

Publikationsliste Ambros Hänggi

April 2016

- HÄNGGI, A. & STRAUB, S. (2016): Storage buildings and greenhouses as stepping stones for non-native, potentially invasive spiders (Araneae) – a baseline study in Basel, Switzerland . – Archnologische Mitteilungen / Arachnology Letters 51: 1-8.
- GRBIC, G., HÄNGGI, A. & SYVIC, D. (2015): New Faunistic Records of Spiders (Arachnida, Araneae) from the Fruska Gora Mountain, Northern Serbia . – Acta Zoologica Bulgarica 67: 479-486.
- THALER-KNOFLACH, B., HÄNGGI, A., KIELHORN, K.-H. & BROEN, B. VON (2014): Revisiting the taxonomy of the rare and tiny comb-footed spider *Carniella brignolii* (Araneae, Theridiidae). — Archnologische Mitteilungen 47: 7-13.
- HÄNGGI, A., STÄUBLI, A., HEER, X., TRIVELLONE, V., POLLINI PALTRINIERI, L., MORETTI, M. (2014): Eleven new spider species (Arachnida: Araneae) for Switzerland discovered in vineyards in Ticino - What are possible reasons? Mitt schweiz Ent Ges 87: 215-228.
- HÄNGGI, A. (2014): Spinnen (Araneae). In: Steinmann, U. Hrsg. GEO-Tag der Artenvielfalt in der Biosfera Val Müstair. – Jahresberichte der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden 118: 173-205
- HÄNGGI, A. & IZÜRCHER, I. (2013): *Zoropsis spinimana* – eine mediterrane Spinne ist in Basel (NW-Schweiz) heimisch geworden. — Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel 14: 125-134
- BOLZERN, A., BURCKHARDT, D. & HÄNGGI, A. (2013): Phylogeny and taxonomy of European funnel-web spiders of the Tegenaria-Malthonica complex (Araneae: Agelenidae) based upon morphological and molecular data. — Zoological Journal of the Linnean Society 07/2013; 168: 723-848
- LÜSCHER, B. & HÄNGGI, A. (2013): Auf Augenhöhe mit den Spinnen – Die kleinräumige Welt der Alp Trupchun. In: Haller, H., Eisenhut, A. & Haller, R. 2013: Atlas des schweizerischen Nationalparks. Die ersten 100 Jahre. - Nationalpark Forschung in der Schweiz 99/I., Bern: Haupt Verlag 116-117.
- NENTWIG, W., BLICK, T. GLOOR, D. HÄNGGI, A. & KROPF, C. (2013): Spinnen Europas – Spiders of Europe www.araneae.unibe.ch Version 1.2013
- HÄNGGI, A. & STÄUBLI, A. (2012): Nachträge zum „Katalog der schweizerischen Spinnen“ 4. Neunachweise von 2002 bis 2011. Archnologische Mitteilungen 44: 59-76
- HÄNGGI, A. & KÄSER, J. (2011): Spinnen in Wäldern rund um Nunningen, Kanton Solothurn (NW-Schweiz) – Exposition und Temperatur als wichtige Faktoren für die Artenzusammensetzung. Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel 13: 67-88
- KÄSER J., AMRHEIN, V. & HÄNGGI, A. (2010): Spinnen (Arachnida, Araneae) im Winter - kleinräumige Unterschiede als Folge tageszeitlicher Temperaturschwankungen. — Archnologische Mitteilungen 39: 5-21

- BOLZERN, A., HÄNGGI, A. & BURCKHARDT, D. (2010): *Aterigena*, a new genus of funnel-web spider, shedding some light on the *Tegenaria-Malthonica* problem (Araneae: Agelenidae). — The Journal of Arachnology 38: 162-182
- MUSTER, C. & HÄNGGI, A. (2009): The *Erigone psychrophila* group in the Alps. Contributions to natural History 12:957-976.
- BOLZERN, A., HÄNGGI, A. & BURCKHARDT, D. (2008): Funnel web spiders from Sardinia: Taxonomical notes on some *Tegenaria* and *Malthonica* spp. (Araneae: Agelenidae). Revue Suisse de Zoologie, 115 (4): 759-77.
