

- ROBINSON, N.A. (1999): Observations on the "guest ant" *Formicoxenus nitidulus* Nylander in nests of the wood ants *Formica rufa* L. and *F. lugubris* Zetterstedt in 1998. - Brit. J. Entomol. Nat. hist. 12: 138-140.
- ROHE, W. & G. HELLER (1999): Die Ameisen-Arten (Hymenoptera: Formicidae) des Naturschutzgebietes „Mombacher Oberfeld“ im Stadtgebiet Mainz und Folgerungen für den nachhaltigen Biotopschutz. - Mainzer naturwiss. Archiv 37: 307-324. Mainz.
- RUANO, F. & A. TINAUT (1999): Raid process, activity pattern and influence of abiotic conditions in the slave-making ant *Rosso-myrmex minutiae* (Hymenoptera, Formicidae). - Insectes soc. 46: 341-347. Basel.
- RÜPPEL, O. & J. HEINZE (1999): Alternative reproductive tactics in females: the case of size polymorphism in winged ant queens. - Insectes soc. 46: 6-17. Basel.
- SAUHOFF, M. (1999): Kinder-Waldameisen-Zeitung. - Ameisenschutz aktuell 13: 42 + [1]-[14]. Gerstungen.
- SCHERF, H. (1999): Käfer nutzt Ameisen zur Larvenaufzucht. - Naturwiss. Rdsch. 52: 60-61. Stuttgart.
- SCHILDNER, K., J. HEINZE & B. HÖLLOBLER (1999): Colony structure and reproduction in the thelytokous parthenogenetic ant *Platythyrea punctata* (F. Smith) (Hymenoptera, Formicidae). - Insectes soc. 46: 150-158. Basel.
- SCHLICK-STEINER, B.C. & F.M. STEINER (1999): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an den freilebenden Ameisen (Hymenoptera: Formicidae) Wiens. - Myrmecol. Nachr. 3: 9-45. Bürs.
- SCHLÜTER, H. (1999): Gibt es noch die „RAF“? Unbefugter Umgang mit Sprengstoff. - Ameisenschutz aktuell 13: 41. Gerstungen.
- SCHULTZ, T.R. (1999): Ants, plants and antibiotics. - Nature, Lond. 398: 747-748. London.
- SEIFERT, B. (1999): Interspecific hybridisations in natural populations of ants by example of a regional fauna (Hymenoptera, Formicidae). - Insectes soc. 46: 45-52. Basel.
- SEUFERT, P. & K. FIEDLER (1999): Myrmecophily and parasitoid infestation of South-East Asian lycaenid butterfly larvae. - Ecotropica 5: 59-64. Bonn.
- SLOGGETT, J.J., A. MANICA, M.J. DAY & M.E.N. MAJERUS (1999): Predation of ladybirds (Coleoptera: Coccinellidae) by wood ants, *Formica rufa* L. (Hymenoptera: Formicidae). - Entomologist's Gaz. 50: 217-221. London.
- SØRENSEN, U. (1999): *Coptoformica forsslandi* Lohmander, 1949 - eine neue Ameisenart in Deutschland (Hymenoptera: Formicidae). - Faun.-Ökol. Mitt. 7: 481-495. Kiel.
- SPIELMANN, S. (1999): Haltung und Pflege der Schwarzbraunen Wegameise (*Lasius niger*) im Klassenzimmer. - Ameisenschutz aktuell 13: 1-15. Gerstungen.
- STAPLEY, L. (1999): Physical worker castes in colonies of an acacia-ant (*Crematogaster nigriceps*) correlated with an intra-colonial division of defensive behaviour. - Insectes soc. 46: 146-149. Basel.
- STARÝ, P. & P. LÁSKA (1999): Adaptation of native syrphid flies to new exotic plant (*Impatiens* spp.)-aphid-ant associations in Central Europe (Dipt., Syrphidae, Hom., Aphidiidae, Hym., Formicidae). - Anz. Schädlingskunde/J. Pest Science 72: 72-75. Berlin.
- SUGONYAEV, E.S. (1999): [Chalcid wasps (Hymenoptera, Chalcidoidea) parasites on soft scales (Homoptera, Coccoidea) in Vietnam. VII. A new peculiar species of the genus *Encyrtus* Latr. (Encyrtidae) inhabiting ant's nests (Hymenoptera, Formicidae)]. - Ent. Obozr. 78: 453-456. Sankt Petersburg. [in Russisch]
- THOMAS, M.L., L.J. PARRY, R.A. ALLAN & M.A. ELGAR (1999): Geographic affinity, cuticular hydrocarbons and colony recognition in the Australian meat ant *Iridomyrmex purpureus*. - Naturwissenschaften 86: 87-92. Berlin.
- TIBBETS, T.M. & S.H. FAETH (1999): Neotyphodium endophytes in grasses: deterrents or promoters of herbivory by leaf-cutting ants? - Oecologia 118: 297-305. Berlin.
