© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download under www.zobodat.at

Literaturübersicht.

III.

Enthaltend die wichtigeren Publikationen über Käfer aus anderen Zeitschriften, mit kurzer Inhaltsangabe.)

Von H. Bickhardt.

Bernhauer, Dr. M. Neue Arten der Tribus *Quediini* aus Südamerika. Archiv f. Naturgesch., 82. A, 6, p. 84—94 (1917).

Beschreibung von je einer neuen Gattung und Untergattung sowie 17 neuer Arten (Exoten).

Bernhauer, Dr. M. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Staphyliniden-Fauna III u. IV. — Separatabdrucke aus dem noch nicht erschienenen Band IV der Münchener Koleopterologischen Zeitschrift.

Die in den vorstehend bezeichneten Sonderabdrucken enthaltenen Beschreibungen neuer Arten können nach den bestehenden Grundsätzen nicht als publiziert gelten, zumal zwischen dem Datum der Ausgabe dieser Separata (Dezember 1914 und Januar 1915) und heute ein Zeitraum von mehr als drei Jahren verstrichen ist, ohne daß inzwischen die Zeitschrift selbst erschienen wäre. Ich zähle trotzdem die Namen der beschriebenen Arten (die ich, wie gesagt, als nomina in litt. betrachte) hier auf, unter Beifügung der in den Sonderabdrucken angewandten Paginierung: *Anthobium Retowskii* (p. 33) vom Kaukasus, *Thinobius Garreisi* (p. 34) von Grado, *Trogophloeus gradensis* (p. 34) von Grado, *Oxytelus Petzi* (p. 34) von Grünburg, *Quedius Heidenreichi*[1]) (p. 35) von Dessau, *Bryocharis sicula* (p. 35) aus Sizilien, *Leptusa Stöckleini* (p. 36) aus Südtirol, *L. Vitalei* (p. 36) aus Sizilien, *L. salonichia* (p. 37) aus Mazedonien, *L. Netolitzkyi* (p. 37) von Bulgarien, *L. Luzei* (p. 38) aus Kärnthen, *Atheta Elimani* (p. 38) aus England, *A. excelsa* (p. 38) aus Steiermark, *A. ocyamensis* (p. 39) aus Japan, *A. Leonhardi* (p. 39) aus Ober-Österreich usw., *Ocyusa Kelecsenyi* (p. 40) aus Griechenland, *O. Knabli* (p. 41) aus Tirol, *Oxypoda longiceps* (p. 41) aus Italien, *O. bosnica* (p. 42) aus Herzegowina, *O. hispanica* (p. 42) aus Spanien, *Aleochara Hummleri* (p. 42) aus Mittelitalien, *A. Bodemeyeri* (p. 43) aus Kleinasien, *Atheta* (*Rhopalotella* nov. subgen. [p. 43]) *hungarica* (p. 44) aus Südungarn, *Phyllodrepa jailaensis* (p. 262) aus der Krim, *Omalium bucharicum* (p. 263) von Buchara, *O. Deubeli* (p. 263) aus Siebenbürgen, *Coprophilus sibiricus* (p. 263) aus Ost-Sibirien, *Trogophloeus Evertsi* (p. 264) aus Holland, *Stenus quadratipennis* (p. 264) aus Spanien, *St. cephallenicus* (p. 265) und *St. Hummleri* (p. 265) von Kephallenia, *Paederus japonicus* (p. 265) von Japan, *Scopaeus asiaticus* (p. 265) von Buchara, *Medon Bodemeyeri* (p. 266) von Tunis, *Lathrobium Mocsarskii* (p. 266) aus der Krim, *Dolicaon Hauseri* (p. 266) aus Buchara, *Othius myrmecophilus* var. *Linkei* (p. 267) aus Sachsen, *Staphylinus Pliginskii* aus der Krim, *Mycetoporus Winkleri* (p. 268) aus der Krim, *Bolitobius Kantschiederi* (p. 268) aus Transbaikalien, *Leptusa rossica* (p. 269) aus der Krim, *L. Mocsarskii* (p. 269) aus Griechenland, *Sipalia Winkleri* (p. 269) aus der Krim. Außerdem enthalten die beiden Arbeiten synonymische und andere Bemerkungen, darunter: *Oncophorus* Eppelsh. (nom. praeoccup.) = *Eppelsheimius* Bernh. (p. 270).

Breit, Jos. Beitrag zur Kenntnis der Arten des Genus *Cryptocephalus* Geoffr. — Wien. Ent. Zeit., 37, p. 35—52 (1918).

