



## Liste der von Kurt Harz (\* 1915 - † 1996) beschriebenen Taxa (1963-1988)

Articulata 1998 13(1): 5-10

Autor: Klaus-Gerhard Heller

Articulata 1999 14(2): 205 (Ergänzungen)

### Abstract

List of the taxa described by Kurt Harz (\* 1915 - † 1996). *Chorthippus geriberti* Otte, 1995 nec Harz, 1962 is synonymized with *Ch. parallelus* (Zetterstedt, 1821).

### Zusammenfassung

Die von Kurt Harz beschriebenen Taxa werden aufgelistet. Die Art *Chorthippus geriberti* Otte, 1995 nec Harz, 1962 wird mit *Ch. parallelus* (Zetterstedt, 1821) synonymisiert.

Dr. h.c. Kurt Harz ist in Europa als Autor der drei Bände „Die Orthopteren Europas“ unter Orthopterologen weithin bekannt. Er hat jedoch nicht nur dieses Standardwerk verfaßt, sondern auch eine ganze Reihe von Taxa neu beschrieben. Dies geschah teilweise vor, teilweise nach der Publikation der „Orthopteren Europas“. Da diese Neubeschreibungen in ganz unterschiedlichen Zeitschriften publiziert wurden, will ich im folgenden eine Übersicht der von ihm beschriebenen Taxa präsentieren. Neben Namen (in alphabetischer Reihenfolge, nach höheren Kategorien geordnet), Autor und Jahr ist in den folgenden Tabellen bei den (Unter-)Arten noch das Land, in dem der locus typicus liegt, angegeben sowie eine höhere systematische Kategorie, zu der das Taxon gehört (Acridoidea, Tetrigoidea, Tridactyloidea, Grylloidea, Tettigonioidea, Mantodea, Blattaria, Dermaptera). Die Taxa werden in dem Rang angegeben, in dem Kurt Harz sie beschrieben hat; spätere Rangänderungen werden nicht erwähnt. In der letzten Spalte der Tabelle wird darauf hingewiesen, ob und von wem das entsprechende Taxon synonymisiert wurde (Fußnoten zu der entsprechenden Tabelle). Die genauen bibliographischen Angaben zu den Beschreibungen lassen sich anhand von Detzel (1996) ermitteln.

Einige der in den gedruckten Versionen des Orthoptera Species File (Otte 1994-1997) und der online-Version (<http://viceroy.eeb.uconn.edu/Orthoptera>) (Abfrage 13.III.1997) dem Autor Kurt Harz zugeschriebenen Taxa sind offensichtlich Fehlangaben. Dazu gehört *Chorthippus longicornis* forma *geriberti*, ein von Harz (1962) als nomenklatorisch belanglose (infrasubspezifische) forma beschriebenes Taxon, das von Otte (1995) ohne weiteren Kommentar zur Art erhoben wurde (*Chorthippus geriberti* Otte, 1995). Aus der Beschreibung von Harz geht eindeutig hervor, daß es sich dabei nur um eine Varietät handelt, die innerhalb von Populationen von *Ch. parallelus* (Zetterstedt, 1821) auftritt und durch Übergänge mit normal aussehenden Tieren verbunden ist. *Chorthippus geriberti* Otte, 1995 ist damit als Synonym von *Ch. parallelus* (Zetterstedt, 1821) zu betrachten. Ein ähnlicher Fall liegt bei *Platycleis escaleraei* forma *graeca* Harz, 1966 vor, die Otte als Subspezies führt

(entgegen den Angaben von Harz, der einen Subspecies-Status ausdrücklich ausschließt). Da Otte die Form jedoch nicht explizit zur Subspezies erhoben hat, nehme ich an, daß es sich hier nur um einen Zitierfehler handelt. Der Name *graeca* bleibt damit weiterhin taxonomisch bedeutungslos (nicht verfügbar). Weitere Fehlangaben sind *Omocestus tzendsureni* Günther, 1971 nec Harz, 1970, *Podisma pedestris caprai* Salfi, 1935 nec Harz, 1935, *Xya elytromaculata* Günther, 1995 nec Harz, 1995, *Glandulosa willemsei* Uvarov, 1934 nec Harz 1979 und *Poecilimon ornatus hoekeli* [sic] (bereits als *Poecilimon hoelzeli* Harz, 1966 genannt).

