

ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ

Band 47

Leipzig 1972

Nr. 1

BIBLIOGRAPHIA ORIBATOLOGICA

Nr. 5

Zusammengestellt von HANS-DIETER ENGELMANN¹

In ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ are published each year the newest works on Oribatei, so far as they have come to our knowledge. All the authors mailing their papers to us for admission of the title, will get a copy of the bibliography free of charge.

Par les ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ sont publiées chaque années les articles les plus récentes se référant au travail concernant les Oribatei, tant que nous en avons connaissance. Les auteurs qui nous adressent leur publication pour l'admission du titre, recevront un exemplaire de la bibliographie sans frais.

В разработках и докладах музея природоведения Герлиц (ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ) ежегодно публикуются, насколько они известны, новейшие орибатидные работы. Авторы, направляющие нам свои работы для регистрации титула, бесплатно получают обратно библиографию.

In den ABHANDLUNGEN UND BERICHTEN DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ werden jährlich die neuesten Oribatidenarbeiten veröffentlicht, soweit uns diese bekannt wurden. Autoren, die ihre Arbeiten zur Titelaufnahme an uns senden, erhalten die Bibliographie kostenlos zugeschickt.

Die Autorennamen russischer Titel wurden nach der in der Pedobiologia 4:90 veröffentlichten Tabelle transliteriert. Auf eine Transkription wurde verzichtet, auch dann, wenn sich dadurch eine andere Schreibweise des Namens, als die durch den Autor selbst vorgenommene Transkription ergab. Die Einordnung der transliterierten Namen erfolgte nach dem deutschen Alphabet, wobei sich teilweise eine andere Einordnung ergab, als es nach einer Transkription der Fall gewesen wäre. Die Titel russischer Arbeiten wurden ins Deutsche übersetzt, ebenso die Zeitschriftentitel. Um Zweifelsfälle auszuschließen, wurde den übersetzten Titeln der russische Originaltitel angefügt.

Im Teil „Nomina nova“ werden alle neuen Namen genannt, soweit mir hierzu die Originalliteratur zur Verfügung steht. Es wird jeder neue Name aufgenommen, auch bei infraspezifischen Status. Eine Prüfung auf die Gültigkeit der Namen kann nicht durchgeführt werden.

Zur Erleichterung ist jedem neuen Namen die Nummer, unter der die zugehörige Publikation in meiner Kartei geführt wird (siehe auch Teil I: Literaturtitel), beigelegt; dieser Nummer folgt nach dem Doppelpunkt die Angabe der Seitenzahl, auf der die Beschreibung beginnt.

Mit einem * hinter dem Autorennamen versehene Arbeiten lagen nur als Referate vor.

Redaktionsschluß: 31. 8. 1972

¹ Anschrift: Dr. Hans-Dieter Engelmann
Staatliches Museum für Naturkunde — Forschungsstelle — Görlitz
Abt. Bodenzöologie
DDR — 89 Görlitz, Am Museum 1

