

Ergänzungen zu „Die Orthopteren Europas“ I-III
Supplements to „The Orthoptera of Europe“ I-III

Von Kurt HARZ

Systematik, neue oder für Europa und andere Kontinente neue Arten, Nomenklatur
Systematic, new or for Europe and other continents new species, nomenclature

- BACCETI, B. & CARPA, F.: 1985: Notulae Orthopterologicae XL. Osservazioni citotassonomiche su *Dolichopoda palpata* SULZ. Bol. Soc. Ent. Italiana, Genova, 117: 18-22, 6 Figs.
- BOUDOU-SALTET, P.: 1983. Sur les *Dolichopoda* (*Orth. Rhaph.*) du sous-genre *Petrochilosina*. Mem. Biospeol., 10: 321-323, 1 Karte, Fig. A, C, E, F, G, H.
- DEFAUT, B.: 1984. *Notopleura rhelbanensis* sp. nov. (*Orth. Acrididae*) et la faune orthoptérique de la steppe a armoise aux environs de Midelt (Maroc). Actes Inst. Agro. Vet. Special Zool. 4: 81-86, 11 Fig.
- 1984. Corrections et complements a la diagnose de *Sciobia reducta* (UVAROV). (*Orth.; Gryllidae*). Ibid. 4: 143-145.
- 1984. *Chorthippus yersini* HARZ, espece distincte de *Ch. biguttulus* (L.) (*Caelifera, Acrididae*). Nouv. Rev. Ent. (N.S.) 1: 299-301.
- GOROCHOV, A.B.: 1984. Zur Grillenfauna (*Orthoptera, Gryllidae*) des Transkaukasus. Bull. Ac. Sci. der georgischen SSR, 114: 621-624, 4 Fig. *Acheta turcomana* GOR., *Modicogryllus truncatus* (TARB.), *M. bucharicus abbreviatus* GOR., *Gryllomorpha gestroana* BOL., *Ocellonemobius* GOR., subgen. n., *Stenonemobius* (*Ocellonemobius bicolor ponticus* GOR., subsp. n., *Eremogryllodes semenovi* (MIRAM), *Myrmecophilus hirticaudus* F.W. (russisch mit englischer Zusammenfassung).
- 1984. Ein Beitrag zur modernen Taxonomy der Grylloidea (*Orth.*) mit Beschreibung neuer Taxa, Zool. Journal der Ac. Sci. SSSR, 63: 1641-1651. (Russisch mit englischer Zusammenfassung). Abb. 1 (18 Fig.), Abb. 2, Abb. 3 (8 Fig.), Abb. 4 (21 Fig.), *Myrmecophilidae Malgasiinae* subfam. n., *Malgasia chopardi* sp. n., *Mogoplistidae; Mogoplistini, Paramogoplistes* gen. n.; *Mogoplistes* SERV., *M. brunneus* SERV., *Arachnocephalini trib. n., Pseudomogoplistes* gen. n.
- HARTLEY, J.C. & WARNE, A.C.: 1984. Taxonomy of the *Ephippiger ephippiger* complex (*ephippiger, cruciger* and *cunii*), with special reference to the mechanics of copulation. (*Orth., Tettigoniidae*). Eos 60: 43-54, 7 figs.

