

Verzeichnis der Publikationen Heinrich Schatz (Stand Mai 2015)

1. Schatz H. (1976): Physiographie von Obergurgl. - Manuskript Universität Innsbruck, 58 pp.
2. Schatz H., Janetschek H. (1976): Sur les changements de masse des Oribates (Acariens) dans une localité près de la limite de la forêt dans les Alpes centrales du Tirol. - 9eme Reunion de la Societé Acarologique de la Langue Française, Louvain la Neuve, Belgique.
3. Janetschek H., De Zordo I., Meyer E., Schatz H., Troger H. (1977): Altitude- and time-related changes in arthropod faunation (Central High Alps: Obergurgl-area, Tyrol). - Proceedings of the 15th International Congress of Entomology, Washington D.C.: 185-207.
4. Schatz H. (1977): Ökologie der Oribatiden (Acari) im zentralalpinen Hochgebirge (Obergurgl, Innerörtztal). - Dissertation Universität Innsbruck, 252 pp.
5. Schatz H. (1978): Oribatiden-Gemeinschaften (Acari: Oribatei) oberhalb der Waldgrenze im Raum Obergurgl (Tirol, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 65: 55-72.
6. Thaler K., De Zordo I., Meyer E., Schatz H., Troger H. (1978): Arthropoden auf Almflächen im Raum von Badgastein (Zentralalpen, Salzburg, Österreich). - Veröffentlichungen des österreichischen MaB - Hochgebirgsprogramms Hohe Tauern, Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien, Bd. 2: 195-203.
7. Schatz H. (1979): Ökologische Untersuchungen an Wirbellosen des zentralalpinen Hochgebirges (Obergurgl, Tirol) - II. Phänologie und Zönotik von Oribatiden (Acari). - Veröffentlichungen der Universität Innsbruck, 117 (Alpin-Biologische Studien, 10): 15-120.
8. Schatz H. (1979): Über Ernährungsbiologie von Oribatiden (Acari) im Hochgebirge (Obergurgl, Tirol). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 66: 7-20.
9. De Zordo I., Janetschek H., Schatz H. (1980): Some results of quantitative studies on high-mountain meadow arthropods. - 16th International Congress of Entomology, Kyoto, Japan, Abstract p. 135.
10. Schatz H. (1980): Indices of diversity and logarithmic series of values. - Hewlett Packard HP Program Catalog, Program No. 60868 (Deutsche Version Nr. 65151).
11. Schatz H. (1981): Life tables and life expectancy for animal populations. - Hewlett Packard HP Program Catalog, Program No. 61017 (Deutsche Version Nr. 65240).
12. Schatz H. (1981): Abundanz, Biomasse und Respirationsrate der Arthropoden- Meso-fauna im Hochgebirge (Obergurgl, Tiroler Zentralalpen). - Pedobiologia, 22: 52-70.
13. Schatz H., Sömme L. (1981): Cold-hardiness of some oribatid mites from the Alps. - Cryo-Letters, 2: 207-216.
14. Schatz H. (1983): Überlebensrate von *Oromurcia sudetica* Willmann (Acari, Oribatei) von einer alpinen Wiese Tirols (Obergurgl, Zentralalpen). - Zoologisches Jahrbuch, Abteilung Systematik, 110: 97-109.
15. Schatz H., Schatz I. (1983): Der Ausbruch des Vulkanes Wolf (Insel Isabela - Galapagos Inseln, Ecuador) im Jahre 1982 - Ein Augenzeugenbericht. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 70: 8-19.

16. Schatz H. (1983): Der Einfluß des Tourismus auf Mesoarthropoden des Hochgebirges. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 70: 80-84.
17. Schatz H. (1983): U.-Ordn.: Oribatei, Hornmilben. Catalogus Faunae Austriae, Teil IXi. - Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien, 118 pp.
18. Schatz H. (1985): The life cycle of an alpine oribatid mite, *Oromurcia sudetica* Willmann. - Acarologia, 26: 95-100.
19. Schatz H., Schatz I. (1985): Ecological investigations on soil invertebrates in Galapagos, especially Acari (mites) and Coleoptera (beetles). - Annual Report 1984/85, Charles Darwin Research Station, Galapagos, Ecuador: 40-43.
20. Janetschek H., Meyer E., Schatz H., Schatz I. (1987): Ökologische Untersuchungen an Wirbellosen im Raum Gurgl unter Berücksichtigung anthropogener Einflüsse. - Veröffentlichungen des österreichischen MaB - Hochgebirgsprogramms Obergurgl, Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien, Bd. 10: 281-315.
