

bembix

Nr. 4

April 1995

## Rundbrief für alle Freunde der akuleaten Hymenopteren

Herausgegeben von Christian Schmid-Egger und  
Heinrich Wolf

durch die Arbeitsgemeinschaft  
ostwestfälisch-lippischer Entomologen

### Editorial

*Liebe Freunde und Kollegen,*

*die Nummer 4 von **bembix** hat wieder einen stattlichen Umfang erreicht. Inzwischen funktioniert die Logistik recht gut. Die Unterstützung und das Interesse unserer Leserinnen und Leser ist hervorragend (Zitat: „**bembix**...ist die einzige Zeitschrift, bei der ich mindestens 80 % des Inhaltes lese..“). So können wir recht optimistisch in die Zukunft schauen.*

*Diesmal ist ebenfalls wieder eine Steigerung in der Mitgliederzahl zu verzeichnen. Neben inländischen Anfragen (es ist für uns sehr überraschend, wie viele Leute sich hierzulande für Stechimmen interessieren), steigt auch der Interessentenkreis im Ausland immer mehr an. Allein in die Schweiz verschicken wir bereits mehr als 35 Hefte. Diesen Teil des Versandes übernimmt dankenswerterweise Andreas Müller, Schaffhausen, was für uns eine große Entlastung darstellt. Weiterhin liefern wir inzwischen neu nach Argentinien, Südafrika, Spanien,*

*Lettland und weitere Länder. Um unseren nicht-deutschsprachigen Interessenten ebenfalls die Möglichkeit der Publikation in **bembix** zu bieten; nochmals der Hinweis: Wir akzeptieren auch Beiträge in englischer Sprache bzw. können diese gerne übersetzen.*

*Unser Themenangebot ist vielfältig. Große Resonanz löste die Anfrage zum Wirt der *Nomada moeschleri* im letzten Heft aus, gleich drei Texte zu diesem Thema wurden eingereicht. Ein zentraler Beitrag von Volker Mauss und Michael Ohl widmet sich der Benennung verschiedener Teilgruppen der Aculeata. Der Artikel ist empfehlenswert für jeden publizierenden Hymenopterologen. Ein weiterer Beitrag von Christian Schmid-Egger und Jane v.d. Smissen widmet sich dem Problem der Arterkennung bei einigen zum Verwechseln ähnlich aussehenden Wegwespen. Vielleicht helfen wir damit dem einen oder anderen einen Schritt weiter.*

*Da ein Teil der Leser und Leserinnen ihr Geld inzwischen durch das Untersu-*

chen und Bewerten von Stechimmenzö-nosen verdienen, hielten wir es für sinn-voll, einen Beitrag des „Arbeitskreises Qualitätssicherung von Wildbienengut-achten“ abzudrucken. Mit ihm soll ver-sucht werden, Standards bei der Bearbei-tung von Wildbienen im Rahmen von landschaftsökologischen Gutachten ein-zuführen und zu diskutieren. Wir hatten ja bereits Beiträge zu diesem Thema in früheren Ausgaben.

Neben diesen Themen finden sich na-türlich auch wieder ein Reihe kleiner An-fragen, Berichte und Ankündigungen,

für die wir ja in besonderer Weise da sind. Auch das Literaturverzeichnis er-reicht wieder eine beachtliche Länge.

Wir hoffen, daß die Illustrationen die-ses Heftes Anklang bei Euch finden und zur Nachahmung anregen. Den Bildauto-ren sei an dieser Stelle herzlich gedankt.

Für Kritik und Verbesserungsvorschlä-ge sind wir jederzeit offen, jetzt aber erst einmal viel Spaß bei der Lektüre.

Christian Schmid-Egger  
und Heinrich Wolf



*Hedychrum nobile* (Scop.) ♀. Diese schöne Aufnahme ist nur ein Beispiel für Wolf-gang van der Smissens Fotografiertkunst. In Farbe kann die Wespe in der Neuauf-la-

ge der baden-württembergischen Gold-wespen (KUNZ 1994) bewundert werden (bitte Publikations-Hinweis auf S. 19 be-achten). Foto W. v. d. Smissen.

## Inhalt

### Organisatorisches

5

### Aktuelle Projekte und Bitten um Mithilfe

Suche Material von *Ceramius* (Vespidae, Masarinae)

V. Mauss 6

Morphometrische Trennung von *Polistes bischoffi* und *P. biglumis* (Vespidae, Polistinae)

V. Mauss 6

Die Verbreitung von *Leucospis dorsigera* in Deutschland (Chalcidoidea)

C. Schmid-Egger 6

Bearbeitung unklarer mitteleuropäischer Grabwespen

K. Schmidt, C. Schmid-Egger & D. Doczkal 7

Literaturverzeichnis Grabwespen

W. Pulawski 9

Neuer Arbeitskreis 11

### Kurze Berichte

Neuigkeiten in Taxonomie und Nomenklatur

C. Schmid-Egger 13

Verbreitung von *Nomada moeschleri* in der Schweiz

R. Neumeyer 14

Zum mutmaßlichen Wirt von *Nomada moeschleri*

H. Wolf 16

Zur Wirtsfrage von *Nomada moeschleri* ALFKEN

J. Voith 16

*Stelis minuta* bei *Chelostoma fuliginosum*

J.-C. Kornmilch 18

### Fachberichte

Zur Benennung verschiedener Teilgrup-pen der aculeaten Hymenopteren

M. Ohl & V. Mauss 20

Berichtigungen und Ergänzungen zum Bestimmungsschlüssel der Eumeninae (SCHMID-EGGER 1994)

C. Schmid-Egger 30

Sammeln die Weibchen von *Anthidium manicatum* pflanzliche Drüsensekrete für die Imprägnierung ihrer Wollene-ster?

A. Müller 34

Ergänzende Bestimmungsmerkmale für verschiedene Arten der Gattung *Priocne-mis* (Hymenoptera: Pompilidae)

C. Schmid-Egger & J. v.d. Smissen 37

Fortsetzung S. 4

# 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: 1995

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Schmid-Egger Christian, Wolf Heinrich

Artikel/Article: [Editorial 1-2](#)