- HELLER, K.G.: 1985. Zur Bioakustik von zwei tropischen Buschgrillen, *Itara minor* CHOPARD 1925 und *Phaloria helverseni* n. sp. (*Salt: Grylloidea: Eneopteridae*). *Senckenbergiana biol.* 68: 55-66, 11 Fig.
- JOHNSEN, P.: 1985. Contributions to the knowledge of the genera *Sphingonotus*, *Pseudosphingonotus* and *Wernerella* in Africa, with description of four new species (*Acridoidea: Oedipodinae*). *Natura Jutlandica, Nat. Hist. Mus. Aarhus C. Denmark*, 21: 149-168, 17 figs. Eine hervorragende Arbeit, die bei diesen schwierigen Gattungen weiterhilft und Klarheit schafft. Neu beschrieben sind: *Sphingonotus radioserratus*, *Wernerella guanacha*, *W. somalica*, *W. africana*.
- McE. KEVAN, D.K., SYED S.A. & CHANG, Y.: 1975. The concealed copulatory structures of the *Pyrgomorphidae* (*Orth. Acridoidea*). Part VI (Conclusion) ... Tribes *Pyrgomorphini* and *Chrotogonini*. *Eos, Rev. Espan. Ent.* 49: 131-218, plates II-XIV, 1973. 77 figs.
- PFAU, H.K.: 1984. Verbreitung und Gesänge kleiner korsischer *Omocestus*- (bzw. *Chorthippus*-) Arten. *Verh. Dtsch. Zool. Ges.* 77: 267. Zumindest 2 "gute" Arten, *O. corsicus* im Norden und *O. pascuorum* im Süden scheinen vorzuliegen.
- SAKAI, S.: 1985. *Dermapterorum Catalogus. XVI-XVIII: Iconographia: I-III*. A basic survey for integrated Taxonomy of the *Dermaptera* of the world. Zwei Bände mit zusammen 1080 Seiten, unzähligen farbigen und schwarzweißen Abbildungen. Eine ganz großartige Arbeit! Sie wird auf lange Sicht wie die vorhergehenden Bände der weiteren Erforschung der *Dermaptera* der Welt ungemein förderlich sein! An excellent new work by my friend Seiroku SAKAI. As all the others by him it will be of greatest use for the study of *Dermaptera* of the world.
- STEINMANN, H.: 1985. *Paraspania*, a new genus in the subfamily of *Labii-nae* (*Dermaptera, Labbiidae*). *Int. Quarterly of Entomology*, 1: 13-18, 13 figs.
- 1985. New *Carcinophoridae* and *Labiduridae* from circumtropical region (*Dermaptera*). *Ibid.* 19-25, 15 figs.
- STOROZHENKO, S. Ju. & OLIGER, A.I.: 1984. Eine neue Art von *Grylloblattida* aus dem nordöstlichen Altai. *Revue d'Entomologie de l'URSS*. 63: 729-732. Die neue Art *Galloisiana pravdini* wird beschrieben, die Abbildungen 1-7 ergänzen gut die Beschreibung. Auch die Ökologie der neuen Art wird erläutert. Russisch mit englischer Zusammenfassung.
1985. Neue Arten bzw. Unterarten der Gattung *Stenobothrus* (*Orth., Acrididae*) aus dem Fernen Osten. *Zool. Journ.* 64: 144-148, 9 figs. *Stenobothrus lineatus flavotibialis* ssp. n., *Stenobothrus olgaephilus* sp. n. werden beschrieben. (Russisch mit englischer Zusammenfassung).

- ZHENG ZHE-MIN: 1984. Eine neue Art von *Catantopidae* von der Insel Hainan. *Acta Zootaxonomica Sinica*, 9: 73-75, 8 figs. *Longzhouacris hainanensis* wird beschrieben und abgebildet. (Chinesisch mit englischer Zusammenfassung).
- Vier neue Arten von Feldheuschrecken aus China. (*Orth.*, *Acridoidae*). *Ibid.* 27: 2, 189-196, 34 figs. *Tauchira damingshana* sp. n., *Euthystira yuzhongensis* sp. n., *Aeropedellus gaolanshanensis* sp. n. and *Chorthippus longdongensis* sp. n. werden ausführlich beschrieben und abgebildet. Chinesisch mit englischer Zusammenfassung.

Biologie, Physiologie, Morphologie
Biology, Physiology, Morphology

- BOUDOU-SALTET, P.: 1982. Les Dolichopodes (*Orth. Raph.*) de Grece. X - Le cycle biologique (en élevage) de espèces *D. Petrochilosi* et *D. thasosensis*. *Biologia Gallo-Hellenica*. 9: 277-284.
- BRUSH, J.S., GIAN, V.G. & GREENFIELD, M.D.: 1985. Phonotaxis and aggression in the coneheaded katydid *Neoconocephalus affinis*. *Physiological Ent.* 10: 23-32, 4 figs.
- CARLBERG, U.: 1984. Non-induced extra moulting in *Extatosoma tiaratum* (MACLEAY). (*Insecta: Phasmida*). *Zool. Jb. Anat.* 112: 365-367.
- 1984. Oviposition behavior in the Australian stick insect *Extatosoma tiaratum*. *Experientia* 40: 888-889.
- 1984. Walking velocity vs temperature in first instar nymphs (larvae) of *Extatosoma tiaratum* (MACLEAY). (*Insecta: Phasmida*). *Zool. Anz. Jena* 212: 223-225. 1 Fig.
- 1984. Sizes of eggs and oviposition ♀♀ of *Extatosoma tiaratum* (MACLEAY) (*Insecta: Phasmida*). *Ibid.* 226-228. 1 Fig.
- 1984. Quiescent periods around the imaginal ecdysis of *Extatosoma tiaratum* (MACLEAY) (*Insecta: Phasmida*). *Zool. Jb. Anat.* 111: 401-407, 2 figs.
- 1984. Hatching rhythms in *Extatosoma tiaratum* (MACLEAY), (*Insecta: Phasmida*). *Zool. Jb. Physiol.* 88: 441-446, 5 figs.
- GAIM, Waltraud & SEELINGER, G.: 1984. Zu Ökologie und Verhalten der mitteleuropäischen Schabe *Phyllodromica maculata* (*Dictyoptera Blattellidae*). *Entomol. Gener.* 9: 135-142. Die erste biologische Abhandlung über diese Art.
- INGRISCH, S.: 1984. Embryonic development of *Decticus verrucivorus* (*Orthoptera: Tettigoniidae*). *Ibid.* 10: 1-9. 6 Figs.
- 1985. Effect of hibernation length on termination of diapause in European *Tettigoniidae* (*Insecta: Orthoptera*). *Oecologia* (Berlin) 65: 376-381.
- KRETSCHMER, H.: 1984. Zur Verbreitung und Biologie des Weinhähn-