21. Irene und Heinz Schatz (1987): Galapagos. - Pinguin Verlag, Innsbruck, 104 pp.
22. Schatz H. (1988): Oribatida literature - A bibliography of the Oribatid mites (Acari, Oribatida). Manuskript, Universität Innsbruck, 399 pp.
23. Schatz H., Schatz I. (1988): Arachnological research in the Galapagos Islands (Ecuador) with special reference to the Oribatida (Acari). - EAA News Letters 1(2): 4-10.
24. Schatz H., Schatz I. (1989): Arachnological research in the Galapagos islands (Ecuador) with special reference to the Oribatida (Acari). A bibliography. - EAA News Letters 2(1): 3-6.
25. Schatz H. (1989): Oribatida (Acari) aus dem Kalser Dorfertal (Osttirol, Hohe Tauern, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 76: 107-125.
26. Schatz H. (1989): Biotopinventar - Grundlagenerhebung wertvoller und schützenswerter Lebensräume in Tirol. - Amt der Tiroler Landesregierung, Abteilung Umweltschutz, Innsbruck, 316 + IV pp.
27. Schatz H. (1989): Catalogue of known species of Acari from the Galapagos islands (Ecuador, Pacific Ocean). - Archives et Documentations Micro-edition, Sciences Naturelles, Museum Natural Histoire, Paris: Microfiche SN 89 407 477.
28. Schatz H. (1990): Oribatida (Acari) aus dem Kalser Dorfertal (Osttirol, Hohe Tauern, Österreich) - Zweiter Teil. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 77: 91-102.
29. Schatz H. (1990): Milbengesellschaften (Acari) von Auwaldböden aus dem Naturschutzgebiet Kufsteiner und Langkampfener Innauen (Tirol, Österreich) mit besonderer Berücksichtigung der Oribatida. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 77: 103-112.
30. Schatz H. (1990): Umweltverträglichkeit von Beschneiungsanlagen aus naturschutzfachlicher Sicht. - In: Theorie und Praxis von Umweltverträglichkeitsprüfung (A. Cernusca, ed.) Universitätsverlag Wagner, Innsbruck: 151-166.
31. Schatz H. (1991): Arrival and establishment of Acari on oceanic islands. - In: Modern Acarology (F. Dusbabek and V. Budva, eds.) Academia, Prague & SPB Academic bv, The Hague, vol. 2: 613-618.
32. Schatz H. (1991): Stand der Biotoperhebung in Tirol / Situazione del rilevamento dei biotopi nel Tirolo. - In: Internationales Symposium "Arten- und Biotopschutz" der

- Arbeits-gemeinschaft Alpenländer ARGE ALP, Garmisch-Partenkirchen 1990, (Hrsg.: Bayerisches Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen), München: 161-170.
33. Schatz H. (1991): Catalogue of known species of Acari from the Galapagos Islands. - *International Journal of Acarology*, 17(3): 213-225.
 34. Schatz H., Schatz I. (1991): Populationsminimalareale alpiner endemischer Wirbelloser als Grundlage von Schutzstrategien. - In: Artenschutz im Alpenraum, Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege, Laufener Seminarbeiträge, Laufen/Salzach, 3/91: 86-93.
 35. Cernusca A., Tappeiner U., Agostini A., Bahn M., Bezzi A., Egger R., Kofler R., Newesely C., Orlandi D., Prock S., Schatz H., Schatz I. (1992): Ecosystem research on mixed grassland / woodland ecosystems. First results of the EC-STEP-project INTEGRALP on Mt. Bondone. - *Studi Trentini di Scienze Naturali*, Trento, 67: 99-133.
 36. Schatz H. (1992): Beeinträchtigungen von Natur und Landschaft durch Sommersport und Durchsetzung von Naturschutz- und Ruhezone in Tirol. - In: Umwelt und Tourismus (E. Gnaiger und H. Kautzky, eds.) Kulturverlag, Thaur/Tirol: 123-131.
 37. Schatz H. (1993): The genus *Lohmannia* (Acari: Oribatida: Lohmanniidae) in the Galapagos Islands. - *Acarologia*, 34(1): 69-84.
 38. Schatz H. (1994): New records of the genus *Torpacarus* (Acari: Oribatida: Lohmanniidae) from the Galapagos Islands and from Central America. - *Acarologia*, 35(2): 167-179.
 39. Schatz H. (1994): Lohmanniidae (Acari, Oribatida) from the Galapagos Islands, the Cocos Island and Central America. - *Acarologia*, 35(3): 267-287.
