



INHALT

ALLGEMEINER TEIL

Vorwort / Peter DETZEL

Zur Genese und Konzeption des Werks

Armin LANDMANN _____ 1

Krumme Sprünge mit geraden Flügeln: Evolution, Biologie,
Morphologie & Sexualverhalten der Heuschrecken – eine Einführung

Armin LANDMANN _____ 3

Österreichs Klima, Geographie und Landbedeckung

Norbert SAUBERER, Martin PRINZ & Franz ESSL _____ 27

Zur Geschichte der Heuschreckenforschung in Österreich

Thomas ZUNA-KRATKY _____ 35

Von der Wiese auf die Karte – Sammlung, Analyse und Bilanz der
Verbreitungsdaten österreichischer Heuschrecken

Thomas ZUNA-KRATKY & Armin LANDMANN _____ 55

Vom Krummholz zur Sanddüne, vom Quellmoor zum Felsrasen –
Lebensräume der Heuschrecken Österreichs

Thomas ZUNA-KRATKY _____ 69

Vom Großglockner zum Neusiedler See: Die Vertikalverbreitung der
Heuschrecken Österreichs

Armin LANDMANN _____ 87

Sommerfrische in den Bergen: Zum jahreszeitlichen Auftreten der
Heuschrecken Österreichs

Armin LANDMANN _____ 111

„Hotspots“ der österreichischen Heuschreckenfauna

Alois ORTNER _____ 137

Gefährdung und Schutz der Heuschrecken in Österreich

Georg BIERINGER & Werner WEISSMAIR _____ 161

Checkliste der Heuschrecken Österreichs

Kurt LECHNER & Thomas ZUNA-KRATKY _____ 181

Viele helfende Augen und Hände – eine Danksagung

Thomas ZUNA-KRATKY _____ 193

Die Heuschrecken Österreichs – Eine Einführung in die Artportraits

Armin LANDMANN & Thomas ZUNA-KRATKY _____ 199

ENSIFERA



Anonconotus alpinus

SPEZIELLER TEIL

Ensifera (Arttexte über 63 Arten / 20 Autoren) _____ 204

Caelifera (Arttexte über 76 Arten / 20 Autoren) _____ 489

Eingeschleppte, nicht etablierte Arten

Thomas ZUNA-KRATKY _____ 816

ANHANG

Bibliographie der Heuschrecken Österreichs u.a. Literatur _____ 819

Im Text erwähnte Pflanzenarten _____ 855

Index der im Buch erwähnten Heuschreckenarten _____ 857

Kurzbiographien der 22 Autorinnen und Autoren _____ 865

CAELIFERA



Stethophyma grossum

Die Heuschrecken Österreichs

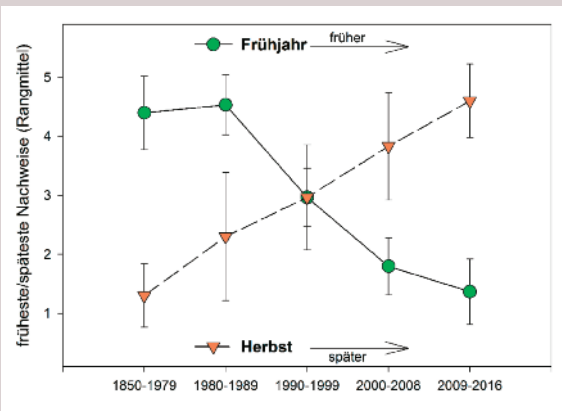
Thomas Zuna-Kratky • Armin Landmann
Inge Illich • Lisbeth Zechner • Franz Essl
Kurt Lechner • Alois Ortner
Werner Weißmair • Günther Wöss

