Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V.; download http://www.dgfo-articulata.de/

ARTICULATA

Zeitschrift für Biologie, Systematik und Neubeschreibung von Gliedertieren

Herausgeber und Schriftleiter: Kurt HARZ, Endsee 44, D-8801 Steinsfeld

Band I | September 1980 | 16. Folge

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

8. Fortsetzung – 8th continuation

Systematik, neue oder für Europa neue Arten, Nomenklatur
Systematic, new or for Europe new species, nomenclature

FAILLA, M.C. & MESSINA, A.: 1979. Contributo alla conoscenta dei Blattari d'Italia. Animalia 6: 19-31, 32 fig. *Phyllodromica clavata* n. sp., *Ectobius aetneus* RAMME redescription.

– 1979. Blattari di Greca. Ibid. 6: 49-65, 8 fig. *Ectobius willemsei* n. sp., *Ectobius prope parvosacculatus* FAILLA et MESSINA?

GÜNTHER, K.: 1979. Die *Tetrigoidea* von Afrika südlich der Sahara. Beitr. Ent. Berlin 29: 7-183, 319 fig., 15 Karten.

GÜNTHER, K.K.: 1980. Katalog der *Caelifera-Unterordnung Tridactylodea* (Catalogue of the *Caelifera*-Subordo *Tridactylodea*). Deutsche Entomologische Zeitschrift, N.F. 27: 149-178.

– 1979. Einige Bemerkungen über die Gattungen der Familie *Tridactylidae* BRUNNER und zur Klassifikation der *Tridactylodea*. Dtsch. Ent. Z. N.F. 26: 255-264, 12 Abb.

JAGO, N.D., ANTONOU, A. & SCOTT, P.: 1979. Laboratory evidence showing the separate species status of *Schistocerca gregaria, americana* and *cancellata (Acrididae, Cyrtacanthacridinae)*. Systematic Entomology 4: 133-142, 1 fig., 3 tables.

LLORENTE del MORAL, V.: 1980. Los Ortopteroides del Coto Doñana (Huelva). Eos, 54: 117-165, 13 figs. *Uromenus (Steropleurus) recticarinatus nov.* sp. *Acinipe comptei* nov. sp. *Leptoternis candidus lusitanicus* EBNER.

MALICKY, H.: 1980. Betrachtungen über die Lage der Zootaxonomie. Naturwissenschaftliche Rundschau, 33: 179-182.

RENTZ, D.C.F.: 1979. Comments on the classification of the Orthopteran family *Tettigoniidae*, with a key to subfamilies and description of two new subfamilies. Aus. J. Zool. 27: 991, 42 fig.

Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V.; download http://www.dgfo-articulata.de/

REYNOLDS, W.J.: 1980. A re-examination of the characters separating *Chorthippus montanus* and *C. parallelus (Orthoptera: Acrididae).* J. Natural History, 14: 283-303, 52 fig. *Chorthippus montanus* tatrae HARZ.

STEINMANN, H.: 1979. A survey of the zoogeography of *Labiidae* (Dermaptera). Dtsch. Ent. Z. N.F. 26: 275-298, 142 fig.

Biologie, Physiologie, Morphologie
Biology, physiology, morphology

BACON, J. & TYRER, M.: 1979. The innervation of the windsensitive head hairs of the locust, *Schistocerca gregaria.* Physiological Entomology, 4: 301-309, 8 fig.

BAKER, P.S.: 1979. Flying Locust visual responses in a radial wind tunnel. J. Comp. Physiol. 131: 39-47, 11 Fig.

— 1979. The wing movements of flying Locusts during steering behaviour. Ibid. 49-58. 11 fig.

— 1979. The role of forewing muscles in the control of direction in flying Locusts. Ibid, 59-66, 9 fig.

BAKER, P.S. & COOTER, R.J.: 1979. The natural flight of the migratory Locust, *Locusta migratoria* L. I. Wing movements. Ibid. 79-87, 12 fig. II. Gliding. Ibid. 89-94, 7 fig., 1 table.

COOTER, R.J.: 1979. Visually induced yaw movements in the flying Locust, *Schistocerca gregaria* (FORSK.). Ibid. 67-68, 8 fig.

EWER, D.W.: 1979. The pathways of water uptake by the eggs of *Locusta* and *Schistocerca* (Orthoptera: Acrididae). Acrida 8: 163-187, 8 fig., 7 tables.

GILL, P.D.: 1979. Colour-pattern variation in relation to habitat in the grasshopper *Chorthippus brunneus* (THUNBG.). Ecological Entomology 4: 249-257, 2 fig., 5 tables.

GLASER, A.E. & VINCENT, J.F.V.: 1979. The autonomous inflation of insect wings. J. Insect Physiol. 25: 315-318, 5 fig.

HUGHES, T.D.: 1980. The imaginal ecdysis of the desert locust, *Schistocerca gregaria*. III. Motor activity underlying the expansional and post-expansional behaviour. Physiological Entomology 5: 141-152, 11 fig.

— The Imaginal ecdysis of the desert locust, *Schistocerca gregaria*. IV. The role of the gut. Ibid. 5: 153-164, 12 fig.

KÄMPER, G. & DAMBACH, M.: 1979. Communication by infrasound in a non-stridulating Cricket. Naturwissenschaften 66: 530, 1 fig.

KALTENBACH, A.: 1958. Eine neue Methode zur Trockenkonservierung von orthopteroiden Insekten. Zoolog. Anzeiger 160: 116-118.