- Aoki, J.* (1966): „Mites living in soil.“ (Orig.: japanisch)
Natural Sciences and Museum 33: 107—117 (02 928)
- Aoki, J.* (1968): „An introduction of mites. I“ (Orig.: japanisch)
Nature and Insects 3; 2: 11—14 (02 929)
- Aoki, J.* (1968): „An introduction to study of mites. II“ (Orig.: japanisch)
Nature and Insects 3; 5: 27—29 (02 930)
- Aoki, J.* (1968): „Classificatory characters of Otocephelidae.“ (Orig.: japanisch)
Proceedings of the Japanese Society of Systematic Zoology 4: 32—33 (02 931)
- Aoki, J.* (1968): „Mites in Soil.“ (Orig.: japanisch)
The Insectarium 5; 4: (02 932)
- Aoki, J.* (1970): „What kind of animals are mites?“ (Orig.: japanisch)
Nature and Insects 5; 2: 3—9 (02 933)
- Aoki, J.* (1971): „Soil animals decomposing plant debris.“ (Orig.: japanisch)
Chemistry Today 1: 19—27 (02 934)
- Aoki, J. (1971): „A New Species of Oribatid Mite, *Thamacarus moribei*, from the West Coast of the Red Sea, with Record of Two Other Species of the Family Lohmanniidae.“
The Japanese Journal of Zoology 16; 3: 127—129 (02 917)
- Aoki, J. / Fujikawa, T. (1971): „Occurrence of a Japanese Representative of the North American Genus *Megeremaeus* (Acari, Megeremaeidae). Taxonomic Notes on Oribatid Mites of Hokkaido. IV.“
Annotationes Zoologicae Japonenses 44; 2: 109—112 (02 918)
- Aoki, J. / Fujikawa, T. (1971): „A New Species of the Genus *Allodamaeus* Banks (Acari, Gymnodamaeidae). Taxonomic Notes on Oribatid Mites of Hokkaido. V.“
Annotationes Zoologicae Japonenses 44; 2: 113—116 (02 919)
- Bäumler, W. / Schwenke, W. / u. a. — siehe: Schwenke, W.
- Ealough, J. (1972): „The Oribatid Genera of the World.“
Akadémiai Kiadó (Budapest): 1—188 (02 941)
- Beck, L. (1971): „Bodenzoologische Gliederung und Charakterisierung des amazonischen Regenwaldes.“
Amazoniana 3; 1: 69—132 (02 920)
- Bernini, F. (1969): „Notulae oribatologicae. I. Contributo alla conoscenza degli Oribatei (Acarida) della pineta di S. Vitale (Ravenna).“ (Orig.: italienisch, Res.: englisch)
Redia 51: 329—375 (02 909)
- Bernini, F. (1970): „Notulae Oribatologicae. II. Gli Oribatei (Acarida) della Alpi Apuane (1ª serie).“ (Orig.: italienisch, Res.: englisch)
Lavori della Società Italiana di Biogeografia N. S. 1: 390—432 (02 915)
- Bernini, F. (1971): „Notulae oribatologicae. III. Ridescrizione di *Steganacarus brevipilus* (Berlese) e note sui generi *Tropacarus* e *Steganacarus* (Acarida, Oribatei).“ (Orig.: italienisch, Res.: englisch)
Redia 52: 3—21 (02 937)

- Broen, B. v. / Moritz, M. / u. a. — siehe: Moritz, M.
- Călugăr, M. / Feider, Z. / Vasiliu, N. — siehe: Feider, Z.
- Čistjakov, M. P. (1970): „Biologie und postembryonale Entwicklung von *Oppia nova* (Oudem., 1902) (Oribatei) — der dominierenden Art in Torfstichen im Gebiet von Gorki.“
Lehrbrief des Staatlichen Pädagogischen Institutes Gorki
Ser. Biol. 114: 51—64 (02 956)
- Чистяков, М. П. (1970): «Биология и постэмбриональное развитие *Oppia nova* (Oudem., 1902) (Oribatei), доминирующего вида разработанных торфяников Горьковской области.»
Уч. зап. Госуд. Пед. Инст. Горьки; **Сер. биол. 114: 51—64** (02 956)
- Čistjakov, M. P. (1971): „Die Formierung der bodenbildenden Hornmilbenfauna in Torfstichen im Gebiet von Gorki.“
Diss. Staatliches Pädagogisches Institut Gorki / Autoref. Moskau 1971: 1—15 (02 953)
- Чистяков, М. П. (1971): «Формирование фауны почвообразующих клещей — орибатид на выработанных торфяниках Горьковской области.»
Дисс. Горьк. Государств. Педагогич. Инст.; Автореферат Москва 1971: I-15 (02 953)
- Čistjakov, M. P. (1971): „Saisondynamik der Abundanzen von Hornmilben in Torfstichen des Gebietes Gorki.“
Ökologie 1971; 6: 78—83 (02 954)
- Чистяков, М. П. (1971): «Сезонная динамика численности орибатидных клещей на выработанных торфяниках Горьковской области.»
Экология 1971; 6: 78—83 (02 954)
- Čistjakov, M. P. (1972): „Die Postembryonalentwicklung von *Tectocephus velatus* (Oribatei).“
Zoologisches Journal 51; 4: 604—607 (02 959)
- Чистяков, М. П. (1972): «Постэмбриональное развитие *Tectocephus velatus* (Oribatei).»
Зоологический Журнал 51; 4: 604—607 (2959)
- Čugunova, M. N. (1972): „Gesetzmäßigkeiten in der ökologischen Verteilung von Hornmilben in Böden mit unterschiedlichen Vegetationstypen.“
Diss. Moskau / Autoref. 1972: 1—14 (02 952)
- Чугунова, М. Н. (1972): «Закономерности экологического распределения панцирных клещей в почвах под растительным покровом разного типа.»
Диссерт. Москва / Автореферат 1972: I-14 (02 952)
- Elmes, G. W. / Webb, N. R. (1972): „An interpretation of morphometric and gravimetric differences shown by adult *Steganacarus magnus* (Acari: Cryptostigmata).“
J. Zool. London 166: 19—24 (02 945)
- Engelbrecht, C. M. (1972): „Two new species of the genus *Galumna* von Heyden, 1826 (Galumnidae: Oribatei) from South Africa.“
Researches of the National Museum 2; 9: 244—262 (02 947)

