

ABHANDLUNGEN UND BERICHTE  
DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ

---

Band 51

Leipzig 1977

Nr. 1

---

Erschienen am 20. 9. 1977

**Bibliographia  
Oribatologica**

# BIBLIOGRAPHIA ORIBATOLOGICA

Nr. 10

Zusammengestellt von HANS-DIETER ENGELMANN<sup>1</sup>

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 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 verschene Arbeiten lagen nur als Referate vor.

Redaktionsschluß: 31. 8. 77

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

Publikationen

- Alimuchamedov, S.N. / u.a. (Edit.) (1976): "Vortragsthesen der 3. Allunionskonferenz über theoretische und angewandte Akarologie (4.-6. Oktober 1976)." (Orig.: russisch) Ministerstvo sel'skogo chozjajstva Uzbekskoj SSR / Tas'kent pp. 1-284 ( 03 508 )
- Алимухамедов, С.Н. / и д. /1976/: "Тезисы докладов на 3. все-союзном совещании по теоретической и прикладной акарологии /4-6 октября 1976 г./" Министерство Сельского Хозяйства Узбекской ССР / Ташкент / 03 508 /
- Aoki, J. (1977): "Oribatid mites from IBP Study Area, Pasoh Forest Reserve, West Malaysia." Nature and Life in Southeast Asia 7: 39-59 ( 03 479 )
- Aoki, J. (1976): "The Oribatid Mites of Pseudosasa-Grass Zone at the Highest Point of the Island of Yaku-shima, South Japan." Memoirs of the National Science Museum 9: 145-150 ( 03 477 )
- Aoki, J. (1976): "Vertical distribution of oribatid mites in Yaku Island, South Japan." Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol 13; 1: 93-102 ( 03 478 )
- Aoki, J. / Fukuyama, K. (1976): "A Peculiar New Species of the Genus Suctobelbella (Acari, Oribatida) from Japan." Annotationes Zoologicae Japonenses 49; 3: 209-212 ( 03 448 )
- Aoki, J. / u.a. (1976): "Vertical distribution of oribatid mites on Mt. Mitsu-toge, Central Japan." Acta Arachnologica 27: 16-30 ( 03 499 )
- Balogh, J. / Mahunka, S. (1977): "New data to the knowledge of the oribatid fauna of Neogea (Acari). I." Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae 23; 1-2: 1-28 ( 03 500 )
- Bayoumi, B.M. / Mahunka, S. (1976): "Contribution to the Knowledge of the Genus Epilohmannia Berlese, 1916 (Acari: Oribatida)." Folia Entomologica Hungarica Ser. Nov. 29; 1: 5-21 ( 03 442 )
- Beck, L. (1976): "Zum Massenwechsel der Makro-Arthropodenfauna des Bodens in Überschwemmungswäldern des zentralen Amazonasgebietes." Amazoniana 6; 1: 1-20 ( 03 436 )
- Bernini, F. (1975): "Notulae Oribatologicae XI. Miracarus senensis una nuova specie dei Dintorni di Siena (Acarida, Oribatei)." Redia 56: 19-28 ( 03 484 )
- Bernini, F. (1975): "Notulae Oribatologicae XII. Una nuova specie die Carabodes affine a C. minusculus Berlese, 1923 (Acarida, Oribatei)." Redia 56: 455-471 ( 03 483 )

- Bernini, F. (1976): "Notulae Oribatologicae XIV. Revisione di Carabodes minusculus Berlese, 1923 (Acarida, Oribatei)." *Redia* 59: 1-49 ( 03 482 )
- Berthet, P. (1975): "The weight structure and oxygen consumption of oribatid communities." *In: Vanek, J.: "Progress in Soil Zoology" (Prag) : 157-162 ( 03 462 )*
- Bhaduri, A.K./ Raychaudhuri, D.N. (1968): "Studies on the oribatid mites of Calcutta and Suburbs. I." *Oriental Insects* 2; 2: 195-200 ( 03 435 )
- Block, W. (1976): "Oxygen uptake by Nanorchestes antarcticus." *Oikos* 27: 320-323 ( 03 447 )
- Bukva, V./ u.a.\* (1976): "Oribatid mites (Acari, Oribatei) in the nests of small mammals in the Western Carpathians." *Vestník Československé Společnosti Zoologické* 40; 4: 241-254 ( 03 475 )
- Calugar, M./ Vasiliu, N. (1976): "Nouvelles espèces d'Oribates." (Orig.: français, Res.: anglais) *Revue roumaine de biologie Ser. biol. anim.* 21; 1: 13-17 ( 03 430 )
- Calugar, M./ Vasiliu, N. - siehe: Vasiliu, N.
- Cancela da Fonseca, J.P. (1966): "L'Outil statistique en biologie du sol III. Indices d'intérêt écologique." *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol* 2; 3: 381-407 ( 03 488 )
- Cancela da Fonseca, J.P. (1967): "Théorie de l'information et diversité spécifique." *Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle* 2<sup>e</sup> Série 28; 6: 961-968 ( 03 491 )
- Cancela da Fonseca, J.P. (1967): "La théorie de l'information appliquée à la productivité de la microfaune du sol." *In: Petruszewicz, K.: "Secondary Productivity of Terrestrial Ecosystems."* 631-646 ( 03 492 )
- Cancela da Fonseca, J.P. (1968): "L'Outil statistique en biologie du sol IV. Corrélations de rang et affinités, écologiques." *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol* 5; 1: 41-54 ( 03 489 )
- Cancela da Fonseca, J.P. (1969): "L'Outil statistique en biologie du sol V. Indices de diversité spécifique." *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol* 6; 1: 1-30 ( 03 490 )
- Cancela da Fonseca, J.P./ Kiffer, E. (1969): "Écologie. - A propos des rapports entre certaines espèces d'Acariens Oribates et certaines espèces de champignons existant dans un même sol." *Comptes Rendus Hebdomadaires des Seances de l'Académie des Sciences* 289: 386-389 ( 03 494 )
- Cancela da Fonseca, J.P. (1970): "De la systématique à l'écologie. Quelques problèmes." *Acarologia* 12; 1: 23-24 ( 03 501 )
- Cancela da Fonseca, J.P./ Kiffer, E. - siehe: Kiffer, E.