- GLOOR, D., HÄNGGI, A. & BOLZERN, A. (2008): Spinnentiere. In BAUR, B., BILLEN, W. & BURCKHARDT, D. (Redaktion): Vielfalt zwischen den Gehegen: wildlebende Tiere und Pflanzen im Zoo Basel. Monographien der entomologischen Gesellschaft Basel 3: 213-232.
- SCHMIDT, M.H. & HÄNGGI, A. (2007): *Zelotes mundus* (Araneae: Gnaphosidae) in the Camargue: a continental species reaches the western Mediterranean coast. Bull. Brit. Arachnol. Soc. 14:27-29.
- LÜSCHER, B. & HÄNGGI, A. (2007): Beitrag zur Kenntnis der spinnenfauna einer alpinen Weide (Alp trupchun, Schweizerischer Nationalpark). – In: CHERIX, D., GONSETH, Y. & PASCHE, A. (éds.): Faunistiquw et écologie des invertébrés au Parc National Suisse / Faunistik und Ökologie der Wirbellosen im Schweizerischen Nationalpark. Nationalpark Forschung in der Schweiz 94: 135-147.
- WUNDERLICH, J. & HÄNGGI, A. 2005: *Cicurina japonica* (Araneae: Dictynidae) – eine nach Mitteleuropa eingeschleppte Kräuselspinnenart. Arachnologische Mitteilungen 29: 20-24
- BOLZERN, A. & HÄNGGI, A. 2005: Spinnenfänge (Arachnida: Araneae) auf subalpinen Fichten der Alp Flix (GR, Schweiz) – ein Methodenvergleich. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 78(1-2): 125-141
- BOLZERN, A. & HÄNGGI, A., KROPF, C. & FRICK, H. 2005: Erstnachweis von *Maro lehtineni* Saaristo, 1971 für die Schweiz (Arachnida: Araneae). Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 78(1-2): 165-172
- BLICK, T., HÄNGGI, A. & WITTENBERG, R. 2005: Spiders and Allies – Arachnida. p 213-230. In: WITTENBERG, R. (ed.) 2005: An inventory of alien species and their threat to biodiversity and economy in Switzerland. CABI Bioscience Centre report to the Swiss Agency for Environment, Forests and Landscape. 416pp. Zu finden unter http://www.umwelt-schweiz.ch/buwal/de/fachgebiete/fg_pflanzeniere/invasive_organismen/index.html
- BLICK, T., HÄNGGI, A. & WITTENBERG, R. 2005: Spiders and Allies – Arachnida. pp 101-112. In: Federal Office for the environment (FOEN) (ed.) 2006: Invasive alien species in Switzerland. - Federal Office for the environment (FOEN), Environmental studies 29/06: 1-155
- BRENNEISEN, S. & HÄNGGI, A. 2006: Begrünte Dächer – ökofaunistische Charakterisierung eines neuen Habitattyps in Siedlungsgebieten anhand eines Vergleichs der Spinnenfauna von Dachbegrünungen mit naturschutzrelevanten Bahnarealen in Basel (Schweiz). Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel 9: 99-122
- BOLZERN, A. & HÄNGGI, A. 2006: *Drassodes lapidosus* und *Drassodes cupreus* (Araneae: Gnaphosidae) – eine unendliche Geschichte. Arachnologische Mitteilungen 31: 16-22

- FRICK, H., HÄNGGI, A., KROPF, C., NENTWIG, W. & BOLZERN, A., 2006: Faunistically remarkable spiders (arachnida: Araneae) of the timberline in the Swiss Central Alps (Alp Flix, Grisons). – Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 79:167-187.
- HÄNGGI, A. & BOLZERN, A. 2006: *Zoropsis spinimana* (Araneae: Zoropsidae) neu für Deutschland. Arachnologische Mitteilungen 32: 8-10
- HÄNGGI, A., NENTWIG, W., KROPF, C. & BLICK, T. 2004: www.araneae.unibe.ch Central European Spiders - Determination key. In: SAMU, F & SZINETAR, Cs.: European Arachnology 2002. Proceedings of the 20th European Colloquium of arachnology, Szombathely 22-26 July 2002). Plant Protection Institute, Budapest. 207-213.