- VILLESEN, P., P.J. GERTSCH, J. FRYDENBERG, U.G. MUELLER & J.J. BOOMSMA (1999): Evolutionary transition from single to multiple mating in fungus-growing ants. - Molec. Ecol. 8: 1819-1825.
- VÖLKL, W., J. WOODRING, M. FISCHER, M.W. LORENZ & K.H. HOFFMANN (1999): Ant-aphid mutualisms: the impact of honeydew production and honeydew sugar composition on ant preferences. - Oecologia 118: 483-491. Berlin.
- WAGNER, D. & D.M. GORDON (1999): Colony age, neighborhood density and reproductive potential in harvester ants. - Oecologia 119: 175-182. Berlin.
- WHEELER, D., J. LIEBIG & B. HÖLLOBLER (1999): Atypical vitellins in ponerine ants (Formicidae: Hymenoptera). - J. Insect Physiol. 45: 287-293. Oxford.
- WICKL, K.-H. (1999): Bemerkenswerte Vorkommen von Bienen, Wespen und Ameisen in Sandgebieten der Oberpfalz (Hymenoptera Aculeata). - Galathea 15: 95-119. Nürnberg.
- WILKINSON, D.M. (1999): Ants, agriculture and antibiotics. - Trends Ecol. Evol. 14: 459-460. Oxford.
- WINKELSTEIN, W. & R. GANDT (1999): Dieter Bretz wurde kürzlich 60 Jahre alt. - Ameisenschutz aktuell 13: 105-106. Gerstungen.
- WRIGHT, P.J., J. CLAYDON-BROOKS & R. BONSER (1999): Variation in the size of sexuals of the ant *Lasius flavus* (F.) (Hymenoptera: Formicidae). - Entomologist's Gaz. 50: 209-216. London.
- bembix**
- Bryan N. Danforth; Shuqing Ji (2001): Australian *Lasiglossum* + *Homalictus* Form a Monophyletic Group: Resolving the "Australian Enigma" Systematic Biology 50 (2): 268-283.
- Budrys, E. (2001): *Mimumesa littoralis* (Bondroit) *M. orestrus* (van Lith), and *M. unicolor* (Vander Linden): notes on similarity, synonymy, and identification (Hymenoptera: Crabonidae). Insect Syst. Evol. 32:2.
- Ebmer, P.A.W. (2000): Asiatische Halictidae - 9. Die Artengruppe des *Lasiglossum paupertatum* (Insecta: Hymenoptera: Apidae: Halictidae: Halictinae). Linzer biol. Beitr. 32: 399-453. Linz.
- Ebmer, P.A.W. (2001): *Halictoides dentiventris* Nylander, 1848 (currently *Dufourea dentiventris*; Insecta, Hymenoptera): proposed conservation of the specific name. Case 3157. Bull. Zool. Nomencl. 58: 32-33. London.
- Gusenleitner, F. & M. Schwarz (2000): Angaben zur Morphologie einiger von A.Z. Osytschnjuk beschriebener, zumeist asiatischer *Andrena*-Arten (Hymenoptera: Apidae: Andrenidae). Entomofauna 21: 381-456. Amsfelden
- Gusenleitner, J. (2000): Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Microumenes* Ashmead 1902 (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 3-18. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Bestimmungstabellen mittel- und südeuropäischer Eumeniden (Vespoidea, Hymenoptera). Teil 13: Die Gattung *Stenodynerus* Saussure 1863. Linzer biol. Beitr. 32: 29-41. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Bestimmungstabellen mittel- und südeuropäischer Eumeniden (Vespoidea, Hymenoptera). Teil 14: Der Gattungsschlüssel und die bisher in dieser Reihe nicht behandelten Gattungen und Arten. Linzer biol. Beitr. 32: 43-65. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Eine neue Eumeniden-Gattung und neue Arten aus Südafrika (Hymenoptera, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 949-952. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Neue Eumenidae aus Syrien, der Türkei und dem Iran (Hymenoptera: Vespoidea). Linzer biol. Beitr. 32: 927-938. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Neue Eumeniden aus Kenya, Mali, Zimbabwe (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 19-27. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Über Vespoidea aus Gambia (Hymenoptera, Vespidae, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 917-921. Linz.