- Cancela da Fonseca, J.P. (1975): "Observations préliminaires sur la colonisation par les microorganismes et par les microarthropodes de la litière fraîche de deux sols d'une Hêtraie (Forêt de Retz)."  
*Pedobiologia* 15: 375-381 (03 485)
- Černova, N.M. / Čugunova, M.N. \* (1976): "Die Oribatidenbesiedelung der Böden von Fichten-Laubwäldern."  
In: "Fauna i ekolog. bespozvonočnych životnych." ["Fauna und Ökologie der Wirbellosen."] 1: 25-33 (03 418)
- Чернова, Н.М. / Чугунова, М.Н. /1976/: "Население орибатида в почве елового и широко-лиственного леса."  
В: "Фауна и экол. беспозвоночных животных." I: 25-33 / 03 418 /
- Čistjakov, M.P. \* (1976): "Zur Galumnidenfauna (Oribatei) im Ob-  
 last Gorki." (Orig.: russisch)  
 "Sovrem. Probl. Zool. i Soverš. metodiki ee predodavanja v vu-  
 ze i škole." (Perm): 158 (03 451)
- Чистяков, М.П. /1976/: "К фауне галумнида (Oribatei)  
 Горьковской области."  
 "Соврем. пробл. зоол. и соверш. методики ее преподавания в вузе  
 и школе." /Пермь/: 158 / 03 451 /
- Čugunova, M.N. / Černova, N.M. - siehe: Černova, N.M.
- Daredžanašvili, Š.D. \* (1967): "Über die Verbreitung der Horn-  
 milben (Acariformes, Oribatei) in der Boržom-Bakurianskogo  
 Schlucht." (Orig.: russisch)  
 Soobščenie Akad. Nauk Gruz. SSR 46; 3: 721-726 (03 020)
- Дареджанашвили, Ш.Д. /1967/: "О распределении панцирных клещей  
 (Acariformes, Oribatei) Боржом-Бакуринского ущелья."  
 Сообщение Акад. Наук Груз. ССР 46: 3, 721-726 / 03 020 /
- Dindal, D.L. / Norton, R.A. - siehe: Norton, R.A.
- Dobrowolski, A. / Niedbała, W. / Rajski, A. (1976): "A Polish con-  
 struction of the Macfayden apparatus for extraction of small  
 soil arthropods." (Orig.: polnisch, Res.: english)  
 Wiadomości Ekologiczne 22; 2: 142-155 (03 493)
- Džaparidze, N.I. \* (1966): "Die Hornmilben des Trialetskogo Berg-  
 rückens."  
In: "Die Fauna des Trialetskogo Bergrückens." (Tiblissi):  
 21-23 (02 979)
- Джапаридзе, Н.И. /1966/: "Панцирные клещи Триаветского хреб-  
 та."  
В: "Фауна Триаветского хребта": 21-23 / 02 979 /
- Ebermann, E. (1976): "Oribatiden (Oribatei, Acari) als Zwischen-  
 wirte des Murmeltier-Bandwurmes *Ctenotaenia marmotae* (Frö-  
 lich, 1802)."  
 Zeitschrift für Parasitenkunde 50: 303-312 (03 422)
- Ėjtminavičjute, I.S. (1976): "Oribatei" (Orig.: russisch,  
 Res.: litauisch und english)  
In: Ėjtminavičjute, I.S. / u.a. (Edit.): "Soil invertebrate  
 fauna of the coastal areain East Baltic region."  
 Verlag Mokslas / Vilnius: 53-65; 144-146 (03 506)

