

*Dr. Irene Schatz*

Selected publications:

- 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.
- De Zordo I. 1979: Ökologische Untersuchungen an Wirbellosen des zentralalpiner Hochgebirges (Obergurgl, Tirol) - III. Lebenszyklen und Zönotik von Coleopteren. - Alpin- Biol. Stud., 11 (Veröff. Univ. Innsbruck, 118), 131 pp.
- De Zordo I. 1979: Phänologie von Carabiden im Hochgebirge Tirols (Obergurgl, Österreich) (Insecta, Coleoptera). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 66: 73-83.
- Schatz - De Zordo I. 1980: Auswirkung der Betrampelung auf epigäische Coleoptera (Insecta) der alpinen Grasheide (Obergurgl, Tiroler Zentralalpen). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 67: 137-144.
- 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, Innsbruck, 70: 8-19.
- 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.
- Schatz I. 1988: Coleotteri Stafilinidi di alcuni ambienti montani ed alpini delle Dolomiti - Studi Trentini di Scienze Naturali, Trento, 64 Suppl.: 265-283.
- Schatz I. 1989: Carabidae und Staphylinidae (Coleoptera) des Kalser Dorfertaales (Hohe Tauern, Osttirol, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 76: 147-154.
- Schatz I., Haas S., Kahlen M. 1990: Coleopterenzönosen im Naturschutzgebiet Kufsteiner und Langkampfener Innauen (Tirol, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 77: 199-224.
- 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.
- 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.
- Schatz I. 1994: Bodenbiologie - Reaktion der Organismengemeinschaften: Käfer: Raub- oder Kurzflügelkäfer (Staphylinidae). - In: Pohla, H. & Kasperowski, E. (eds.): Bodenorganismen als Bioindikatoren für Schadstoffbelastungen - Fallstudie Brixlegg. Zusammenfassende Darstellung, Monographien Umweltbundesamt, Wien, Band 45: 48-51.

- Schatz I. 1994: Life strategy of an alpine carabid: *Pterostichus jurinei* (Coleoptera, Carabidae). - In: Desender K., et al. (eds.): Carabid Beetles: Ecology and Evolution. Kluwer Acad. Publ., Dordrecht: 213-217.
- Schatz I. 1994: *Blapstinus desenderi* sp. nov. from the Galapagos Islands (Ecuador) (Coleoptera, Tenebrionidae). - Entomofauna, 15: 417-424.
- Schatz I. 1996: Kurzflügelkäfer in Uferzönosen des Lech (Nordtirol, Österreich) (Coleoptera: Staphylinidae). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 83: 253-277.
- Kranebitter P., Schatz I. 2002: The larval instars of *Philonthus aerosus* KIESENWETTER (subgenus *Kenonthus* COIFFAIT) from the Central Alps (Tyrol, Austria) with a comparison of the known species of the genus (Coleoptera, Staphylinidae). - Entomologische Blätter, 98: 61-74.
- 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.
- Schatz I., Kopf T., Steinberger K.-H., Glaser F. 2003: Die Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae) des Frastanzer Riedes und der angrenzenden Illaue (Vorarlberg, Österreich). - Vorarlberger Naturschau 13: 239-258.
- Schatz I., Steinberger K.-H. & Kopf T. 2003: Auswirkungen des Schwellbetriebes auf uferbewohnende Arthropoden (Aranei; Insecta: Coleoptera: Carabidae, Staphylinidae) am Inn im Vergleich zum Lech (Tirol, Österreich). - In: Füreder, L. & Ettinger, R. (eds.): Ökologie und Wasserkraftnutzung. Natur in Tirol, Bd. 12: 202-231.
- Schatz I. 2005: Die Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae) der Etsch-Auen (Südtirol, Italien) - Artenspektrum, Verteilung und Habitatbindung. - Gredleriana, 4 (2004): 159-202.
- Schatz I. 2005: Kurzflügelkäfer (Coleoptera: Staphylinidae). - In: Pagitz K. et al., (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2005 in Tirol - Erhebungen im Naturpark Kaunergrat, Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, 92: 282-284.
- Schatz I. 2005: Kurzflügelkäfer (Coleoptera - Staphylinidae). - In: Haller R. (ed.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2004 am Schlern (Südtirol), Gredleriana, 5: 392-394.
- Schatz I. 2005: Kurzflügelkäfer (Coleoptera: Staphylinidae). - In: Hilpold A. & Kranebitter P. (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2005 auf der Hochfläche Natz-Schabs (Südtirol, Italien), Gredleriana, 5: 436-437.
- Schatz I. 2006: Kurzflügelkäfer (Staphylinidae). - In: Hilpold A. & Kranebitter P. (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 am Fuße der Vajolettürme (Rosengarten, Gemeinde Tiers, Südtirol, Italien), Gredleriana, 6: 439-440.
- Kahlen M, Schatz I., Kopf T. 2006: Käfer (Coleoptera). - In: Pagitz K. et al. (eds.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 in Tirol – Erhebungen im Kaisergebirge und an der Schwemm, Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 93: 198-204.
- Schatz I. 2006: Bemerkenswerte Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae) der Illauen (Vorarlberg, Österreich). - Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins, Innsbruck, 93: 85-105.
- Schatz H., Schatz I., Pfaller K., Salvenmoser W. 2006: Feinstrukturen der Hornmilbe *Xenillus atthesis* Schatz, 2004 (Acari, Oribatida), einer neuen Tierart aus Südtirol (Prov. Bozen, Italien). - Gredleriana, 6: 395-399.

Schatz I. 2007: Importance of riparian rove beetles (Coleoptera: Staphylinidae) as indicators for restoration processes. In: Füreder L. (ed.): International LIFE-Symposium: Riverine Landscapes. Natur in Tirol (Naturkundliche Beiträge der Abteilung Umweltschutz), Innsbruck, 13: 272-292.

In press, submitted:

Schatz H., Schatz I. : Oribatid mites (Acari: Oribatida) from the "Isola del Garda" (Lake Garda, Prov. Brescia, Italy). - Contributions to Natural History, Bern.

Wild V., Schatz I., Schatz H. : Subfossile Arthropodenfunde (Insecta: Coleoptera, Acari: Oribatida) in Mooren bei der Schwarzensteinalm im Oberen Zemmgrund (Zillertaler Alpen, Österreich). - In: Erforschung prähistorischer Lawinen. Nachweis und Analyse holozäner Lawinenereignisse in den Zillertaler Alpen.

Schatz I., Steinberger K.-H., Kopf T., Glaser F.: The dynamic boundaries of rivers - where aquatic and terrestrial LIFE meets: Riparian macroarthropods, indicators for riverine landscape integrity. – River Research and Application

[last update: August 2007]