

- WOLF, H. (2004): Zwitter von *Chrysis pseudodichroa* LINSSENMAIER 1959 und *Megachile pilidens* ALFKEN 1924 (Hymenoptera, Chrysididae und Apidae). – Linzer biol. Beitr. **36**: 525-526; Linz.
- WOLF, H. (2004): Eine Wegwespe auf Spinnenjagd am Ufer des Sorpesees. – Der Schlüssel **49**: 56-57; Hemer.
- WOLF, H. (2004): Wegwespen (Hymenoptera, Pompilidae) des Oberösterreichischen Landesmuseums Linz (Austria) aus Zentralasien (II). – Linzer biol. Beitr. **36**: 1139-1152; Linz.
- WOLF, H. (2004): Wegwespen (Hymenoptera, Pompilidae) des Oberösterreichischen Landesmuseums Linz (Austria) aus Syrien und Tunesien. – Linzer biol. Beitr. **36**: 1153-1173; Linz.
- YILDIRIM, E. (2003): A new cleptoparasitoid of *Gymnomerus laevipes* (Hymenoptera, Vespidae, Eumeninae) and a description of its nest. – Dt. ent. Zeitschr. **50**: 111-112; Berlin. --- *Chrysis valida* MOCSARY, 1912.
- ZETTEL, H. (2000): Seltene und bemerkenswerte Grabwespen (Hymenoptera: Spheciformes) aus Ostösterreich. – Beitr. Entomofaunistik **1**: 19-33; Wien.
- ZETTEL, H. (2003): *Isodontia mexicana* (Saussure, 1867) (Hymenoptera: Sphecidae), a new neozoon in Austria. – Beitr. Entomofaunistik **4**: 115-116; Wien.
- ZETTEL, H., GROSS, H. & MAZZUCCO, K. (2001): Liste der Grabwespen-Arten (Hymenoptera: Spheciformes) Wiens, Österreich. – Beitr. Entomofaunistik **2**: 61-86; Wien.
- ZETTEL, H., HÖLZLER, G. & MAZZUCCO, K. (2002): Anmerkungen zu rezenten Vorkommen und Arealausweitungen ausgewählter Wildbienen-Arten (Hymenoptera: Apidae) in Wien, Niederösterreich und dem Burgenland (Österreich). – Beitr. Entomofaunistik **3**: 33-58; Wien.
- ZETTEL, H., LJUBOMIROV, T., STEINER, F. M., SCHLICK-STEINER, B. C., GRABENWEGER, G. & WIESBAUER, H. (2004): The European ant hunters *Tracheliodes curvitorsus* and *T. varus* (Hymenoptera: Crabronidae): taxonomy, species discrimination, distribution, and biology. – Myrmecol. Nachr. **6**: 39-47; Wien.
- ZETTEL, H. & WIESBAUER, H. (2003): Beobachtungen zu einem syntopen Vorkommen von *Osmia (Anthocopa) moscaryi* Friese, 1895 und *Osmia (A.) papaveris* (Latreille, 1799) sowie weitere Ergänzungen zur Bienenfauna (Hymenoptera: Apidae) des Eichkogels bei Mödling (Niederösterreich). – Beitr. Entomofaunistik **4**: 45-54; Wien.
- ZOLDA, P. (2001): The behaviour and ecology of *Bembecinus hungaricus* Frivaldsky, 1876 (Hymenoptera: Apoidea: Sphecidae) in Austria. – Beitr. Entomofaunistik **2**: 3-14; Wien.
- ZSOLT, J. (2001): Somogy megye fullánkos hártýásszárnyú (Hymenoptera, Aculeata) faunája. – Nat. Somogyiensis **1**: 269-293; Kaposvár. --- Checkliste für die Somogy-Region mit 992 Arten.

R. Theunert

## Buchbesprechungen

PEETERS, T. M. J., VAN ACHTERBERG, C. et al. (2004): De wespen en mieren van Nederland (Hymenoptera: Aculeata). – Nederlandse Fauna **6**: 507 S; Leiden.

Das Nationaal Natuurhistorisch Museum Leiden hat ein umfassendes Werk über die 469 holländischen aculeaten Wespen- und Ameisenarten vorgelegt. Der 6. Band der „Nederlandse Fauna“ reiht sich würdig ein in die vorangegangenen Bände. Ein 12-köpfiges Autoren-Kollektiv hat diese Arbeit geleistet, zu der dem Museum Leiden zu gratulieren ist.