Beschreibung folgender neuer Paläarkten: *C. thibetanus* (p. 35) von Thibet, *C. dorsiger* (p. 36) von Turkestan, *C. Leonhardi* (p. 42 und 43) von Mittelitalien;

---

[1]) *Quedius Heidenreichi* Bernh. = *Quedius Heidenreichi* Heinemann = *Quedius talparum* Deville = Quedius othiniensis Johansen, Ent. Medd., p. 170 (1907). Bickhardt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

Erörterung der Verwandtschaftsverhältnisse von einzelnen Gruppen nebst Beigabe von Bestimmungstabellen für diese Gruppen.

Csiki, E. Ein neuer Laufkäfer aus dem Pilis-Gebirge. Rovartani Lapok, 24, p. 177—178 (1917).

Beschreibung des *Trechus pilisensis* (p. 178) vom Pilis-Gebirge nördlich Budapest.

Fleischer, Dr. A. Neue Aberrationen mährischer Coleopteren. — Wien. Ent. Zeit., 37, p. 76 (1918).

Beschreibung von *Acidota cruentata* a. *nigrescens* nov. (p. 76) und *Chrysomela varians* a. *pulchella* nov. (p. 76) aus Mähren.

Heikertinger, F. Über künstliche Abänderung der Färbungen toter Insekten. Kol. Rundschau, 7, p. 5—8 (1918).

Durch Einwirkung von Hitze werden nach den Versuchen des Verf. die meisten Insekten in Nigrinos verwandelt. Die Herstellung künstlicher Nigrinos ist sonach sehr einfach, wodurch der Überbewertung solcher Stücke ein kräftiger Hemmschuh entstehen wird. Übrigens läßt sich bei solchen Kunstprodukten durch Untersuchung des verkohlten Leibesinhalts ihre Herstellungsart feststellen.

Heller, Prof. Dr. K. M. Philippinische *Languriinae*. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 25—33 (1918).

Neubeschreibung von 3 Gattungen und 6 Arten (Exoten).

Heller, K. M. *Cantholethrus peruvianus* sp. n. Ent. Mitteil., 7, p. 74—77 (1918).

Beschreibung der neuen Lucaniden-Art und Bestimmungsschlüssel der ♂♂.

Jablonowski, J. Beiträge zur Lebensweise und Bekämpfung des *Anthonomus pomorum* L. Rovartani Lapok, 24, p. 133—140 (1917).

Verf. behandelt die Biologie des Schädlings kurz und gibt Maßregeln zur Bekämpfung der Käfer an.

Jablonowski, J. Einwirkung von Frost und Dürre auf schädliche Insekten. Rovartani Lapok, 24, p. 156—162 (1917).

Die vielfach herrschende Ansicht, daß kalte Winter und dürre Sommer auf die Vermehrung der Insekten ungünstig einwirken, wird an Hand verschiedener Beispiele widerlegt.

Kemner, N. A. Rapsbaggen (*Meligethes aeneus* F.). Centralanstalten för Jordbruksförsök. Flygblad 64, Juni 1917.

Biologische Studie über *Meligethes aeneus* mit Abbildungen von Käfer, Larve und Nymphe sowie Angabe von Mitteln zu seiner Bekämpfung.

Kleine Mitteilungen zur Biologie der pflanzenfressenden Käfer. Kol. Rundschau, 7, p. 13—18 (1918).

Biologische Notizen von F. Heikertinger, J. Bachinger und H. Scheuch über *Phyllotreta nemorum* L., *Anthonomus rubi* Hbst., *Ceuthorrhynchus puncticollis* Boh., *C. pulvinatus* Gyll., *C. pyrrhorhynchus* Marsh. und *Baris Gudenusi* Schultze.

Neresheimer, Dr. J. Über einen neuen Hilfsapparat zum Präparieren von Kleinkäfern. Kol. Rundschau, 7, p. 9 u. 10 (1918).

Zum Festhalten sehr kleiner Käfer während des Präparierens auf der Unterlage benutzt Verf. einen kleinen Apparat, der aus einem Federkiel mit zwei gegenüberliegenden Spitzen besteht. Diese beiden Spitzen entstehen unschwer durch zwei an einem Gänsekiel gegenüber angesetzte Schrägschnitte mit dem Federmesser. Beide Spitzen werden dann wenig abgestutzt, mit einem feinen Einschnitt versehen und durch Einspannen eines Kopfhaares, das in die Einkerbungen geklemmt wird, in den Hilfsapparat verwandelt. Das Kopfhaar wird beiderseits

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download under www.zobodat.at

ein Stück am Federkiel entlang geführt und durch Umwickeln mit Nähfaden oder Seide nach gehöriger Anspannung fixiert. Zur bequemeren Handhabung steckt man den Federkiel noch auf einen Holzstiel. Angewandt wird der Apparat, indem man das Käferchen mit der linken Hand mit dem Federkielende dadurch festhält, daß das Haar auf die Naht zwischen Halsschild und Flügeldecken senkrecht niedergedrückt wird.