Neue Literatur

Christian Schmid-Egger

Veröffentlichungen seit *bembix* 14. Die Artikel wurden teilweise im Internet auf www.bembix.de dargestellt.

Neubeschreibungen, Revisionen und Schlüssel

- Amiet, F., M. Herrmann, A. Müller & R. Neumeyer (2001): Fauna Helvetica 6. Apidae 3. Schweizerische Entomologische Gesellschaft 2001, Neuchatel. 208 S.
- Antropov, A.V. (2001): A new genus of digger wasps of the tribe Oxybelini (Hymenoptera, Crabonidae) from the Cape province of South Africa (in russian with english summary). Zool. Journal 80: 1099-1104. Moskow.
- Bohart, R.M. (2000): A review of *Gorytini* in the Neotropical region (Hymenoptera: Sphecidae: Bembicinae). Contributions on Entomology, International 4: 111-259.
- Boucek, Z. (2001): Palaeartic species of *Ampelopanus* (Hymenoptera: Sphecidae). J. Nat. Hist. 35: 849-929. London.

- Gusenleitner, J. (2001): Bestimmungstabellen mittel- und südeuropäischer Eumeniden (Vespoidea, Hymenoptera) 1. Nachtrag. Linzer biol. Beitr. 33: 223-226. Linz.
- Gusenleitner, J. (2001): Eine neue *Leptochilus*-Art aus China (Hymenoptera: Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 33: 239-241. Linz.
- Herrmann, M. (2001): *Lasioglossum (Evylaeus) pleurospeculum* spec. nov. - eine neue Furchenbienenart aus Mitteleuropa (Hymenoptera, Apidae). Linzer biol. Beitr. 33: 709-721. Linz.
- Kazenas, V.L. (1993): New species of digger wasps of the genus *Miscophus* (Hymenoptera, Sphecidae) from Kazakhstan. Ent. Review 72: 100-110.
- Kazenas, V.L. (1993): New species of Sphecid wasp Genus *Miscophus* (Hymenoptera, Sphecidae) from Turkmenistan (in russian, with english summary). Vest. zool. 2: 28-34.
- Móczár, L. (2000): Revision of the *Cleptes asianus* and *townesi* groups of the world (Hymenoptera, Chrysidiae, Cleptinae). Acta Zool. Acu. Sci. Hung. 46: 319-331. Budapest.
- Móczár, L. (2000): World revision of the *Cleptes satoi* group (Hymenoptera: Chrysididae, Cleptinae). Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici 92: 297-324. Budapest.
- Móczár, L. (2001): World revision of the *Cleptes semiauratus* group (Hymenoptera, Chrysidiae, Cleptinae). Linzer biol. Beitr. 33: 905-931. Linz.
- Nemkov, P.G. & A.S. Lelej (1996): Phylogenetic Relationship and classification of the digger wasps tribe Gorytini (Hymenoptera: Sphecidae, Nyssoninae). Far Eastern Entomologist 37: 1-14. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (1995): New species of Digger wasps of the genus *Nysson* Latreille (Hymenoptera, Sphecidae) from Tajikistan. Far Eastern Entomologist 22: 1-4. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (1995): To synonymy of palaearctic digger wasps of the tribe Gorytini (Hymenoptera, Sphecidae). Far Eastern Entomologist 11: 1-4. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (1997): To synonymies of Palaearctic digger wasps of the tribe Gorytini (Hymenoptera, Sphecidae). Far Eastern Entomologist 47: 19. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (1999): New genus and species of the digger wasps of tribe Gorytini (Hymenoptera: Sphecidae, Nissoninae) from Malay peninsula. Far Eastern Entomologist 74: 1-5. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (1999): Review of the *Gorytes kohlii* species group (Hymenoptera: Sphecidae, Bembicinae). Far Eastern Entomologist 81: 1-5. Vladivostok.
- Nemkov, P.G. (2001): Review of the digger wasps of the genus *Synneurus* A. Costa (Hymenoptera, Crabonidae, Bembicinae) of Russia and neighboring countries. Far Eastern Entomologist 98: 1-11. Vladivostok.
- Kazenas, V.L. (1999): A review of species of the genus *Dinetus* Panzer (Hymenoptera, Sphecidae) from Kazakhstan and Central Asia with a key to the species. Tethys Entomological research 1: 187-194 (in Russian). Almaty, Kazakhstan.
- Kazenas, V.L. (2000): Five new species of the genera *Dryudella* Spinola and *Cerceris* Latreille from Kazakhstan and Kyrgyzstan. Tethys Entomological research 2: 187-192. Almaty, Kazakhstan.
- Ohl, M. (2001): The southern African Wasp Genus *Handlirschia* Kohl, 1897 (Hymenoptera, Apoidea, Sphecidae, Bembicinae). J. Hym. Res. 10: 231-244.
- Pagliano, G. & P.L. Scaramozzino (2000): Gasteruptiidae italiani (Hymenoptera: Evanioidea). Boll. Mus. reg. Sci. nat Torino 17: 5-38. Torino.
- Patiny, S. (2000): Description d'un genre nouveau de Panurginae: *Borgatomelissa* g.nov. (Hymenoptera, Andrenidae). Notes fauniques Gembloix 41: 101-104. Gembloix.
- Risch, S. (1997) Die Arten der Gattung *Eucera* Scopoli 1770 (Hymenoptera, Apidae). Die UnterGattung *Pteneucera* Tkalcu 1984. Linzer biol. Beitr. 29: 555-580. Linz.
- Risch, S. (2001): Die Arten des Genus *Eucera* Scopoli 1770 (Hymenoptera, Apidae). UnterGattung *Pareucera* Tkalcu 1979. Entomofauna 22: 365-376. Ansfelden