Tab. 1 : Neubeschriebene Gattungen und Untergattungen

<i>Adolfius</i> Genus nov. Harz, 1988	Acridoidea	
<i>Dirshius</i> Subgenus nov. Harz, 1975	Acridoidea	1
<i>Galvagniella</i> Subgenus nov. Harz, 1973	Acridoidea	
<i>Italopodisma</i> Genus nov. Harz, 1973	Acridoidea	
<i>Jacobsiella</i> Genus nov. Harz, 1975	Acridoidea	
<i>Kisella</i> Subgenus nov. Harz, 1973	Acridoidea	
<i>Mishtshenkotetrix</i> Genus nov. Harz, 1973	Tetragoidea	
<i>Glandulosa</i> Genus nov. Harz, 1979	Grylloidea	
<i>Capraiellus</i> Subgenus nov. Harz, 1976	Blattaria	
<i>Maraniola</i> Genus nov. Harz, 1976	Dermaptera	2
<i>Kinzelbachia</i> Genus nov. Harz, 1988	Mantodea	

- 1 syn. zu *Omocestus* Bolívar, Ragge, D.R (1986) The songs of the western European grasshoppers of the genus *Omocestus* in relation to their taxonomy (Orthoptera: Acrididae). Bulletin of the British Museum (Natural History) Entomology 53: 213-249  
1878
- 2 syn. zu *Chelidura* Latreille, Steinmann, H. (1989) World catalogue of Dermaptera. Das Tierreich 105: 1-504.  
1825

Tab. 2: Neubeschriebene Arten und Unterarten

Taxon	locus typicus in:	zugehörig zu:	
<i>Arcyptera nadigi</i> Harz, 1987	Marokko	Acridoidea	
<i>Arcyptera brevipennis vicheti</i> Harz, 1975	Frankreich	Acridoidea	
<i>Calliptamus strausi</i> Harz, 1973	Pliozän, Deutschland	Acridoidea	

<i>Chorthippus biguttulus yersini</i> Harz, 1975	Spanien	Acridoidea	
<i>Chorthippus bornhalmi</i> Harz, 1971	Kroatien	Acridoidea	
<i>Chorthippus chopardi</i> Harz, 1971	Frankreich	Acridoidea	1
<i>Chorthippus eckerleini</i> Harz, 1975	Deutschland	Acridoidea	2
<i>Chorthippus jacobsi</i> Harz, 1975	Spanien	Acridoidea	
<i>Chorthippus johnseni</i> Harz, 1982	Marokko	Acridoidea	
<i>Chorthippus lagrecai</i> Harz, 1975	Griechenland	Acridoidea	3
<i>Chorthippus mollis reissingeri</i> Harz, 1972	Spanien	Acridoidea	
<i>Chorthippus szijji</i> Harz, 1982	Marokko	Acridoidea	
<i>Chorthippus tatrae</i> Harz, 1971	Tschechien	Acridoidea	
<i>Chorthippus willemsei</i> Harz, 1971	Griechenland	Acridoidea	
<i>Chrysochraon dispar giganteus</i> Harz, 1975	Albanien	Acridoidea	
<i>Epipodisma waltheri</i> Harz, 1973	Frankreich	Acridoidea	
<i>Eumigus rubioi</i> Harz, 1973	Spanien	Acridoidea	
<i>Grusia krahmeri</i> Harz, 1978	Georgien	Acridoidea	4
<i>Miramella carinthiaca kisi</i> Harz, 1973	Rumänien	Acridoidea	5
<i>Miramella carinthiaca puschnigi</i> Harz, 1973	Österreich	Acridoidea	6
<i>Myrmeleotettix maculatus australis</i> Harz, 1975	Spanien	Acridoidea	7a
<i>Myrmeleotettix maculatus hackeri</i> Harz, 1987	Griechenland	Acridoidea	
<i>Myrmeleotettix maculatus hispanicus</i> Harz, 1975	Spanien	Acridoidea	7a
<i>Odontopodisma rammei</i> Harz, 1973	Kroatien	Acridoidea	
<i>Oedipoda muchei</i> Harz, 1978	Tadschikistan	Acridoidea	
<i>Omocestus knippereri</i> Harz, 1982	Spanien	Acridoidea	8
<i>Omocestus nadigi</i> Harz, 1987	Algerien	Acridoidea	
<i>Omocestus raymondi africanus</i> Harz, 1970	Marokko	Acridoidea	
<i>Pamphagus cristatus sulcatus</i> Harz, 1973	Tunesien	Acridoidea	
<i>Podisma eitschbergeri</i> Harz, 1973	Italien	Acridoidea	
<i>Podisma pedestris nadigi</i> Harz, 1975	Italien	Acridoidea	
<i>Sphodromerus kaltenbachi</i> Harz, 1986	Syrien	Acridoidea	
<i>Sphodromerus starcki</i> Harz, 1985	Jordanien	Acridoidea	
<i>Stenobothrus derrai</i> Harz, 1988	Türkei	Acridoidea	

