

# ANNALEN

DES NATURHISTORISCHEN MUSEUMS IN WIEN 108B

2006

BOTANIK  
ZOOLOGIE

HERAUSGEBER:  
ERNST VITEK



VERLAG  
NATURHISTORISCHES MUSEUM WIEN  
MAI 2007

ISSN 0255-0105  
ISBN 978-3-902421-20-3

Eigentümer und Verleger:  
© 2007 Naturhistorisches Museum Wien  
Alle Rechte vorbehalten.  
Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren verantwortlich.

Redaktionskomitee (editorial board):

Ernst Vitek (Herausgeber, Botanik) – ernst.vitek@nhm-wien.ac.at  
Herbert Zettel (Stellvertr. Herausgeber, Entomologie) – herbert.zettel@nhm-wien.ac.at  
Sabine Gaal-Haszler (Entomologie) – sabine.gaal@nhm-wien.ac.at  
Manfred A. Jäch (Entomologie) – manfred.jaech@nhm-wien.ac.at  
Harald Schillhammer (Entomologie) – harald.schillhammer@nhm-wien.ac.at  
Peter Dworschak (Evertebrata) – peter.dworschak@nhm-wien.ac.at  
Karl Edlinger (Mollusca) – karl.edlinger@nhm-wien.ac.at  
Anita Gamauf (Vertebrata) – anita.gamauf@nhm-wien.ac.at  
Ernst Mikschi (Vertebrata) – ernst.mikschi@nhm-wien.ac.at  
Bruno Wallnöfer (Botanik) – bruno.wallnofer@nhm-wien.ac.at

Naturhistorisches Museum Wien  
Burgring 7, A-1010 Wien, Österreich (Austria)  
Tel.: +43 1 521 77 / 243 (Vitek), / 497 (Zettel), Fax: +43 1 521 77 / 229

Internationale Fachjury (International Advisory Board):

Petru M. Bănărescu (Bucureşti)	Jörg Ott (Wien)
Moyssis Mylonas (Iraklion)	Carl W. Schaefer (Storrs)
Charles W. O'Brien (Tallahassee)	Tod F. Stuessy (Wien)

Redaktionelle Bearbeitung (Layout, Grafik, Umschlagentwurf): Ernst Vitek

Druck: „agensketterl“ Druckerei GmbH, Mauerbach

Erscheinungsdatum des vorhergehenden Bandes (ICZN Art. 21, ICBN Art. 29):  
Band 107B (2005): 22. 3. 2006.

ISSN 0255-0105  
ISBN 978-3-902421-20-3

Titelbild: *Aphelandra aurantiaca* (SCHEIDW.) LINDL. var. *aurantiaca* (Acanthaceae);  
photographed by B. Wallnöfer in Perú, Sira mountains, May 1988.