- Schwarz, M. & F. Gusenleitner (2001): Beitrag zur Kenntnis paäarktischer Anthophorini und Habropodini (Hymenoptera: Apidae). Entomofauna 22: 53-92. Ansfelden
- Simon Thomas, R.T. (1995): New and rare Sphecidae (Hymenoptera) from west Africa. Tijdschrift voor Entomologie 138: 121-130.
- Simon Thomas, R.T. (1995): Two new species of *Spilomena* from Yemen (Hymenoptera: Sphecidae). Ent. Ber. Amst. 55: 68-71. Amsterdam.
- Tarbinsky Yu.S. (2000): The golden Wasp genus *Chrysis* (gr. *ignita*) (Hymenoptera, Chrysididae) in Tien Shan and adjacent territories (with key, all in russian). Tethys Entomological research 2: 193-204. Almaty, Kazakhstan
- Vardy, C.R. 2000: The New World tarantula-hawk wasp genus *Pepsis* Fabricius (Hymenoptera: Pompilidae). Part 1. Introduction and the *P. rubra* species-group. - Zool.Verhandelingen, 332, 86 pp.
- Wahis, R. (2000): Hyménoptères aculéates du Yemen (Pompiliae, Vespidae). Notes fauniques Gembloix 41: 73-100. Gembloix.
- Wahis, R. (2001): Sur quelques Pompilides orientaux décrits par J. Pérez (1905) et conservés au Muséum national d'Histoire naturelle (Paris) (Hymenoptera, Pompilidae). Bull. soc. ent France 106: 155-160. Paris.
- Wolf, H. (2000): Neue Wegwespen aus dem Oberösterreichischen Landesmuseum Linz (Austria). III. (Hymenoptera, Pompilidae). Linzer biol. Beitr. 32: 1317-1319. Linz.
- Wolf, H. (2001): Bemerkungen zu einigen Wegwespen-Arten (Hymenoptera, Pompilidae) (VII). Linzer biol. Beitr. 33: 969-976. Linz.
- Zonstein, S.L. (2000): New data on Middle Asian representatives to the spider wasp genera *Hemipepsis* Dahlbom, 1843; *Dipogon* Fox, 1897, *Tachyagetes* Haupt, 1930, *Pareiocurgus* Haupt, 1962, and *Pamirospila* Wolf, 1970, stat. n. (Hymenoptera, Pompilidae). Tethys Entomological research 2: 167-186. Almaty, Kazakhstan.
- Fauna, Ökologie, Naturschutz und andere Themen.**
- Bembé, B., G. Gerlach, J. Schuberth & K. Schönitzer (2001): Die Wildbienen im Botanischen Garten München (Hymenoptera, Apidae). Nachr. bay. Ent. 50: 30-41. München.
- Bischoff, I. (2000): Populationsdynamik, Sammelstrategien und Nisthabitattwahl ausgewählter Wildbienen (Hymenoptera, Apidae) in der Wahner Heide (Rheinland). Dissertation, Universität Bonn, 267 pp. Bonn.
- Bleidorn, C. & C. Venne (2000): Wiederfund der solitären Faltenwespe *Microdynerus exilis* (Herrich-Schäffer, 1839) und Erstnachweis der Goldwespe *Chrysis gracillima* Förster, 1853 für Westfalen (Hymenoptera: Eumenidae, Chrysididae). Mitt. ArbGem. ostwestf.-lipp. Ent. 16: 74-80. Bielefeld.
- Bleidorn, C., K.-E. Lauterbach & C. Venne (2001): Beitrag zur Kenntnis der Wegwespenfauna Westfalens (Hymenoptera: Aculeata: Pompilidae). Drosera 2001: 93-106. Oldenburg
- Budrys, E. (2001): On the origin of nest building behaviour in digger wasps (Hymenoptera, Apoidea). Norw. J. Entomol. 48: 45-49.
- Burger, F. & R. Winter (2001): Kommentierte Checkliste der Wildbienen Thüringens (Hymenoptera, Apidae). In: Check-Listen Thüringer Insekten, Teil 9. 17-58. Thüringer Entomologenverband (Hrsg.). Erfurt.
- Burger, F. & T. Sobcyk (2001): Nachweise von *Episyron gallicum* (Tourneri, 1889) aus Sachsen und Brandenburg (Hym. Pompiliae). Mitt. Sächsischer Ent. 55: 15-16. Mittweida
- Carpenter, J.M. 2001: Checklist of Species of the Subfamily Masarinae (Hymenoptera: Vespidae) - American Museum Novitates 3325, 40 pp.
- Dathe, H., A. Taeger, S. Blank (Hrsg.) (2001): Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands (Entomofauna Germanica, Band 4). Ent. Nachrichten Berichte Beiheft 7. Dresden.
- Döring, T. & M. Quest (1997): Untersuchungen zur Stechimmenfauna. In: Institut für Landschaftsökologie & Biologische Station Rieselfelder e.V. (Hrsg.): Projektbericht "Rieselelder Münster" 1997. S. 109-138.
- Drees, M. (2000): Zur Grabwespenfauna des Raumes Hagen (Hymenoptera: Sphecidae). Decheniana 153: 181-203. Bonn
- Ebmer, P.A.W. (1999): Rote Liste der Bienen Kärntens (Insecta: Hymenoptera: Apoidea). Naturschutz in Kärnten 15: 239-266. Klagenfurt.
- Ebmer, P.A.W. (2001): Hymenopterologische Notizen aus Österreich - 14 (Insecta: Hymenoptera, Apoidea). Linzer biol. Beitr. 33: 435-460. Linz.
- Ebrahimi, E. (1993): The sphecid wasps of subfamili Sphecinae in Iran (Hymenoptera: Sphecidae) (in farsi). Journl. ent. Soc. Iran 12 & 13. Teheran.
- Feldmann, R. (2000): Ein neues Instrumentarium zur Ermittlung genauer Fundpunktdaten: CD-Rom Top 50 und GPS. Mitt. ArbGem. ostwestf.-lipp. Ent. 16: 65-70. Bielefeld.
- Frommer, U. (2000): Über das Vorkommen der Steinbiene *Lithurgus chrysurus* Fonscolombe, 1834 in Deutschland (Hymenoptera: Apidae). Mitt. internat. entomol. Ver. 25: 157-165. Frankfurt.
- Frommer, U. (2001): Bestandesaufnahme der Bienenfauna im mittleren Hessen (Hymenoptera, Apidae). Naturw. Ver. Darm-