- Эйтнавичюте, И.С. /1976/: "Oribatei"  
 В: Эйтнавичюте, И.С. /1976/: "Фауна почвенных беспозвоночных морского побережья прибалтики."  
 Изд. "Мокслас": 58-65, 144-146 / 03 506 /
- Elbadry, E.A. / Nasr, A.K. (1974): "The genus Zygoribatula Berlese in Egypt with description of three new species (Acarina: Cryptostigmata: Oribatulidae)."  
 Zoologischer Anzeiger 192; 5-6: 425-432 ( 03 429 )
- Engelbrecht, C.M. / Pletzen, R.v. - siehe: Pletzen, R.v.
- Engelmann, H.-D. (1976): "Bibliographia Oribatologica Nr. 9."  
 Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz 50;  
 1: 1-19 ( 03 439 )
- Engelmann, H.-D. / Piffel, E. (1976): "Bibliographia Oribatologica Suppl. 3: Beitrag zur Bibliographie der Oribatiden Europas."  
 Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz 49;  
 1a: 1-13 ( 03 427 )
- Fujikawa, T. (1975): "Spatial Distribution of Oribatid Mites in Small Areas II. The Distribution Pattern of Some Oribatid Species."  
 Applied Entomology and Zoology 10; 4: 254-262 ( 03 419 )
- Fukuyama, K. / Aoki, J. - siehe: Aoki, J.
- Golosoვა, L.D. \* (1975): "Einige Fragen zur Ökologie von Hornmilben unter den [Lebens-] Bedingungen des Južnogo Primorja."  
 (Orig.: russisch)  
 Научные труды Тьмен. Университета 16: 3-12 ( 03 427 )
- Голосова, Л.Д. /1975/: "Некоторые вопросы экологии панцирных клещей в условиях Южного Приморья."  
 Научные труды Тьмен. Университета 16: 3-12 / 03 427 /
- Kazadaev, A.A. / Krivoluckij, D.A. - siehe: Krivoluckij, D.A.
- Kiffer, E. / Cancela da Fonseca, J.P. - siehe: Cancela da Fonseca
- Kiffer, E. / Cancela da Fonseca, J.P. (1971): "Sur les rapports entre Microarthropodes et Micromycetes d'un sol forestier."  
 (Orig.: französisch, Res.: englisch)  
 Zentralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde, Infektionskrankheiten und Hygiene 2.naturwiss.Abt. 126; 5: 510-520  
 ( 03 498 )
- Крамной, В.Я. \* (1975): "Biotopbindung von Hornmilben und deren ökologische Gruppierungen."  
 (Orig.: russisch)  
 Научные труды Тьмен. Университета 16: 13-15 ( 03 428 )
- Крамной, В.Я. /1975/: "Биотопическое распределение орибатид и их экологические группы."  
 Научные труды Тьмен. Университета 16: 13-15 / 03 428 /
- Kriviluckij, D.A. (1975): "Oribatoid mite complexes as the soil type bioindicator."  
 In: Vaneč, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Prag) :  
 217-221 ( 03 463 )
- Kriviluckij, D.A. / Kazadaev, A.A. (1976): "Haplochthoniidae - eine für die Fauna der UdSSR neue Hornmilbenfamilie."  
 (Orig.: russisch)  
 Zoologičeskij žurnal 55; 8: 1257-1258 ( 03 425 )

- Кривошудкий, Д.А. / Казадаев, А.А. / 1976/: "Haplochthoniidae - новое для фауны СССР семейство панцирных клещей." / Зоологический Журнал 55: 8: 1257-1258 / 03 425 /
- Lasebikan, B.A. (1975): "The effect of clearing on the soil arthropods of a Nigerian rain forest." (Prag)  
In: Vanek, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Prag) 533-544 ( 03 466 )
- MacNamara, M.C. / Norton, R.A. - siehe: Norton, R.A.
- Mahunka, S. (1976): "Neue und interessante Milben aus dem Genfer Museum. XVIII. Oribatiden aus Hong-Kong (Acari)." Acarologia 18; 2: 360-372 ( 03 444 )
- Mahunka, S. / Bayoumi, B.M. - siehe: Bayoumi, B.M.
- Mahunka, S. (1977): "Neue und interessante Milben aus dem Genfer Museum XVI. Über einige Oribatiden (Acari) von den Seychellen." Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 50: 63-65 ( 03 481 )
- Mahunka, S. (1977): "Neue und interessante Milben aus dem Genfer Museum XX. Contribution to the Oribatid Fauna of S.E. Asia." Revue Suisse Zoologie et Annales du Musée d'Histoire naturelle de Genève 84; 1: 247-274 ( 03 480 )
- Mahunka, S. / Balogh, J. - siehe: Balogh, J.
- Massoud, Z. (1976): "Essai de synthèse relatif à l'action des insecticides sur les Collemboles et les Acariens du sol." Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol 13; 1: 35-42 ( 03 426 )
- Metz, L.J. / Norton, R.A. - siehe: Norton, R.A.
- Meyer, M.K.P. / u.a. (1973): "Acari of the Ethiopian Region." Entomology Memoir (of the Department of Agricultural Technical Services) 29: 1-5 ( 03 432 )
- Mitchel, M.J. (1975): "Microrespirometry of oribatid mites (Acari: Cryptostigmata) using gas chromatography." In: Vanek, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Prag): 563-570 ( 03 460 )
- Mitchel, M.J. (1976): "Ceratozetes kananaskis (Acari: Cryptostigmata: Ceratozetidae): A new mite species from Western Canada." Canadian Entomologist 108: 577-582 ( 03 459 )
- Mitchel, M.J. / Parkinson, D. (1976): "Fungal feeding of oribatid mites (Acari: Cryptostigmata) in an aspen woodland soil." Ecology 57; 2: 302-312 ( 03 458 )
- Moritz, M. (1976): "Revision der europäischen Gattungen und Arten der Familie Brachychthoniidae (Acari, Oribatei). Teil 2. Mixochthonius Niedbala, 1972, Neobrachychthonius nov. gen., Synchronionius v.d.Hammen, 1952, Poecilochthonius Balogh, 1943, Brachychthonius Berlese, 1910, Brachyochthonius Jacot, 1938." Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin 52; 2: 227-319 ( 03 456 )

