

# ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ

Band 45

Leipzig 1970

Nr. 1

## BIBLIOGRAPHIA ORIBATOLOGICA

Nr. 3

Zusammengestellt von HANS-DIETER ENGELMANN

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 опубликовываются, 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 neusten 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.

Herrn Jan Weigert (Görlitz) bin ich für die Übersetzung der russischen Titel zu Dank verpflichtet.

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

Redaktionsschluß: 31. 8. 1970

<sup>1</sup> Anschrift: Dr. Hans-Dieter Engelmann  
Staatliches Museum für Naturkunde — Forschungsstelle — Görlitz  
Abt. Bodenzologie  
DDR — 89 Görlitz, Am Museum 1

- Alejnikova, M. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen und ihre Veränderung unter dem Einfluß der landwirtschaftlichen Produktion.“  
Universität Kasan (Kasan) pp. 1–158
- Алейникова, М. М. (1969): «Животное население почв агrobiогеоценозов и его изменение под влиянием сельскохозяйственного производства.» Университет Казань (Казань): 1—158
- Alejnikova, M. M. / Utrobina, N. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen im mittleren Wolgagebiet.“  
In: Alejnikova, M. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen und ihre Veränderung unter dem Einfluß der landwirtschaftlichen Produktion.“  
(Kasan): 3–61
- Алейникова, М. М. / Утробина, Н. М. (1969): «Животное население почв в агrobiогеоценозах Среднего Поволжья.»  
В: Алейникова, М. М. (1969): «Животное население почв агrobiогеоценозов и его изменение под влиянием сельскохозяйственного производства.» Университет Казань (Казань): 3—61
- Aoki, J. / Fujikawa, T. (1969): „Description of a New Species of the Genus *Hafenferrefia* Jacot (Acari, Tenuialidae). Taxonomic Notes on Oribatid Mites of Hokkaido. I“  
*Annotationes Zoologicae Japonenses* 42; 4: 216–219
- Aoki, J. / Fujikawa, T. – siehe: Fujikawa, T.
- Arlian, L. G. / Woolley, T. A. (1969): „Life stages of *Liacarus cidarus* (Acari: Cryptostigmata, Liacaridae).“  
*Journal of the Kansas Entomological Society* 42; 4: 512–524
- Artemeva, T. I. (1969): „Der Einfluß der Düngung für die Bodenfauna von Brachfeldern.“  
In: Alejnikova, M. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen und ihre Veränderung unter dem Einfluß der landwirtschaftlichen Produktion.“  
(Kasan): 106–125
- Артемьева, Т. И. (1969): «Влияние удобрений на почвенную фауну паровых полей.»  
В: Алейникова, М. М. (1969): «Животное население почв агrobiогеоценозов и его изменение под влиянием сельскохозяйственного производства.» Университет Казань (Казань): 106—125
- Aucamp, J. L.: (1969): „The grease film extractor and its application in soil acarology.“  
siehe Seite 11
- Balogh, J. / Mahunka, S. (1969): „The scientific results of the Hungarian soil zoological expeditions to South America. 10. Acari: Oribatids, collected by the second expedition. I.“  
*Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 15; 1–2: 1–21