- Engelbrecht, C. M. (1972): „Two new species of the Genus Rhopalozetes Balogh, 1961. *Rhopalozetes georgensis* sp. n. and *Rhopalozetes witfonteinensis* sp. n. (Microzetidae: Oribatei).“
Researches of the National Museum 2; 9: 263—269 (02 948)
- Engelbrecht, C. M. (1972): „*Microzetes auxiliaris orkneyenses* ssp. n. and *Microzetes natalensis* sp. n. (Microzetidae: Oribatei).“
Researches of the National Museum 2; 9: 270—281 (02 949)
- Engelbrecht, C. M. (1972): „A new Microzetid genus and species *Schalleriella grabouwensis* (Microzetidae: Oribatei) from South Africa.“
Researches of the National Museum 2; 9: 282—285 (02 950)
- Engelmann, H.-D. (1971): „Bibliographia Oribatologica. Nr. 4.“
Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz 46; 1: 1—22 (02 906)
- Feider, Z. / Vasiliu, N. / Călugăr, M. (1971): „Un nouveau genre et une nouvelle espèce de la famille Mycobatidae (Oribatidae).“
Revue Roumaine de Biologie Ser. Zool. 16; 5: 299—307 (02 943)
- Feider, Z. / Vasiliu, N. / Călugăr, M. (1971): „*Minunthozetes semirufus* C. L. Koch, 1849 o noua specie pentru fauna României și descrierea speciei *Minunthozetes pseudofusiger* Schweizer, 1916.“
Studii și cercetări de Biologie Ser. Zool. 23; 5: 409—418 (02 942)
- Fujikawa, T. / Aoki, J. — siehe: Aoki, J.
- Gerson, U./Saichuae, P./Henis, Y. — siehe: Saichuae, P.
- Golosova, L. D. (1970): „Hornmilben (Acariformes, Oribatei) des südlichen Primorie und ihre Verbreitung unter der Deckung von Vegetationsgrundtypen.“
Diss. Moskau / Autoref. 1970: 1—32 (02 902)
- Голосова, Л. Д. (1970): «Панцирные клещи (Acariformes, Oribatei) Южного Приморья и их распределение под пологом основных типов растительности.»
Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук (Москва) 1970: 1-32 (02 902)
- Golosova, L. D.* (1971): „Die Hornmilben der Mischwälder des südlichen Primorje.“
Lehrbrief des Moskauer Staatlichen Pädagogischen Instituts „Lenin 465: 111—123 (02 924)
- Голосова, Л. Д. (1971): «Панцирные клещи (Acariformes, Oribatei) хвойно-широколиственных лесов Южного Приморья.»
Уч. зап. Моск. Гос. Пед. Ин-та им. «В. И. Ленина» 465: 111—123 (02 924)
- Grabowski, W. B.* (1971): „A new genus of oribatid mite (Cryptostigmata: Oribatellidae).“
Proceedings of the Entomological Society of Washington 73; 1: 44—47 (02 908)
- Grandjean, F. (1971): „Caractères anormaux et vertitionnels rencontrés dans des clones de *Platynocheilus peltifer* (Koch). Première Partie.“
Acarologia 13; 1: 209—237 (02 927)