- Motta, S./ Petralia, A.\* (1975): "Migrazioni stagionali di *Oppia concolor* ed *Epidamaeus* sp. (Acari, Oribatei) nel suolo." *Animalia* 2; 1-3: 91-99 (03 441)
- Nannelli, R. (1974): "Osservazioni sulle preferenze alimentari di *Steganacarus anomalus* (Berlese) (Acarina, Oribatei)." (Orig.: italienisch, Res.: english) *Redia* 55: 89-98 (03 420)
- Nannelli, R.\* (1976): "Osservazioni sulla biologia di *Oppia concolor* Koch (Acarina, Oribatei, Oppiidae) in condizioni sperimentali di Allevamento." (Orig.: italienisch, Res.: english) *Redia* 56: 111-116 (03 468)
- Nasr, A.K./ Elbadry, E.A. - siehe: Elbadry, E.A.
- Niedbała, W. (1976): "Brachychthoniidae Polski (Acari, Oribatei). Studium ekologiczno-faunistyczne." (Orig.: polnisch, Res.: english) *Monografie Fauny Polski* 6: 1-144 (03 505)
- Niedbała, W./ Dobrowolski, A./ Rajski, A. - siehe: Dobrowolski, A.
- Norton, R.A./ Dindal, D.L. (1976): "Structure of the Microarthropod Community in Lake Ontario Beach Debris." *Environmental Entomology* 5; 4: 773-779 (03 495)
- Norton, R.A./ MacNamara, M.C. (1976): "The common newt (*Notopthalmus viridescens*) as a predator of soil mites in New York." *Journal of Georgia Entomology Society* 11; 1: 89-93 (03 496)
- Norton, R.A./ Metz, L.J. (1977): "*Euphthiracarus humeralis* n.sp. (Acarina: Oribatei) from Central North Carolina." *Journal of Georgia Entomology Society* 12; 1: 52-56 (03 497)
- Oštrec, L. (1975): "Oribatides in *Pinus strobus* forest soils." (Orig.: serbokroatisch, Res.: english) *Acta entomologica Jugoslavica* 11; 1-2: 75-79 (03 434)
- Pande, Y.D. (1975): "Scope of the gelatin-embedding technique for studying soil arthropod fauna, with particular reference to Oribatei." *In*: Vanek, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Frag): 547-558 (03 467)
- Parkinson, D./ Mitchel, M.J. - siehe: Mitchel, M.J.
- Pérez-Iñigo, C. (1975): "Contribución al conocimiento de los oribátidos (Acari) cavernícolas." *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural Suppl.* 1975: 457-462 (03 453)
- Pérez-Iñigo, C. (1976): "Ácaros Oribátidos de la Isla de Tenerife (Acari, Oribatei). II Contribucion." (Orig.: spanisch, Res.: english) *Eos* 51: 85-141 (03 454)
- Pérez-Iñigo, C./ Subias, L.S. - siehe: Subias, L.S.
- Petralia, A./ Motta, S. - siehe: Motta, S.
- Piffl, E./ Engelmann, H.-D. - siehe: Engelmann, H.-D.



- Piven, V.B.\* (1976): "Artenzusammensetzung, Vertikalverteilung und jahreszeitliche Schwankungen der Anzahl an Hornmilben in Weizenfeldern." (Orig.: russisch)  
Trudy Biol.Inst.Sibir.Otd.Akad.Nauk SSSR 18: 67-84  
( 03 457 )
- Пивень, В.В. /1976/: "Видовой состав, вертикальное распределение и сезонные колебания численности панцирных клещей на полях занятых пшеницей."  
Тр.Биол.ин-та Сиб.отд. АН СССР 18: 67-84 / 03 457 /
- Pletzen, R.v./ Engelbrecht, C.M. (1973): "II. Supercohort Oribatei Dugès, 1833."  
In: "Acari of the Ethiopian Region."  
Entomology Memoir (of the Department of Agricultural Technical Services) 29: 35-41 ( 03 433 )
- Prasse, J. (1975): "The effect of the herbicides 2,4-D and Simazin on the coenosis of Collembola and Acari in arable soil."  
In: Vanek, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Prag): 469-480 ( 03 464 )
- Ptica, E.Ju.\* (1976): "Sukzessionsdynamik der Hornmilben in verfallenden Baumstubben." (Orig.: russisch)  
In: "Fauna i ekolog. bespozvonočnych životnych." ["Fauna u. Ökologie der Wirbellosen."] 1: 12-19 ( 03 416 )
- Птица, Е.Д. /1976/: "Сукцессионная динамика орибатид в разлагающихся пнях."  
В: Фауна в экол. беспозвоночных животных. I: 12-19 / 03 416 /
- Rajski, A./ Dobrowolski, A./ Niedbała, W. - siehe: Dobrowolski, A.
- Raychaudhuri, D.N./ Bhaduri, A.K. - siehe: Bhaduri, A.K.
- Šaldybina, E.S.\* (1976): "Mycobatidae, Chamobatidae und Euzetidae der Sowjet-Union." (Orig.: russisch)  
"Sovrem.Probl.Zool.i Soverš.metodiki ee predodavanija v vuze i škole." (Perm): 159-160 ( 03 452 )
- Шалдыбина, Е.С. /1976/: "Микобатиды, хамобатиды и еузетиды Советского Союза."  
"Соврем. пробл. зоол. и соверш. методики ее преподавания в вузе и школе." /Пермь/: 159-160 / 03 452 /
- Šaldybina, E.S.\* (1977): "Eine neue Art der Gattung Fuscozetes (Oribatei)." (Orig.: russisch, Res.: englisch)  
Zoologičeskij Žurnal 56; 5: 709-713 ( 03 470 )
- Шалдыбина, Е.С. /1977/: "Новый вид рода Fuscozetes (Orib.)."  
Зоологический Журнал 56: 5: 709-713 / 03 470 /
- Schils, C. (1975): "Collembola en Oribatida van de Kwelders van de Dollard (benevens enkele vondsten van Griend en het Land van Saaftinge) (Collembola, Insecta - Oribatida, Acari)."  
Diss. Nijmegen (1975): 1-45 ( 03 437 )
- Schulte, G. (1976): "Halbsterile Zuchten algen- und pilzfressender Kleinarthropoden der Meeresküsten und des Binnenlandes!"  
Faunistisch-ökologische Mitteilungen 5; 3-4: 37-42 ( 03 445 )