- Balogh, J. / Mahunka, S. (1969): „The scientific results of the Hungarian soil zoological expeditions to South America. 12. Acari: Oribatids from the materials of the second expedition. III.“  
Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae 15; 3-4: 255-275
- Balogh, J. / Mahunka, S. (1969): „The Zoological Results of the Hungarian Soil Zoological Expeditions to South America. 11. Acari: Oribatids from the Material of the Second Expedition. II“  
Opuscula Zoologica Budapest 9; 1: 31-69
- Beck, L. (1968): „Zum jahreszeitlichen Massenwechsel zweier Oribatidenarten (Acari) im neotropischen Überschwemmungswald.“  
Zoologischer Anzeiger Suppl. 32: 535-540
- Brady, J.\* (1969): „Some physical gradients set up in Tullgren funnels during the extraction of mites from poultry litter.“  
J. Appl. Ecol. 6; 3: 391-402
- Büttner, K. (1967): „Milbenarten aus Westsachsen.“  
Faunistische Abhandlungen 2; 2: 15-18
- Bulanova-Zachvatkina, E. M. (1969): „Die taxonomische Bedeutung morphologischer Merkmale in der Oribatiden-Systematik.“ siehe Seite 11
- Călugăr, M. / Feider, Z. - siehe: Feider, Z.
- Cancela da Fonseca, J. P. (1969): „Le spermatophore de Damaeus quadrihastatus Märkel et Meyer (Acarien, Oribate).“ siehe Seite 11
- Coetzer, A. (1967/68): „New Oribatulidae THOR, 1929 (Oribatei, Acari) from South Africa, new combinations and a key to the genera of the family.“  
Memórias do Instituto de Investigação Científica de Mocambique Ser. A 9: 15-126
- Covarrubias, R. (1969): „Observations sur le genre Mikizetes (Oribates).“  
Acarologia 11; 4: 828-846
- Domocos, M.\* (1966): „Researches on dynamics of soil Oribatidae.“  
Sympos. Soil. Biol. (Cluj) 1966: 239-247
- Ejtminavičjute, I. S. (1969): „Methods of productivity studies in root systems and rhizosphere organisms (USSR, 1968).“  
Pedobiologia 9; 4: 351-352
- Ejtminavičjute, I. S. (1969): „Fauna and distribution of Oribatei in the Baltic Sea's coastal soils.“ siehe Seite 11
- Engelbrecht, C. M.\* (1969): „Some South African species of the genus Galumna Von Heyden, 1826 (Acari: Galumnidae).“  
J. Entomol. Soc. South. Africa 32; 1: 99-122
- Engelmann, H.-D. (1969): „Bibliographia Oribatologica Nr. 2.“  
Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz 44; 1: 1-12
- Engelmann, M. D. (1968): „The role of soil arthropods in the energetics of an old field community.“  
In: William, E. H. (1968): „Readings on population and community ecology.“ (Philadelphia London): 332-349

- Evans, G. O. (1969) Edit. „Second International Congress of Acarology.“ Budapest pp. 1–652.
- Farrier, M. H. / Metz, L. J. – siehe: Metz, L. J.
- Feider, Z. / Călugăr, M.\* (1968): „Nouveaux Oribatides pour la science et pour la faune Roumanie.“  
Trav. Muséum histoire natur „Gr. Antipa“ 8; 2: 621–640
- Feider, Z. / Călugăr, M. (1969): „Chetotaxia picioarelor la speciile genurilor Phthiracarus si Hoplophthiracarus (Oribates), din Romania.“  
An stiint. Univ. Iasi Sec. IIA 15; 1: 75–80
- Frank, F. (1966): „Beitrag zur Kenntnis der Oribatiden (Oribatei, Acarina) Bosniens und der Herzegowina (I. Teil).“  
(Orig.: kroatisch?, Res.: deutsch)  
Annual of the Institute of Biology University of Sarajevo 19: 17–24
- Fujikawa, T. / Aoki, J. (1969): „Notes on Two Species of the Genus Perlohmannia Berlese (Acari, Perlohmanniidae). Taxonomic Notes on Oribatid Mites of Hokkaido. II“  
Annotationes Zoologicae Japonenses 42; 4: 220–225
- Fujikawa, T. / Aoki, J. – siehe: Aoki, J.
- Fujikawa, T. / Tamura, H. / Nakamura, Y. / Yamauchi, K. – siehe Tamura, H.
- Gatilova, F. G. (1969): „Die Veränderung der Abundanz und der Artenzusammensetzung der Hornmilben unter dem Einfluß der Düngung.“  
In: Alejnikova, M. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen und ihre Veränderung unter dem Einfluß der landwirtschaftlichen Produktion.“  
Universität Kasan (Kasan): 134–145  
Гатилова, Ф. Г. (1969): «Изменение численности и видового состава панцирных клещей под воздействием удобрений.»  
В: Алейникова, М. М. (1969): «Животное население почв агробиогеноценозов и его изменение под влиянием сельскохозяйственного производства.» Университет Казань (Казань): 134–145
- Golosova, L. D. (1969): „Die Oribatidenfauna (Acariformes, Oribatei) der Auenwälder aus dem Südteil des Gebietes Primorsko.“  
Zoologisches Journal 48; 9: 1337–1341  
Голосова, Л. Д. (1969): «Фауна орибатид (Acariformes, Oribatei) пойменных лесов южной части Приморского края.»  
Зоол. ж. 48; 9: 1337–1341
- Grandjean, F. (1969): „Observations sur les muscles de fermeture des volets anaux et sur la structure progenerale chez les Oribates supérieurs adultes.“  
Acarologia 11; 2: 317–347
- Grandjean, F. (1969): „Stases. Actinopiline. Rappel de ma classification des Acariens en 3 groupes majeurs. Terminologie en soma.“  
Acarologia 11; 4: 796–827