- MÄDER, F., HÄNGGI, A. WUNDERLIN, D. (Hrsg.) 2004: Muschelseide – Goldene Fäden vom Meeresgrund. (Katalog zur gleichnamigen Sonderausstellung). 5 continents Editions, Milano. 127 pp.
- HÄNGGI, A. & WEISS, I. 2003: Spinnen (Araneae) und Weberknechte (Opiliones). In: BURCKHARDT, D., BAUR, B. & STUDER, A.: Fauna und Flora auf dem Eisenbahngelände im Norden Basels. Monographien der Entomologischen Gesellschaft Basel 1:74-79 (mit Anhang).
- HÄNGGI, A. & MOOR, B. 2003: Tausendfüsser (Myriapoda). In: BURCKHARDT, D., BAUR, B. & STUDER, A.: Fauna und Flora auf dem Eisenbahngelände im Norden Basels. Monographien der Entomologischen Gesellschaft Basel 1:80-83 (mit Anhang).
- HÄNGGI, A. 2003: Spinnen (Araneae) in Wildenstein - mit Diskussion einiger häufig gebrauchter Methoden zur Charakterisierung von Standorten anhand von Faunenlisten. Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel 7: 233-251
- HÄNGGI, A. 2003: Nachträge zum "Katalog der schweizerischen Spinnen"- 3. Neunachweise von 1999 bis 2002 und Nachweise synanthroper Spinnen. Arachnologische Mitteilungen 26: 36-54
- HÄNGGI, A. & TESTER, U. 2002: Basler Tag der Artenvielfalt am 9. Juni 2001 in den Langen Erlen. Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel 6: 87-103.
- HÄNGGI, A.; MÜLLER, J.P. (2001): Eine 24-Stunden Aktion zur Erfassung der Biodiversität auf der Alp Flix (Graubünden): Methoden und Resultate. Jber. Natf. Ges. Graubünden 110: 5-36.
- HÄNGGI, A.; KROPF, CH. (2001): Erstnachweis der Zwergspinne *Micrargus alpinus* für die Schweiz - Mit Bemerkungen zur Bedeutung von Museumssammlungen und den Grenzen der Aussagekraft von Literaturangaben. Jber. Natf. Ges. Graubünden 110: 45-49.
- BLICK, T. & HÄNGGI, A. (unter Mitarbeit von K. THALER) 2000: Checkliste der Spinnentiere Deutschlands, der Schweiz und Österreichs (Arachnida: Araneae, Opiliones, Pseudoscorpiones, Scorpiones, Palpigradi). Vorläufige Version 7. Juli 2000. Internet: <http://www.AraGes.de/>
- KASAL, P., HLADIKOVA, M. & HÄNGGI, A. 2000: Prediction of spider species occurrence: an example using Theridiid spiders (Araneae). Ekologia (Bratislava) 19, Suppl. 3: 119-124.
- KROPF, C., HÄNGGI, A. & BRAUNWALDER, M. 2000: Zwei neue Spinnenarten für die Schweiz (Arachnida, Araneae). – Jahrbuch Naturhistorisches Museum Bern 13: 21-26
- NENTWIG, W., HÄNGGI, A., KROPF, C. & BLICK, T. 2000: Spinnen Mitteleuropas / Central European Spiders. An internet identification key. <http://www.araneae.unibe.ch>

- HÄNGGI, A., NENTWIG, W., KROPF, C. & BLICK, T. 1999: Projektskizze: Spinnen Mitteleuropas - ein Bestimmungswerk auf Internet. Arachnol. Mitt. 17: 83-86 (Rubrik Diversa)
- HÄNGGI, A., NENTWIG, W. & KROPF, C. 1999: Central European Spiders – Internet Identification Guide: Project Outline. Newsl. Br. Arachnol. Soc. 86: 12.
- HÄNGGI, A. 1999: Nachträge zum "Katalog der schweizerischen Spinnen" - 2. Neunachweise von 1993 bis 1999. Arachnol. Mitt. 18: 17-37.