- chens, *Oecanthus pellucens* SCOPOLI (*Orthoptera*, *Ensifera*, *Gryllidae*) im Raum Darmstadt. Hessische faunistische Briefe, 4: 69-72, 4 Abb.
- PENER, M.P., FRIDMAN-COHEN, S. & STAAL, G.B.: 1984. Quantitative studies on anti-allatin and lethal effects of a synthetic precocene in different larval instars of the desert locust. *Entomol. exp. appl.* 36: 115-124. 5 figs.
- BAGINSKY, N.A. & STAAL, G.B.: 1984. Chemical allatectomy of late *Locusta* embryos by a synthetic precocene and its effect on hopper morphogenesis. *J. Insect. Physiol.* Vol. 30: 839-852, 8 figs.
 - & SHALOM, U.: 1984. Sexual behavior without adult morphogenesis in *Locusta migratoria*. *Experientia* 40: 1418-1420. 2 figs.
 - & ABOULAFIA-BAGINSKY: 1984. Chemical allatectomy of late *Locusta* embryos by 7-Ethoxy-precocene II and its Morphogenetic consequences. *Gen. comp. Endocr.*, 53: 477-478.
- PRESA, F.H. J.J.: 1984. Sobre la biología de *Eyprepocnemis plorans* (CHARP., 1825). (*Orthoptera: Acrididae*), en la huerta de Murcia. "Bol. del Servicio de Defensa contra Plagas e Inspeccion Fitopatologica". 10: 245-249. 2 figs.
- SCHMIDT, G.H.: 1983. Pflanzen als Nahrung und Eiablageort moorbewohnender Heuschrecken Nordwestdeutschlands. *Verh. SIEEC.* X. Budapest.
- & SCHLIMM, L.: 1984. Bedeutung der *Saltatoria (Insecta)* des Naturschutzgebietes "Bissendorfer Moor" als Bioindikatoren. *Braunschw. Naturk. Schr.* 2: 145-180, Fig. 1-14.
- SELL, D. & HOULIHAN, D.F.: 1985. Water balance and rectal absorption in the grasshopper *Oedipoda*. *Physiol. Entomology*, 10: 89-103. 8 figs. (*Oedipoda germanica*).
- SEELINGER, G. & TOBIN, T.: 1981. Sense organs. Aus: *The American Cockroach*, W.J. BELL & K.G. ADIYOD, eds. 218-245, figs. 9, 11, Literatur: 44-56.
- SEELINGER, G. & Ute: 1983. On the social organisation, alarm and fighting in the primitive Cockroach *Cryptocercus punctulatus* SCUDDER. *Z. Tierpsychol.* 61: 315-333, 6 figs.
- 1984. Sex-specific activity patterns in *Periplaneta americana* and their relation to mate-finding. *Z. Tierpsychol.* 64: 309-326. 7 figs., deutsche Zusammenfassung.
- SEELINGER, G.: 1985. Interspecific attractivity of female sex pheromone components of *Periplaneta americana*. *J. Chemical Ecology*, 11: 137-148, 3 figs.
- 1985. Behavioural responses to female sex pheromone components in *Periplaneta americana*. *Anim. Behav.* 33: 591-598. 9 figs.
 - & GAGEL, Sigrid: 1985. On the function of sex pheromon compo-

- nents in *Periplaneta americana*: improved odour source localization with periplanone-A. *Physiol. Entomology* 10: 221-234. 9 figs.
- & SCHUDERER, Barbara: 1985. Release of male courtship display in *Periplaneta americana*: evidence for female contact sex pheromone. *Anim. Behav.* 33: 599-607, 1 Fig.
- WEIDNER, H.: 1985. Volkinsektenkunde von Nordost-Bayern: Einige Methoden und Mittel zur Bekämpfung von Haus- und Gesundheitsschädlingen. *Anz. Schädlingskunde, Pflanzenschutz, Umweltschutz*, 58: 25-30.

