

**Ergänzungen zu „Die Geradflügler von Europa“ I–III
Supplements to the „Orthoptera of Europe“ I–III**

von Kurt HARZ

21. Fortsetzung — 21st continuation

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

3762. AMEDEGNATO, Christiane: 1986. Une nouvelle espèce du genre *Bucephacris* (Acrididae, Copiocerinae). *B. carayoni* n. sp. in Brasilien. Annent. Fr. (N.S.) 1986. 22: 279–281. 3 fig.
3763. BREITSCHOPF, Th.: 1987. Abwehrverhalten von *Pamphagus ortolanii* CUSMANO-MASSA. *Articulata* II: 406.
3764. BRUNNER, C. von WATTENWYL: 1891. Additamenta zur Monographie der Phaneropteriden. 196 pp., 15 Taf..
3765. CARLBERG, U.: 1986. Bibliography of Phasmida (Insecta) III: 1950–1959. Beitr. Ent. Berlin, 36: 255–260.
3766. CLEMENTE; Eulalia Ma., CARCIA, Dolores, Ma., PRESA, J.J.: 1987. Clave de los generos de Saltamontes Ibericos (*Orthoptera: Caelifera*). Die Schlüssel führen gut bis zur Gattung.
3767. GALVAGNI, A.: 1986. Nuovo contributo alla conoscenza di *Ectobius tuscus* GALVAGNI 1978, endemita dell' isola di Capraia nell' Arcipelago Toscano. Atti Acc. Agiati, a. 235 (1985) s. 6, v. 25 (8), 249–255, 3 tav.
3768. – – Attuale struttura sistematica dels genere *MIRAMELLA DOVNARZA-POLSKIJ*, 1933. E proposta per una sua scomposizione in piu generi (*Caelifera, Catantopidae: Catantopinae*). Ibid. pp. 67–84.
3769. – –: 1986. Contributo alla conoscenza di *Miramella solitaria* (IKONNIKOV, 1911) dell' estremo oriente Sovietico. (*Caelifera, Catantopidae: Catantopinae*). Ibid. pp. 53–66. 15 Fig.
3770. – –: 1986. La situazione del genere *Miramella DOVNARAPOLSKIJ*. 1933, nelle Regioni Balcanica e Carpatica. (*Caelifera: Catantopidae*). Studi Trentini di sco. Naturali, 62, Acta Biologica, pp. 13–42
3771. HARZ, K.: 1986. Ein neuer *Sphodromerus* aus Syrien. Ann. Naturhist. Mus. Wien 88/89, B. 587–592. 14 Fig.
3772. – –: 1987. Zur Biologie von *Bradyporus dasypus* ILLIG 1800. II. *Articulata* 2: 399–401.
3773. – – Eine neue Subspezies von *Myrmeleotettix maculatus* (THUNBG.) aus Griechenland (Acridoidea). *Articulata*, 2: 403–405. 6 Fig.
3774. – – et VOISIN, J.F.: 1987. Eine neue *Rhacocleis*-Art aus Südfrankreich. *Rhacocleis poneli*. Ibid. 373–376, 9 Fig.
3775. INGRISCH, S.: 1987. Zur Orthopterenfauna Nepals. 84 species, 8 (4 *Tettigonia*, 2 *Grylloidea*, 1 *Tridactyloidea*, 1 *Eumastacoidea*) are new to science — 8 neue Arten. 6 Abb. mit vielen Figuren, 2 Tafeln. Dtsch. Ent. Z. (N.F.) 34: 113–139.