Das Werk, etwas größer als A4-formatig, hat 507 Seiten auf Hochglanzpapier. Die einführenden Bestimmungsschlüssel ermöglichen mithilfe sehr guter Figuren eine Determination bis zu den Gattungen. Sodann folgen die Behandlung der Lebensweise der Wespen und Ameisen Hollands, die Bedeutung im Naturhaushalt, Hinweise auf Beobachtungstechniken und Präparation.

Im Hauptteil sind zu jeder Art Angaben zur Biologie, Verbreitung (mit Punktkarten) und Phänologie enthalten. Dazu kommen zu vielen Arten originale Schwarz-weiß-Zeichnungen

und Buntfotos. Dies alles, so darf man feststellen, in bisher kaum erreichter Qualität; für Stechimmenfreunde ein Wissensschatz!

Der Preis, über 60 Euro, mitfinanziert vom „Prins Bernhard Cultuurfonds“, erscheint durchaus angemessen. Zu bestellen sind die „Wespen en Mieren“ über KNNV Uitgeverij, Postbus 19320, NL-3501DH Utrecht oder über den Buchhandel (ISBN 90-5011-174-2).

Heinrich Wolf

CÖLLN, C. et al. (2004): Stechimmen in Nordrhein-Westfalen. Ökologie, Gefährdung und Schutz. – LÖBF-Schriftenr. **20**: 327 S; Recklinghausen.

Herausgeber dieser umfassenden Darstellung über die Stechimmenfauna Nordrhein-Westfalens ist die dortige Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten. Ihr und dem elfköpfigen Autorenkollektiv ist zu dem Werk zu gratulieren. Es ist so gehalten, dass es auch ohne besondere Vorkenntnisse gut lesbar ist, und enthält hinreichend ausführliche Darstellungen zur Biologie, Morphologie und Systematik der Stechimmen, zu den Lebensräumen und zum praktischen Artenschutz (hier beispielsweise „Umsiedlung staatenbildender Stechimmen“, „Stechimmensterben unter spät blühenden Linden“, „Erhaltung und Reaktivierung dynamischer Prozesse“). Ein Gesamtverzeichnis aller bisher in dem Land nachgewiesenen Arten, ein Bestimmungsschlüssel für die in Brombeerstängeln nistenden Arten und deren Brutschmarotzer, ein „Experten-Verzeichnis“ sowie eine nach Themengruppen gegliederte Literaturübersicht runden das mit fast 200 Farbfotos ausgestattete kartonierte Buch ab. Karten, Tabellen und Zeichnungen sind gleichfalls enthalten. Auch derjenige, der sich intensiv mit Stechimmen befasst, wird dieses Werk gern zur Hand nehmen. Es ist für 19 Euro (zzgl. Porto) zu beziehen vom Diakonischen Werk, Förderturm, Hubertusstr. 35b, 45657 Recklinghausen, oder über den Buchhandel (ISBN 3-89174-035-2).

R. Theunert

## Literarischer Rückblick

### Hymenopterists Classics IV :

KROMBEIN, K. V. (1967): Trap-nesting Wasps and Bees. Life histories, nests and associates. – Washington D.C. (Smithsonian Press). 570 S.

Gelesen und kommentiert von  
BERNHARD JACOBI

Wie schon in Folge III dieser Reihe (*bembix* 18) angekündigt, wird hier eine weitere maßgebliche Veröffentlichung der späten 60er Jahre betrachtet.

Zwar ist die Technik, mit vorgefertigten Nestgängen in Holz, Bambus etc. epigäisch nistende solitäre Aculeata zum Nisten zu veranlassen, keineswegs KROMBEINS Erfindung (schon FABRE nutzte sie), dennoch hat er es in dieser

hautflüglerkundlichen Disziplin zu unbestrittener Meisterschaft gebracht. In einer 12-jährigen Studie hat KROMBEIN über 3400 belegte Kunstnester von zahlreichen klimatisch sehr unterschiedlichen Stationen aus vielen Bundesstaaten der USA analysiert und dabei ein Spektrum von 75 beuteeintragenden solitären Lehm-, Weg- und Grabwespen festgestellt. Darüber hinaus schlüpfen aus seinen „Nestfallen“

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bembix - Zeitschrift für Hymenopterologie](#)

Jahr/Year: 2005

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 40-41](#)