## Inhalt

PAGET O.E.: Wir trauern um Universitätsprofessor Dr. Ferdinand Starmühlner .....	5
SCATTOLIN G., AHNELT H. & SAUBERER M.: The free neuromast pattern on the caudal fin of pelagic Gobiidae .....	7
KINDERMANN G., MILJKOVIĆ N., AHNELT H. & STEVENSON D.E.: The osteology of <i>Eucyclogobius newberryi</i> and <i>Quietula guaymasiae</i> (Teleostei: Gobiidae), two closely related Gobionellines from the East Pacific .....	13
STOJANOVA A.: Lectotype designation and redescription of <i>Megastigmus synophri</i> MAYR, 1874 (Insecta: Hymenoptera: Torymidae) .....	57
SCHAEFER C.W. & ZETTEL H.: A review of <i>Helcomeria</i> STÅL, 1873 (Insecta: Heteroptera: Coreidae), with the description of a new species from Vietnam .....	67
BUZZETTI F.M. & ZETTEL H.: <i>Rhagovelia sehnali</i> sp.n. (Insecta: Heteroptera: Veliidae) from Costa Rica .....	77
ZETTEL H.: Eine neue Art der Gattung <i>Timasius</i> DISTANT, 1909 (Insecta: Heteroptera: Hebridae) aus Bhutan .....	83
ZETTEL H.: <i>Halmaheria skalei</i> gen.n. et sp.n., eine neue Schwimmwanze (Insecta: Heteroptera: Naucoridae) von der Insel Halmahera, Indonesien .....	89
JÄCH M.A., DÍAZ J.A. & PRZEWOŃY M.: <i>Hydraena</i> (s.str.) <i>chersonesica</i> sp.n. (Coleoptera: Hydraenidae), a new member of the <i>H. testacea</i> species group from Crimea (Ukraine) .....	95
MCARTHUR A.J.: New species of <i>Camponotus</i> (Insecta: Hymenoptera: Formicidae) from Australia .....	103
SCHELLER U.: A new species of <i>Scleropauropus</i> (Myriapoda: Paupropoda: Paupropodidae) from Austria .....	115
DWORSCHAK P.C.: First record of <i>Lepidophthalmus tridentatus</i> (VON MARTENS, 1868) (Callianassidae) from the Philippines .....	121
RÉDEI D.: A new species of the thread-legged assassin bug genus <i>Ischnobaenella</i> WYGODZINSKY, 1966 from Vietnam (Insecta: Heteroptera: Reduviidae: Emesinae) .....	131
VON BYERN J. & KLEPAL W.: Occurrence of <i>Idiosepius pygmaeus</i> (Cephalopoda, Idiosepiidae) in Indonesian waters .....	137
DE GRAVE S.: Notes on some shrimp species (Decapoda: Caridea) from the Persian Gulf .....	145
VAN DEN BOOM P.P.G.: New and interesting lichenized and lichenicolous fungi from the Canary Island La Palma .....	153

WASSHAUSEN D.C.: A checklist of the Acanthaceae collected in the "Sira mountains" of Peru .....	167
RAINER H.: Monographic studies in the genus <i>Annona</i> L. (Annonaceae): Inclusion of the genus <i>Rollinia</i> A.St.-HIL. ....	191
WALLNÖFER B.: A revision of neotropical <i>Diospyros</i> (Ebenaceae): part 1 .....	207
WALLNÖFER B.: Die <i>Hierochloë odorata</i> -Verwandtschaft in Österreich und im nordöstlichen Italien .....	249
KRENDEL F. & VITEK E.: <i>Galium ionicum</i> KRENDEL, nomen novum pro <i>G. mixtum</i> (Rubiaceae) .....	265
VITEK E. & JARVIS C.E.: The typification of <i>Gundelia tournefortii</i> L. (Compositae) ..	267
VITEK E., JARVIS C.E. & GUSSAROVA G.: The typification of <i>Euphrasia tricuspidata</i> L. (Orobanchaceae) .....	273
JOHARCHI M., GHAREMANINEJAD F. & VITEK E.: New plant records for Khorassan province, Iran .....	277
GHOLAMIAN F. & GHAREMANINEJAD F.: <i>Helianthemum sinuspersicum</i> (Cistaceae), a new woody species from Iran .....	303
SUCHORUKOW A.P.: Zur Systematik und Chorologie der in Russland und den benachbarten Staaten (in den Grenzen der ehemaligen USSR) vorkommenden <i>Atriplex</i> -Arten ( <i>Chenopodiaceae</i> ) .....	307
New Taxa .....	421
Richtlinien für Autoren .....	425
Instructions for authors .....	428

### Informationen

FRANK C., 2006. Plio-pleistozäne und holozäne Mollusken Österreichs. ....	76
Beiträge zur Entomofaunistik .....	88
JÄCH M.A. & LI. J. (eds.): China Water Beetle Trilogy .....	120
GAMAUF A., BERG H.-M. (eds.), Greifvögel & Eulen in Österreich .....	136
KUSEL H., Pflanzen und Tiere des Pannonicums .....	136
Virtual Herbaria Austria .....	206
Weltraum-Versand Stefan Böhle .....	302
 Bestellformular / Order form .....	431