- stadt - Bericht N.F. 24: 129-191. Darmstadt
- Fuhrmann, M. (2001): Einige bemerkenswerte Nachweise von Stechimmen (Hymenoptera, Aculeata im Kreis Siegen-Wittgenstein (II). Mitt. ArbGem. ostw.lipp. Ent. 12: 85-88. Bielefeld.
- Fuhrmann, M. (2001): Einige bemerkenswerte Nachweise von Stechimmen (Hymenoptera, Aculeata) im Kreis Siegen-Wittgenstein (II). Mitt. ArbGem. ostw.lipp. Entomologen 17: 1-22. Bielefeld
- Gusenleitner, J. (2000): Bemerkenswerte Faltenwespen-Funde aus der orientalischen Region (Hymenoptera: Vespidae, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 939-947. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Eine Aufsammlung von Eumeniden auf den Kap Verdischen Inseln (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 67-69. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Eine Aufsammlung von Eumeniden auf Madagaskar (Hymenoptera: Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 32: 923-926. Linz.
- Gusenleitner, J. (2000): Hymenopterologische Notizen aus Österreich - 13 (Insecta: Hymenoptera, Aculeata). Linzer biol. Beitr. 32: 953-962. Linz.
- Gusenleitner, J. (2001): Stellungnahme zur Veröffentlichung "Studies on Eumenidae of Aegean Region" von Ayla Tütün et al. in Entomofauna, Bd. 21, 200, 197-212. Linzer biol. Beitr. 33: 227-231. Linz.
- Gusenleitner, J. (2001): Über eine Sammlung von Eumeniden-Arten im Museum d'Histoire naturelle Neuchâtel, welche Ed. André 1883 und 1884 beschrieben hat (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 33: 211-215. Linz.
- Gusenleitner, J. (2001): Über Eumeniden aus verschiedenen Gebieten des Äthiopischen Afrika (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 33: 243-255. Linz.
- Gusenleitner, J. (2001): Über Eumeniden-Arten aus Jordanien (Hymenoptera, Vespoidea, Eumenidae). Linzer biol. Beitr. 33: 233-238. Linz.
- Jacobs, H.J. (2001): Rote Liste der gefährdeten Grabwespen Mecklenburg-Vorpommerns (Hymenoptera Aculeata: Sphecidae). Schwerin, 20 pp. Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern (Hrsg).
- Jessat, M., Burger, F. et al. (2001): Entomologische Besonderheiten der Bergbaufolgefläche "Phönix Nord" im Altenburger Land (Odonata, Orthoptera, Hymenoptera, Coleoptera, Neuroptera, Lepidoptera, Diptera). Mitt. Thür. Entomologenverband 8: 48-47.
- Kornmilch, J.c. (2001): Zur Stechimmenfauna (Hymenoptera: Aculeata) der Warnemünder Dünen. Arch. Freunde Naturg. Mecklenburg XL: 123-130.
- Kuhlmann, M. (2001): Die Bienen- und Wespenfauna (Hymenoptera Aculeata) auf den Schwermetallrasen des NSG Bleikuhlen bei Blankenrode (Kreis Paderborn). Natur u. Heimat 61: 17-22.
- Kuhlmann, M. (2001): Zur Besiedlung unterschiedlicher Waldstandorte durch Wildbienen und Wespen (Hymenoptera Aculeata) im Nationalpark Bayerischer Wald. - Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 75: 55-69.
- Kuhlmann, M. 2001.Rote Liste der gefährdeten Stechimmen (Wildbienen und Wespen, Hymenoptera, Aculeata) Westfalens. LÖF.
- Leclercq, J (2001): Armand Descy fait en 1924 la démonstration expérimentale de la partogénèse arrhnotoque chez un hyménoptère solitaire, *Osmia tricornis* Latreille (Apoidea Megachilidae). Comment? Notes Faun. Gembloux 44: 27-32. Gembloux.
- Lockhart, P.J. & S.A. Cameron (2001): Trees for bees. Trends in Ecology & Evolution 16: 84-88.
- Mader, D. (2000): Erstnachweise von Niststandorten der Delta-Lehmwespe *Delta unguiculatum* (Hymenoptera, Eumenidae) im Saarland. Abh. Delattinia 26: 23-26. Saarbrücken.
- Mader, D. (2001): Niststandorte der Mauerbiene *Osmia anthocopoides* und der Mörtelbiene *Megachile (Chalicodoma) parietina* (Hymenoptera: Megachilidae) im Nördlinger Ries. galathea 17: 27-55. Nürnberg.
- Mader, D. (2001): Potentielle Einwanderungswege der Mauerwespe *Sceliphron destillatorium* nach Deutschland. galathea 17: 99-111. Nürnberg.
- Mandery, K. (2001): Die Bienen und Wespen Frankens. Bund Naturschutz Forschung Nr. 5: 285 Seiten. BUND, Lauf.
- Marikovskaya T.P. (2000): The type specimens of the species from the genus *Anthophora* Latr. S. Lat. (Hymenoptera, Apoidea) deposited in the collection of Zoological Institute, Russian Academy of Sciences (in russian). Tethys Entomological research 2: 205-210. Almaty, Kazakhstan