- HÄNGGI, A. (1998): Bewertungen mit Indikatorarten versus Erfassung des gesamten Artenspektrums - ein Konfliktfall? (Tagungsbeitrag „Zielarten - Leitarten - Indikatorarten“), Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL), Laufener Seminarbeiträge 8/98: 33-42.
- HÄNGGI, A. & BAUR, B. (1998). The effect of forest edge on ground-living arthropods in a remnant of unfertilized calcareous grassland in the Swiss Jura mountains. Mitt. schweiz. ent. Ges. 71: 343-354.
- POZZI, S. & HÄNGGI, A. (1998): Araignées nouvelles ou peu connues de la Suisse (arachnida: Araneae). Mitt. schweiz. ent. Ges. 71:33-47.
- POZZI, S., GONSETH, Y. & HÄNGGI, A. (1998): Evaluatıon de l'entretien des prairies sèches du plateau occidental suisse par le biais de leur peuplement arachnologique (Arachnida: Araneae). Rev. suisse Zool. 105 (3): 465-485.
- HÄNGGI, A., DELARZE, R., & BLICK, T. (1996): Beitrag zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Wallis. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 69:189-194.
- BAUR, B., SCHMID, B., HÄNGGI, A., BORCARD, D., STARY, J., PEDROLI-CHRISTEN, A., THOMMEN, H., LUKA, H., RUSTERHOLZ, H., OGGIER, P., LEDERGERBER, S. & ERHARDT, A. (1996): Variation in species richness of plants and diverse groups of invertebrates in three calcareous grasslands of the Swiss Jura mountains. Rev. Suisse Zool., 103 (4):801-833.
- DELARZE, R. & HÄNGGI, A. (1996): Etude zoologique des Follatères VIII: Les arachnides. Préférences microclimatiques et distribution spatiale. Bull. Murithienne, 114: 89-102.
- ANTOGNOLI, C., LÖRTSCHER, M., GUGGISBERG, F., HÄFELFINGER, S. & STAMPFLI, A. (1995): Tessiner Magerwiesen im Wandel. BUWAL, Schriftenreihe Umwelt Nr. 246, Natur und Landschaft. 134 pp. (existe aussi en version française).
(Synthesis of all investigations of the large project on „unfertilized meadows and pastures in Tessin“. To be asked for at: BUWAL, Dokumentationsdienst, CH 3003 BERN)
- HÄNGGI, A., STÖCKLI, E. & NENTWIG, W. (1995): Habitats of Central European Spiders - Characterisation of the habitats of the most abundant spider species of Central Europe and associated species. Misc. Faun. Helv., 4, 459 pp., CSCF, Neuchâtel
- HÄNGGI, A. (1994): Liste der potentiell gefährdeten Spinnen (Araneae). In: Rote Listen der gefährdeten Tier- und Pflanzenarten im Kanton Basel-Stadt. Baudep. Kanton Basel-Stadt, Stadtgärtnerei und Friedhöfe (Hrsg.), 83 pp.: 73 – 79.
- LÖRTSCHER, M., HÄNGGI, A. & ANTOGNOLI, C. (1994): Zoological arguments for managing the abandoned grasslands on Monte San Giorgio - based on data of three invertebrate groups (Lepidoptera, araneae, Saltatoria). Mitt. Schweiz. Ent. Ges., 67:421-435.
- HÄNGGI, A. (1993): Minimale Flächengrösse zur Erhaltung standorttypischer Spinnengemeinschaften - Ergebnisse eines Vorversuches. C.R. XIIIe Coll. europ. Arachnol. Neuchâtel 2-6 spetembre 1991. Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. 116: 105-112.

- HÄNGGI, A. (1993): Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin IV - Weitere faunistisch bemerkenswerte Spinnenfunde der Tessiner Montanstufe (Arachnida: Araneae). Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 66:303-316.
- HÄNGGI, A. (1993): Nachträge zum "Katalog der schweizerischen Spinnen" - 1. Neunachweise von 1990 bis 1993. Arachnol. Mitt. 6:2-11.