- Grišina, L. G. / Krivoluckij, D. A. — siehe: Krivoluckij, D. A.  
Гришина, Л. Г. / Криволицкий, Д. А. — см.: Криволицкий, Д. А.
- Hammen, L. v. d. (1968): „Introduction générale à la classification, la terminologie morphologique, l'ontogénèse et l'évolution des cariens.“  
*Acarologia* 10; 3: 401–412
- Harding, D. J. L. (1969): „Seasonal changes in the abundance of Cryptostigmata in the forest floor of an woodland.“ siehe Seite 11
- Higgins, H. G. / Woolley, T. A. (1969): „A new species of Liacarus from a wood rat nest (Acarina: Cryptostigmata, Liacaridae).“  
*Great Basin Naturalist* 29; 3: 140–142
- Higgins, H. G. / Woolley, T. A. (1969): „A new genus and species of Oribatid from North Carolina (Acari: Cryptostigmata, Amerobelbidae).“  
*Proceedings of the Entomological Society of Washington* 71; 4: 544–546
- Higgins, H. G. / Woolley, T. A. — siehe: Woolley, T. A.
- Hirschmann, W. (1966): „Milben (Acari).“  
In: Kosmos-Reihe: „Einführung in die Kleinbewelt“ (Stuttgart)
- Jalil, M. (1969): „The life cycle of *Humerobates rostromellatus* Grandjean, 1936 (Acari).“  
*J. Kans. Entomol. Soc.* 42; 4: 526–530
- Kowal, N. E. (1969): „Ingestion rate of a pine-mor oribatid mite.“  
*Amer. Midland Naturalist* 81; 2: 595–598
- Krivoлицкий, Д. А.\* (1968): „The oribatoid mites vertical migrations in the forest soils near Moscow.“  
Preprints of 13. Int. Congr. Entomol. 1968: 135
- Krivoлицкий, Д. А. (1969): „Some observations on the quantitative distribution of Oribatid mites in the zonal soil types of the USSR.“ siehe Seite 11
- Krivoлицкий, Д. А. / Гришина, Л. Г.\* (1970): „Neue Hornmilbenarten aus Sibirien (Acariformes, Oribatei).“  
*Die Wissenschaft* 1970: 90–93  
Криволицкий, Д. А. / Гришина, Л. Г. (1970): «Новые виды панцирных клещей (Acariformes, Oribatei) Сибири.»  
*Наука* 1970: 90–93
- Krivoлицкий, Д. А. / Zlotin, R. I. — siehe: Zlotin, R. I.  
Криволицкий, Д. А. / Злотин, Р. И. — см.: Злотин, Р. И.
- Kuliev, K. A.\* (1968): „Neue Arten und Unterarten von Hornmilben aus den Wäldern Azerbaidžans.“  
*Lehrbriefe der Univ. Azerbaid. Serie Biologie* 1968; 2: 84–101  
Кулиев, К. А. (1968): «Новые виды и подвиды панцирных клещей из лесов Азербайджана.»  
*Уч. зап. Азерб. ун.-т., Сер. биол. н.* 1968; 2: 84–101
- Kuo, J. S. / McCully, M. E.\* (1969): „Preparation of thin sections of mites for high resolution light microscopy.“  
*Canad. J. Zool.* 47; 4: 737–739