<i>Stenobothrus kaestneri</i> Harz, 1972	Spanien	Acridoidea	
<i>Stenobothrus stigmaticus faberi</i> Harz, 1975	Deutschland	Acridoidea	7b
<i>Tetrix bolivari muchei</i> Harz, 1979	Tadschikistan	Tetridoidea	9
<i>Tetrix tuerki orientalis</i> Harz, 1979	Tadschikistan	Tetridoidea	10
<i>Tridactylus descampsi</i> Harz, 1971	Angola	Tridactyloidea	
<i>Tridactylus donskoffi</i> Harz, 1971	Angola	Tridactyloidea	
<i>Tridactylus huxleyi</i> Harz, 1971	Senegal	Tridactyloidea	
<i>Tridactylus indistinctus</i> Harz, 1979	Jordanien	Tridactyloidea	11
<i>Tridactylus musicus</i> Harz, 1978	Jordanien	Tridactyloidea	12
<i>Tridactylus pfaendleri pfaendleri</i> Harz, 1970	Österreich	Tridactyloidea	
<i>Tridactylus pfaendleri palaestinae</i> Harz, 1971	Israel	Tridactyloidea	
<i>Tridactylus vicheti</i> Harz, 1971	Angola	Tridactyloidea	
<i>Discoptila eitschbergeri</i> Harz, 1976	Spanien	Grylloidea	
<i>Discoptila kinzelbachi</i> Harz, 1971	Griechenland	Grylloidea	
<i>Discoptila newmanae</i> Harz, 1969	Griechenland	Grylloidea	
<i>Glandulosa kinzelbachi</i> Harz, 1979	Türkei	Grylloidea	
<i>Gryllomorpha guentheri</i> Harz, 1976	Griechenland	Grylloidea	
<i>Gryllomorpha pieperi</i> Harz, 1979	Türkei	Grylloidea	
<i>Gryllomorpha syriaca</i> Harz, 1979	Syrien	Grylloidea	
<i>Mogoplistes kinzelbachi</i> Harz, 1976	Griechenland	Grylloidea	
<i>Ancistrura kinzelbachi</i> Harz, 1975	Griechenland	Tettigonioidea	13
<i>Antaxius beieri</i> Harz, 1966	Schweiz	Tettigonioidea	
<i>Barbitistes kaltenbachi</i> Harz, 1965	Kroatien	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus concolor peneri</i> Harz, 1970	Israel	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus ebneri</i> Harz, 1966	Albanien	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus kisi</i> Harz, 1967	Albanien	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus kisi gaukleri</i> Harz, 1969	Syrien	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus meadowsae</i> Harz, 1970	Mali	Tettigonioidea	
<i>Conocephalus raggei</i> Harz, 1970	Uganda	Tettigonioidea	14
<i>Ephippiger ephippiger mischtschenkoi</i> Harz, 1966	Ukraine	Tettigonioidea	
<i>Ephippiger ephippiger moralesagacinoi</i> Harz, 1966	Spanien	Tettigonioidea	15