Netolitzky, Prof. Dr. F. Neue Bembidiini Europas. Kol. Rundschau, 7, p. 19—25 (1918).

Beschreibung folgender neuer Formen: *B. striatum maurum* (p. 19) aus Spanien, *B. Haeneli* (p. 20) von der Hohen Tatra, *B. Fellmanni Deubeli* (p. 20) aus Siebenbürgen, *B. Redtenbacheri penninum* (p. 20) vom Mte. Rosa, *B. siculum Breiti* (p. 21) von den Balearen, *B. testaceum brevius* (p. 22) von Kleinasien, *B. testaceum Falcozi* (p. 22) von der Rhône, *B. oblongum tergluense* (p. 23) vom Triglav, *B. Menetriesi Hauserianum* (p. 23) von Transkaspien usw., *Trepanedoris* n. subgen. (p. 24) für *B. Doris*, *B. articulatum diluticorne* (p. 24) aus Südeuropa usw., *B. guttula castilicum* (p. 25) aus Spanien; *B. Bedelianum* nom. nov. (p. 25) für *B. Bedeli* Neto. (nom. praeocc.).

Obenberger, Dr. Jan. II. Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Käferfauna. Archiv f. Naturgesch., 82, A, 4, p. 9—45 (1917).

Beschreibungen folgender neuer Formen (unter Beigabe von zwei mikrophotographischen Tafeln): *Elaphrus uliginosus Purkynei* (p. 9) von Bulgarien, *Nebria brevicollis uzokensis* (p. 9) von den Karpathen, *Pterostichus niger bulgaricus* (p. 10) von Bulgarien, *Platynus scrobiculatus Purkynei* (p. 10) von Bulgarien, *Molops striolata Loreki* (p. 10) aus Bosnien, *M. picea elytralis* (p. 11) aus Bosnien, *Silpha carinata croatica* (p. 11) aus Bosnien und Kroatien, *S. obscura montenegrina* (p. 12) von Montenegro, *Anthobiomorpha* (nov. gen. *Silphidarum*) (p. 12) *Malyi* (p. 12) von Buchara, *Colon robustum* (p. 14) von Albanien, *Catops Purkynei* (p. 15) aus Bulgarien, *C. hispanicus* (p. 16) von Asturien, *C. helladicola* (p. 17) aus Griechenland, *Anemadus graecus Paganettii* (p. 18) aus Kreta, *Astagobius angustatus Langhofferi* (p. 19) aus Kroatien, *Protobracharthron Gyleki* (p. 19) Höhle am Mosor, *Liodes suturisignata* (p. 20) aus Süditalien, *L. flavicornis italica* (p. 20) aus Süditalien, *L. minutissima* (p. 21) von Korfu, *Cyrtusa Oertzeni* (p. 21) aus Kreta, *Clambus punctulum castaneipennis* (p. 22) von Süditalien, *Arthrolips bosnicus* (p. 22) aus Bosnien, *Atomaria Jureceki* (p. 23) aus Südtirol, *Cryptophagus Heyrovskyi* (p. 24) aus Kroatien, *Airaphilus hellenicus* (p. 24) aus Griechenland, *Laemophloeus notatithorax* (p. 25) von Elba, *L. delicatulus* (p. 26) aus Griechenland, *Cerylon graecum* (p. 26) aus Griechenland, *Cybocephalus Malyi* (p. 27) aus Samarkand, *C. alutaceus* (p. 27) von Kreta, *C. chalcostoma* (p. 27) von Kreta, *Sphaerosoma hispanicum* (p. 27) aus Spanien, *S. obscuricorne* (p. 28) aus Südbulgarien, *S. Purkynei* (p. 28) aus Bulgarien, *Hylaia Rambouseki* (p. 29) aus Bulgarien, *Limnichus pumilio* (p. 29) von Korfu, *Syncalypta striatopunctata incisa* (p. 30) von Korfu, *Simplocaria montenegrina* (p. 30) aus Montenegro, *Curimus maglicensis* (p. 31) aus ?, *C. ruficornis* (p. 31) aus den Pyrenäen, *Dermestes Frischi Heyrovskyi* (p. 32) aus Albanien, *Anthrenus insulicola* (p. 32) von Kephallenia, *Danacaea Purkynei* (p. 33) aus Bulgarien, *Meliboeus pygmaeolus* (p. 34) aus China, *Hedobia perpulchra* (p. 34) aus Griechenland, *Dryophilus pusilloides* (p. 35) aus Griechenland, *Stagetus ausonicus* (p. 35) aus Süditalien, *S. propinquus* (p. 36) aus Korfu, *Xyletinus brunnescens* (p. 36) aus Griechenland, *Mycetochara myrmecophila* (p. 37) aus Griechenland, *M. jonica* (p. 38) von den jonischen Inseln, *Hymenalia Purkynei* (p. 38) aus Bulgarien, *Omophlus glamocensis* (p. 39) aus Bosnien, *O. Candiota* (p. 40) aus Kandia, *Xylitella Paganettii* (p. 40) aus Griechenland, *Ammobius Minotaurus* (p. 41) aus Kreta, *Lichenum Heyrovskyi* (p. 41) aus Bulgarien, *Hypophloeus Krüperi* (p. 42) aus Griechenland, *Rhipiphorus spalatensis* (p. 42) von Spalato, *Tropinota hirta Heyrovskyi* aus Albanien, *Chrysochloa Purkynei* (p. 43) aus Bulgarien, *C. Purkynei cepelarensis* (p. 44), *C. Purkynei bulgarica* (p. 44) und C. *Purkynei coelicolor* (p. 45) vom gleichen Fundort.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