3776. JOOST, W.: 1986. Wiederentdeckung von *Euborellia annulipes* (LUCAS, 1847) auf dem Neuen Müllberg Leipzig-Möckern. (*Dermaptera*). Ent. Nachr. und Berichte 31, 271–272.
3777. McE KEVAN, D.K. & WAGAGAN, Muhamed S.: 1987. A female *Pterothacris* UVAROV, 1921 (*Pyrgomorphidae*). *Articulata*, 2: 349, 353 Fig. 1, a, b, Fig. 2.
3778. —: A rationale for the Classification of Orthopteroid insects — The Saltatorial Orthopteroids or Grigs — One order or two? Proc. 4th Triental Meeting Pan Amer. Acridol. Soc., 28.7.–2.8. 1985, 49–67. 1986.
3779. LIANA, Anna: 1987. La variabilité morphologique de *Metrioptera* (*Bicolorana*) *bicolor* (PHIL.) *Orthoptera*. *M. Bicolor angarica* ssp. n. Ann. Zool. Warszawa, 40: 483–511, 28 figs.
3780. LIANG GE-QUI & ZHENG ZHE-MIN: 1986. Two new species of grasshoppers from Guangdong Province (*Acrididae*). *Sinistachira pui* sp. n., *Traulia orchotibialis* sp. n., *Acta Entomologica sinica* XXIX: 405–408, 15 figs. English summary.
3781. —: A new Genus and a new Species of *Acridoidea* from Xinjiang. *Squaroplatocris* gen. n. *S. violatibialis* sp. n. *Acta. Sci. Naturalium Universitatis Sunyatseni*, 1987, Nr. 2, pp. 48–50. 10 Figs..
3782. —: 1983. Description of the ♀ of *Xenacanthipps Hainanensis* THINKHAM *Entomotaxonomia*, V: 183–184, 9 figs, english summary.
3783. — & ZHENG ZHE-MIN: 1984. A new species of *Catantopidae* from Hainan Island. (*Acridoidea*). *Longzhonacris hainanensis* sp. n. *Acta Zootaxonomica Sinica*, IX: 73–75. 6 figs. English summary.
3784. —: 1985. Report on the survey of *Acrididae* from Mt. Jiangfeng. *Ibid* 97–98.
3785. —: 1985. A new species of *Catantopidae* from Mt. Nankun of Guangdong Province (*Acridoidea*). *Acta Scientiarum Naturalium Sunyatseni- Universitas* IV: 90–92, 7 figs. English summary.
3786. — & ZHEN ZHE-MIN: *Longzhouaaris nankushanensis* sp. n. *Acta zootaxonomica Sinica*, X: 84–85, 5 figs. English summary. 1985. A new species of the genus *Caryanda* STAL from China (*Acridoidea*). *Caryana bidentata* *Ibid.* sp. n.
3787. —: 1986. New records of Grasshoppers from China *Acrotylus insubricus innotatus*. *Entomotaxonomia* VIII: 243–244, 5 figs.
3788. — & CHEN ZHIQING: 198. A new species of the genus *Phlaeobida* BOLIVAR from Hainan Island (*Acrididae*). *Phlaeobida chloronema* LIANG sp. n. *Ibid.* 221–223, 9 figs. English summary.
3789. — & ZHENG ZHE MIN: 1986. New species of grasshoppers from Yunnan and Guizhou. *Pseudoptigonotus gunshanensis* sp. n., *Simopodisma spinocera* sp. n., *Oxytavchira elongata* sp. n. *Acta Entomologica Sinica*, XXIX: 291–294, 13 figs. English summary.
3790. — & ZHENG ZHE-MIN: 1984. A new genus and a new species of *Tetrigidae* from Guangdong Province (*Tetrigidae*) *Flatocerus nankushanensis* sp. n., *Flatocerus* n. gen. *Ibid.* XXVII: 430–433. 5 figs. English summary.
3791. — & ZHENG ZHE-MIN: 1985. A new genus and a new species of *Tetrigidae* from Mt Nankun of Guangdong Province. *Sibynae* gen. n. *Sibynae guandongensis* sp. n. *Ibid.* XXVIII: 83–84, 3 figs. English summary.