- Móczár, L. (1999): The survey of some families of the superfamilies Chrysidoidea and Vespoidea of the Aggtelek National Park (Hymenoptera). The Fauna of the Aggtelek National Park, (1999):
- Neumeyer, R. (2000): Die Stechimmen (Hymenoptera, Aculeata) im Badischen Rangier- und Güterbahnhof in Basel. Mitt. Ent. Ges. Basel 50: 90-120. Basel.
- Ortiz-Sánchez, F.J.; C. Ornosa & M. Kuhlmann (2001): Sobre los Colletidae ibéricos: *Colletes dinizi* sp. N. y *Colletes ibericus* Noskiewicz, 1936 syn. nov. (Hymenoptera, Apoidea, Colletidae). - Entomofauna 22: 445-452.
- Özbek, H., E. Yıldırım, H. Wolf & R. Wahis (2000): The Pompilidae (Hymenoptera: Aculeata) fauna of Turkey. Part II. Pompilinae. Zoology in the Middle East 21: 109-128. Heidelberg.
- Pagliano, G. & F. Strumia (2000): Imenotteri Chrysidae, Mutillidae e Myrmosidae della Corsica. Environment et identite en Méditerranée 2000: 209-212. Corse.
- Pagliano, G. (2001): *Dryudella esterinae* n.sp., nuovo Specie di Sardegna e Corsica (Hymenoptera, Sphecidae). Boll. Soc. entomol. Ital. 133: 257-260.
- Pagliano, G., P.L. Scaramozzino & F. Strumia (2000): Introduction and spread of four aculeate Hymenoptera in Italy, Sardinia and Corsica. Evolution, Biodiversity and Biological Control 290-295.
- Pagliano, G., P.L. Scaramozzino & F. Strumia (2000): Introduction and spread of four aculeate Hymenoptera in Italy, Sardinia and Corsica. Evolution, Biodiversity and Biological Control 290-295.
- Pagliano, G., P.L. Scaramozzino, F. Strumia (2000): Insediamento di tre specie alloctone di imenotteri sfecidi nell'area Tirrenica. Environment et identite en Méditerranée 2000: 213-216. Corse.
- Patiny, S. & C. Gaspar (2000): Premier apercu de la biodiversité des Panurginae (Hym.: Andrenidae) de l'Anti-Atlas (Maroc). Notes fauniques Gembloux 41: 33-42. Gembloux.
- Pauly, A. (2001): Bibliographie des Hyménoptères de Belgique precede de noctices biographies (1827-(2000)). Premiere partie. Notes Faun. Gembloux 44: 37-84. Gembloux.
- Quest, M. (2000): Die Ems- und Werseraue im Norden Münsters als Refugium für gefährdete Wildbienen . NUA-Seminarbericht 6: 67-75.
- Quest, M.(2000): Bemerkenswerte Wildbienen- funde im Norden Münsters (Hymenoptera, Aculeata: Apidae). Natur und Heimat 60 (4). 137-139.
- Quest, M., Vischer, M., Leopold, P. & T. Döring (2001): Die Wildbienen (Hymenoptera: Apidae) der Rieselfelder Münster. In Biologische Station Rieselfelder Münster e.V. (Hrsg): Jahresbericht 2000 der Biologischen Station Rieselfelder Münster. 117-123.
- Schedl, W. & F. Oberprantacher (2001): Zur Biologie, Morphologie und Verbreitung einiger europäischer Pflanzenwespen (Hymenoptera, Symphyta). Z.Arbeitsgem.Öst.Ent. 53: 57-62. Wien.
- Schröder, S. (2001): Automatisierte Identifikation von Bienenarten (Apidae, Hymenoptera) anhand ihres Flügelgeäders durch Methoden der digitalen Bildverarbeitung und der statistischen Klassifikation. Stuttgart, Grauer Verlag, 112 pp. Stuttgart.
- Schwarz, M. (1999): Hautflügler (Hymenoptera: Siridae, Xiphydriidae, Argidae, Chephidae, Aulacidae, Evanidae, Gasteruptionidae, Sapygidae, Eumenidae, Vespidae, Sphecidae) im Stadtgebiet von Linz. Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz 45: 73-134.
- Schweitzer, L. (2000), Zur Kenntnis der Wildbienen (Apoidea) im Landkreis Peine: Bemerkenswerte Funde in aufgelassenen Sand- und Kiesgruben, Beitr. Naturk. Niedersachsens 53: 74-78. (PDF-Version unter: <http://www.apitex.de/node1.html> verfügbar)
- Schweitzer, L. (2002), Zur Kenntnis der Wildbienen (Apoidea) im Landkreis Peine: Blattschneiderbiene *Megachile genalis* MORAWITZ 1880 Erstnachweis für Niedersachsen, Beitr. Naturk. Niedersachsens 55: 1-2. (PDF-Version unter: <http://www.apitex.de/node1.html> verfügbar)
- Schwenninger, H.R. & A. Schanowski (2000): Wiederfund der Sächsischen Sandbiene (*Andrena saxonica* Stoeckhert, 1935) in Deutschland (Hymenoptera, Apidae). Entomologische Zeitschrift 110: 342-344. Stuttgart
- Schwenninger, H.R. (2001): Verbreitung und Gefährdung von *Andrena rhenana* Stoeckert 1930 in Deutschland (Hymenoptera, Apidae). Mitt. ent. Ver. Stuttgart 36: 9-14. Stuttgart
- Simon Thomas, R.T. (1995): Notes on two species of Sphecidae from Senegal and Yemen (Hymenoptera). Ent. Ber. Amst. 55: 182-184. Amsterdam.