Es ist sehr bedauerlich, daß der Verf. diese große Arbeit mit so vielen neuen paläarktischen Formen nicht in einer Zeitschrift veröffentlicht hat, die der Mehrzahl der Sammler zugänglicher ist wie das außergewöhnlich teuere Archiv für Naturgeschichte. Bei Bedarf steht der mir gütigst überlassene Separatabdruck — wie auch sämtliche andere hier aufgeführte Literatur — den Abonnenten der Entomologischen Blätter gegen Portoersatz leihweise zur Verfügung[1]).

Obenberger, Jan. Neue exotische *Acmaeoderen*. Zeitschr. f. wissensch. Insektenbiol., Beilage I, p. 53—56 (1917).

Neubeschreibung von vier Arten (Exoten).

Obenberger, Jan. *Analecta* III (*Buprestidae*). Zeitschr. f. wissensch. Insektenbiol., Beilage I, p. 60—63 (1917).

Neubeschreibung von fünf Arten (Exoten).

Obenberger, Jan. Zwei neue subterran lebende, von Dr. Absolon am Balkan gesammelte Nebriaarten. Archiv f. Naturgesch., 82, A, 4, p. 45—47 (1917).

Neubeschreibung von *Nebria Absoloni* (p. 45) und *N. Sturanyi spelaeophila* (p. 46) aus Höhlen des südlichen Karstes. Photographische Abbildungen sind beigegeben.

Reineck, G. Über die äthiopischen Vertreter der Gattungen *Cryptocephalus* und *Melixanthus* (*Anteriscus*) des Königl. Zoolog. Museums in Berlin usw. Mitteil. aus dem Zoolog. Museum Berlin, vol. 7, III, p. 393—469 (1915).

Umfassende Bearbeitung des großen Materials des Berliner und anderer Museen und Sammlungen. Neubeschreibung von 77 Arten und Varietäten sowie Bemerkungen zu bekannten Arten unter Beigabe von 149 Abbildungen.

Reitter, Edm. *Anophthalmus Schmidti* subsp. *Gspani* nov. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 24 (1918).

Beschreibung der neuen Unterart aus Oberkrain.

Reitter, Edm. *Bergrothia bicarinata* n. sp. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 53 (1918).

Beschreibung der neuen Art aus Albanien.

Reitter, Edm. Über die Gattungen der paläarktischen *Pselaphini*. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 73—75 (1918).

Neue Bestimmungstabelle der Gattungen und Untergattungen.

Reitter, Edm. Eine neue Lamellicornier-Gattung aus Sizilien. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 77—78 (1918).

Neubeschreibung von *Peritryssus* (p. 77) *excisus* (p. 78) aus Sizilien.

Roubal, J. *Cteniopus expulsus* nov. spec. Archiv f. Naturgesch., 82, A, 4, p. 47 (1917).