- Grišina, L. G. (1970): „Hornmilben (Acariformes, Oribatei) des nördlichen und zentralen Altaja.“
Diss. Moskau / Autoref. 1970: 1—23 (02 905)
- Гришина, Л. Г. (1970): «Панцирные клещи (Acariformes, Oribatei) Северного и Центрального Алтая.»
Автореферат диссертации, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук (Москва) 1970: I-23 (02 905)
- Henis, Y./Saichuae, P./ Gerson, U. — siehe Saichuae, P.
- Il'enko, A. I. / Krivoluckij, D. A. (1971): „Radio-Ökologie.“
Neues im Leben, Wissenschaft und Technik Ser. Biol. 1971; 7: 1—32 (02 896)
- Ильенко, А. И. / Кривоулицкий, Д. А. (1971): «Радиоэкология.»
Новое в жизни, науке, технике 1971; 7: I-32 (02 896)
- Karpinnen, E. (1971): „Studies on the Oribatei (Acari) of Norway.“
Annales Entomologici Fennici Suomen 37; 1: 30—53 (02 916)
- Kielczewski, B. / Seniczak, S. (1971): „Oribatei occurring on spruce (Picea excelsa).“ (Orig.: polnisch, Res.: englisch)
Poznańskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk Wydział Nauk Rolniczych i Leśnych. Prace Komisji Nauk Rolniczych i Komisji Nauk Leśnych 32: 45—49 (02 936)
- Koschel, H. / Schwenke, W. / u. a. — siehe: Schwenke, W.
- Krivoluckij, D. A. (1971): „Some new oribatid mites from Altaj and Soviet far east (Acariformes, Oribatei).“
Vestnik Československé Společnosti Zoologické 35; 2: 118—125 (02 897)
- Krivoluckij, D. A. (1971): „Neue Arten von Oribatiden aus Ostkirgisien.“ (Orig.: russisch, Res.: englisch)
Zoologisches Journal 50; 6: 939—942 (02 923)
- Кривоулицкий, Д. А. (1971): «Новые виды Oribatei из Восточной Киргизии.»
Зоологический Журнал 50; 6: 939—942 (02 923)
- Krivoluckij, D. A. (1971): „Einfluß von Mineraldüngern, Pesticiden und Radionukliden auf die Bodenfauna.“
Bioindicators of landscape deterioration: 78—82 (02 957)
- Krivoluckij, D. A. (1971): „Die Hornmilbenbevölkerung in Böden der Halbsteppe des nördlichen Prikaspija und ihre Veränderung unter dem Einfluß von künstlichem Waldanbau.“
In: „Die Tierwelt in forstlichen Anpflanzungen auf Tonböden der Halbsteppe.“: 13—23 (02 955)
- Кривоулицкий, Д. А. (1971): «Население панцирных клещей в почвах полупустыни Северного Прикаспия и его изменение под влиянием искусственного лесоразведения.»
В: «Животные искусственных лесных насаждений в глинистой полупустыне.»: 13—23 (02 955)
- Krivoluckij, D. A. / Il'enko, A. I. — siehe: Il'enko, A. I.
- Кривоулицкий, Д. А. / Ильенко, А. И. — см. Ильенко, А. И.

- Lebrun, P. (1971): „Écologie et biocénétique de quelques peuplements d'arthropodes édaphiques.”
Mémoires Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique 165: 1—203
(02 935)
- Lebrun, P. / Ruymbeke, M. v. (1971): „Intérêt écologique de la relation entre la température et la durée développement des Oribates.”
Acarologia 13; 1: 176—185
(02 925)
- Lions, J.-C. (1971): „Oribates (Acariens) de la Sainte-Baume (2^e Série). *Eremaeus cordiformis* Grandjean.”
Acarologia 13; 1: 186—208
(02 926)
- Mahunka, S. (1971): „Zoological Collectings of Hungarian Natural History Museum in Korea. 4. Acari: Species of Fissicepheus Bal. et Mah., 1965 (Oribatei: Otocephidae).”
Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici
Pars Zoologica 63: 365—374
(02 944)
- Matschek, M. / Schwenke, W. / u. a. — siehe: Schwenke, W.
- Messner, B. / Moritz, M. / u. a. — siehe: Moritz, M.
- Metz, L. J. (1971): „Vertical movement of Acarina under moisture gradients.”
Pedobiologia 11: 262—268
(02 907)
- Mohrig, W. / Moritz, M. / u. a. — siehe: Moritz, M.
- Moritz, M. / Broen, B. v. / Messner, B. / Mohrig, W. (1971): „Beiträge zur Arthropodenfauna aus Großhöhlen des Harzes und des Kyffhäusers. V. Oribatei (Acarina).”
Deutsche Entomologische Zeitschrift N. F. 18; 1—3: 133—144
(02 910)
- Moritz, M. (1971): „Beiträge zur Kenntnis der Oribatiden (Acari) Europas. III. *Suctobelbella alloenasuta* n. sp. und *Suctobelbella messneri* n. sp. sowie die bisher aus der DDR bekannten Arten der *nasalis-subtrigona*-Gruppe (*Suctobelbidae*).”
Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin 47; 1: 85—98
(02 912)
- Moritz, M. (1971): „Beiträge zur Kenntnis der Oribatiden (Acari) Europas. IV. *Multioppia excisa* n. sp. und *Multioppia glabra* (Mihelčič, 1955) (*Oppiidae*).”
Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin 47; 1: 99—107
(02 913)
- Nef, L. (1970): „Réactions des acariens à une dessiccation lente de la litière.”
Revue d'écologie et de biologie du sol 7; 3: 381—392
(02 895)
- Nef, L. (1971): „Influence de l'humidité sur le géotactisme des Oribates (Acarina) dans l'extracteur de Berlese-Tullgren.”
Pedobiologia 11; 6: 433—445
(02 946)
- Niedbala, W. (1971): „Fauna roztoczy (Acari) glebowych w dwóch różnych biotopach oraz w strefie przejściowej między nimi.” (Orig.: polnisch, Res.: englisch)
Badania fizjogr. Pol. zach. Ser. B 24: 217—220
(02 922)