3792. --: 1985. Studies on the *Tetrigidae* from China. *Deltonotus hainanensis* sp. n., *Eugavialidum hainanensis* sp. n. Entomotaxonomia, VII: 51–56, 12 figs. English summary.
- 3793–3795. MISHTHENKO, L.L.: Excus. Well, my friend has don a lot of work for this excellent pubication, there were also a lot of other authors, but I mentioned him at first because he is known whole Europe. Wenn ich den Namen meines Freundes an die erste Stelle setze, so weil er in ganz Europa bekannt ist und so auf das folgende Werk aufmerksam macht. Es sind noch viele Mitarbeiter vorhanden und einige gute Redakteure unter der Leitung der Herausgeberin Ludmila Michailovna KOPANEVA im Verlag „Kolos“, sie ist cand. biol. Sci. und längst Doktorin — Well, my friend did a lot of work but there are a lot of ther Entomologists and editors with their leader Ludmila Michalovna KOPANEVA, cand. biol. Sci. Dr. now. Bestimmungswerk für schädliche Insekten und Milben in den Wäldern, im Ackerbau, Obst- und Beerenkulturen in der UdSSR. Band 1981. *Orthoptera, Dermaptera, Homoptera, Aphidinea, Heteroptera, Thysanoptera, Coleoptera, Lepidoptera, Neuroptera, Hymenoptera, Diptera, Acariformes*. 271 pp. zahlreiche Abbildungen. A splendit work. 2. Auflage 1983. Wieder zahlreiche Autoren mit L.L. MISHTSHENKO, Redakteuren und der Herausgeberin. Wieder ein zusammenfassendes Werk, 270 pp, zahlreiche Abb. Die 3. Auflage 1984 beweist wohl am besten die Gediegenheit dieses Werkes mit 288 pp. und zahlreichen Abbildungen. Sie können in Übersetzung auch in Westeuropa sehr nützlich sein. Auch als Bestimmungsbuch kann das Werk mit seinen guten Schlüsseln und Bildern empfohlen werden.
3796. Fernando de Diego, M.V. & MARTIN, J. MARTINOS: 1986. El género *Platystolus* BOLIVAR en la Peninsula Ibérica (*Ephippigerinae*). *Eos*, 62: 175–186. fig. 1–13a, 2 maps.
3797. PINEDO, Ma C. & Llorente, V.: 1986. Los *Tettigoniidae* de la Peninsula Iberica, Espana insular y norte de Africa. *Eos* 62: 215–245, 46 figs.
3798. PINEDO, Ma. Concepción: 1986. Rehabilitation de *Odontura glabricauda* (CHAPENTIER. 1825) frente a *Odontura spinulicauda* RAMBUR: 1838. (*Tettigoniidae*). *Eos* 62: 209–214.
3799. RAGGE, D.R.: 1986. The songs of the western European grasshoppers of the genus *Omocestus* in relation to their taxonomy (*Acrididae*). *Bull. Br. Mus. Hist. (Ent.)* 53: 213–249. Figs. 1–128. An excellent publication!
3800. RENTZ, D.C.F.: 1985. A monograph of the *Tettigoniidae* of Australia. Vol. 1 The *Tettigoniinae*. 384 S., 7 figs. and 620 figs. gebunden. Eine wunderbare Arbeit, die uns endlich die *Tettigoniinae* des Erzteils näher bringt, ja ihre Bestimmung ermöglicht. Mein lieber Freund ist ja mit einer viel größeren Arbeit über die *Ensifera* der Erde beschäftigt, die vor der Vollendung steht und uns erstmals ein Arbeiten über alle Kontinente hinaus ermöglichen wird.
3801. RITCHIE, J.M.: 1987. The male of *Estfandiarina obesa* POPOV (*Acrididae, Teratodinae*) and the validity of the genus *Esfandiarina* POPOV. *Articulata*. 2: 355–358. 5 Figs.
3802. -- & BUTLIN, R.K. & HEWITT, G.M.: 1987. Causation fitness affects and morphology and macropterism *Chortippus parallelus* (*Orthoptera: Acridi-*