- Kurčeva, G. F. (1959): „Die Bodenmilben der süd-westlichen Ausläufer der Sowjetkarpaten.“ siehe Seite 11
- Lebrun, P. (1969): „Ecologie et biologie de *Nothrus palustris* (C. L. Koch) (Acari Oribatei). Densité et structure de la population.“  
*Oikos* 20: 34–40
- Lebrun, P. (1969): „Quelques peuplements d'arthropodes dans une chenaie a charmes.“  
*Annales de la Société Royale Zoologique de Belgique* 99; 1–2: 77–83
- Lebrun, P. (1970): „Ecologie et biologie de *Nothrus palustris* (C. L. Koch 1839). 3<sup>e</sup> Note. Cycle de vie.“  
*Acarologia* 12; 1: 193–207
- Littlewood, C. F. (1969): „A surface sterilisation technique used in feeding algae to Oribatei.“ siehe Seite 11
- Mahunka, S. (1969): „Beiträge zur Kenntnis der Milbenfauna Ungarns I.“  
*Folia Entomologica Hungarica Series nova* 22; 2: 21–30
- Mahunka, S. (1969): „Beiträge zur Kenntnis der Milbenfauna der Karpaten (Acari) I.“  
*Folia Entomologica Hungarica Series nova* 22; 24: 447–452
- Mahunka, S. / Balogh, J. – siehe: Balogh, J.
- McCully, M. E. / Kuo, J. S. – siehe: Kuo, J. S.
- Metz, L. J. / Farrier, M. H. (1969): „Acarina associated with decomposing forest litter in the North Carolina Piedmont.“ siehe Seite 11
- Mihelčič, F. (1969): „Einige neue Oribatidenarten (Acarina).“  
*Eos* 44; 1–4: 357–366
- Moritz, M. (1969): „Neue Oribatiden (Acari) aus Deutschland. V. *Oppia keilbachi* nov. spec.“  
Wissenschaftliche Zeitschrift der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald 18; Math.-naturwiss. Reihe 1–2: 37–40
- Moritz, M. (1970): „Revision von *Suctobelba trigona* (Michael, 1888). Ein Beitrag zur Kenntnis der europäischen Arten der Gattung *Suctobelba* Paoli, 1908 sensu Jacot, 1937 (Acari, Oribatei, Suctobelbidae).“  
*Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin* 46; 1: 135–166
- Murphy, P. W. / Shackles, C. J. D. — siehe: Shackles, C. J. D.
- Nakamura, Y. / Tamura, H. / Yamauchi, K. / Fujikawa, T. – siehe: Tamura, H.
- Ovander, E. N.\* (1969): „Saisonbedingte Abundanzschwankungen bei Hornmilben und ihre Vertikalverteilung in hellgrau podsoliierten Böden der Umgebung von Kiew.“  
„Dopovidi“ Akad. Wiss. Ukrain. Soz. Reubl. B 12: 1114–1117  
Овандер, Е. Н. (1969): «Сезонные изменения численности панцирных клещей и их вертикальное распределение в светло-серых оподзоленных почвах окрестностей Киева.»  
Доповиди А. Н. УССР Б 12: 1114—1117

- Pérez-Iñigo, C. (1969): „Nuevos Oribátidos de suelos Españoles (Acari, Oribatei).“  
EOS 44: 377–403
- Pérez-Iñigo, C. (1969): „Resultados de la expedición Peris-Alvarez a la isla de Annobón. 13. Oribatid mites (1 st. series). (Acari, Oribatei).“  
EOS 44: 405–423
- Ramsay, G. W. (1969): „A redescription of *Acronothrus nukuhivae* Jacot, 1935 (Acarina: Cryptostigmata) from the Marquesas Island.“  
Pacific Insects 11; 1: 175–179
- Ramsay, G. W. / Sheals, J. G. (1969): „Euphthiracaroid mites (Acari Cryptostigmata) from North Borneo.“  
Bulletin of the British Museum (Natural History) Zoology 18; 3: 93–115
- Reeves, R. M. (1969): „Seasonal distribution of some forest soil Oribatei.“  
siehe Seite 11
- Šaldybina, E. S.\* (1969): „Neue Hornmilbenarten der Familie Chamobatidae (Oribatei) aus dem Gebiet der Sowjetunion.“  
(Orig.: Russisch, Res.: englisch)  
Zoologisches Journal 48; 4: 518–523
- Шалдыбина, Е. С. (1969): «Новые виды панцирных клещей семейства Chamobatidae (Oribatei) с территории Советского Союза.»  
Зоол. ж. 48; 4: 518–523
- Šaldybina, E. S.\* (1969): „Neue Hornmilbenarten der Unterfamilie Sphaerozetinae (Oribatei, Ceratozetidae).“  
(Orig.: russisch, Res.: englisch)  
Zoologisches Journal 48; 7: 1015–1028
- Шалдыбина, Е. С. (1969): «Новые виды панцирных клещей подсемейства Sphaerozetinae (Oribatei, Ceratozetidae).»  
Зоол. ж. 48; 7: 1015–1028
- Šaldybina, E. S.\* (1969): „Die postembryonale Entwicklung von *Zetomismus furcatus* (Pearce et Warb.), 1905 (Oribatei, Ceratozetoidea).“  
Lehrbrief des Staatl. Pädagog. Instituts Gorki 1969; 99: 40–52
- Шалдыбина, Е. С. (1969): «Постэмбриональное развитие *Zetomismus furcatus* (Pearce et Warb.), 1905 (Oribatei, Ceratozetoidea).»  
Уч. зап. Горьковск. пед. ин.-т. 1969 вып. 99: 40–52
- Šaldybina, E. S.\* (1969): „Neue Hornmilbenarten der Gattung *Punctoribates* Berlese, 1908 aus dem Gebiet Gorki.“  
Lehrbrief des Staatlichen Pädagogischen Instituts Gorki 1969; 99: 53–68
- Шалдыбина, Е. С. (1969): «Новые виды панцирных клещей рода *Punctoribates* Berlese, 1908 Горьковской области.»  
Уч. зап. Горьковск. гос. пед. ин.-т 1969 вып. 99; 53–68
- Schuster, R. (1969): „Die terrestrische Milbenfauna Südamerikas in zoogeographischer Sicht.“  
In: Fittkau, E. J. u. a. (1969): „Biogeography and Ecology in South America.“  
2: 741–763