- Niedbala, W. (1971): „*Liochthonius occultus* sp. nov. (Acari, Oribatei, Brachychthoniidae) a New Species of Moss Mite from Poland.“
Bulletin de l'Académie Polonaise des Sciences, Série des sciences biologiques Cl. II 19; 10: 677—679 (02 939)
- Niedbala, W. (1971): „Oribatei (Acari) of Spitzbergen.“
Bulletin de l'Académie Polonaise des Sciences, Série des sciences biologiques Cl. II 19; 11: 737—742 (02 940)
- Niedbala, W. / Rohloff, J. (1971): „Productivity of Macfadyen's apparatus in driving away soil mites.“ (Orig.: polnisch, Res.: englisch und russisch)
Roczniki Gleboznawcze 22; 1: 189—203 (02 938)
- Piffel, E. (1971): „Neue Oribatiden (Acari) aus dem Himalaya.“
Khumbu Himal 4; 1: 23—54 (00 131)
- Popp, E. (1970): „Effects of Dieltrin (HEOD) on a Moss Mite *Hermannia convexa* C. L. Koch (Acari: Oribatei).“
Zeitschrift für angewandte Entomologie 65; 2: 117—130 (02 904)
- Rack, G. (1971): „Die Entomologischen Sammlungen des Zoologischen Instituts und Zoologischen Museums Hamburg. I. und II. Teil (Nachtrag).“
Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut 67: 109—133 (02 911)
- Rohloff, J. / Niedbala, W. — siehe: Niedbala, W.
- Roomi, M. W. / Schwenke, W. / u. a. — siehe: Schwenke, W.
- Ruymbeke, M. v. / Lebrun, P. — siehe: Lebrun, P.
- Saichuae, P./Gerson, U./Henis, Y. (1972): „Observations on the feeding and life history of the mite *Nothrus biciliatus* (Koch).“
Soil Biol. Biochem. 4: 155—164 (02 960)
- Schubart, H. (1971): „Vergleichende Morphologie und taxonomische Revision der Oribatidenfamilie Ameronothridae (Arachnida: Acari) mit Bemerkungen über jahreszeitliche Verschiebungen des Geschlechtsverhältnisses.“
Diss. Kiel / Vervielfältigte Kurzfassung 1971: 1—4 (02 921)
- Schwenke, W. / Bäuml, W. / Koschel, H. / Matschek, M. / Roomi, M. W. (1970): „Über die Verteilung, Biologie und Ökologie von Enchytraeiden, Lumbriciden, Oribatiden und Collembolen im Boden schädlingsdisponierter und nicht disponierter Nadelwälder.“
Anzeiger für Schädlingskunde 43; 3: 33—41 (02 914)
- Seniczak, S. / Kielczewski, B. — siehe: Kielczewski, B.
- Travé, J. (1972): „*Neoribates gracilis* n. sp. (Parakalumnidae, Oribatei).“
Acarologia 13; 2: 410—427 (02 951)
- Vasiliiu, N. / Feider, Z. / Călugăr, M. — siehe: Feider, Z.
- Webb, N. R. (1970): „Oxygen consumption and population metabolism of some mesostigmatid mites (Acari: Mesostigmata).“
Pedobiologia 10: 447—456 (02 555)
- Webb, N. R. / Elmes, G. W. — siehe: Elmes, G. W.