- Smissen, J.v. (2001): Die Wildbienen und Wespen Schleswig-Holsteins - Rote Liste. 3 Bände. Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (Hrsg). Flintbeck.
- Sobczyk, T. & F. Burger (2001): Ein weiterer Fund von *Coranarta cordigera* (Thunberg, 1788) (Lepidoptera, Nocuidae) nebst Bemerkungen zu *Osmia nigriventris* (Zetterstedt, 1838) (Hymenoptera, Apidae) in Thüringen. Mitt. Thür. Entomologenverband 8: 67-68.
- Strumia, F. (2001): Hymenoptera Chrysidae (Checklist of Chrysidae of Italy). Bol. Soc. Ent. Italiana 133: 88-92.
- Sydney A. Cameron; Patrick Mardulyn (2001): Multiple Molecular Data Sets Suggest Independent Origins of Highly Eusocial Behavior in Bees (Hymenoptera:Apinae) Systematic Biology 50 (2): 194-214.
- Theunert, R. (1993): *Passaloecus pictus* Ribaut, 1952, im Braunschweiger Stadtgebiet. - Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins 18: 75-76; Frankfurt/Main.
- Theunert, R. (1994): Erstnachweise von Stechimmen für die niedersächsische Fauna (Insecta: Hymenoptera). - Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins 19: 45-51; Frankfurt/Main.
- Theunert, R. (1994): Neue Fundorte für einige nach dem zweiten Weltkrieg nur spärlich bekanntgewordene Stechimmen Niedersachsens (Hymenoptera). - Entomologische Nachrichten und Berichte 38: 276-279; Dresden.
- Theunert, R. (1996): Bestätigungen von Stechimmen für die niedersächsische Fauna nach über 50 Jahren (Hymenoptera), Folge II. - Entomologische Nachrichten und Berichte 40: 254-255; Dresden.
- Theunert, R. (1997): Bestätigungen von Stechimmen für die niedersächsische Fauna nach über 50 Jahren (Hymenoptera), Folge III. - Entomologische Nachrichten und Berichte 41: 196; Dresden.
- Theunert, R. (1997): Eine Goldwespe als Brut-schmarotzer einer Wegwespe (Insecta: Hymenoptera). - Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins 22: 9-10; Frankfurt/Main.
- Theunert, R. (1997): Neue Fundorte für einige nach dem zweiten Weltkrieg nur spärlich bekannt gewordene Stechimmen Niedersachsens (Hymenoptera), Folge II. - Entomologische Nachrichten und Berichte 41: 194-196; Dresden.
- Theunert, R. (1998): Die holzbesiedelnden Solitärstechimmen (Insecta: Hymenoptera) im geplanten „Nationalpark Nördlicher Kellerwald.“ - Verhandlungen Westdeutscher Entomologentag 1997: 105-110; Düsseldorf.
- Theunert, R. (1999): Erstnachweise von Stechimmen für die niedersächsische Fauna (Insecta: Hymenoptera). Folge III. - Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins 24: 77-80; Frankfurt/Main.
- Theunert, R. (1999): Neue Fundorte für einige nach dem zweiten Weltkrieg nur spärlich bekannt gewordene Stechimmen Niedersachsens (Hym.), Folge III. - Entomologische Nachrichten und Berichte 43: 137-139; Dresden.
- Theunert, R. (2000): Bemerkungen zu den Bienen und aculeaten Wespen des Heeseberges im östlichen Niedersachsen (Insecta: Hymenoptera). - Verhandlungen Westdeutscher Entomologentag 1999: 147-152; Düsseldorf.
- Theunert, R. (2000): Verbreitungsgrenzen ausgewählter Wildbienen in Niedersachsen (Hymenoptera: Apidae). Verh. Westd. Ent. Tag (2000): 99-106. Düsseldorf.
- Theunert, R. (2001): Hervorhebenswerte Nachweise von Wildbienen aus dem südlichen Niedersachsen (Hymenoptera: Apidae). - Ökologieconsult-Schriften 4: 179-186; Hohenhameln.
- Tischendorf, S. & A.v.d. Heide (2001): Wildbienen und Wespen (Hymenoptera: Aculeata) in Hochlagen des Biosphärenreservats Rhön (Hessen). Beitr. Naturk. Oberhessen 37. 3-58. Fulda
- Tischendorf, S. (2000): Die Stechimmenfauna (Hymenoptera, Aculeata) an der Hessischen Bergstrasse mit Hinweisen zum Vorkommen der Arten in Hessen. Naturwiss. Ver. Darmstadt 23: 81-137. Darmstadt.
- Tischendorf, S. (2001): Wildbienen und Wespen (Hymenoptera: Aculeata) im oberrheinischen Auwaldgebiet „Kükopf-Knoblauchsäue“ (Hessen). Hess. faun. Briefe 20: 21-42. Darmstadt.
- Vischer, M. (2001): Stechimmenzönosen (Hymenoptera, Aculeata) verschieden strukturierter Steillagenweinberge im Saale-Unstrut-Gebiet (Sachsen-Anhalt) unter Berücksichtigung der Bewirtschaftung. Unveröff. Diplomarbeit, Universität Münster, 71 pp + Anhang. Münster.
- Wanner, M., C. Wiesner, H.-J. Schulz & W. Xylander (2001): Der Truppenübungsplatz „Oberlausitz“ als Lebensraum gefährdeter Ar-thropoden. Ent. Nachr. Berichte 45: 181-183. Dresden.
- Wickl, K.H. (2000): Wildbienen des Landkreises Amberg-Sulzbach (Oberpfalz). galathea 16: 33-53. Nürnberg.
- Wickl, K.H. (2001): Goldwespen der Oberpfalz (Hymenoptera, Chrysididae). galathea 17: 57-72. Nürnberg.
- Wolf, H. (2001): Bemerkungen zu Zwittern unter den Stechimmen (Hymenoptera: Aculeata). Linzer biol. Beitr. 33: 579-581. Linz.
- Wolf, H. (2001): Stechimmen (Hymenoptera aculeata) des Lechtals von Augsburg bis zur Lechmündung. Ber. naturw. Ver. Schwaben. Sonderbeitrag 168-185. Augsburg.
- Wolf, H. (2001): Zwitter von *Auplopus albifrons* (Damlan 1832) und *Agenioideus usurarius* (Tournier 1889) (Hymenoptera, Pompilidae). Linzer biol. Beitr. 33: 967-968. Linz.
- Wolf, H. (2002): Eine Wegwespe und ihre Spinne im Kyffhäuser. Aratora 12: 140-144, Artern.
- Yildirim, E. & F. Strumia (2000): *Chrysis valida* Mocsary, 1912 (Hymenoptera, Chrysididae), new record for Turkey and new parasitoid of *Gymnomerus laevipes* (Shuckhard, 1837) (Hymenoptera, Eumenidae). Frustula entomol. 23: 139-141.
- Yildirim, E. & F. Strumia (2000): Contribution to the knowledge of Chrysididae fauna of Turkey. part 1: Cleptinae (Hymenoptera, Chrysididae). Frustula entomol. 23: 161-166.
- Yildirim, E. & J. Gusenleitner (2001): The present situation of the Vespidae-fauna (Hymenoptera, Aculeata) of Turkey. Linzer biol. Beitr. 33: 217-221. Linz.