- Schuster, R. (1969): „Faunistische Nachrichten aus Steiermark (XV/7): Bemerkenswerte Spinnen- und Milbenfunde (Arachnida: Araneae und Acari).“  
Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für die Steiermark 99: 216–217
- Seyd, E. (1970): „Note on Heminothrus valentianus, together with a further record from Britain and a synonym of Platynothrus punctatus (Acari: Oribatei).“  
J. Zool. Lond. 160: 291–296
- Shackles, C. J. D. / Murphy, P. W. (1969): „A microplot technique to study the effect of soil moisture on the fauna of woodland leaf litter.“ siehe Seite 11
- Sheals, J. G. (1969): „Computers in acarine taxonomy.“  
Acarologia 11; 3: 376–394
- Sheals, J. G. / Ramsey, G. W. – siehe: Ramsey, G. W.
- Sitnikova, L. G.\* (1969): „Hornmilben (Acarina, Oribatei) in der Antarktis.“  
Arbeiten der Sowjetischen Antarktisexpedition 49: 267–281  
Ситникова, Л. Г. (1969): «Панцирные клещи (Acarina, Oribatei) в Антарктиде.»  
Тр. Сов. антаркт. экспедиции 49; 267–281  
Л. Гидрометеиздат
- Spain, A. V. (1969): „A new genus and two new species of arboreal Oppiidae (Acari: Cryptostigmata) from New Zealand.“  
Pacific Insects 11; 1: 155–163
- Tamura, H. / Nakamura, Y. / Yamauchi, K. / Fujikawa, T. (1969): „An Ecological Survey of Soil Fauna in Hidaka-Mombetsu, Southern Hokkaido.“  
Journal of the Faculty of Science, Hokkaido University, Ser. VI (Zoology) 17; 1: 17–57
- Travé, J. (1969): „Sur le peuplement des Lichens crustacés des Iles Salvages par les Oribates (Acariens).“  
Revue d'écologie et de biologie du sol 6; 2: 239–248
- Travé, J. (1969): „Un nouveau cas de dimorphisme sexuel dans le genre Pirnodus Grandjean (Acarien Oribate).“  
Revue d'écologie et de biologie du sol 6; 3: 325–335
- Travé, J. (1970): „Les stases immatures du genre Neoribates (Parakalumnidae, Oribates). Parakalumnidae et Galumnidae.“  
Acarologia 12; 1: 208–215
- Usher, M. B. (1969): „The efficiency of counting samples of soil microarthropods.“ siehe Seite 11
- Utrobina, N. M. (1969): „Der Einfluß der Mineraldüngung auf die Häufigkeit der Mikroarthropoden in den Böden unter Mais.“  
In: Alejnikova, M. M. (1969): „Die tierische Besiedlung der Böden von Agrobiogeozönosen und ihre Veränderung unter dem Einfluß der landwirtschaftlichen Produktion.“  
Universität Kasan (Kasan): 146–157