Verbreitung, Ökologie — Distribution, ecology

- CASSAR, L.F. & BONETT, G.: 1985. Weitere Nachweise von *Brachytripes megacephalus* LEFEVRE auf den Maltesischen Inseln (*Orthopt.*, *Gryllidae*). *Neue Ent. Nachr.* 14: 27-29. Dazu erhielt ich von meinem Freund L.F. CASSAR eine englische Fassung, die aber offenbar bisher nicht im Druck erschienen ist.
- CEJCHAN, A.: 1981. Catalogue of orthopteroide insects (s.l.) of Montenegro (*Dermaptera*, *Dictioptera*, *Cheleutoptera*, *Grylloptera*, *Orthoptera* s. str.). *Acta Faunistica Entomologica Musei Nationalis Pragae*. 17: 9-25.
- 1983. Results of the Czechoslovakian-Iranian Entomological Expedition to Iran 1970 and 1977. *Acta Ent. Mus. Nat. Pragae*. 41: 25-28.
- *Poecilimon intermedius* (FIEBER, 1853), nový druh pro fauna SSR. *Cas. Nar. Muzea* 152: 1-3.
- 1983: K Poznani orthoperoidniho hmyzu (s.l.) Bilych Karpat. *Cas. Narodniho Muzea* 152: 101-120.
- 1983. *Tetrix fuliginosa* (ZETTERSTEDT 1828) nový druh pro fauna CSSR. *Cas. Narodniho Muzea*, 152: 180.
- HARZ, K.: 1983. Ein Beitrag zur Orthopteren-Fauna des Vorderen Orients (*Isoptera*, *Blattoptera*, *Mantodea*, *Saltatoria*). *Ergebnisse der Forschungsreisen von R. KINZELBACH im Vorderen Orient*, Nr. 25, Mitt. Polichia, 71: 175-184.
- INGRISCH, S.: 1983. Orthopterengesellschaften der Kalktrockenrasen (*Xero-* und *Mesobrometum erecti*) in der Nordeifel (*Orthoptera*). *Verh. SIEEC X, Budapest* 1983. 62-64.
- LANTOW, S. & P. DETZEL, 1984. Beitrag zur Saltatorienfauna des Golderbachtals. *Jh. Ges. Naturkunde Württemberg*, 139: 197-205, 1 Abb.
- MARTENS, J.M. & Lisel GILLARDT: 1985. Schutzprogramm für Heuschrecken in Hamburg im Auftrag der Umweltbehörde - Naturschutzamt - Stand Juli 1984. 55 pp., Verbreitungskarte und viele Schwarz-weiß Farbfotos.
- NAGY, L.: 1985. Adatok a barcsi Barokas Orthopteroidea faunajanak ismeretenez. *Dunantuli Dolgozatok (ermeszettudomanyi sorozat* 5:

93-99. Pecs, Hungaria.

- RITZAU, C.: 1985. Neue Funde der Blauflügeligen Ödlandschrecke (*Oedipoda caerulescens* (L.)) in Bremen. (*Salt. Acrididae*). Beitr. Naturk. Niedersachsens 38: 96-98.
- SCHNEIDER, E.A.: 1977. Die Schaben, Ohrwürmer und Fangschrecken des Hügellgebietes nordöstlich der Cibinssenke (*Blattodea, Dermaptera, Mantodea*). Muzeul Brukenthal - Studii si Comunicari - St. nat. 21: 259-274. 5. Abb.
- 1977. *Forficula tomis* KOLENATI - Specie noua pentru fauna Romaniei. (*Dermaptera, Forficulidae*). Ibid. 285-286.
 - 1978. VII. Die Heuschrecken (*Saltatoria*) und ihre standörtliche Verteilung im Hügellgebiet nordöstlich der Cibinssenke. Muzeul Brukenthal. Studii si Comunicari - St. nat. 22: 277-306, 6 Abb.
- STOROZHENKO, S.Yu.: 1984. Review of *Dermaptera* of the Sowjet Far East. In: Systematic of insects of the Soviet Far East. Vladivostok, p. 3-7. 10 figs. of ♂ genitalia. Eleven species of *Dermaptera* (8 genera) were found there. *Eparchus yezoensis* (MATS & SHIR.) first mentioned from USSR (Kunashir Island). (Russisch).
- 1985. Regularities of the ecological distribution of the orthopteroid insects (*Orthopteroidea*) in Kunashir Islands. In: Taxonomy and ecology of arthropoda of the Soviet Far East. Vladivostok, p. 3-14. (Russisch).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Articulata - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V. DGfO](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [2 1985](#)

Autor(en)/Author(s): Harz Kurt

Artikel/Article: [Ergänzungen zu "Die Orthopteren Europas" Mit Supplements to "The Orthoptera of Europe" I-III 190-195](#)