 40. Schatz H. (1994): Milbenzönosen (Acari) in der Umgebung der Montanwerke Brixlegg (Tirol, Österreich). - *Mitteilungen der Gesellschaft für Ökologie*, 23: 113-117.
 41. Schatz H. (1994): Bodenbiologische Erhebungen im Rahmen der Umweltkontrolle in der Umgebung der Montanwerke Brixlegg - Milbenzönosen. - In: Bodenbiologische, -chemische und -physikalische Erhebungen im Raum Brixlegg: Mesofauna und Makrofauna, Reports Umweltbundesamt. UBA-94-99c, Bundesministerium für Umwelt, Wien, 26 pp.
 42. Schatz H. (1994): Bodenbiologie - Reaktion der Organismengemeinschaften: Milben (Acari). - In: Bodenorganismen als Bioindikatoren für Schadstoffbelastungen - Fallstudie Brixlegg. Zusammenfassende Darstellung (H. Pohla und E. Kasperowski, eds.) Monographien Umweltbundesamt, Wien, Band 45: 43-44.
 43. Schatz H. (1994): Hornmilben (Acari, Oribatida) in Trockenrasen des Virgentales (Osttirol, Österreich, Zentralalpen), Nationalparkgemeinden Virgen und Prägraten. Endbericht. - Manuskript, Institut für Zoologie der Universität Innsbruck, 130 pp.
 44. Schatz H. (1995): Hornmilben (Acari, Oribatida) in Trockenrasen des Virgentales (Osttirol, Österreich, Zentralalpen) 2. Teil: Faunistik. - *Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck*, 82: 121-144.
 45. Niedbala W., Schatz H. (1996): Euptyctimous mites (Acari, Oribatida) from the Galapagos Islands, Cocos Island, and Central America. - *Genus*, Wroclaw, 7(2): 239-317.

46. Schatz H. (1996): Hornmilben (Acari, Oribatida) in Trockenrasen des Virgentales (Osttirol, Österreich, Zentralalpen). - Wissenschaftliche Mitteilungen des Nationalparks Hohe Tauern, Salzburg: 97-114.
47. Schatz H. (1996): Oribatid mites (Acari) in alpine dry meadows (Austria, Central Alps). - In: Acarology IX - Proceedings (G. Mitchell, D.J. Horn, G.R. Needham, and C.W. Welbourn, eds.) vol. 1. Ohio Biological Survey, Columbus, Ohio, 633-635.
48. Schatz H., Gerecke R. (1996): Hornmilben (Acari: Oribatida) aus Quellen und Quellbächen im Nationalpark Berchtesgaden (Oberbayern) und in den Südlichen Alpen (Trentino - Alto Adige). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 83: 121-134.
49. Schatz H., Schatz I. (1996): Ecological investigations on soil invertebrates in Galápagos, especially Acari (mites) and Coleoptera (beetles). - Annual Report 1988-1989, Charles Darwin Research Station, Galápagos, Ecuador: 71-75.
50. Schatz H. (1997): Oribatid mites from the northern Neotropical region - a survey of research, past and present. - Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz, 70(1): 61-70.
51. Totschnig U., Schatz H. (1997): Hornmilben (Acari, Oribatida) in einem Auwald bei Glanz an der Isel (Osttirol, Österreich, Zentralalpen): Faunistik. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 84: 111-131.
52. Schatz H. (1998): Oribatid mites from the Galapagos Islands - faunistics, ecology and speciation. - Experimental and Applied Acarology, 22: 373-409.
53. Totschnig U., Schatz H. (1998): Hornmilben (Acari, Oribatida) in einem Auwald bei Glanz an der Isel (Osttirol, Österreich, Zentralalpen): Zönologie. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 85: 95-109.
54. Schatz H. (1999): Oribatid mites from the Galapagos Islands - faunistics, ecology and speciation. - In: Evolution and Ecology of Acari (C.J. Bruin, L.P.S. van der Geest, and M.W. Sabelis, eds.) Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands: 499-530.
55. Schatz H. (1999): CD-ROM Review: Oribatid mites - An interactive glossary of oribatid mites (G.S. Hunt, R.A. Norton, J.P.H. Kelly, M.J. Colloff and S.M. Lindsay). An interactive key to oribatid mites of Australia (G.S. Hunt, M.J. Colloff, M.J. Dallwitz and D.E. Walter): CSIRO Publishing: Melbourne, Australia, 1998. - Experimental and Applied Acarology, 23: 681-684.