- Schulte, G. (1976): "Gezeitenrhythmische Nahrungsaufnahme und Kotballenablage einer terrestrischen Milbe (Oribatei: Ameronothridae) im marinen Felslitoral." *Marine Biology* 37; 3: 265-277 ( 03 469 )
- Schulte, G. (1976): "Zur Nahrungsbiologie der terrestrischen und marinen Milbenfamilie Ameronothridae (Acari, Oribatei)." *Pedobiologia* 16: 332-352 ( 03 473 )
- Seniczak, S./ Stefaniak, O. - siehe: Stefaniak, O.
- Seniczak, S. (1977): "The systematic position of moss mites of the genus *Anachipteria* Grandjean, 1935 (Acarina, Oribatei) in the light of ontogenetic studies." *Acarologia* 18; 4: 740-747 ( 03 503 )
- Sergienko, G.D. \* (1976): "Eine neue Hornmilbenart *Fissicerpeus sitnikovae* sp.n. (Oribatei, Otocepeidae)." (Orig.: russisch) *Sb.tr.Zool.Muzeja. In-t.Zool. AN USSR* 1976; 36: 33-34 ( 03 471 )
- Сергиенко, Г.Д. / 1976 /: "Новый вид панцирного клеща *Fissicerpeus sitnikovae* sp.n. (Oribatidae, Otocepeidae)." *Сб.тр. Зоол. Музея Ин-т. Зоол. АН УССР* 1976: 36: 33-34 / 03 471 /
- Shereef, G.M. (1976): "Biological studies and description of stages of two species of Oribatid mites and the life cycle of a species of Stigmatid mite." *Acarologia* 18; 2: 351-359 ( 03 443 )
- Shereef, G.M. (1977): "Biological studies and description of developmental stages of *Plakoribates multicuspidus* Popp. and *Xylobates souchnaiensis* Abdel-Hamid (Acarina, Oribatei) in Egypt." *Acarologia* 18; 4: 748-753 ( 03 504 )
- Solhøy, T. (1976): "*Camisia foveolata* Hammer, 1955 (Acari, Oribatei) found in Norway and on Svalbard." *Norw. J. Ent.* 23; 1: ( 03 431 )
- Stefaniak, O./ Seniczak, S. (1976): "The microflora of the alimentary canal of *Achipteria coleoptrata* (Acarina, Oribatei)." (Orig.: englisch, Res.: deutsch) *Pedobiologia* 16: 185-194 ( 03 446 )
- Subbotina, I.A. \* (1976): "Über den Nachweis von Hornmilben der Gattung *Topobates* Grandjean, 1958 (Oribatei, Scheloribatidae) auf dem Territorium der Sowjet-Union." (Orig.: russisch) *"Sovrem. Probl. Zool. i Soversh. metodiki ee predodavaniya v vuze i škole."* (Perm): 139-140 ( 03 449 )
- Субботина, И.А. / 1976 /: "О нахождении панцирных клещей рода *Topobates* Grandjean, 1958 (Oribatei, Scheloribatidae) на территории Советского Союза." *"Соврем. пробл. зоол. и соврш. методики ее преподавания в вузе и школе."* / Пермь: 139-140 / 03 449 /
- Subías, L.S. / Pérez-Iñigo, C. (1977): "Notes sur les Oribates d'Espagne. I. Description de *Ghilarobus hispanicus* n.sp. et quelques considérations sur les *Zetomotricnidae* (Acari, Oribatei)." *Acarologia* 18; 4: 729-739 ( 03 502 )

- Suzuki, K.\* (1975): "Untersuchungsmethoden, Aufbewahrung und Zucht von Oribatiden." (Orig.: japanisch)  
Atypus 65: 27-57 (03 474)
- Tadros, M.S. (1975): "The Correlation Between Occurrence of Both Soil Mites ( Oribatei ) and Soil Fungi in Qualubia Governorate."  
Zoologischer Anzeiger 94; 5-6: 335-338 (03 440)
- Tarba, Z.M.\* (1976): "Experimentaluntersuchungen über die Resistenz von Oribatiden gegenüber einem Defizit von Luftfeuchtigkeit." (Orig.: russisch)  
"Sovrem. Probl. Zool. i Sovers. metodiki ee predodavanija v vuze i škole." (Perm): 144-146 (03 450)
- Тарба, З.М. /1976/: "Экспериментальное исследование устойчивости орибатид к дефициту влажности воздуха."  
"Соврем. пробл. зоол. и соверш. методики ее преподавания в вузе и школе." /Пермь/: 144-146 /03 450/
- Tarba, Z.M.\* (1976): "Die Hornmilbenfauna (Acariformes, Oribatei) des Rica-Auadcharskogo Naturschutzgebietes." (Orig.: russisch)  
In: "Fauna i ekolog. bespozvonočnych životnych." ["Fauna u. Ökologie der Wirbellosen."] 1: 20-24 (03 417)
- Тарба, З.М. /1976/: "Фауна панцирных клещей Рика Ауадхарского заповедника."  
В: "Фауна и экол. беспозвоночных животных." 1: 20-24 /03 417/
- Usher, M.B. (1975): "Some properties of the aggregation of soil arthropods: Cryptostigmata."  
Pedobiologia 15: 355-363 (03 423)
- Usher, M.B. (1975): "Seasonal and vertical distribution of a population of soil arthropods: Cryptostigmata."  
Pedobiologia 15: 364-374 (03 424)
- Vanek, J. (1975): "Veränderungen der Moosmilbenzönosen (Acarina, Oribatoidea) im Verlauf von 45 Jahren nach Bodensterilisation durch unterirdischen Kohlenflözbrand."  
In: Vanek, J. (Edit.): "Progress in Soil Zoology." (Prag): 521-532 (03 465)
- Vasilii, N. / Calugar, M.\* (1976): "Nouveaux Oribates ( Acari: Oribatei Dugés, 1834) de Roumanie." (Orig.: französisch, Res.: englisch)  
Revue roumaine biologie sér. biol. anim. 21; 2: 97-101 (03 472)
- Vasilii, N. / Calugar, M. - siehe: Calugar, M.
- Walgram, M. (1976): "Über die Verbreitung der wasserbewohnenden Hornmilbengattung Hydrozetes Berlese, 1902 (Acari, Oribatei) in Österreich."  
Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für die Steiermark 106: 215-219 (03 455)
- Weigmann, G. (1976): "Ergebnisse der Forschungsreise auf die Azoren VIII. Oribatiden von den Azoren (Acari, Oribatei)."  
Boletim do Museu Municipal do Funchal 30; 130: 5-25 (03 476)

