



**Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae
(exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und
Scydmaeninae)**



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae)

Spektrum Akademischer Verlag

Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) Spektrum Akademischer Verlag

 [Download Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae \(ex ...pdf](#)

 [Online lesen Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae \(...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) Spektrum Akademischer Verlag

560 Seiten

Kurzbeschreibung

Knapp ein Viertel aller Käferarten aus Mitteleuropa sind Staphyliniden. Sie besiedeln fast alle terrestrischen und semiaquatischen Habitats. Die vorliegende Neubearbeitung des Bandes 4 (Staphylinidae I) aus der Reihe „Die Käfer Mitteleuropas“ gibt eine Übersicht über den derzeitigen Stand der Taxonomie und stellt alle zur sicheren Determination notwendigen Merkmale in Form neu erstellter Bestimmungstabellen zusammen. Von den 24 Unterfamilien behandelt der Band alle bis auf die Aleocharinae und Pselaphinae (Band 5) sowie die Scydmaeninae (Band 3). Buchrückseite

Mit mehr als 2200 Arten und Unterarten, d.h. knapp einem Viertel aller aus Mitteleuropa nachgewiesenen Käferarten, sind die Staphylinidae die mit Abstand größte mitteleuropäische Käferfamilie. Sie besiedeln fast alle terrestrischen und semiaquatischen Habitats und gehören häufig zu den im Naturschutz und in ökologischen Studien bearbeiteten Käfern. Zahlreiche der sich vorwiegend räuberisch ernährenden Arten besitzen große Bedeutung im biologischen Pflanzenschutz. Die **vorliegende Neubearbeitung** des in erster Auflage 1964 erschienenen, mittlerweile vergriffenen und in vieler Hinsicht nicht mehr aktuellen Bandes 4 (Staphylinidae I), vorgenommen von einem internationalen Team erfahrener Spezialisten, gibt eine Übersicht über den derzeitigen Stand der Taxonomie der Familie und stellt alle zur sicheren Determination notwendigen Merkmale in Form völlig neu erstellter Bestimmungstabellen zusammen. Neben deutlich zahlreicheren und verbesserten Detailabbildungen in den Tabellen werden erstmals Habitusfotos - im Internet auch in Farbe - für alle in Mitteleuropa vorkommenden Gattungen publiziert. Ergänzt werden die Tabellen durch aktualisierte Informationen zur Verbreitung und Lebensweise der Arten. Von den insgesamt 24 in Mitteleuropa vertretenen Unterfamilien behandelt der Band alle bis auf die Aleocharinae und Pselaphinae (Band 5) sowie die erst kürzlich zu den Staphyliniden gestellten Scydmaeninae (Band 3). Über den Autor und weitere Mitwirkende

Herausgeber: Dr. **Volker Assing**, Jahrgang 1956, ist Biologe und Gymnasiallehrer in Hannover. Mit den Staphyliniden befasst er sich seit etwa 30 Jahren, zunächst mit ihrer Ökologie, seit etwa 25 Jahren vor allem mit ihrer Taxonomie und Systematik. In mehr als 300 Publikationen widmete er sich Gruppen aus unterschiedlichen Unterfamilien, vor allem aber Paederinae, Staphylininae (Othiini, Xantholinini), Steninae und Aleocharinae. Gemeinsam mit Michael Schülke veröffentlichte er seit 1998 vier Nachträge zur ersten Auflage von Band 4 und 5 (Staphylinidae) der Reihe „Die Käfer Mitteleuropas“. **Michael Schülke**, Jahrgang 1960, lebt und arbeitet in Berlin. Seit Beginn der 1980er Jahre beschäftigt er sich mit der Käferfamilie Staphylinidae, speziell mit der Unterfamilie Tachyporinae, über die er seitdem 75 Beiträge publiziert hat. Gemeinsam mit Volker Assing gab er seit 1998 vier umfangreiche Nachträge zur ersten Auflage der Staphylinidae in „Die Käfer Mitteleuropas“ heraus. **Beitragsautoren:** Dr. **Johannes Frisch**, Jahrgang 1966, arbeitet als Entomologe und Kurator am Museum für Naturkunde in Berlin. Seit seiner frühen Jugend beschäftigt er sich mit Käfern, zunächst als Faunist. Seit Beginn der 1990er Jahre spezialisierte er sich auf die Subtribus Scopaeina der Unterfamilie Paederinae mit der artenreichen Gattung *Scopaeus*. Dr. **Ivan Löbl**, Jahrgang 1937, pensionierter Kurator der Entomologischen Abteilung des Museum d'Histoire Naturelle in Genf, lebt in Veyrier (Schweiz). Seit 1955 interessiert er sich für Staphylinidae und einige andere Käfergruppen. Im Weltmaßstab bearbeitete er die Unterfamilie Scaphidiinae und verfasste über 300 Publikationen. Zusammen mit Aleš Smetana (Ottawa) ist er Herausgeber des „Catalogue of Palaearctic Coleoptera“ (bisher 7 Bände). Dr. **György Makranczy**, Jahrgang 1968, ist Entomologe am Ungarischen Museum für Naturgeschichte in Budapest. Sein Interesse an den Staphylinidae wurde durch die Überarbeitung der Oxytelinae für die Fauna Hungariae geweckt, später spezialisierte er sich auf Oxytelinen in Kies- und Schotterbänken von Fließgewässern, über die er mehr als 20 Arbeiten veröffentlichte. Dr. **Volker Puthz**, Jahrgang 1941, ist pensionierter Studiendirektor. Seit Beginn der 1960er Jahre beschäftigt er sich mit den Staphyliniden, und weltweit speziell mit den Unterfamilien Steninae, Euaesthetinae und

Megalopsidiinae und hat bis heute darüber mehrere hundert Arbeiten publiziert. *Membrum consiliarium* der *Societas Entomologicae Helsingforsiensis*. Dr. **Harald Schillhammer**, Jahrgang 1960, ist Entomologe am Naturhistorischen Museum Wien. Seit Ende der 1970er Jahre beschäftigt er sich mit der Käferfamilie Staphylinidae, speziell mit den Vertretern der Unterfamilie Staphylininae der Alten Welt, über die er etwa 60 Arbeiten publiziert hat. Einen hohen Stellenwert nimmt seit einigen Jahren auch die verfeinerte fotografische Darstellung der behandelten Arten ein. Dr. **Alexey Solodovnikov** wurde 1970 in Krasnodar (Russland) geboren und begann seine Studien der Staphylinidae über die Fauna des westlichen Kaukasus. Heute ist er Kurator der Käfersammlung im Natural History Museum of Denmark in Kopenhagen und beschäftigt sich mit der Systematik der Familie Staphylinidae, speziell mit der Tribus Staphylinini. **Adriano Zanetti**, geboren 1950, lebt und arbeitet in Verona. Seit seinem Universitätsabschluss in Naturwissenschaften im Jahr 1970 beschäftigt er sich mit den Staphyliniden und hat in dieser Zeit mehr als 100 wissenschaftliche Beiträge, vor allem über die Unterfamilie Omaliinae publiziert. Sein Hauptwerk ist das Buch „*Coleoptera Staphylinidae Omaliinae*“ in der Reihe „*Fauna d’Italia*“ (1987).

Download and Read Online Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) Spektrum Akademischer Verlag #LW4DIGJ6SZE

Lesen Sie Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag für online ebook Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag Bücher online zu lesen. Online Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag ebook PDF herunterladen Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag Doc Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag Mobipocket Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4: Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae) von Spektrum Akademischer Verlag EPub