56. Schatz H. (1999): Distribution patterns and radiation within the Scheloribatidae (Acari : Oribatida) on the Galápagos Islands. Verbreitung und Radiation innerhalb der Hornmilben-Familie Scheloribatidae (Acari : Oribatida) auf den Galápagos Inseln - 92. Jahresversammlung der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Innsbruck, 24.-27. Mai 1999, Zoology 102(1999), Suppl. II (Abstracts 92.1): 35.
57. Schatz H., Palacios-Vargas J.G. (1999): Microzetidae (Acari: Oribatida) from the Galápagos Islands. - Acarologia, 40(1): 69-83.
58. Irene und Heinz Schatz (1999). Von Bäumen, Quellen und Wasserfällen. Naturdenkmäler in Tirol. - Amt der Tiroler Landesregierung, Innsbruck, 165 pp.
59. Totschnig U., Schatz H. (1999): Oribatid mites from a riverine forest in the Central Alps (Austria). - In: Evolution and Ecology of Acari (C.J. Bruin, L.P.S. van der Geest, and M.W. Sabelis, eds.) Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands: 541-546.

60. Schatz H. (2000): *Eremaozetes sabinae* sp.nov. (Acari : Oribatida) from the Hawaiian Islands. - International Journal of Acarology, 26(2): 155-159.
61. Schatz H. (Ed.) (2000): Mitteilungen der AG Bodenmesofauna, Bd. 16. - Eigenverlag, Innsbruck: 59 pp.
62. Schatz H. (2001): *Eremaozetes capensis* n. sp. (Acari: Oribatida: Eremaozetidae) from South Africa. - International Journal of Acarology, 27(2): 101-106.
63. Schatz H. (2001): The genus *Eremaozetes* (Acari : Oribatida) on the Galápagos Islands. - Acarologia, 41(4) (2000): 475-493.
64. Schatz H. (2002): *Mahunkaia* n. gen. (Acari Oribatida Eremaozetidae) from Africa. - Tropical Zoology, 15(1): 105-120.
65. Schatz H. (2002): Die Oribatidenliteratur und die beschriebenen Oribatidenarten (1758-2001) - Eine Analyse. - Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz, 74(1): 37-45.
66. Schatz H. (2002): Iberian Oppioidea: A book review (Subias, L.S. and Arillo, A., Acari, Oribatei, Gymnonota II. Fauna Iberica, vol. 15. Madrid 2001). - Acarologia, 42(4): 407-409.
67. Schatz I., Schatz H., Glaser F., Heiss A. (2002): Subfossile Arthropodenfunde in einer bronzezeitlichen Grabungsstätte bei Radfeld (Tirol, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 89: 249-264.
68. Schatz H. (2003): New *Sphaerochthonius* species from the Neotropical Region (Acari: Oribatida). - Revue Suisse de Zoologie, 110(1): 111-124.
69. Schatz H. (2003): On some species of *Eremaozetes* Berlese 1913 (Acari Oribatida Eremaozetidae) from South Africa. - Tropical Zoology, 16(1): 113-131.
70. Kaufmann R., Hoschitz M., Schatz H. (2004): Mesofaunenerhebungen in alpinen Böden: Präzision und Reproduzierbarkeit. - Mitteilungen der Österreichischen Bodenkundlichen Gesellschaft, 70: 57-61.
71. Prieto Trueba D., Schatz H. (2004): Adiciones al catálogo de ácaros oribátidos (Acari, Oribatida) de Cuba. - Revista Ibérica de Aracnología, 10: 303-310.
72. Schatz H. (2004): Die Hornmilbenfamilie Brachychthoniidae (Acari, Oribatida) in Tirol (Österreich). - Denisia, Linz, 12: 343-355.
73. Schatz H. (2004): The genus *Xenillus* Robineau-Desvoidy, 1839 in Trentino - Alto Adige (Italian Alps), with description of *Xenillus athesis* n. sp. (Acari, Oribatida). - Redia, 86: 39-45.
74. Schatz H. (2004): *Palaeacarus hystricinus* Trägårdh, 1932 (Acari: Oribatida: Palaeacaridae), eine bemerkenswerte Hornmilbe in Tirol. - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 91: 339-340.
75. Schatz H. (2005): Hornmilben (Acari, Oribatida) in Auwäldern an der Etsch und Talfer (Südtirol, Italien). - Gredleriana, 4 (2004): 93-114.