Zyromska-Rudzka, H. (1976): "14. The effect of mineral fertilization of a meadow on the oribatid mites and other soil mesofauna."  
Polish Ecological Studies 2; 4: 157-182 ( 03 507 )

K o r r e k t u r e n  
=====

Fujikawa, T. (1975): "Spatial Distribution of Oribatid Mites in Small Areas. I. Survey Areas and Oribatid Faunas."  
Applied Entomology and Zoology 10; 3: 149-156 ( 03 397 )  
non: Japanese Journal of Applied Entomology and Zoology

N o m i n a   n o v a  
 =====

Neue Arten / Neue Unterarten

<i>Acaroceras hamifer</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 012)
<i>Acaroceras porosus</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 013)
<i>Acutozetes chibai</i>	AOKI, J., ?	(3479: 055)
<i>Aedoplophora grandjeani</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 252)
<i>Allonothrus indicus</i>	BHADURI, A.K./RAYCHAUDHURI, D.N., 1968	(3435: 195)
<i>Amerioppia interrogata</i>	MAHUNKA, S., 1976	(3444: 363)
<i>Archeogozetes magna indicus</i>	BHADURI, A.K./RAYCHAUDHURI, D.N., 1968	(3435: 195)
<i>Brachyochthonius honestus</i>	MORITZ, M., 1976	(3456: 308)
<i>Brachyochthonius phyllophorus</i>	MORITZ, M., 1976	(3456: 303)
<i>Brachychthonius hirtus</i>	MORITZ, M., 1976	(3456: 274)
<i>Brachychthonius impressus</i>	MORITZ, M., 1976	(3456: 264)
<i>Brachychthonius pius</i>	MORITZ, M., 1976	(3456: 268)
<i>Carabodes dissimilis</i>	BERNINI, F., 1976	(3482: 030)
<i>Carabodes manganoi</i>	BERNINI, F., 1976	(3482: 025)
<i>Carabodes poggii</i>	BERNINI, F., 1976	(3482: 034)
<i>Carabodes pulcher</i>	BERNINI, F., 1976	(3482: 021)
<i>Carabodes schatzi</i>	BERNINI, F., 1976	(3482: 016)
<i>Carabodes tenerifensis</i>	PÉREZ-ÍÑIGO, C., 1976	(3454: 098)
<i>Carabodes trigonosternum</i>	PÉREZ-ÍÑIGO, C., 1976	(3454: 096)
<i>Carabodes willmanni</i>	BERNINI, F., 1975	(3483: 455)
<i>Ceratozetes kananaskis</i>	MITCHEL, M.J., 1976	(3459: 577)
<i>Ceratozetes petri</i>	WEIGMANN, G., 1976	(3476: 016)
<i>Cosmochthonius sublanatus</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 254)
<i>Cryptacarus schauenbergi</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 256)
<i>Dampfiella ambigua</i>	PÉREZ-ÍÑIGO, C., 1976	(3454: 112)
<i>Dolicheremaeus taidinchani</i>	MAHUNKA, S., 1976	(3444: 365)
<i>Doryceranosus angustatus</i>	WEIGMANN, G., 1976	(3476: 009)
<i>Epilohmannia guarani</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 005)
<i>Epilohmannia imreorum</i>	BAYOUMI, B.M./MAHUNKA, S., 1976	(3442: 007)
<i>Epilohmannia lenkoi</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 006)
<i>Epilohmannia pallida aegyptica</i>	BAYOUMI, B.M./MAHUNKA, S., 1976	(3442: 008)
<i>Epilohmannia schusteri</i>	CALUGAR, M./VASILIU, 1976	(3430: 013)

