen für Honigertrag, Sanftmut, Wabensitz und Schwarmtrieb bei österreichischen Honigbienen E.W. BRASCAMP, A. WILLAM, C. BOIGENZAHN, P. BIJMA, R.F. VEERKAMP (Niederlande, Österreich)	462
Bodentextur der Brutzellwände von den Mauerbienen <i>Osmia lignaria</i> und <i>O. cornifrons</i> (Hymenoptera: Megachilidae) M.S. PINILLA-GALLEGO, J. CRUM, R. SCHAEZL, R. ISAACS (USA)	464
Keine Evidenz für ein Inzuchtvermeidungsprinzip bei der Hummel <i>Bombus terrestris</i> G. BOGO, N. DE MANINCOR, A. FISOGNI, M. GALLONI, L. ZAVATTA, L. BORTOLOTTI (Italien, Frankreich)	473
Bestimmung von Artgrenzen und Geschlechtsmerkmalen in der Bienengattung <i>Thygater</i> mithilfe molekularer Daten, und die Beschreibung einer neuen Art F.V. FREITAS, J.E. SANTOS JÚNIOR, F.R. SANTOS, F.A. SILVEIRA (Brasilien)	484
Repetitive DNA in <i>Melipona scutellaris</i> (Hymenoptera: Apidae: Meliponidae): Verteilung über die Chromosomen und Test auf multiple Amplifikation von Heterochromatin innerhalb der Gattung M.C.A. PICCOLI, V.B. BARDELLA, D.C. CABRAL-DE-MELLO (Brasilien)	497
Dynamik der Nektarproduktion und tägliche Besuche von Bestäubern auf Paranaß-Plantagen (<i>Bertholletia excelsa</i> Bonpl) in Zentralamazonien und deren Einfluß auf die Fruchtproduktion M.C. CAVALCANTE, L. GALETTO, M.M. MAUÉS, A.J.S. PACHECO FILHO, I.G.A. BOMFIM, BM. FREITAS (Brasilien, Argentinien)	505
Der Befall von Honigbienenvölkern mit dem Kleinen Beutenkäfer korreliert mit Niederschlägen und dem Umfang der Bewaldung. K.L. AKINWANDE, P. NEUMANN (Nigeria, Schweiz)	517