- HÄNGGI, A. (1992): Spinnenfänge in Magerwiesen und Brachen aus dem Tessin - Unkommentierte Artenlisten. Arachnol. Mitt. 4:59-78.
- HÄNGGI, A. (1992): Spinnenfänge in Magerwiesen und Brachen aus dem Tessin - Unkommentierte Artenlisten. Arachnol. Mitt. 4:59-78.
- HÄNGGI, A. (1990): Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kt. Tessin III - Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Arachnida: Araneae). Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 63:153-167.
- MAURER, R. & HÄNGGI, A. (1990): Katalog der schweizerischen Spinnen. Documenta faunistica Helvetiae 12. ca. 420 p.
- HÄNGGI, A. (1989): Erfolgskontrollen in Naturschutzgebieten. Gedanken zur Notwendigkeit der Erfolgskontrolle und Vorschlag einer Methode der Erfolgskontrolle anhand der Spinnenfauna. Natur und Landschaft 64:143-146.
- HÄNGGI, A. (1989): Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin II - Bemerkenswerte Spinnenfunde aus Magerwiesen der Montanstufe. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 62:167-174.
- MAURER, R. & HÄNGGI, A. (1989): Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) III. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 62:175-182.
- HÄNGGI, A. (1988): Spinnen. In: EMMENEGGER, CHR. & LENZIN, H.: Die Zurlindengruben in Pratteln. Tätigkeitsber. Natf. Ges. Baselland 35:51-59.
- HÄNGGI, A. (1988): Contributo alla conoscenza della fauna araneologica del Canton Ticino. I. La collezione di ragni del Museo Cantonale di Storia Naturale di Lugano. Boll. Soc. Ticin. Sc. Nat. 76:103-108.
- HÄNGGI, A. (1987): Die epigäische Spinnenfauna der Feuchtgebiete des Grossen Mooses, Kt. Bern. - Beurteilung des Naturschutzwertes naturnaher Standorte anhand der Spinnenfauna. Dissertation, Zoologisches Institut der Universität Bern. 72 S. (Publiziert in HÄNGGI, A. 1987a, 1987b & 1989a)
- HÄNGGI, A. (1987): Die Spinnenfauna der Feuchtgebiete des Grossen Mooses, Kt. Bern - 1. Faunistische Daten. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 60:181-198. DOI: 10.13140/RG.2.1.1280.6884
- HÄNGGI, A. (1987): Die Spinnenfauna der Feuchtgebiete des Grossen Mooses, Kt. Bern - II. Beurteilung des Naturschutzwertes naturnaher Standorte anhand der Spinnenfauna. Mitt. Naturf. Ges. Bern, N.F. 44:157-185.
- GROSSENBACHER, K. & HÄNGGI, A. (1987): Vergleich zweier Erfassungsmethoden für Amphibien. Ein Beispiel aus dem Berner Seeland. Jahrb. Naturhist. Mus. Bern 9:153-158.
- HUBER, CH., MARGGI, W. & HÄNGGI, A. (1987): Bewertung von Feuchtgebieten des Berner Seelandes anhand der Laufkäferfaunen (Coleoptera, Carabidae). Jahrb. Naturhist. Mus. Bern 9:125-142.
- MAURER, R. & HÄNGGI, A. (1986): Zur Spinnenfauna des Aargaus. Mitt. Aarg. Naturf. Ges. 31:331-346.

- HÄNGGI, A. 1983. Zur Spinnenfauna des Hochmoores Balmoos bei Hasle, Kanton Luzern. Ent. Ber. Luzern 3:93-94.
- HÄNGGI, A. (1982): Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern. - I. Versuch einer Beurteilung des Naturschutzwertes aus arachnologischer Sicht. II. (Anhang) Beiträge zur Reife- und Fortpflanzungszeit einiger bodenlebender Spinnen. Lizentiatsarbeit, Zoologisches Institut der Universität Bern. 53 S. (Publiziert in HÄNGGI, A & MAURER, R. 1982)
- HÄNGGI, A. & MAURER, R. (1982): Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern - ein Vergleich 1930/1980. Mitt. Naturf. Ges. Bern., N.F. 39:159-183.