

Institut für Landesforschung und Naturschutz Halle
der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin
Zweigstelle Dresden

HANS SCHIEMENZ

**Beiträge zur Insekten-Fauna der DDR:
Verzeichnis (check list) der im Gebiet
der Deutschen Demokratischen Republik
bisher festgestellten Zikaden**

(Homoptera: Auchenorrhyncha)

Die Zikaden gehören zu denjenigen Insektengruppen Mitteleuropas, deren Determination wegen der verstreuten Literatur Schwierigkeiten bereitet. Das einzige Bestimmungswerk der mitteleuropäischen Zikaden dieses Jahrhunderts ist die Arbeit von HAUPt (1935), die taxonomisch und nomenklatorisch aber schon bei ihrem Erscheinen veraltet war. In der „Faune de France“ erschienen von RIBAUT 1936 die Typhlocybidae, 1952 die Jassidae. OSSIANILSSON bearbeitete die Zikaden in „Svensk Insektfauna“ (1946/47), und seit 1954 liegt die Zikadenbearbeitung von DLABOLA in „Fauna ČSR“ vor.

Zur Bearbeitung unserer heimischen Zikaden braucht man all diese Werke — die sämtlich Bestimmungstabellen enthalten —, auch wenn sie zum Teil West-, Nord- oder Südost-Europa betreffen. Für die deutsche Fauna reichen sie aber nicht aus, zumal sie taxonomisch und nomenklatorisch teilweise überholt sind. So erschienen 1958 eine Revision der Typhlocybinae von DLABOLA, 1963 gleich zwei Revisionen der Delphacidae von WAGNER und FENNAH. 1964 haben LE QUESNE und 1968 VILBASTE weitere Änderungen der Taxonomie und Nomenklatur bei den Delphacidae vorgenommen. Daneben wurden Revisionen kleinerer Kategorien und Artneubeschreibungen von verschiedenen Autoren, insbesondere von W. WAGNER, publiziert, die sämtlich für die Bearbeitung heimischer Zikaden gebraucht werden.

Es erschien daher angebracht, unter Auswertung der zuständigen Literatur ein Verzeichnis der bisher in der DDR nachgewiesenen Zikaden nach dem neuesten taxonomischen und nomenklatorischen Stand zusammenzustellen, das als fundierte Grundlage zur Bearbeitung einer Zikadenfauna der DDR gelten kann. Die größte Schwierigkeit ergab sich dabei im Bereich der höheren Taxa vom Tribus aufwärts, da fast jeder europäische Zikadenspezialist sein eigenes System verwendet. Bis zur Aufstellung eines mehr oder weniger endgültigen phylogenetischen Systems der Zikaden sind aber noch zahlreiche Untersuchungen notwendig. Mir erschien das von LE QUESNE in der „Check list of British Insects“ (1964) verwendete System für den genannten Zweck am geeignetsten,

so daß sich das nachstehende Verzeichnis vorwiegend an das von LE QUESNE (1964) anlehnt.

Für die Zusammenstellung der Artenliste wurde zunächst die das Gebiet der DDR betreffende faunistische Literatur kritisch ausgewertet. Zweifelhafte Angaben und solche, die heute nicht mehr identifiziert werden können, blieben dabei unberücksichtigt. Publikationen, die Fundangaben aus dem Gebiet der DDR enthalten, sind im Literaturverzeichnis aufgeführt.

Weiterhin wurden neben meinem eigenen Material Zikadensammlungen von O. MICHALK, H. KÖLLER, Dr. FEIGE sen. (im DEI Eberswalde) und des ehemaligen Zoologischen Instituts der TU Dresden überprüft. Herr Prof. Dr. H. J. MÜLLER, Jena, gewährte mir freundlicherweise Einblick in seine Fundortkartei, die neben seinem eigenen Material auch Coll. und Kartei von A. REICHERT, Leipzig, die Coll. W. BORCHERT, Schönebeck, H. HAUPT, Halle und des Naturwissenschaftlichen Museums Leipzig umfaßt.