NADIG, A.: 1980. Zur Terminologie der Flügeladerung der *Ephippigerinae (Orthoptera: Ensifera).* Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 53: 195-207, 5 fig.,

Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V.; download http://www.dgfo-articulata.de/

1 table.
NOLTE, D.J.: 1978: Eye pigmentation as a locust phase characteristic. Acrida 7: 231-241, 2 fig., 2 tables.
OTTE, D.: 1977. Communication in Orthoptera. Chapter 16 reprinted from: How animals communicate, edited by T.A. SEEBECK, Indiana University Press, p. 334-361, 15 fig.
OTTE, D. & JOERN, A.: 1977. On feeding patterns in desert Grasshoppers and the evolution of specialized diets. Proc. Ac. Natural Sci. Philadelphia, 128: 89-126, 9 fig., 10 tables.
PENER, M.P. & LAZAROVICI, P.: 1979. Effect of exogenus juvenile hormones on mating behaviour and yellow colour in allatectomized adult male desert locust. Physiological Ent. 4: 251-261, 2 fig., 3 tables.
SÄNGER, K.: 1980. Zur Larvalentwicklung der Laubheuschrecken-Art *Saga natoliae (Orthoptera: Tettigonioidea).* Entomologia Generalis 6: 65-69, 3 Tabellen.
WENDLER, G., DAMBACH, M., SCHMITZ, B. & SCHARSTEIN, H.: 1980. Analysis of the acoustic orientation behaviour in crickets *(Gryllus campestris* L.). Naturwissenschaften 67: 99, 1 fig.

Verbreitung - Ökologie — Distribution - Ecology

BROCKSIEPER, B. & HARZ, K.: Rote Liste der in Nordrhein-Westfalen gefährdeten Geradflügler (*Orthoptera*). Schriftenreihe der Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung NW, Recklinghausen 1979, 68-69.
DEMIRSOY, A.: 1975. Die Orthopteren des Erzurum-Gebietes. Atatürk Üniversitesi Yayinlari No. 347, Fen Fakültesi Yayinlari No. 39, Arastirma Serisi No. 35, 122 p., 243 fig. (Türkisch).
— DEMIRSOY, A.: 1977. *Mantodea* in „Türkiye Faunasi. Arthropoda Seri 8, Insecta Bölüm 4, Orthopteroid Sayi 10 (Atatürk Üniversitesi Yayinlari: 499, Fen Fakültesi Yayinlari: 83, Arastirmalar Serisi: 55. 53 p., 65 fig.) (Türkisch).
— 1977. *Caelifera* in „Türkiye Faunasi", *Arthropoda* Seri: 8, *Insecta* Bölüm: 4, *Orthoptera* Sayi: 12; Atatürk Üniversitesi Yayinlari No. 488, Fen Fakültesi Yayinlari No. 80, Arastirmala Serisi No. 52), 252 p., 411 fig. (Türkisch).
GREIN, G. & IHSSEN, G.: 1980. Bestimmungsschlüssel für die Heuschrecken der Bundesrepublik Deutschland und angrenzender Gebiete. 55 p., 154 fig., herausgegeben vom Deutschen Jugendbund für Naturbeobachtung, Hamburg 60.
HARZ, K.: 1980. *Chorthippus biguttulus* L. found in north Sweden (*Orthoptera*). Ent. Tidskr. 101: 107-108 (Schwedisch).

Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V.; download http://www.dgfo-articulata.de/

HERRERA MESA, L.: 1980. Langostas, Grillos y Saltamontes in Navarra temas de cultura popular. Pamplona. 28 p., 5 fig., 8 Farbfotos (3 colour plates).

— 1979. Contribucion al conocimiento de los Acrideideos (*Orth. Acridoidea*) de la provincia de Navarra. Bol. Asoc. Esp. Entom. 3: 45-64, 6 fig.

— 1980. Nota sobre los Dermapteros de Navarra. Graellsia, 34: 195-203. 1 Fig.

KETTERING, H.: 26) 1980. (*Saltatoria: Ectobiidae*). — *Ectobius pallidus* (OLIVIERI) = *E. livens* (TURT.), Blasse Schabe. — Erstnachweis für die Westpfalz und Nachweis für das Saarland. Pfälzer Heimat 31: 8-9.

— 1980. 28) (*Saltatoria: Tetrigidae*). *Tetratetrix bipunctata* (L.) = *Tetrix bipunctata* (L.). Erstfund für die Pfalz. Ibid. p. 10

LAGRECA, M. & MESSINA, A.: 1979. Origine et evolution Orthopteres des hautes montagnes de Grece. Acrida, 8: 227-240, 5 fig.

NAGY, B.: 1953. Batorliget egyenesszarnyu-faunaja *Orthoptera-Saltatoria*. In: Bartorliget elövilaga szerk. Szekessy 5. Budapest Ak. K. 187-193, 5 Tab.

PREUSS, G.: 1980. 25) (*Saltatoria: Tettigonidae*). *Tettigonia cantans* (FUESSLY) — Wiedernachweis in der Rheinpfalz und Arealvikarianz mit *Tettigonia viridissima* (L.). Pfälzer Heimat, 31: 8-9.

SALMAN, S.: 1978. Agri Kars ve Artvin Illerinin *Orthoptera (Insecta)* Faunasi Üzerine Taksonomik Arastirmalar. (*Orthoptera* der Provinzen Agri, Cornh, Kars. Atatürk Üniversitesi Yayinlari No. 490, Fen Fakültesi Yayinlari No. 82, Arastirma Serisi No. 54, 184 S., 360 fig. Türkisch

WALTER, K.: 1980. Conocephalus dorsalis (LATR.). Neu für die Rheinpfalz. Pfälzer Heimat, 31: 8.

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: 1980

Band/Volume: 1_1980

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Ergänzungen zu „Die Orthopteren Europas" I-III Supplements to „The Orthoptera of Europe" I-III 8. Fortsetzung - 8th continuation 163-166