- Утробина, Н. М. (1969): «Влияние минеральных удобрений на численность микроартропод в почве под кукурузой.»  
В: Алейникова, М. М. (1969): «Животное население почв агробиогенезов и его изменение под влиянием сельскохозяйственного производства.» Университет Казань (Казань): 146—157
- Utrobina, N. M. / Alejnikova, M. M. — siehe: Alejnikova, M. M.  
Утробина, Н. М. / Алейникова, М. М. — см.: Алейникова, М. М.
- Vannier, G. (1969): „Aperçu théorique sur l'extraction des microarthropodes du sol par la méthode sélective.“ siehe Seite 11
- Vannier, G. (1970): „Réactions des Microarthropodes aux variations de l'état du sol. Techniques relatives à l'extraction des Arthropodes du sol.“  
Revue d'écologie et de biologie du sol 7; 2: 289—309
- Wallwork, J. A. (1969): „The zoogeography of antarctic Cryptostigmata.“  
siehe Seite 11
- Wallwork, J. A. (1970): „Ecology of soil animals.“  
McGraw-Hill (London) pp. 1—283
- Webb, N. R.\* (1969): „The respiratory metabolism of *Nothrus silvestris* Nicolet (Acari).“  
Oikos 20; 2: 294—299
- Webb, N. R. (1969): „Temperature and respiratory metabolism in a species of soil mite.“  
siehe Seite 11
- Weigmann, G. (1969): „Zur Taxonomie der europäischen Scheloribatidae mit der Beschreibung von *Topobates holsaticus* n. sp. (Arachnida: Acari: Oribatei).“  
Senckenbergiana biologica 50; 5—6: 421—432
- Woolley, T. A. (1969): „The infracapitulum — a possible index of Oribatid relationship.“  
siehe Seite 12
- Woolley, T. A. (1969): „A new species of *Oppia* from Colorado (Cryptostigmata; Oppiidae).“  
Great Basin Naturalist 29; 3: 133—136
- Woolley, T. A. (1969): „A new genus and species of Oribatid mite (Acari: Liacaroidea, Metrioppiidae).“  
Great Basin Naturalist 29; 3: 137—139
- Woolley, T. A. (1969): „The Liacaroidea in the Taxonomy of Oribatids (Acarina).“  
Proceedings North Central Branch — E. S. A. 24; 2: 146—149
- Woolley, T. A. (1969): „North American Liacaridae. III. New genera and species (Acari: Cryptostigmata).“  
Journal of the Kansas Entomological Society 42; 2: 183—194
- Woolley, T. A. (1969): „A new and phoretic Oribatid mite (Acarina: Cryptostigmata: Licnodamaeidae).“  
Proceedings of the Entomological Society of Washington 71; 4: 476—481
- Woolley, T. A. / Arlian, L. G. — siehe: Arlian, L. G.

- Woolley, T. A. / Higgins, H. G. (1969): „A new genus of Suctobelbidae from northwestern United States (Acari: Cryptostigmata).“  
Proceedings of the Entomological Society of Washington 71; 1: 10–13
- Woolley, T. A. / Higgins, H. G. (1969): „A new species of Platyliodes from N. W. United States (Acari: Cryptostigmata, Lioididae).“  
Proceedings of the Entomological Society of Washington 71; 2: 143–146
- Woolley, T. A. / Higgins, H. G. (1969): „Metrioppia in the Western United States (Acari: Cryptostigmata: Metrioppiidae).“  
Proceedings of the Entomological Society of Washington 71; 4: 580–582
- Woolley, T. A. / Higgins, H. G. – siehe: Higgins, H. G.
- Yamauchi, K. / Tamura, H. / Nakamura, Y. / Fujikawa, T. – siehe Tamura, H.
- Zlotin, R. I. / Krivoluckij, D. A. (1969): „Fauna und landschaftliche Verbreitung der Hornmilben (Oribatei) in den Höhenlagen des zentralen Tianschans.“  
Pedobiologia 9; 3: 254–270
- Злотин, Р.И. / Криволицкий, Д.А. (1969): «Фауна и ландшафтное распределение панцирных клещей (Oribatei) в высокогорьях внутреннего Тянь-шаня.»  
Pedobiologia 9; 3: 254–270

## Tagungen

I. „Second International Congress of Acarology“  
vom 19. bis 25. Juli 1967 in Sutton Bonington

Die auf diesem Kongreß gehaltenen 102 Vorträge wurden von Evans, G. O. 1969 im Verlag „Akadémiai Kiadó, Budapest“ in einem gut ausgestatteten 652 Seiten umfassenden Werk herausgegeben als:

„Proceedings of the 2nd International Congress of Acarology.“

Folgende 16 Vorträge behandeln Oribatiden bzw. sind für Oribatologen von näherem Interesse:

Aucamp, J. L.: „The grease film extractor and its application in soil acarology.“  
pp. 553–556

Bulanova-Zachvatkina, E. M.: „Die taxonomische Bedeutung morphologischer Merkmale in der Oribatiden-Systematik.“  
pp. 223–225

Cancela da Fonseca, J. P.: „Le spermatophore de *Damaeus quadrihastatus* Märkel et Meyer (Acarien, Oribate).“  
pp. 227–232

Ejtminavičjute, I. S.: „Fauna and distribution of Oribatei in the Baltic Sea's coastal soils.“  
pp. 21 – 22

Farrier, M. H. / Metz, L. J. – siehe: Metz, L. J.

Harding, D. J. L.: „Seasonal changes in the abundance of Cryptostigmata in the forest floor of an woodland.“  
pp. 31 – 35

Krivoluckij, D. A.: „Some observations on the quantitative distribution of Oribatid mites in the zonal soil types of the USSR.“  
pp. 39 – 41

Kurčeva, G. F.: „Die Bodenmilben der süd-westlichen Ausläufer der Sowjetkarpaten.“  
pp. 37 – 38

Littlewood, C. F.: „A surface sterilisation technique used in feeding algae to Oribatei.“  
pp. 53 – 56

Metz, L. J. / Farrier, M. H.: „Acarina associated with decomposing forest litter in the North Carolina Piedmont.“  
pp. 43 – 52

Murphy, P. W. / Shackles, C. J. D. – siehe: Shackles, C. J. D.

Reeves, R. M.: „Seasonal distribution of some forest soil Oribatei.“  
pp. 23 – 30

Shackles, C. J. D. / Murphy, P. W.: „A microplot technique to study the effect of soil moisture on the fauna of woodland leaf litter.“  
pp. 557–563

Usher, M. B.: „The efficiency of counting samples of soil micro-arthropods.“  
pp. 57 – 60

Vannier, G.: „Aperçu théorique sur l'extraction des microarthropodes du sol par la méthode sélective.“  
pp. 541–552

Wallwork, J. A.: „The zoogeography of antarctic Cryptostigmata.“  
pp. 17 – 20

- Webb, N. R.: „Temperature and respiratory metabolism in a species of soil mite.“ pp. 61 – 66
- Woolley, T. A.: „The infracapitulum – a possible index of Oribatid relationship.“ pp. 209–221

Entsprechend den Kongreß-Sektionen ist das Werk in zwölf Kapitel gegliedert.

Die obigen Arbeiten verteilen sich auf die folgenden drei Kapitel:

- I – Soil Mites (pp. 15–72)
- IV – General and Experimental Taxonomy (pp. 173–232)
- XI – Techniques (pp. 539–582)

In weiteren Einzelheiten muß auf das Werk selbst verwiesen werden.

## II. „Dritte Allunionskonferenz über Probleme der Bodenzologie“ 1969 in Kasan.

Autorreferate der Vorträge wurden von Alejnikova, M. M. als Tagungsmaterialien (1969) im Verlag „Nauka“ (Moskau) herausgegeben unter dem Titel:

„Probleme der Bodenzologie. Materialien des dritten Allunionskongreß“

Folgende Vorträge behandelten Oribatiden (alle Originalbeiträge russisch):

- Ajmurzaeva, Z. S.: „Hornmilben aus Luzerneböden des Karakalpakischen Bewässerungsgebietes.“ pp. 6 – 7
- Artemeva, T. I.: „Der Einfluß von Düngung auf Bodenmikroarthropoden in reiner Dauerbrache und unter Mais.“ pp. 19 – 20
- Gatilova, F. G.: „Der Einfluß der Düngung auf Hornmilben bei Fruchtwechsel und bei ständiger Maiskultur.“ pp. 47 – 48
- Cembickij, A. S. / Andrejčikova, E. I.: „Hornmilben – Bewohner von Vogel-nestern im Gebiet von Weißrußland.“ pp. 50 – 51
- Golosova, L. D.: „Die Vertikalwanderungen der Hornmilben (Oribatei) in den Tannenwäldern des Kreises Primorski.“ pp. 53 – 54
- Grišina, L. G.: „Ökologisch-faunistische Besonderheiten der Hornmilben verschiedener Höhenstufen des Altai.“ pp. 55 – 57
- Gopdeeva, E. V.: „Einige für die Krim neue Hornmilben.“ p. 57
- Iljasov, I. N.: „Die Artenzusammensetzung und die Abundanz der Oribatiden in verschiedenen Bodentypen Tadžikistans.“ pp. 79 – 80
- Krivoluckij, D. A.: „Die Verbreitung der Hornmilben in den Böden der UdSSR.“ pp. 94 – 96
- Moskačeva, E. A.: „Die Oribatidenfauna von Weißrußland.“ pp. 114–115
- Nazarova, S. A.: „Die Fauna und die Gesetzmäßigkeiten der Verbreitung von Hornmilben auf verschiedenen ephemeren Wermuthweiden,“ pp. 120–121