Beschreibung der neuen Art vom Kaukasus.

Schenkling, Sigm. Erklärung der wissenschaftlichen Käfernamen aus Reitters Fauna Germanica. Schriften des Deutschen Lehrervereins für Naturkunde, Bd. 33, Stuttgart 1917.

---

[1]) Während des Krieges kann ich die Literatur leider nicht zur Verfügung stellen, da sich meine Bücher und Drucksachen in Cassel befinden, ich selbst aber meist in meiner Garnison Wiesbaden dienstlich beschäftigt bin.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

Auf 80 zweispaltigen Seiten sind in Kleindruck sämtliche Namen der Gattungen, Untergattungen, Arten, Varietäten usw. übersetzt bzw. ihre Ableitung von Personen-, Länder-, Sachen-Namen, Körperteilen usw. dargestellt. Das Heft wird allen Coleopterologen gute Dienste tun.

Streda, Dr. R. Die Insektenfeinde der Erdäpfel. Rovartani Lapok, 24, p. 102—112 (1917).

Verf. zählt eine Reihe von Insektenschädlingen der Kartoffel auf und bespricht den angerichteten Schaden. Von Käfern werden *Melolontha vulgaris*, *Corymbites aeneus*, *Agriotes lineatus* und *obscurus*, *Epicauta verticalis*, *Psylliodes affinis* und *Doryphora* 10-*lineata* (der Koloradokäfer) erwähnt und die Biologie von *Epicauta* und *Doryphora* unter Beigabe von Abbildungen eingehender erörtert.

Viehmeyer, H. *Piochardia Schimmeri* n. sp. Ent. Mitteil., 7, p. 71—74 (1918).

Beschreibung der neuen myrmecophilen Staphylinide (p. 71) aus Mazedonien und Bestimmungstabelle der bekannten Spezies der Gattung.

Wagner, H. Apion-Studien I. Supplementa Entomologica, Nr. 7 (1918).

Diese mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren ausgestattete Abhandlung von 111 Seiten enthält kritische Studien über schwierigere Gruppen der Gattung *Apion*, die in weiteren Beiträgen fortgesetzt werden sollen. Hier werden folgende Themata behandelt: I. Revision der mit *Apion onopordi* Kirby nächstverwandten Arten des Subgen. *Ceratapion* Schils., II. Revision der Verwandtschaftsgruppe des *Ap. armatum* Gerst. aus dem Subgen. *Ceratapion* Schils., III. Revision des Subgen. *Taeniapion* Schils. — Die Darstellung ist sehr eingehend, die gesamte Literatur, auch über die Biologie, wird bei den einzelnen Arten aufgeführt, die Synonymie geklärt und angegeben, es folgen die ausführliche Beschreibung, sehr umfassende Angaben über Ökologie, geographische Verbreitung usw.

Wasmann, E. Myrmecophile und termitophile Coleopteren aus Ostindien, hauptsächlich gesammelt von P. J. Aßmuth S. J. Wien. Ent. Zeit., 37, p. 1—23 (1918).

Neubeschreibung von 6 Gattungen, 2 Untergattungen und 13 Arten der Familie *Scarabaeidae* (Exoten) mit Beigabe von 2 Tafeln und Bestimmungstabellen.

Zimmermann, A. Einige neue und wenig bekannte paläarktische Hydroporiden. Ent. Mitteil., 7, p. 57—71 (1918).

Neubeschreibung von *Hydr. lepidus bifoveolatus* (p. 61) aus Südfrankreich und Spanien, *Hydr. veterator* (p. 67) aus Istrien, Dalmatien, Griechenland und Kleinasien, *Hydr. aequalis* (p. 69) aus Marokko. Bemerkungen zu bekannten *Bidessus*- und *Hydroporus*-Arten nebst Penisabbildungen.

Entomologische Nachrichten.

Gestorben:

Dr. P. Tiltscher, † 20. Januar 1917 in Gyoma (Ungarn).
Ed. Ulbrich, † 13. Juni 1917 in Péczel bei Budapest.
Jos. Lósy, † 22. August 1917 in Budapest.
Prof. Dr. L. G. Courvoisier, † 8. April 1918 in Basel.
Ed. Müller, † 14. April 1918 in Frankfurt (Main).

Seite 193—256 ausgegeben am 8. September 1918.
Druck von A. W. Hayn's Erben, Potsdam.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Blätter

Jahr/Year: 1918

Band/Volume: 14

Autor(en)/Author(s): Bickhardt Heinrich

Artikel/Article: Literaturübersicht. 252-256