76. Schatz H. (2005): Diversity and global distribution of oribatid mites - evaluation of the present state of knowledge. - In: Acarine Biodiversity in the Natural and Human Sphere (G. Weigmann, G. Alberti, A. Wohltmann, S: Ragusa, eds.). Proceedings of the V Symposium of the European Association of Acarologists (Berlin 2004). Phytophaga (Palermo), 14 (2004): 485-500.

77. Schatz H. (2005): Hornmilben (Acari, Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2005 in Tirol - Erhebungen im Naturpark Kaunergrat (K. Pagitz, P. Huemer, A. Jedinger, eds.), Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 92: 261-264.
78. Schatz H. (2005): Hornmilben (Acari: Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2004 am Schlern (Südtirol) (R. Haller, ed.), Gredleriana, 5: 382-383.
79. Schatz H. (2005): Hornmilben (Acari, Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2005 auf der Hochfläche Natz-Schabs (Südtirol, Italien) (A. Hilpold, P. Kranebitter, ed.), Gredleriana, 5: 429-431.
80. Schatz H. (2006): Catalogue of known oribatid mite species (Acari: Oribatida) from the Central American landbridge (First part). - Tropical Zoology, 19(2): 209-288.
81. Schatz H. (2006): Die Erforschungsgeschichte der Oribatiden in Mittelamerika, eine Literatur-übersicht. - Mitteilungen der AG Bodenmesofauna, 21 (Göttingen 2005): 22-31.
82. Schatz H. (2006): Hornmilben (Acari, Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 am Fuß der Vajolettürme (Rosengarten, Gemeinde Tiers, Südtirol, Italien) (P. Kranebitter, A. Hilpold, eds.), Gredleriana, 6: 431-434.
83. Schatz H. (2006): Hornmilben (Acari - Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 in Tirol – Erhebungen im Kaisergebirge und an der Schwemm (K. Pagitz, B. Knoflach, A. Jedinger, eds.), Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 93: 189-192.
84. Schatz H., McAloon F.M., Hagan D.F. (2006): A new species of oribatid mite, *Eremaozetes rogersi* n.sp. (Acari: Oribatida) from sandstone outcrops in Georgia, USA. – Acarologia, 46(3-4) (2005): 235-241.
85. Schatz H., Schatz I., Pfaller K., Salvenmoser W. (2006): Cuticuläre Feinstrukturen der Hornmilbe *Xenillus athesis* Schatz, 2004 (Acari, Oribatida), einer neuen Tierart aus Südtirol (Prov. Bozen, Italien). - Gredleriana, 6: 395-399.
86. Fischer B.M., Schatz H. (2007): Hornmilben (Acari: Oribatida). - In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2007 am Fuß des Plattkofels (Seiser Alm, Gemeinde Kastelruth, Südtirol, Italien) (P. Kranebitter, T. Wilhalm, eds.), Gredleriana, 7: 435-438.
87. Illig J., Sandmann D., Schatz H., Scheu S., Maraun M. (2007): 12 Oribatida (Mites). Checklist Reserva Biológica San Francisco (Prov. Zamora-Chinchipe, S. Ecuador). – Ecotropical Monographs, 4: 221-230.
88. Maraun M., Schatz H., Scheu S. (2007): Awesome or ordinary? Global diversity patterns of oribatid mites. – Ecology, 30: 209-216.
89. Schatz H. (2007): Biogeography of oribatid mites (Acari, Oribatida) from the Cordillera de Talamanca, Costa Rica and Panama. – In: Morales-Malacara J.B., Behan-Pelletier V., Ueckermann E., Pérez T.M., Estrada-Venegas E.G., Badil M. (eds.): Acarology XI: Proceedings of the International Congress. Instituto de Biología and Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México; Sociedad Latinoamericana de Acarología, México: 151-167.
90. Schatz H., Fischer B.M. (2007): Hornmilben (Acari: Oribatida) von den Hundsheimer Bergen (Niederösterreich, Österreich). – Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 94: 63-77.
91. Wild V., Schatz I., Schatz H. (2007): Subfossile Arthropodenfunde (Acari: Oribatida, Insecta: Coleoptera) in Mooren bei der Schwarzensteinalm im Oberen Zemmgrund in

- den Zillertaler Alpen (Österreich). – BFW-Berichte, 141:117-131. / Mitteilungen der Kommission für Quartärforschung der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 16: 117-131.
92. Bayartogtokh B., Schatz H. (2008): *Trichoribates* and *Jugatala* (Acari: Oribatida: Ceratozetidae) from the Central and Southern Alps, with notes on their distribution. – Zootaxa, 1948: 1-35.