- Weigmann, G. (1971): „Collembolen und Oribatiden in Salzwiesen der Ostseeküste und des Binnenlandes von Norddeutschland (Insecta: Collembola — Acari: Oribatei).“
Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 4: 11—20 (02 903)
- Wood, T. G. (1966): „The fauna of grassland soils with special reference to Acari and Collembola.“
Proc. N. Z. Ecol. Soc. 13: 79—85 (02 962)
- Wooley, T. A. (1972): „Some sense organs of ticks as seen by scanning electron microscopy.“
Transactions of the American microscopical Society 91; 1: 35—47 (02 958)

Während des Druckes eingegangene Titel:

- Marshall, V. G. (1968): „Microarthropods from two Quebec woodland humus forms. III. The Sarcoptiformes (Acarina).“
Ann. Soc. Ent. 13; 2: 65—88 (02 961)
- Vaněk, J. (1968): „Die Exhalate und die Moosmilbengemeinschaften in dem nordböhmischen Rauchschadengebiet.“
Immissionen und Waldzönosen: 81—94
(Herausg.: Československa Akademie VED, Praha) (02 968)

Nomina nova

Allodamaeus adpressus Aoki, J. et Fujikawa, T., 1971	(2919: 115)
Allodamaeus tuberculatus (Balogh, J. et Csiszar, J., 1963) nom. nov. Aoki, J. et Fujikawa, T., 1971	(2919: 113)
Allozetes tarmani Feider, Z.; Vasiliu, N. et Călugăr, M., 1971	(2943: 299)
Austrocarabodes foliaceisetus Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 940)
Brassella Balogh, J., 1970	(2860: 311)*
Camisia polytricha Piffel, E., 1971	(0131: 023)
Cultroribula vtorovi Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 940)
Diapterobates variabilis altissimus Piffel, E., 1971	(0131: 042)
Dolicheremaeus montanus Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 941)
Ferolocella Grabowski, W. B., 1971	(2908: 044)
Fissicepheus claviopsis Mahunka, S., 1971	(2944: 365)
Fissicepheus coronarius koreensis Mahunka, S., 1971	(2944: 367)
Fissicepheus mitratus Mahunka, S., 1971	(2944: 368)
Fissicepheus steinmanni Mahunka, S., 1971	(2944: 370)
Fissicepheus subclavatus Mahunka, S., 1971	(2944: 372)
Galumna comparabilis Engelbrecht, C. M., 1972	(2947: 244)
Galumna nuda Engelbrecht, C. M., 1972	(2947: 246)
Liochthonius occultus Niedbala, W., 1971	(2939: 677)
Liochthonius kirghisicus Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 939)
Megeremaeus expansus Aoki, J. et Fujikawa, T., 1971	(2918: 109)
Metrioppia zlotini Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 940)
Microzetes auxiliaris orkneyensis Engelbrecht, C. M., 1972	(2949: 270)
Microzetes natalensis Engelbrecht, C. M., 1972	(2949: 272)
Multioppia excisa Moritz, M., 1971	(2913: 099)
Neoribates gracilis Travé, J., 1972	(2951: 410)
Ophidiotrichus ussuricus Krivoluckij, D. A., 1971	(2897: 125)
Oppia heterotricha Bernini, F., 1969	(2909: 352)
Oribatella molodovi Krivoluckij, D. A., 1971	(2897: 122)
Oribatula travei Bernini, F., 1969	(2909: 365)
Propelops pacificus Krivoluckij, D. A., 1971	(2897: 121)
Provertex napalensis Piffel, E., 1971	(0131: 036)
Rhopalozetes georgensis Engelbrecht, C. M., 1972	(2948: 263)
Rhopalozetes witfonteinesis Engelbrecht, C. M., 1972	(2948: 264)

<i>Rhynchobelba altaica</i> Krivoluckij, D. A., 1971	(2897: 118)
<i>Rhynchobelba nova</i> Krivoluckij, D. A., 1971	(2897: 120)
<i>Romanobates reticulatus</i> Feider, Z.; Vasiliu, N. et Călugăr, M., 1970	(2883: 293)*
<i>Schalleriella gravouwensis</i> Engelbrecht, C. M., 1972	(2950: 282)
<i>Simkinia tianschanica</i> Krivoluckij, D. A., 1971	(2923: 942)
<i>Suctobelbella alloenasuta</i> Moritz, M., 1971	(2912: 086)
<i>Suctobelbella messneri</i> Moritz, M., 1971	(2912: 094)
<i>Thamacarus moribei</i> Aoki, J., 1971	(2917: 127)
<i>Tricheremaeus grandjeani</i> Bernini, F., 1970	(2915: 396)
<i>Trimalaconothrus altissimus</i> Piffel, E., 1971	(0131: 026)
<i>Zygoribatula heterochaeta</i> Feider, Z.; Vasiliu, N. et Călugăr, M., 1970	(2883: 301)
<i>Zygoribatula prodorsissima</i> Feider, Z.; Vasiliu, N. et Călugăr, M., 1970	(2883: 304)

* Zugehörige Arbeit in „Bibliographia Oribatologica“ Nr. 4 genannt.