- dae) *Ecolog. Ent.* 12, 209–218. 5 Fig., 1 Tab..
3803. SCHOENMANN, A.S. 1987. *Mantodea*. Insects of South Africa, Butterworths. A popular report with figs., p. 62–65.
3804. STOROSHENKO, S. YU.: 1986. Revision des Genus *Zubovskya* DOV. ZAP. (*Acridoidae*). *Proc. Zool. Inst. Leningrad*, 143: 47–58, 68 Fig. Splendid as ever!
3805. –: 1986. Leningrad. Die Insekten des Fernen Ostens. der SSSR. Band 1. Hier bearbeitet mein lieber Freund in seiner exakten Art von Seite 234 bis 323 die Orthopteren von den *Embioptera* bis zu den *Labiduridae* mit vielen Abbildungen, die uns auch recht nützlich sein können. He is an excellent Orthopterologist!
- 3606 WEIDNER, H. & RIOU, B.: 1986. Termiten (*Isoptera*) aus dem Obermiozän von St-Bauzle (Ardeche, Frankreich. *Mitt. Geol. Paläont. Inst. Univ. Hamburg*. Heft 61: 343–365. 16 Abb. *Francotermes* n.g., *F. bauzilensis* n. sp.
- Biologie, Physiologie, Morphologie
Biology, Physiology, Morphology
3807. CARLBERG, U.: 1986. External genitalia ontogeny in *Baculum* sp. 1 (*Phasmida*). *Jb. Anat.* 114: 511–516, 3 figs.
3808. –: 1987. Culturing stick- and leaf-insects (*Phasmida*) – A review. *Z. Versuchstierkunde*, 29: 39–63.
3809. –: 1987. Evolutionary and Ecological Aspects on Ovarian diversity in *Phasmida*. 8 figs.
3810. –: Evolutionary and Ecological aspects of reproduction adaptations in *Phasmida*. *Biol. Zentralbl.* 105: 641–651., 4 tables, 7 figs.
3811. –: 1986. Antennae ontology in *Extatosoma tiaratum* (MAC LEAY). (*Phasmida*. *Zool. Jb. Anat.* 114, 157–166. 7 figs.
3812. –: 1986. Chemical defence in *Sipyloidea sipyulus* (WESTWOOD). *Zool. Anz.* 217: 31–38, 3 figs.
3813. –: 1986. Thanatosis and Autotomy as defence in *Baculum* sp. 1 (*Phasmida*). *ZOOL: Anz.* 217: 39–53. 9 figs.
3814. COULLAUD, F.: 1986. Influence of sexual organs on corpora allata biosynthetic activity in *Locusta migratoria*. *Physiological En.* 11: 397–403. 3 Figs.
3815. EDGERLY, J.S.: 1987. Maternal behaviour of a webspinner (*Embiidina*). *Ecological Ent.* 12: 1–11. 5 figs.
3816. –: 1987. Colony composition and some costs and benefits of facultatively communal behaviour in a Trinidadian Webspinner, *Clothoda urichi* (*Ambioidina*). *Ann. Ent. Soc. of America*, 80: 34. 6 figs.
3817. HELLER, K.-G.: 1986. Warm-up and stridulation in the bushcricket, *Hexacentrus unicolor* SERV. (*Orthoptera, Conocephalidae*). *J. exp. Biol.* 126: 97–109, 3 figs.
3818. INGRISCH, S.: 1986. Drought as a token stimulus for the termination of prolonged diapauses. *Proc. of the 3rd European congress of Entomology, Amsterdam* 24.–29. August 1986. 271–274.
3819. KLAUSNITZER, E. & B.: 1986. Ein Bericht über Wanderheuschrecken aus dem Jahre 1542 in der Oberlausitz. *Abh. und Berichte des Naturkunde Mu-*

- seums Görlitz. 59: 55–60, 2 Abb.
3820. KÖHLER, G. & BRODHUN, H.P.: 1987. Untersuchungen zur Populationsdynamik zentraleuropäischer Feldheuschrecken (*Acrididae*). Zool. Jb. Syst. 114: 157–191. 8 Abb., 16 Tab.
3821. MANTODEA-Forschung. Anonymus 1986. D.D. YAGER & MOY, R.R. von der Cornell-Universität, Ithaka haben festgestellt, das Mantiden nicht taub sind, sondern im Ultraschallbereich von 25 bis 45 Kilohertz hören. Das Gehörorgan im Thorax hat außen einen furchenartigen Einschnitt. Eine kurze Notiz ohne Quellenangabe in der Zeitschrift GEO, Nr. 5, Mai, S. 170–171.
3822. NADIG, A.: Zur Lebensweise von *Saga rhodiensis* SALFI. Articulata, 2: 359–361.
3823. PENER, M.P., DESSBERG, D., LAZOROVICI, P., REUTER, C.C., TSAI, L.W. (†), BAKER, F.C. (†): 1986. The effect of a synthetic prococene on juvenile hormone III titre in late *Locusta* eggs.. J. Insect Physiol. 32: 853–857. 2 figs.
3824. RIEDE, K.: 1983. Influence of the courtship song of the acridid grasshopper *Gomphocerus rufus* L. on the female. Behav. Ecol. Sociobiol. 14: 21–27.
3825. TANAKA, S.: 1986. De-alation, flight muscle histolysis, and oocyte development in the striped ground cricket, *Allonemobius fasciatus* Physiolog. Entomology, 11: 453–458. 2 figs.
3826. WALL, R. & BEGON, M.: 1987. Population density, phenotype and reproductive output in the grasshopper *Chorthippus brunneus*. Ecological Entomology, 12: 331–339. 3 figs, 3 tables.
3827. – -: 1986. Population density, phenotype and mortality in the grasshopper *Chorthippus brunneus*. Ibid. 11: 445–456.
3828. WEIDNER, H.: 1986. Neuere Literatur über einige Probleme in der angewandten Termitenkunde. Zeitschrift f. Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz. 93: 642–662.