- Sadekova, L. Ch.: „Hornmilben aus Kleinsäugernestern des Saralowsker Gebietes des Naturschutzgebietes ‚Volžsko-Kamski‘.“ pp. 141–142
- Sitnikova, L. G.: „Einige Besonderheiten in Bau und Entwicklung von Hornmilben der Familie Pelopidae.“ pp. 148–150
- Tarba, Z. M.: „Zur Hornmilbenfauna von Abchasien.“ p. 164
- Christov, V. V.: „Zur Hornmilbenfauna von Tadžikistan.“ p. 186
- Čistjakov, M. P.: „Zur Oribatidenfauna ausgetorfter Böden im Kreis Dzeržinsk, Bezirk Gorki.“ pp. 190–191
- Čugunova, M. N.: „Die Vertikalverteilung von Hornmilben in Ackerböden im Bezirk Moskau.“ pp. 193–194
- Šaldybina, E. S.: „Nahrungsstudien bei Ceratozetiden (Oribatei, Ceratozetoida).“ pp. 194–195
- Ėjtminavičjute, I.: „Der Einfluß von Kalkung und Düngung auf die Abundanz von Oribatiden (Oribatei) podsolierter Rasenböden.“ pp. 202–203

## Personalia

Nach Erscheinen der „Acarologists of the World“ 1968 und der „Bibliographia Oribatologica“ Nr. 1 (1968) und Nr. 2 (1969) wurden mir folgende Adressenänderungen bekannt:

Cancela da Fonseca, J.-P.

Station de Recherches de lutte Biologique et de Biocénotique  
F 78 La Mineère, par Versailles  
Frankreich

Coetzer, A.

Department of Zoology  
University College of Zululand  
K w a - D l a n g e z w a  
Natal, Republic of South Africa

Forsslund, K.-H.

N o r r g å r d e n 16  
186 00 Vallentuna  
Schweden

Knülle, W.

Institut für Angewandte Zoologie  
der Freien Universität Berlin  
B e r l i n 41  
Halderslebener Str. 9

Payne, H. A. W.

Rhodes Inyange  
Experiment Station  
Private Bag 8044  
R u s a p e  
Rhodesien

Pérez-Iñigo, C.

Instituto Español de Entomología  
Calle de J. Gutiérrez Abascal 2  
M a d r i d - 6  
Spanien

Seniczak, S.

Siemianice / Pow. Kepno  
Stacja Terenowa / Katedry Ochrony Lasu  
Polen

## Korrekturen

Bibliographia Oribatologica Nr. 1

Seite 11

Moritz, M. (1966): „Metabelba parapulverosa n. sp., eine neue Oribatide (Acarina) aus Bulgarien.“

Bulletin de l'Institut de Zoologie et Musée 21: 5–10

Известия на Зоологическия Институт с Музей 21: 5—10

Bibliographia Oribatologica Nr.2

Seite 8

Sitnikova, L. G. (1967): „New species of Oribatei of the subfamily Pelopidae, Ewing 1917 (Acarina, Oribatei).“

Parasitologisches Sammelwerk 23: 186–190

Паразитологический сборник 23: 186—190

Seite 9

Wallwork, J. A. (1967): „Cryptostigmata (Oribatid mites).“

Antarctic Research Series 10: 105–122

(Entomology of Antarctica)

Seite 11

Hinter Ejtminavičjute, I. S. lauten die Namen der folgenden Autoren: Zlobina, I. I.; Rjabinin, N. A.; Krajnova, N.F.