Tagungen

„3. Internationaler Kongreß für Akarologie“

vom 31. 8. bis 6. 9. 1971 in Prag

Auf dem Kongreß wurden folgende Vorträge über Oribatiden gehalten bzw. enthalten Angaben über Oribatiden:

- Aoki, J.: „Soil mites (Oribatei) climbing trees.“ p. 07
- Block, W.: „A preliminary study of the mites associated with the breakdown of Calluna litter in a heathland community.“ p. 29
- Ehnsack, K. K.: „Distribution of oribatids near Barrow, Alaska.“ p. 32
- Eulanova-Zachvatkina, E. M.: „System und geographische Verbreitung der Überfamilie Belboidea Dubinin, 1958.“ p. 34
- Буланова-Захваткина, Е. М.: «Система и географическое распространение надсемейства Belboidea Dubinin, 1958.» c. 34
- Džapridze, N. I.: „Die Verbreitung der Hornmilben in den Böden Grusinien.“ p. 57
- Джапаридзе, Н. И.: «Распределение панцирных клещей в почвах Грузии.» c. 57
- Gembickij, A. S.: „Milben (Acarina) als Bewohner von Vogelnestern im Gebiet von Weißrußland.“ p. 72
- Гембицкий, А. С.: «Клещи (Acarina), обитающие в гнездах птиц на территории Белоруссии.» c. 72
- Harding, D. J. L.: „The phenology of *Platynothrus peltifer* (C. L. Koch).“ p. 82
- Krivoluckij, D. A.: „The evolutionary ecology trends and tempo of evolution in Palearctic Oribatei.“ p. 110
- Kurčeva, G. F.: „Die Oribatidenfauna der Eichenwälder in den Transkarpaten (Ostkarpaten) und anderer Gebiete des europäischen Teils der UdSSR.“ p. 116
- Mather, S. N. / Reddy, A. S. / Khosla, V. K.: „Distribution of Oribatei in cultivated and uncultivated soils with reference to semi-arid conditions of Rajasthan, India.“ p. 125
- Piffel, E.: „Imprimatur für taxonomische Arbeiten.“ p. 151
- Rajski, A.: „Autecological-zoogeographical analysis of moss mites (Acari, Oribatei) on the basis of fauna in the Poznan environs.“ p. 155
- Shereef, G. M.: „Some observations on the life cycles of 5 species of oribatid mites.“ p. 169
- Sitnikova, L. G.: „Besonderheiten der postembryonalen Entwicklung bei Pelopiden.“ p. 175
- Ситникова, Л. Г.: «Особенности постэмбрионального развития Pelopidae.» c. 175
- Tadros, M. S.: „The occurrence of *Oribatula tadrosi* (Popp) (Acarina, Oribatulidae) on pear trees, U. A. R.“ p. 186

- Vaněk, J.: „Bioindication by means of oribatid mites communities (Acarina).“
p. 193
- Webb, N. R. / Elmes, G. W.: „The structure of an adult population of *Stegancarus magnus* (Nic.).“
p. 199
- Woolley, T. A.: „Taxonomy of the oribatid mites — retrospect and prospect.“
p. 203
- Woolley, T. A.: „Scanning electron microscopy of oribatid mites.“
p. 204

Die Abstracts dieser Vorträge wurden für Tagungsteilnehmer von der Czechoslovak Academy of Sciences (Prag) veröffentlicht.

Personalia

Nach Erscheinen der „Acarologists of the World“ (1968) und der „Bibliographia Oribatologia“ Nr. 1 bis Nr. 4 (1968 bis 1971) wurden mir folgende neue Adressen und Adressenänderungen bekannt:

Chilarecki, R.

Forest Research Institute
Section of Forest Ecology
ul. Kostrzewy 3
W a r s z a w a 22
Polen

Grishina, L. G.