 93. Bayartogtokh B., Schatz H. (2008): *Trichoribates zingerlei*, a new species of oribatid mite from the Southern Alps, Italy (Acari: Oribatida: Ceratozetidae). – International Journal of Acarology, 34(4): 367-372.
 94. Illig J., Schatz H., Scheu S., Maraun M. (2008): Decomposition and colonization by micro-arthropods of two litter types in a tropical montane rain forest in southern Ecuador. – Journal of Tropical Ecology (2008), 24: 157-167.
 95. Maraun M., Schatz H., Scheu S. (2008): Awesome or ordinary? Global diversity patterns of oribatid mites. – 23. Treffen der AG Bodenmesofauna, Bremen 2007: 7.
 96. Schatz H. (2008): Gedanken zur Biogeographie von Oribatiden. – In: Jopp F., Pieper S. (eds.): Bodenzoologie und Ökologie - 30 Jahre Umweltforschung an der Freien Universität Berlin, Theorien in der Ökologie, 12, Peter-Lang Verlag, Berlin: 21-32.
 97. Schatz H. (2008): The Schlern/Sciliar Massif (Southern Alps, Italy) – a biodiversity hotspot for oribatid mites (Acari, Oribatida). – In: Bertrand M., Kreiter S., McCoy K.D., Migeon A., Navajas M., Tixier M.S., Vial L. (eds.): Integrative Acarology. Proceedings of the 6th European Congress, European Association of Acarologists, Montpellier, France, 21-25 July 2008: 24-31.
 98. Schatz H. (2008): Hornmilben (Acari: Oribatida) im Naturpark Schlern – Rosengarten (Südtirol, Italien). – Gredleriana, 8: 219-254.
 99. Schatz H., Behan-Pelletier V.M. (2008): Global diversity of oribatids (Oribatida; Acari - Arachnida). – In: Balian E.V., Lévêque C., Segers H., Martens K. (eds.): Freshwater Animal Diversity Assessment. Hydrobiologia, 595: 323-328.
 100. Bayartogtokh B., Schatz H. (2009): Two new species of the genus *Gymnodamaeus* (Acari: Oribatida: Gymnodamaeidae) from Tyrol (Austria). – Revue Suisse de Zoologie, 116(1): 31-51.
 101. Schabetsberger R., Drozdowski G., Rott E., Lenzenweger R., Jersabek C.D., Fiers F., Traunspurger W., Reiff N., Stoch F., Kotov A., Martens K., Schatz H., Kaiser R. (2009): Losing the bounty? Investigating species richness in isolated freshwater ecosystems of Oceania. – Pacific Science, 63(2): 153-181.
 102. Schatz H., Schuster R. (2009): Acari - Oribatida, Hornmilben. – In: Rabitsch W. & Essl F. (eds.): Endemiten in Österreich. Kostbarkeiten in Österreichs Tier- und Pflanzenwelt. Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, Klagenfurt und Umweltbundesamt GmbH, Klagenfurt / Wien: 464-475.
 103. Gerecke R., Schatz H., Wohltmann A. (2009): The mites (Chelicerata: Acari) of the CRENODAT project: Faunistic records and ecological data from springs in the autonomous province of Trento (Italian Alps). – International Journal of Acarology, 35(4): 303-333.
 104. Perlinger H., Schatz H. (2009): Faunistik der Hornmilben (Acari: Oribatida) in ausgewählten Trockenstandorten Kärntens (Österreich). – Carinthia II, 199/119: 543-552.

105. Schatz H., Schatz I. (2009): Oribatid mites (Acari: Oribatida) from the "Isola del Garda" (Lake Garda, Prov. Brescia, Italy). – Contributions to Natural History (Scientific Papers from the Natural History Museum Bern), 12(3): 1125-1149.
106. Fischer B.M., Pfaller K., Schatz H. (2009): Die Hornmilbenfamilie Quadropiidae (Acari: Oribatida) im Schlerengebiet (Südtirol, Italien). – Gredleriana, 9: 171-186.
107. Fischer B.M., Schatz H. (2009): Hornmilben (Oribatida). – In: Wilhalm T. (ed.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2008 am Reschenpass (Gemeinde Graun im Vinschgau, Südtirol, Italien). – Gredleriana, 9: 310-315.
108. Schatz H. (2009): *Tricheremaeus travei* Miko, 1993 (Acari: Oribatida: Eremaeidae), a remarkable find in South Tyrol (Italy). – Gredleriana, 9: 283-286.