<i>Eporibatula longiporosa</i>	PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 131)
<i>Eremaozetes costulatus</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 260)
<i>Eremobelba heterotricha</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 263)
<i>Eremulus berlesei</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 261)
<i>Euphthiracarus humeralis</i>	NORTON, R.A./METZ, L.J., 1977	(3497: 052)
<i>Fissicepheus sitnikovae</i>	SERGIENKO, G.D., 1976	(3471: 033)
<i>Fuscozetes pseudosetosus</i>	ŠALDYBINA, E.S., 1977	(3470: 709)
<i>Ghilarobus hispanicus</i>	SUBIAS, L.S./PÉREZ-IÑIGO, C., 1977	(3502: 729)
<i>Heptacarus pifflii</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 258)
<i>Heptacarus reticulatus</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 258)
<i>Hoplophorella subsellata</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 001)
<i>Hypocephalus krivlutskyi</i>	CALUGAR, M./VASILIU, N., 1976	(3430: 014)
<i>Idiozetes erectus</i>	AOKI, J., ?	(3479: 051)
<i>Lamellobates bengalensis</i>	BHADURI, A.K./RAYCHAUDHURI, D.N., 1968	(3435: 199)
<i>Lamellobates hauseri</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 272)
<i>Lyroppia similis</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 022)
<i>Machuella bilineata</i>	WEIGMANN, G., 1976	(3476: 012)
<i>Machuella zehntneri</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 264)
<i>Melanozetes azoricus</i>	WEIGMANN, G., 1976	(3476: 018)
<i>Microtegaeus modestus</i>	AOKI, J., ?	(3479: 040)
<i>Microtegaeus quadrisetosus</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 008)
<i>Minunthozetes selgae</i>	PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 122)
<i>Miracarus senensis</i>	BERNINI, F., 1975	(3484: 019)
<i>Multioppia trembleyi</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3481: 063)
<i>Mycobates tridentatus</i>	WEIGMANN, G., 1976	(3476: 019)
<i>Neobrachychthonius marginatus magnus</i>		(3456: 238)
<i>Nixozetes javanus</i>	MAHUNKA, S., 1977	(3480: 268)
<i>Opisthocephalus kirai</i>	AOKI, J., ?	(3479: 046)
<i>Oppia arcualis sinensis</i>	MAHUNKA, S., 1976	(3444: 362)
<i>Oppia berninii</i>	PÉREZ-IÑIGO, C., 1975	(3453: 460)
<i>Oppia concolor tridentata</i>	PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 104)
<i>Oppia merimna</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 016)
<i>Oppia silvatica</i>	VASILIU, N./CALUGAR, M., 1976	(3472: ?)
<i>Oppia trichotos</i>	BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 019)

<i>Oppia triglochis</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 021)
<i>Oxyoppia mastax</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 023)
<i>Parachipteria truncata</i> AOKI, J., 1976	(3477: 146)
<i>Pasocephus triarcuatus</i> AOKI, J., ?	(3479: 044)
<i>Pergalumna decorata</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 026)
<i>Perxylobates paravermiseta</i> MAHUNKA, S., 1976	(3444: 370)
<i>Perxylobates taidinchani</i> MAHUNKA, S., 1976	(3444: 367)
<i>Phthiracarus caudatus</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 002)
<i>Phthiracarus serrula</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 004)
<i>Pilobatella schauenbergi</i> MAHUNKA, S., 1977	(3480: 270)
<i>Pilogalumna allifera longiareata</i> PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 127)
<i>Prionoribatella impar</i> AOKI, J., 1976	(3477: 148)
<i>Pseudachipteria agenjoi</i> PÉRET-IÑIGO, C., 1976	(3454: 117)
<i>Punctoribates moldavicus</i> VASILIU, N./CALUGAR, M., 1976	(3472: ?)
<i>Rhynchobelba machadoi</i> PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 109)
<i>Rostrozetes komodensis</i> MAHUNKA, S., 1977	(3480: 271)
<i>Rostrozetes shibai</i> AOKI, J., ?	(3479: 054)
<i>Senectoppia rugosa</i> AOKI, J., ?	(3479: 048)
<i>Spharochthonius longisetus</i> MAHUNKA, S., 1977	(3480: 256)
<i>Steganacarus striculus insularis</i> WEIGMANN, G., 1976	(3476: 006)
<i>Sternoppia incisa</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 025)
<i>Striatoppia hammeni</i> MAHUNKA, S., 1977	(3480: 266)
<i>Suctobelba hauseri</i> MAHUNKA, S., 1976	(3444: 365)
<i>Suctobelbella frondosa</i> AOKI, J., 1976	(3448: 209)
<i>Topobates humeralis</i> SUBBOTINA, I. A., 1976	(3449: ?)
<i>Urumbambates perlongus</i> VASILIU, N./CALUGAR, M., 1976	(3472: ?)
<i>Xenillus capitatus</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 009)
<i>Xenillus discrepans canariensis</i> PÉREZ-IÑIGO, C., 1976	(3454: 095)
<i>Xenillus fusifer</i> BALOGH, J./MAHUNKA, S., 1977	(3500: 010)
<i>Zygoribatula sayedi</i> ELBADRY, E. A./NASR, A. K., 1974	(3429: ?)
<i>Zygoribatula tameya</i> ELBADRY, E. A./NASR, A. K., 1974	(3429: ?)
<i>Zygoribatula tritici</i> ELBADRY, E. A./NASR, A. K., 1974	(3429: ?)

Neue Gattungen

- Idiozetes AOKI, J., ? (3479: 051)  
Typ. Species: Idiozetes erectus AOKI, J., ?
- Neobrachychthonius MORITZ, M., 1976 (3456: 233)  
Typ. Species: Brachychthonius marginatus FORSS-  
LUND, K.-H., 1942
- Nixozetes MAHUNKA, S., 1977 (3480: 268)  
Typ. Species: Nixozetes javanus MAHUNKA, S., 1977
- Opisthocephus AOKI, J., ? (3479: 045)  
Typ. Species: Opisthocephus kirai AOKI, J., ?
- Senectoppia AOKI, J., ? (3479: 048)  
Typ. Species: Senectoppia rugosa AOKI, J., ?
- Pasocephus AOKI, J., ? (3479: 043)  
Typ. Species: Pasocephus triarcuatus AOKI, J., ?





## Tagungen

### 3. Allunionskonferenz über theoretische und angewandte Akarologie

4. bis 6. Oktober 1976

Taschkent

Kurzfassungen der Vorträge wurden in einem Sammelband unter der Schriftleitung von Alimuchamedov, S.N. u.a. (siehe Publikationen, Titel-Nr. 3508) vom Landwirtschaftsministerium der Usbekischen SSR herausgegeben.