Institute of Biology
S. O. Academy of Sciences
Novosibirsk 91
F r u n z e 21
UdSSR

Gerson, U.

Department of Entomology
The Hebrew University of Jerusalem
Faculty of Agriculture
P. O. B. 12
R e h o v o t
Israel

Harding, D. J. L.

The Polytechnic
W o l v e r h a m p t o n , Staffs.
England

Marshall, V.

Pacific Forest Research Centre
Canadian Forestry Service
Department of the Environment
506 West Burnside Road
V i c t o r i a , B. C.
Canada

Popp, E.

Naturkundliches Bildungszentrum München
M ü n c h e n
Menzinger Straße 69
Bundesrepublik Deutschland

Rajski, A.

Katedra Zoologii WSR
ul. Janosika 8
S z c z e c i n
Polen

Schubart, H.

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Caixa postal 478
M a n a u s / Amazonas
Brasilien

Seniczak, S.

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
Instytut Biologii
Zakład Gieboznawatwa
ul. Siekiewicza 30—32
T o r u ń
Polen

Strandmann, R. W.

Department of Biology
P. O. Box 4149
Texas Tech University
L u b b o c k / Texas 79409
USA

Webb, N. R.

The Nature Conservancy
Furzebrook Research Station
W a r e h a m / Dorset
England

Die folgenden Adressen können gestrichen werden:

Morow, K.

W a r s z a w a / Polen

Sellnik, M. †

Großhansdorf Bundesrepublik Deutschland

Folgende Adresse wird gesucht:

Hartenstein, Roy

zuletzt:
1812 Metzert Road
A d e l p h i / Maryland 20783
USA

früher:

Department of Forest Zoology
State University College of Forestry
S y r a c u s e / New York

Balogh, Janos

"The Oribatid Genera of the World"

mit 188 Seiten, 71 Tafeln mit über 1 100 Abbildungen

Verlag: Akadémiai Kiado (Budapest)

Preis: 69,15 M

Die zahlreichen Neubeschreibungen von Oribatiden führen gegenwärtig in kurzer Zeit dazu, daß Bestimmungsschlüssel bald überholt sind. Entsprechende Veränderungen der Systematik und der Nomenklatur lassen die Unübersichtlichkeit dieser Tiergruppe noch größer werden. In dieser Situation wäre es ein aussichtsloses Unterfangen, einen Bestimmungsschlüssel der Oribatidenarten herausgeben wollen. So kann es als Verdienst des Autors angesehen werden, durch Herausgabe von Bestimmungsschlüsseln der Gattungen und Familien eine jeweils aktuelle Übersicht und Arbeitsgrundlage für Determinationsarbeiten wenigstens auf Gattungsniveau gegeben zu haben. Wenn den in den Jahren 1961 bis 1965 in Fachzeitschriften erschienenen Schlüsseln nunmehr ein neuer aktueller Schlüssel in Buchform gefolgt ist, ist dies sehr zu begrüßen.

Interessant ist der Versuch, die Brauchbarkeit des Bestimmungsbuches durch Aufstellung von „Code Tables“ neben den dichotomen Schlüsseln zu erhöhen. Dadurch wird die Bestimmung auf zwei von einander unabhängigen Wegen möglich. Weitere Vorteile solcher „Code Tables“ sind:

1. daß damit Vergleichsmöglichkeiten für die Kontrolle der Bestimmungsergebnisse gegeben sind,
 2. daß durch die synoptische Aufstellung ein Weiterbestimmen auch dann möglich ist, wenn eine Fragestellung nicht eindeutig beantwortet werden kann, ohne daß dabei die Exaktheit der Bestimmung leiden würde,
 3. daß die „Code Tables“ klar beantwortbare Fragen voraussetzen; Relativmerkmale können nur nach Quantifizierung in den Tables benutzt werden.
- Einleitende Kapitel über „Terminologie“ und „Technik“ werden sich insbesondere für Anfänger als wichtig erweisen. Eine Übersicht über das System, ein Sachregister sowie eine Liste der häufigsten Synonyme, vervollständigen das Werk.

Das vom Verlag in ansprechender Form ausgestattete Werk kann jedem Oribatologen empfohlen werden.

Hans-Dieter Engelmann

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz](#)

Jahr/Year: 1972

Band/Volume: [47](#)

Autor(en)/Author(s): Engelmann Hans-Dieter

Artikel/Article: [Bibliographia Oribatologica Nr. 5 1-55](#)