Hinweise für Autoren

Wir akzeptieren Beiträge in deutscher und englischer Sprache, Fachartikel auch in Französisch mit deutscher oder englischer Zusammenfassung. Manuskripte sind als Ausdruck und möglichst auch auf Diskette (bevorzugt Microsoft Word oder im RTF-Format), an die Redaktion enden. Eine Bestätigung für angenommene Artikel erfolgt normalerweise nicht. Fahnenkorrekturen (bzw. Acrobat-Dateien) werden nur bei sehr langen Manuskripten oder in Problemfällen versandt.

Abbildungen sollten als saubere Zeichnung oder als Photo eingereicht werden. Farbabbildungen sind für die Online-Ausgabe willkommen. Wir können natürlich auch Bilddateien in den üblichen PC-Bildformaten verarbeiten.

Der Text sollte einspaltig und ohne Verweise auf Textformat-Vorlagen, Makros u. a. erstellt werden. Bitte keine typografischen Auszeichnungen verwenden, das machen wir.

Notice to contributors

We accept contributions in German or English, major articles also in French. German or English summary is essential for major articles. Submit your paper as a printout and – if possible – on disk (we prefer Microsoft Word or RTF format). As a rule, we do not confirm receipt articles. Proof prints (resp. Adobe Acrobat files) will only be provided if the article is very long or if any difficulty arises.

Illustrations can be clean drawings or photographs. Colour illustrations are welcome for the online issue. Of course we can also handle most PC (Windows) file formats.

The text should not contain macros or other software-specific codes. Use plain text without any typographic specialities. The final formatting will be done by us.

Redaktionsschluß/Deadline
bembix 16: 30. September 2002

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bembix - Zeitschrift für Hymenopterologie](#)

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Schmid-Egger Christian

Artikel/Article: [Neue Literatur 41-47](#)