Buchbesprechung

AUKEMA, B. & HERMES, D.J. (2016) Verspreidingsatlas Nederlandse wantsen (Hemiptera: Heteroptera) - Deel IV: Pentatomomorpha I (Aradidae, Lygaeidae, Piesmatidae, Berytidae en Pyrrhocoridae)

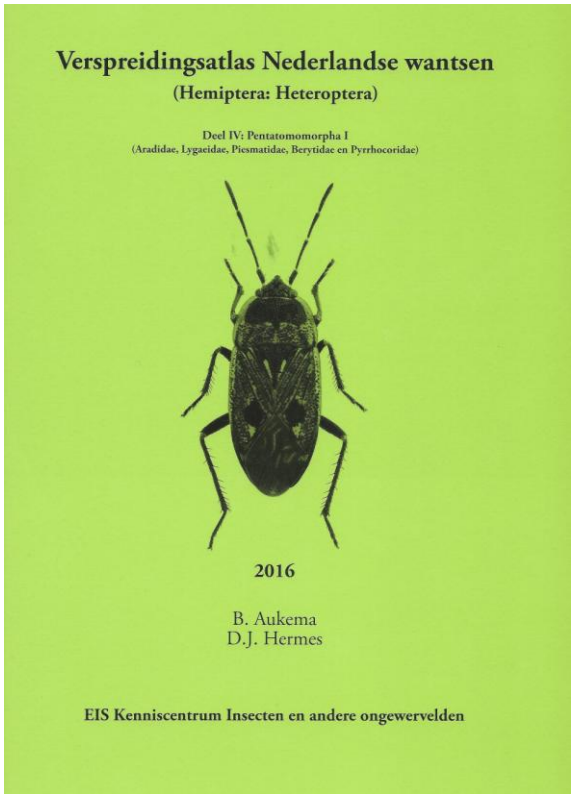
Es handelt sich um den 4. Band der Reihe, nach der Bearbeitung der Wasserwanzen 2002, der Cimicomorpha I 2006 und. der Cimicomorpha II (Miridae) 2014. Jetzt werden die 118 Arten aus den 5 im Titel genannten Familien auf 260 Druckseiten aufbereitet. Der Aufbau des Bandes entspricht dem der vorhergehenden Bände: Ein Zeit-Schnitt wird bei 1980 gelegt, um Veränderungen in neuerer Zeit zu dokumentieren. Zugrunde liegen dieses Mal ca. 37.000 Beobachtungen und Funde in Sammlungen.

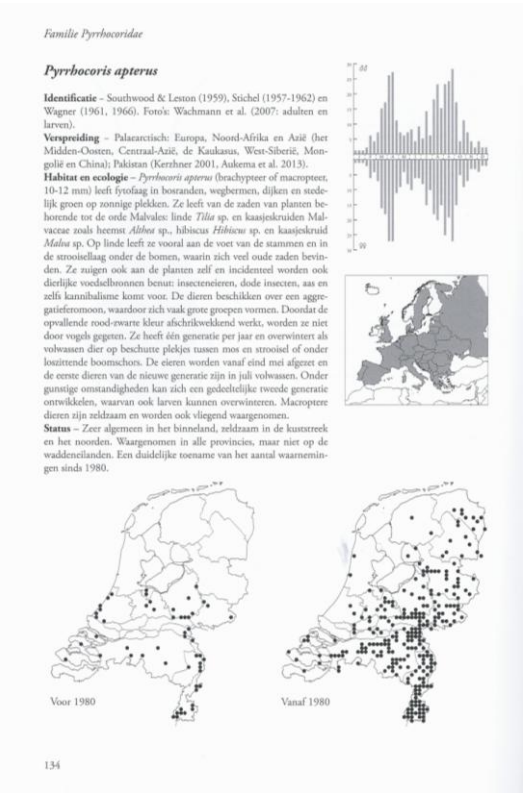
Vorangestellt wird ein Allgemeiner Text für die Unterfamilien, diese mit jeweils einer Abbildung eines repräsentativen Vertreters vorgestellt.

Für jeweils eine Art wird auf einer Seite ein Phänogramm, eine Karte zur Verbreitung in den Niederlanden und in Europa, vor und nach 1980 gebracht. Angaben zu den jahreszeitlichen Aspekten, zu positiven und negativen Veränderungen folgen. Eine Tabelle zeigt die Vorkommen in den einzelnen Provinzen der Niederlande; es findet sich auch eine Artenliste und ein umfangreiches Literaturverzeichnis.. Erstaunlich ist das zur Verfügung stehende Material in der Datenbank: Für *Pyrrhocoris apterus*, die Feuerwanze, als willkürlich herausgegriffenes Beispiel wurden 120 Beobachtungen + 54 Belegtiere von vor 1980 gegenüber 788 + 263 Individuen seit 1988 ausgewertet. Die Systematik innerhalb der Lygaeidae entspricht noch der bisher gebräuchlichen Taxonomie und folgt noch nicht der neuerlichen Aufspaltung der Familie.

Wieder einmal eine sehr nützliche Publikation aus bewährter Feder bzw. bewährten Computern. Leider existiert für Deutschland keine vergleichbare Zusammenstellung von Funden!

Der Preis von 15 € + Versandkosten kann nur als Anerkennungsgebühr für das sehr ansprechend aufgemachte und sehr umfangreiche Heft bezeichnet werden.





Verlag:
A - EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden, eis@naturalis.nl , NL-LEIDEN, ISBN 978-90-762261-1-9, 2016, 259 S. 15 € + Porto

Im Hinblick auf den abschließenden Band V mit den restlichen Pentatomorpha-Familien wurde bereits ein A0-Poster herausgebracht, das die in Frage kommenden niederländischen Arten in sehr guten Farbabbildungen zeigt.

Außerdem ist letztes Jahr eine Broschüre von BEREND AUKEMA, THEODOOR HEIJERMAN & VINCENT J. KALKMAN mit dem Titel: „VELDGIDS WANTSEN 1“ erschienen. Er bringt für die Pyrrhocoriden bis Pentatomiden für alle Niederländische Wanzen eine Farb-Abbildung und einen umfangreichen Text. Das Heft dürfte im Internet zu finden sein.

Diese Hilfen sollen zu einer verstärkten Meldung von Funden für den geplanten letzten Band führen.

Anschrift des Autors:
Dr. H.J. Hoffmann, c/o Institut für Zoologie, Biozentrum der Universität zu Köln,
Zülpicher Str. 47 b, D-50674 KÖLN, e-mail: hj.hoffmann@uni-koeln.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: 48

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hans-Jürgen

Artikel/Article: Buchbesprechung 41-42