

KÄFER

Mitwirkende

SIEGFRIED CYMOREK, Krefeld — Prof. Dr. HUBERTUS EIDMANN, Stockholm - Prof. Dr. HELENE FRANCKE-GROSMANN, Reinbek-Dipl.-Ing. KLAUS HELLRIGL, Bressanone - Ing. MICHAEL KUDELA, Prag - Ing. NORBERT MAISNER, Wien - Dr. OTTO FRIEDRICH NIKLAS (f), Darmstadt — Privatdozent Dr. MAX POSTNER, München — Prof. Dr. BRUNO SCHAEFFENBERG, Graz — Dr. ULRICH SCHINDLER (f), Göttingen — Dr. JOACHIM SCHÖNHERR, Freiburg — Prof. Dr. WOLFGANG SCHWENKE, München

Mit 200 Abbildungen



1974

VERLAG PAUL PAREY • HAMBURG UND BERLIN

LANDWIRTSCHAFT • VETERINÄRMEDIZIN • GARTENBAU • BIOLOGIE • VERHALTENSFORSCHUNG
PHYTOMEDIZIN • PFLANZENSCHUTZ • UMWELTSCHUTZ • FORSTWESEN
JAGD • FISCHEREI • PFERDESPORT

INHALT

Stamm: Arthropoda, Gliederfüßler

Unterstamm: Tracheata, Tracheentiere

Klasse: Insecta, Insekten

Ordnungsgruppe: Holometabola

Ordnung: Coleoptera, Käfer.	1
Unterord.: Adephaga	3
<i>Carabidae</i> , Laufkäfer. Bearbeitet von Prof. Dr. W. SCHWENKE	4
Unterord.: Polyphaga	10
Fam.-Reihe: Malacodermata. Bearbeitet von Prof. Dr. W. SCHWENKE	10
<i>Cantharidae</i> , Weichkäfer.	11
<i>Lymexylonidae</i> , Werftkäfer.	12
Fam.-Reihe: Sternoxia	18
<i>Elatерidae</i> , Schnellkäfer. Bearbeitet von Prof. Dr. B. SCHAERFFENBERG	18
<i>Eucnemidae</i> . Bearbeitet von Prof. Dr. B. SCHAERFFENBERG	29
<i>Buprestidae</i> , Prachtkäfer. Bearbeitet von Dr. J. SCHÖNHERR	31
Fam.-Reihe: Teredilia. Bearbeitet von S. CYMOREK.	56
<i>A.nobndae</i> , Nagekäfer.	58
<i>Lycidae</i> , Splintkäfer.	67
<i>Bostrychidae</i> , Bohrkäfer.	69
Fam.-Reihe: Heteromera. Bearbeitet von Dr. U. SKATULLA.	77
<i>Meloidae</i> , Ölkäfer.	77
<i>Serropalpidae</i>	80
<i>Lagriidae</i> , Wollkäfer.	82
<i>Tenebrionidae</i> , Dunkelkäfer.	83
Fam.-Reihe: Lamellicornia. Bearbeitet von Dr. F. NIKLAS (f)	85
<i>Lucanidae</i> , Hirschkäfer.	94
<i>Scarabaeidae</i> , Blatthornkäfer.	95
Fam.-Reihe: Phytophaga	129
<i>Cerambycidae</i> , Bockkäfer. Bearbeitet von Dipl. Ing. K. HELLRIGL	130
<i>Chrysomelidae</i> , Blattkäfer. Bearbeitet von Ing. N. MAISNER	202
<i>Bruchidae</i> , Samenkäfer. Bearbeitet von Prof. Dr. W. SCHWENKE	236
Fam.-Reihe: Rhynchophora	238
<i>Curculionidae</i> , Rüsselkäfer.	238
<i>Orthoceri</i> , Dickkopfrüßler. Bearbeitet von Prof. Dr. HELENE FRANCKE-GROSMANN	240
<i>Adelognathi</i> , Kurzrüßler. Bearbeitet von Dr. U. SCHINDLER (f)	252

Inhalt

<i>Phanerognathi</i> , Langrüßler. Bearbeitet von Ing. N. MAISNER	272
Gatt. <i>Hylobius</i> . Bearbeitet von Prof. Dr. H. EIDMANN	275
Gatt.-Gruppe <i>Cryptorrhynchini</i> . Bearbeitet von Ing. M. KUDELA	294
Gatt.-Gruppe <i>Pissodini</i> . Bearbeitet von Ing. M. KUDELA	299
<i>Scolytidae</i> , Borkenkäfer. Bearbeitet von Priv.-Doz. Dr. M. POSTNER	334
<i>Platypodidae</i> , Kernkäfer. Bearbeitet von Priv.-Doz. Dr. M. POSTNER	482
Sachverzeichnis	488