**SUBSKRIPTION
BIS 30. SEPTEMBER 2017**

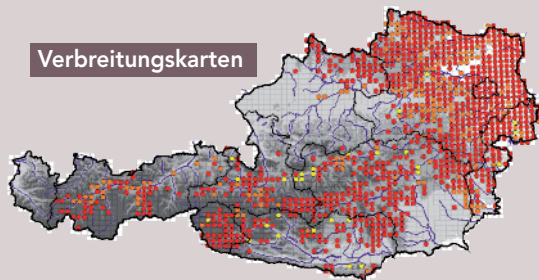


BIOLOGIE
ZENTRUM
LINZ

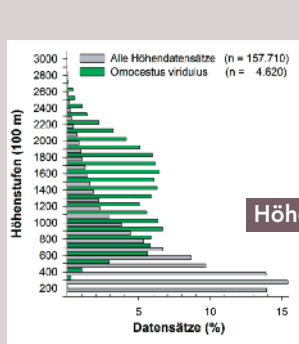
**AUSLIEFERUNG
NOVEMBER 2017**



Detaillierte allgemeine Analysen



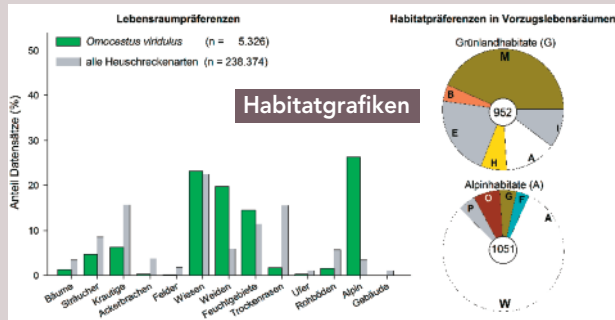
Verbreitungskarten



Höhengrafiken

	NE	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
180	•			+				•
SW		•	•					
192						+		

Phänologische Übersichten



Habitatgrafiken



...prächtige Lebensraum- & Artbilder

Das **880 Seiten** starke Buch ist nicht nur vom Umfang, sondern auch vom Inhalt her gewichtig. Es betritt Neuland in der faunistischen Literatur Österreichs: Erstmals werden in diesem Band die Verbreitung, Ökologie und Bestandssituation sämtlicher Arten einer Gruppe terrestrischer wirbelloser Tiere umfassend behandelt.

Das reich bebilderte Werk basiert auf über 300.000 Daten von mehr als 1.500 Faunisten. Neben den 9 Hauptautoren haben 13 weitere renommierte Naturkundler aus Österreich Beiträge verfasst.

Mit ausführlichen allgemeinen Kapiteln über die Biologie der Heuschrecken, die Lebensräume, die saisonale und vertikale Einnischung sowie über die Gefährdung der mit 139 Arten äußerst vielfältigen Orthopterenfauna Österreichs, legen die Autoren hier bei weitem nicht nur einen regionalen Verbreitungsatlas vor.

Das Grundlagenwerk zeigt vielmehr exemplarisch an einer sensiblen Indikatorgruppe auf, wie dynamisch und vielfältig die Entomofauna eines zentral-europäischen Gebirgslandes auf Veränderungen der Landnutzung und des Klimas reagiert.

• UMFANGREICH • HARDCOVER • FADENHEFTUNG • DURCHGEHEND 4-FÄRBIG

Ihre Bestellung richten Sie bitte bis **30. September 2017** an: Plöchl Druck-Gesellschaft mbH, Werndlstraße 2, 4240 Freistadt, Austria, E-Mail: ploechl@druck-gmbh.at, Fax: +43 (0) 7942 / 722 27-20, Tel: +43 (0) 7942 / 722 27-0.

SUBSKRIPTIONSPREIS: €44,-

- Versand (Inland: € 7,-; Europa: € 18,-)
 - Selbstabholung im Biologiezentrum Linz, Johann-Wilhelm-Klein-Straße 73 (ab 3.11.2017)
- Konditionen zu Mehrfachbestellungen oder Bestellungen außerhalb Europas auf Anfrage.

Ich ersuche um die Zusendung des Buches:
„Die Heuschrecken Österreichs“

Name: _____

Anschrift: _____

E-Mail/Telefon/Fax: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

Bitte wählen Sie:

- Versand Selbstabholung

Überweisen Sie den Gesamtbetrag (Buchpreis inkl. Versand, außer bei Selbstabholung) an:

Kontoinhaber: Plöchl Druck GmbH
IBAN: AT71 4480 0401 2878 0000
BIC: VBWEAT2WXXX

Verwendungszweck: „Heuschrecken“ & Name des Bestellers. Die Subskription ist gültig nach Überweisungseingang.

PREIS AB 1. OKTOBER 2017: € 59,-

Bestellungen ab diesem Zeitpunkt bitte nur noch an: katalogbestellung@landesmuseum.at oder: Biologiezentrum des OÖ Landesmuseums, Johann-Wilhelm Klein-Straße 73, 4040 Linz. Weitere Infos unter: f.gusenleitner@landesmuseum.at oder 0699-13363276. Auslieferung aller Bestellungen durch das Oberösterreichische Landesmuseum!