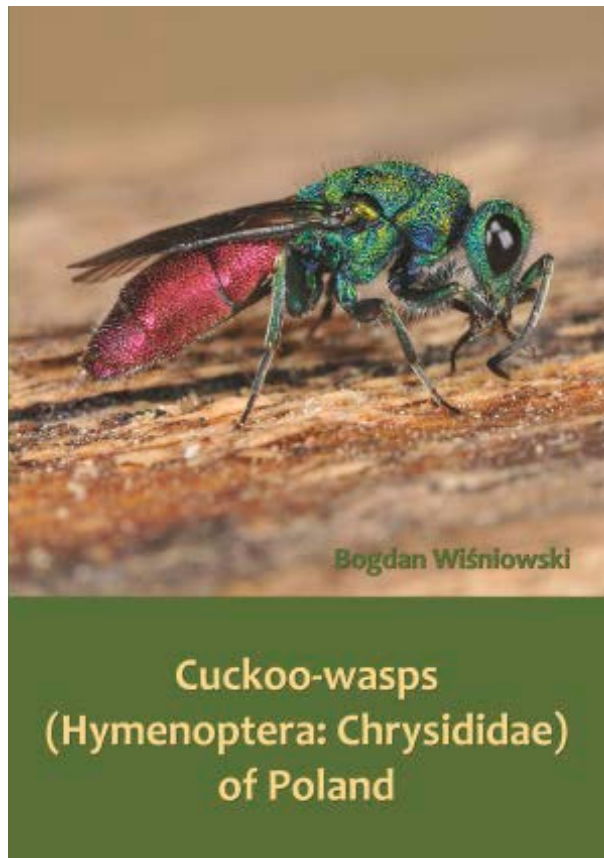


- Theunert, R. (2007): Hervorhebenswerte Stechimmenfunde aus dem östlichen Niedersachsen (Hymenoptera), Folge IV. *Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens* 60: 95–99.
- Theunert, R. (2008): Atlas zur Verbreitung der Grabwespen (Hym.: Sphecidae s.l.) in Niedersachsen und Bremen (1978 – 2007). *Ökologieconsult-Schriften* 6: 98 S.
- Theunert, R. (2012): Hervorhebenswerte Stechimmenfunde aus dem östlichen Niedersachsen (Hymenoptera), Folge VI. *Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens* 65: 99–102.
- Theunert, R. (2015): Verzeichnis der in Niedersachsen besonders oder streng geschützten Arten – Schutz, Gefährdung, Lebensräume, Bestand, Verbreitung – Teil B: Wirbellose Tiere. – Aktualisierte Fassung 1. Januar 2015. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen. online Version ► http://www.nlwkn.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation_id=8074&article_id=46119&psmand=26#digital
- Theunert, R. (2016): Hervorhebenswerte Stechimmenfunde aus dem östlichen Niedersachsen (Hymenoptera), Folge VII. *Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens* 69: 1–9.
- Witt, R. (1986): Ökologie, Naturschutzaspekte und Faktoren der Artpräsenz von Hautflügler (Hymenoptera Aculeata) in Abbaugruben *Der Lebensraum* 1986. Deutscher Bund für Vogelschutz Lüneburg: 26–39.

hält. Es folgt ein aktueller Bestimmungsschlüssel, der sowohl mit Fotos als auch mit Strichzeichnungen illustriert wird. Diesen Schlüssel und insbesondere den Teil über die taxonomisch und morphologisch sehr schwierige *Chrysis ignita*-Gruppe konnte ich allerdings bisher noch nicht testen und kann seine Brauchbarkeit nicht beurteilen.



Buchbesprechung

Cuckoo wasps (Hymenoptera: Chrysididae) of Poland

Bogdan Wisniowski (2015), 563 Seiten

PL-ISBN 978-83-919746-1-2. Zu beziehen über das Mundus Projekt (www.mundusprojekt.com) in Polen (mundusprojekt@gmail.com) für ca. 74 € zzgl. Porto.

Bogdan Wisniowski legt mit seinem Goldwespenband bereits das zweite Standardwerk nach den Wegwespen (Buchbesprechung siehe Ampulex 5) über die Stechimmen-Fauna Polens vor. Das Buch folgt im Wesentlichen dem Aufbau des Wegwespenbandes. Auf insgesamt 563 Seiten stellt der Autor alle 94 Goldwespenarten der polnischen Fauna ausführlich dar. Das Buch beginnt mit einem umfangreichen einleitenden Teil, der Informationen zur Lebensweise der Goldwespen, zum Schutz, zum Sammeln und zu anderen Themen ent-

Anschließend stellt der Autor jede Art in einem ausführlichen Steckbrief dar, der eine kurze Beschreibung, Angaben zur Verbreitung sowie zur Lebensweise enthält und mit einer mehrfarbigen und grafisch gut gestalteten Verbreitungskarten ergänzt wird. Zusätzlich findet sich ein mehrfarbiges Phänogramm zum jahreszeitliche Auftreten der Arten, getrennt nach Geschlechtern. Im zweiten Teil des Buches sind die einzelnen Funde mit genauen Daten und Sammlungsnachweisen aufgeführt.

Die Arbeit befindet sich taxonomisch weitgehend auf dem neuesten Stand. Lediglich in der Gattung *Cleptes* sowie bei der *Chrysis-ignita*-Gruppe haben sich in der Zwischenzeit bereits wieder Veränderungen ergeben. Das Buch ist ein wichtiges und gut aufgemachtes Standardwerk über die mitteleuropäischen Goldwespen, welches in keiner Fachbibliothek fehlen sollte. Es ist durchgehend in englischer Sprache geschrieben.

Christian Schmid-Egger