Alle Beiträge sind in russischer Sprache. Die folgenden Vorträge enthalten Angaben über Oribatiden:

- Bulanova-Zachvatkina, E.M.: "Der gegenwärtige Stand der Oribatiden-Systematik." 057
- Byzova, Ju.B.: "Der Einfluß der Temperatur auf die Geschwindigkeit des Gasstoffwechsels bei Oribatiden." 060
- Golosoვა, L.D.: "Zur Oribatidenfauna des Oblast Tjumen." 082
- Gordeeva, E.V.: "Über die Oribatidenfauna der Bergkrim." 088
- Grišina, L.G.: "Variabilität von 'geflügelten' Oribatiden der mittelsibirischen Waldsteppen." 093
- Daredžanašvili, Š.D.: "Ökologische Gruppierungen bei Oribatiden der Wälder Ost-Grusiniens." 099
- Krivoluckij, D.A.: "Oribatiden Mittelasiens." 147
- Kurčeva, G.F.: "Übersicht über die Oribatidenfauna des sowjetischen Fernen Ostens." 152
- Mazanceva, G.P.: "Die Besiedelung des Küstensaumes des Weissen Meeres durch Oribatiden." 162
- Medoeva, Z.N.: "Die Oribatiden der natürlichen Zonen des nördlichen Osetija." 172
- Mustafina, F.Ch.: "Zur Oribatidenfauna der Nagernester in Kasachstan." 178
- Pokarževskij, A.D.: "Der Einfluß von Oribatiden und anderen Mikroarthropoden auf den Mineralstoffhaushalt von Bodenstreu" 194
- Polikarpova, N.V./ Čistjakov, M.P.: "Die postembryonale Entwicklung von *Epidamaeus kamaensis* Selln., 1925." 195
- Rjabinin, N.A.: "Die Oribatidenfauna des Gebirges 'Chechcir' (Kraj Chabarovsk)." 204

- Sergienko, G.D.: "Zur Oribatidenfauna von Eichenwäldern der nördlichen Waldsteppenzone der Ukrainischen SSR." 212
- Sidorova, L.E.: "Der Einfluß von Melioration auf die Oribatidenfauna." 214
- Sitnikova, L.G.: "Oribatiden der Überfamilie Passalozetidae in der Fauna der UdSSR." 215
- Striganova, B.R.: "Besonderheiten des Verdauungsvorganges bei phthiracariden Milben." 219
- Usova, Z.V./ Jarošenko, N.N.: "Oribatiden des Forstrevieres 'Veliko-Anadolskij' im Oblast Donez." 230
- Christov, V.V.: "Die Oribatidenfauna der natürlichen Zonen von Tadžikistan." 243
- Čugunova, M.N.: "Veränderungen der Oribatidenfauna durch Aufforstung von Fichtenwäldern nach Kahlschlag in der Unterzone der nördlichen Taiga." 251
- Ėjtmavičjute, I.S.: "Oribatidengemeinschaften verschiedener Bodentypen der Litauischen SSR." 259
- Jur'eva, N.D.: "Veränderungen der Oribatidengemeinschaften von Carex pilosa - Fichtenwäldern während und nach rekreativer Belastung." 260\*
- Jarošenko, N.N.: "Zur Oribatidenfauna der süd-östlichen Ukraine" 263

## B ü c h e r

Grandjean, Francois

"Oeuvres acarologiques complètes" Vol. 7 (1976)

Herausgegeben von: L. van der Hammen

Verlag: Dr.W.Junk N.V. Publishers / The Hague und  
Antiquariaat Junk B.V. / Lochem

Der nunmehr vorliegende, 1976 erschienene Band 7 dieser Serie bringt Grandjeans Arbeiten Nr. 218 bis 241, deren Originale in den Jahren 1964 bis 1974 veröffentlicht wurden. Damit ist dieses Werk abgeschlossen. Sowohl im Umfang als auch in der Ausstattung entspricht dieser den vorausgegangenen Bänden.

Der Band 7 wird mit einem ausführlichen Index abgeschlossen, der alle acarologischen Arbeiten Grandjeans erfaßt. Diesen fast 2000 Schlagworte umfassenden Index hat van der Hammen auf ausdrücklichen Wunsch Grandjeans in mühevoller Kleinarbeit erarbeitet. Erfasst sind die Namen aller in den Arbeiten genannten Taxa von der Subspecies an aufwärts, wobei auch Fußnoten und Zeichnungen Berücksichtigung fanden. Eine Untergliederung in 11 getrennte Kapitel nach systematischen Einheiten macht das Verzeichnis übersichtlich; das Kapitel Oribatida stellt mit rund 70 % den größten Anteil an diesem Index.

Der Index ist auf Namen von Taxa beschränkt. Die acarologische Terminologie, zu der Grandjean grundlegende Arbeiten publiziert hat, bleibt hier unberücksichtigt. Hierfür wird in dem "Glossary of acarological terminology", ebenfalls von van der Hammen im gleichen Verlag herausgegeben, ein eigenständiges Nachschlagewerk geschaffen.

Welche Bedeutung der Nachdruck aller Arbeiten Grandjeans in einem geschlossenen Werk für den Akarologen unserer Tage hat wurde bereits in der Besprechung der früheren Bände hervorgehoben, auf die hier vollinhaltlich verwiesen werden kann: Bibliographia Oribatologica Nr. 7 (1973) und Nr. 9 (1976).

Des Dankes und der Anerkennung von Akarologen aller Bereiche dürfen schon jetzt Verleger und Herausgeber dieses Sammelwerkes sicher sein. Es ist schon heute von den Arbeitsplätzen der Akarologen nicht mehr wegzudenken.

Hans-Dieter Engelmann