109. Behan-Pelletier V., Schatz H. (2009): Patterns of diversity in the Ceratozetoidea (Acari: Oribatida): a North American assessment – In: Sabelis M.W. & Bruin J. (eds.): Trends in Acarology, Proceedings of the XII International Congress of Acarology, Amsterdam (2006): 97-104.
110. Fischer B.M., Schatz H., Maraun M. (2010): Community structure, trophic position and reproductive mode of soil and bark-living oribatid mites in an alpine grassland ecosystem. – Experimental and Applied Acarology: 52(3): 221-237.
111. Fischer B.M., Schatz H. (2010): Spinnentiere (Arachnida): Hornmilben (Oribatida). In: Gros P., Lindner R. & Medicus C. (eds.): Nationalpark Hohe Tauern Tag der Artenvielfalt 2009, 31. Juli bis 2. August 2009 – Dösental (Kärnten). Ergebnisbericht im Auftrag des Nationalparks Hohe Tauern. Haus der Natur, Salzburg: 74-75.
112. Fischer B.M., Schatz H. (2010): Hornmilbenarten (Acari: Oribatida) in Feuchtgebieten Südtirols (Italien). Gredleriana, 10: 209-225.
113. Schatz H., Fischer B.M. (2010): Hornmilben (Acari, Oribatida). In: Wilhalm T., Schatz H. (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2009 im Tauferer Tal nördlich von Bruneck (Pustertal, Gemeinde Bruneck, Südtirol, Italien). Gredleriana, 10: 349-356.
114. Wilhalm T., Schatz H. (eds.) (2010): GEO-Tag der Artenvielfalt 2009 im Tauferer Tal nördlich von Bruneck (Pustertal, Gemeinde Bruneck, Südtirol, Italien). Gredleriana, 10: 327-390.
115. Geel B. van, Bos J.A.A., van Huisteden J., Pals J.P., Schatz H., van Mourik J.M., van Reenen G.B.A., Wallinga J., van der Plicht J. (2010): Palaeoecological study of a Weichselian wetland site in the Netherlands suggests a link with Dansgaard-Oeschger climate oscillation. Netherlands Journal of Geosciences – Geologie en Mijnbouw, 89(3/4): 187-201.
116. Bayartogtokh B., Schatz H., Fischer B.M., Smelyansky I.E. (2011): Occurrence of a mediterranean species in Central Europe and Asia, with notes on the generic status and biogeography of *Simkinia* and *Hemileius* (Acari: Oribatida). Acarologia, 51(3): 359-370.
117. Bayartogtokh B., Schatz H., Ekrem T. (2011): Distribution and diversity of the soil mites of Svalbard, with redescriptions of three known species (Acari: Oribatida). International Journal of Acarology, 37(6): 467-484.
118. Schatz H., Behan-Pelletier V.M., OConnor B.M., Norton R.A. (2011): Suborder Oribatida van der Hammen, 1968. In: Zhang Z.-Q. (ed.): Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. Zootaxa, 3148: 141-148.

119. Schatz H. & Fischer B.M. (2011): Hornmilben (Acari, Oribatida). In: Wilhalm T. & Schatz H. (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2010 im Pfelderer Tal (Passeier, Gemeinde Moos i.P., Südtirol, Italien). – Gredleriana, 11: 189-194.
120. Wilhalm T. & Schatz H. (eds.) (2011): GEO-Tag der Artenvielfalt 2010 im Pfelderer Tal (Passeier, Gemeinde Moos i.P., Südtirol, Italien). – Gredleriana, 11: 165-230.
121. Schatz H. & Fischer B.M. (2012): Hornmilben (Acari, Oribatida). – In: Schatz H., Haller R. & Wilhalm T. (eds.): Tag der Artenvielfalt 2011 im Münstertal in den Gemeinden Taufers (I) und Val Müstair (CH). – Gredleriana, 12: 324-330.
122. Schatz H., Haller R. & Wilhalm T. (eds.) (2012): Tag der Artenvielfalt 2011 im Münstertal in den Gemeinden Taufers (I) und Val Müstair (CH). – Gredleriana, 12: 285-368.
123. Schatz H. & Schuster R. (2012): First Records of Lohmanniidae (Acari, Oribatida) from the Bermuda Islands. – Acarologia, 52(3): 233-243.
124. Coulson S.J., Fjellberg A., Gwiazdowicz D.J., Lebedeva N.V., Melekhina E.N., Solhøy T., Erséus C., Maraldo K., Miko L., Schatz H., Schmelz R.M., Søli G. & Stur E. (2013): Introduction of invertebrates into the High Arctic via imported soils: the case of Barentsburg in the Svalbard. – Biological Invasions, 15:1-5. online DOI [10.1007/s10530-012-0277-y](https://doi.org/10.1007/s10530-012-0277-y).