<i>Ephippiger ephippiger vicheti</i> Harz, 1966	Italien	Tettigonioidea	
<i>Eupholidoptera kinzelbachi</i> Harz, 1981	Griechenland	Tettigonioidea	
<i>Eupholidoptera tucherti</i> Harz, 1988	Türkei	Tettigonioidea	
<i>Isophya major muchei</i> Harz, 1963	Türkei	Tettigonioidea	
<i>Leptophyes peneri</i> Harz, 1970	Israel	Tettigonioidea	
<i>Metrioptera tsirojanni</i> Harz & Pfau, 1983	Griechenland	Tettigonioidea	
<i>Nephoptera harzensis</i> Harz, 1967	Pliozän Deutschland	Tettigonioidea	
<i>Phaneroptera hackeri</i> Harz, 1988	Türkei	Tettigonioidea	
<i>Pholidoptera ganevi</i> Harz, 1986	Bulgarien	Tettigonioidea	
<i>Platycleis waltheri</i> Harz, 1966	Frankreich	Tettigonioidea	
<i>Platystolus faberi</i> Harz, 1975	Spanien	Tettigonioidea	
<i>Poecilimon greini</i> Harz, 1977	Slowenien	Tettigonioidea	16
<i>Poecilimon lodosi</i> Harz, 1975	Türkei	Tettigonioidea	
<i>Poecilimon ornatus hoelzeli</i> Harz, 1966	Makedonien	Tettigonioidea	
<i>Rhacocleis derrai</i> Harz, 1983	Griechenland	Tettigonioidea	
<i>Rhacocleis poneli</i> Harz & Voisin, 1987	Frankreich	Tettigonioidea	
<i>Kinzelbachia kinzelbachi</i> Harz, 1988	Türkei	Mantodea	
<i>Ectobius eckerleini</i> Harz, 1977	Frankreich	Blattaria	
<i>Ectobius fernandesii</i> Harz, 1975	Spanien	Blattaria	17
<i>Ectobius lodosi</i> Harz, 1983	Türkei	Blattaria	
<i>Loboptera hispanica</i> Harz, 1975	Spanien	Blattaria	
<i>Phyllodromica agenjoi</i> Harz, 1971	Spanien	Blattaria	
<i>Phyllodromica chladeki</i> Harz in Chladek & Harz, 1977	Slowakei	Blattaria	
<i>Phyllodromica ebneri</i> Harz, 1975	Israel	Blattaria	
<i>Phyllodromica llorentae</i> Harz, 1971	Spanien	Blattaria	
<i>Phyllodromica maculata marani</i> Chladek & Harz, 1980	Slowakei	Blattaria	
<i>Phyllodromica nadigi</i> Harz, 1976	Italien	Blattaria	
<i>Tartaroblatta beybienkoi</i> Harz, 1985	Tadschikistan	Blattaria	
<i>Tartaroblatta gaschei</i> Harz, 1985	Tadschikistan	Blattaria	
<i>Chelidurella thaleri</i> Harz, 1980	Österreich	Dermaptera	

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | syn. zu <i>Chorthippus corsicus</i><br>Chopard, 1923   | Ragge, D.R. & Reynolds, W.J. (1998) The Songs of the Grasshoppers and Crickets of Western Europe. Harley Publ. (in press).   |
| 2  | syn. zu <i>Chorthippus vagans</i><br>Eversmann, 1848   | Harz, K. (1979) Zur Variabilität des Epiphallus von <i>Chorthippus vagans</i> . <i>Articulata</i> 1(11): 108   |
| 3  | syn. zu <i>Chorthippus bornhalmi</i><br>Harz, 1971   | Harz, K. (1983) Zum Status von <i>Chorthippus lagrecai</i><br>Harz. <i>Articulata</i> 2(3): 40-41  |
| 4  | syn. zu <i>Thalpomena oedipodoides</i> (I.Bolivar, 1899)   | Stolyarov, M.V. (1980) New data on the Orthoptera of the Caucasus. <i>Zool. Zh.</i> 59: 788-791  |
| 5  | syn. zu <i>Miramella irena</i><br>Fruhstorfer, 1921  | Galvagni, A. (1986) La situazione del genere <i>Miramella</i> Dovnar-Zapolskij, 1933, nelle Regioni Balcanica e Carpatica (Insecta: Caelifera: Catantopidae). <i>Studi Trentini Di Scienze Naturali Acta Biologica</i> 62 (1985): 13-42.   |
| 6  | syn. zu <i>Miramella carinthiaca</i><br>(Puschnig, 1910)   | Nadig, A. (1987) On the taxonomy and geonemy of the genus <i>Miramella</i> in the Alps, the Jura, the Vosges, the 'Schwarzwald', and the 'Pfalzerwald'. In: Baccetti, B. [Hrsg.] <i>Evolutionary biology of orthopteroid insects</i> . Ellis Horwood Ltd, Chichester, England. S. 373-376. |
| 7  | a Unterart synonym<br>zu Nominatunterart<br><br>b Unterart sehr<br>wahrscheinlich<br>synonym zu<br>Nominatunterart | Clemente, M.E., Garcia, M.D., Presa, J.J. (1989) Los Gomphocerinae de la peninsula iberica: I. <i>Stenobothrus</i> Fischer, 1853 Y <i>Myrmeleotettix</i> , Bolivar, 1914. <i>Graellsia</i> 45: 35-74.  |
| 8  | syn. zu <i>Omocestus burri</i><br>Uvarov, 1936   | Clemente, M.E., Garcia, M.D., Presa, J.J. (1989) On the taxonomic identity of <i>Omocestus burri</i> Uvarov, 1936, <i>O. knipper</i> Harz, 1982, and <i>O. llorentae</i> , Pascual 1978 (Orthoptera, Acrididae). <i>Boletin Asoc. sep. Entom.</i> 13: 99-108                               |
| 9  | syn. zu Nominatunterart  | Storozhenko, S. Yu., Ichikawa, A. Uchida (1994). <i>New Entomol.</i> 43: 6-19  |
| 10 | syn. zu Nominatunterart  | Devriese, H. (1996): Bijdrage tot de systematiek, morfologie en biologie van de West-palaearktische Tetrigidae. <i>Saltabel</i> 15 : 2-38.   |
| 11 | syn. zu <i>Tridactylus pfaendleri</i><br>Harz, 1970  | Harz, K. (1979) Der Status von <i>Tridactylus musicus/indistinctus</i> Harz. <i>Articulata</i> 1(14): 145  |
| 12 | homonym von <i>Tridactylus musicus</i> Tindale, 1928.<br>Ersatzname: <i>Tridactylus indistinctus</i> Harz, 1979    | Harz, K (1979) Nochmals <i>Tridactylus musicus</i> . <i>Articulata</i> 1 (11): 115.  |