Verbreitung, Ökologie — Distribution, ecology

3829. BROCKSIEPER, R., HARZ, K., INGRISCH, S., WEITZEL, M. & ZETTELMEYER: 1987. Rote Liste der in Nordrhein-Westfalen gefährdeten Geradflügler (*Orthoptera*). (FA/25 (BM/108)). 3 Seiten.
3830. CEJCHAN, A.: 1984. Über die Verbreitung von *Apterygida media* (HGB.) und *Chelidurella acanthopygia* (GENE) in Böhmen (*Dermaptera*). Cas. Narodniho Muzea, Entomologie, 153: 185–189. 2 Karten. Tschechisch.
3831. – -: 1986. Über die orthopteren Insekten der Weißen Karpaten. II. Spornik, Acta Musei Nat. Prag. (Tschechisch), 141–148, english summary.
3832. CHLADEK, F.: 1986. Zur vertikalen Verbreitung der Geradflügler (*Orthoptera*), Schaben (*Blattoptera*) und Ohrwürmer (*Dermaptera*) im Gebiet der „Belanske Tatry“. Zpravy Cs. spol. ent. pri CSAV, Praha, 22: 103–108. Tschechisch, deutsche Zusammenfassung.
3833. – -: Zur jetzigen Verbreitung der Laubheuschrecke *Metioptera bicolor* (PHIL.) in der Umgebung von Trebic und in der CSSR. Tschechisch mit deutscher Zusammenfassung. Acta scientiarum Nat. Mus. Moraviae occid. Trebic. 15: 17–20. 1 Karte.

3834. JOOST, W. & KLAUSNITZER, B.: 1986. Wiederentdeckung von *Euborellia annulipes* (LUCAS, 1847) auf dem Neuen Müllberg Leipzig-Möckern (Dermaptera). Ent. Nachr. u. Berichte 30: 271–272.
3835. KÖHLER, G.: 1987. Zur Heuschreckenfauna (*Saltatoria*) der solzialistischen Autonomen Region Kosovo (SFRJ) — eine Übersicht. Ibid. 31: 49–55, 4 Abb.
3836. —: Die quantitative Erfassung von Feldheuschrecken (*Saltatoria: Acrididae*) in zentraleuropäischen Halbtrockenrasen — ein Methodenvergleich. Wiss. Ztschr. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Naturwiss. R. 36: 375–390, 11 Abb.
3837. —: Die Verbreitung der Heuschrecken (*Saltatoria*) im Mittleren Saaletal um Jena (Thüringen) — Bestandsaufnahme und Faunenveränderung in den letzten 50 Jahren. Ibid. 36: 391–435. 32 Verbreitungskarten.
3838. LIANA, Anna: 1986. (*Orthoptera*) der Wojwodschaften Bydgoski i Torun. Badania Fizjograficzne nad Polska Zachodnia. 30, Ser. C Zoologia 85–98. Polnisch. Englische Zusammenfassung.
3839. BORGOS RAMIREZ, Lucia & HERRERA MESA, L.: 1986. Los Orthopteros de la Rioja. Description. Biología y Distribution de las Species. Instituto de estudios Riojanos, 146 S., 86 Fig.
3840. STOROZHENKO, S.JU.: 1986. Fauna and ecological distribution of Orthoptera of the Amur district. Systematic and ecology of insects of the Soviet Far East. Wladiwostok, pp. 3–12. Russisch.
3841. THORES, Ph.: 1986. Présence de *Calliptamus siciliae* (RME.) ou *C. barbarus* (COSTA) su le pied sud du jura (*Orthoptera, Catantopidae*). Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 59: 409–416.

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: 1987

Band/Volume: [3_1987](#)

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

Artikel/Article: [Ergänzungen zu "Die Geradflügler von Europa" I-III Supplements to the "Orthoptera of Europe" I-III 21. Fortsetzung - 21 st continuation 75-80](#)