125. Coulson S.J., Fjellberg A., Gwiazdowicz D.J., Lebedeva N.V., Melekhina E.N., Solhøy T., Erséus C., Maraldo K., Miko L., Schatz H., Schmelz R.M., Søli G. & Stur E. (2013): The invertebrate fauna of the anthropogenic soils in the High Arctic settlement of Barentsburg; Svalbard. – Polar Research, 32, online, 12 pp., 19273, <http://dx.doi.org/10.3402/polar.v32i0.19273>
126. Ermilov S.G., Tolstikov A.V., Mary N. & Schatz H. (2013): Oribatid mites (Acari, Oribatida) from riverine environments of some islands in Oceania. – ZooKeys, 318: 47–57. [doi: 10.3897/zookeys.318.5971](https://doi.org/10.3897/zookeys.318.5971)
127. Fischer B.M. & Schatz H. (2013): Biodiversity of oribatid mites (Acari: Oribatida) open access: <http://www.mapress.com/zootaxa/2013/f/zt03626p454.pdf>
128. Schatz H. & Fischer B.M. (2013): Die Hornmilben (Acari: Oribatida) der Jagdberggemeinden. – In: Naturmonografie Jagdberggemeinden. Dornbirn, inatura Erlebnis Naturschau: 18: 569-580.
129. Hein N., Solhøy T., Schatz H. & Löffler J. (2013): An oribatid species: *Provertex kuehneli* Mihelčič, 1959 (Acari, Oribatida) new to Fennoscandia. – Norwegian Journal of Entomology, 60(2): 163-168.
130. Dubois A., Crochet P.A., Dickinson E.C., Nemésio A., Aesch E., Bauer A.M., Blagoderov V., Bour R., De Carvalho M.R., Desutter-Grandcolas L., Frétey T., Jaeger P., Koyamba V., Lavilla E.O., Löbl I., Louchart A., Malécot V., Schatz H. & Ohler A. (2013): Nomenclatural and taxonomic problems related to the electronic publication of new nomina and nomenclatural acts in zoology, with brief comments on optical discs and on the situation in botany. – Zootaxa, 3735(1): 1-94.
131. Höpperger M. & Schatz H. (2013): Hornmilben (Acari, Oribatida) von Castelfeder (Südtirol, Italien). Gredleriana, 13: 71-98.
132. Schatz H., Fischer B.M. & Höpperger M. (2013): Hornmilben (Acari, Oribatida). In: Schatz H. & Wilhalm T. (eds.): Tag der Artenvielfalt 2012 im Ridnaun (Gemeinde Ratschings, Südtirol, Italien). Gredleriana, 13: 164-170.

133. Schatz H. & Wilhalm T. (2013): Tag der Artenvielfalt 2012 im Ridnaun (Gemeinde Ratschings, Südtirol, Italien). *Gredleriana*, 13: 139-194.
134. Coulson S.J., Schatz H., Gwiazdowicz D.J. & Solhøy T. (2014): On the oribatid and mesostigmatid mites (Acari) of the High Arctic island of Hopen. *Polish Polar Research*, 35(1): 133-139.
135. Schatz H. & Hofstätter S. (2014): Hornmilben (Acari, Oribatida) aus dem Europa-Schutzgebiet Zurndorfer Eichenwald (Burgenland, Österreich). *Linzer Biologische Beiträge*, 46(2): 1775- 1793.
136. Schatz H. & Fischer B.M. (2014): Hornmilben (Acari, Oribatida). In: Schatz H. & Wilhalm T. (eds.): Tag der Artenvielfalt 2013 auf den Armentara-Wiesen (Gemeinde Wengen, Südtirol, Italien). *Gredleriana*, 14: 306-310.
137. Schatz H. & Wilhalm T. (eds.) (2014): Tag der Artenvielfalt 2013 auf den Armentara-Wiesen (Gemeinde Wengen, Südtirol, Italien). *Gredleriana*, 14: 281-338.
138. Weigmann G. & Schatz H. (2015): Redescription of *Coronoquadroppia monstrosa* (Hammer, 1979) (Acari, Oribatida, Quadropiidae) from Java and variability of the species in Europe. *Zootaxa*, 3926(3): 329-350.
139. Schatz H. (2015): Hornmilben (Acari, Oribatida) vom Fohramoos (Vorarlberg, Österreich). *inatura – Forschung online*, Dornbirn, 18: 1-17.