- 13 syn. zu *Ancistrura nigrovittata* (Brunner von Wattenwyl, 1878) Heller, K.-G. (1988) Bioakustik der europäischen Laubheuschrecken. J. Margraf, Weikersheim  
Harz, K. (1988) Zur Variationsbreite von *Ancistrura nigrovittata*. (BR.) 1778 [sic]. *Articulata* 2: 8.
- 14 syn. zu *Conocephalus laetus* (Redtenbacher, 1891) Pitkin, L. M. (1980) A revision of the Pacific species of *Conocephalus* Thunberg (Orthoptera: Tettigoniidae). *Bulletin of the British Museum (Natural History) Entomology* 41: 315-355.
- 15 syn. zu *Ephippiger ephippiger diurnus* Dufour, 1841 Oudman, L, Duijm, M. & Landman, W. (1990) Morphological and allozyme variation in the *Ephippiger ephippiger* complex (Orthoptera, Tettigoniidae). *Netherlands J. Zool.* 40: 454-483.
- 16 syn. zu *Poecilimon ornatus* (Schmidt, 1849) Heller, K.-G. (1984) Zur Bioakustik und Phylogenie der Gattung *Poecilimon* (Orthoptera, Tettigoniidae, Phaneropterinae). *Zool. Jb. Syst.* 111: 69-117
- 17 syn. zu *Ectobius lucidus* (Hagenbach, 1822) Bohn, H. (1989) Revision of the *sylvestris* group of *Ectobius* Stephens in Europe (Blattaria, Blattellidae). *Entomol. Scand.* 20: 317-342

## Tabelle der von Kurt Harz beschriebenen Untergattungen der Tettigoniidea

<i>Bolivarius</i> Subgenus nov. Harz, 1969	Tettigoniidea	
<i>Broughtonia</i> Subgenus nov. Harz, 1969	Tettigoniidea	1
<i>Chopardius</i> Subgenus nov. Harz, 1969	Tettigoniidea	
<i>Karabagia</i> Subgenus nov. Harz, 1969	Tettigoniidea	
<i>Vichetia</i> Subgenus nov. Harz, 1969	Tettigoniidea	1

1: syn. zu *Metrioptera* Wesmael, 1838 Heller, K.-G. (1988): Bioakustik der europäischen Laubheuschrecken. J. Margraf, Weikersheim

## Danksagung

Für Hinweise auf von mir übersehene Arbeiten möchte ich mich bei Herrn Arne Lehmann bedanken.

Herr Armin Coray, Basel, bei dem ich mich hier ausdrücklich bedanken möchte, wies mich freundlicherweise daraufhin, daß in meiner Übersicht der von Kurt Harz beschriebenen Taxa (Heller 1998) eine Reihe von Untergattungen der Tettigoniidea fehlen.

**Verfasser:**

Dr. Klaus-Gerhard Heller  
Universität Erlangen-Nürnberg  
Institut f. Zoologie, II  
Staudtstr. 5  
91058 Erlangen

**Literatur**

Detzel, P. (1996): Bibliographie der wissenschaftlichen Publikationen von Dr. Kurt Harz. *Articulata* 11(2): 3-13.

Otte, D. (1994-1997): Orthoptera species file. Vol 1-7. The Orthopterists' Society & Acad. Nat. Scienc. Philadelphia, Philadelphia.