Insgesamt enthält die so gewonnene Zikadenliste der DDR 455 Arten. Nach DLABOLA (in litt. 1969) sind aus der ČSSR bisher 566, aus Schweden ca. 330 Arten bekannt, während LE QUESNE (1964) einschließlich einiger Nachträge 357 Arten für Großbritannien aufführt. Für die DDR dürfte sich die Zahl kaum noch wesentlich erhöhen, von eventuellen Artaufspaltungen abgesehen meines Erachtens vielleicht um maximal 15–20 Arten.

Im nachfolgenden Verzeichnis sind die Synonyme nur zum Teil angeführt; eine Nennung aller hätte die doppelte Länge der Liste ergeben. Vorrangig werden solche Synonyma gebracht, die sich erst in jüngster Zeit ergaben, die in Standardwerken oder in Publikationen, die das Gebiet Mitteleuropas betreffen, Verwendung fanden.

Den Herren Dr. W. WAGNER, Hamburg, und Dr. LE QUESNE, Chesham/England, sei für Durchsicht, Ergänzung und Berichtigung der Liste sowie für manchen Ratschlag auch an dieser Stelle herzlichst gedankt. Für Kritik und ergänzende Hinweise bin ich jederzeit dankbar.

Verzeichnis der Auchenorhyncha der DDR

Unterordnung AUCHENORHYNCHA

= CICADINA

Sektion FULGOROMORPHA

Familie Cixiidae

Oliarus STÅL, 1862

leporinus (LINNAEUS, 1761)

= *pallidus* SCOTT, 1871

panzeri P. LÖW, 1883

= *leporinus*: auct. nec (LINNAEUS, 1761)

Hyalesthes SIGNORET, 1865

obsoletus SIGNORET, 1865

Myndus STÅL, 1862

musivus (GERMAR, 1842)

Cixius LATREILLE, 1804

cambricus CHINA, 1935

= *borussicus* W. WAGNER, 1939

= *austriacus* W. WAGNER, 1939

cunicularius (LINNAEUS, 1767)

distinguendus KIRSCHBAUM, 1868

dubius W. WAGNER, 1939

haupti DLABOLA, 1949

= *montanus* HAUPT, 1924 nec FOWLER,
1904

nervosus (LINNAEUS, 1758)

- similis* KIRSCHBAUM, 1868
simplex HERRICH-SCHAEFFER, 1835
sticticus REY, 1891
stigmaticus (GERMAR, 1818)
Tachycixius W. WAGNER, 1939
pilosus (OLIVIER, 1791)
 = *contaminatus* (GERMAR, 1818)
- Familie Dictyopharidae**
 = Fulgoridae
Dictyophara GERMAR, 1833
 = *Fulgora*: auct. nec LATREILLE,
 1796
europaea (LINNAEUS, 1767)
- Familie Delphacidae**
 = Araeopidae
Asiracinae
Asiraca LATREILLE, 1796
 = *Delphax*: auct. nec FABRICIUS,
 1798
clavicornis (FABRICIUS, 1794)
Delphacinae
Kelisiini
Kelisia FIEBER, 1866
guttula (GERMAR, 1818)
 = *pascuorum* RIBAUT, 1934
guttulifera (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *fallax* RIBAUT, 1934
haupti W. WAGNER, 1939
 = *melanops* HAUPT, 1935 pr. p. nec
 FIEBER, 1878
irregularata HAUPT, 1935
monoceros RIBAUT, 1934
 = *guttula* (KIRSCHBAUM, 1868) nec (GER-
 MAR, 1818)
pallidula (BOHEMAN, 1849)
praecox HAUPT, 1935
punctulum (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *tarda* HAUPT, 1935
ribauti W. WAGNER, 1938
 = *guttula*: RIBAUT, 1934 nec (GERMAR,
 1818)
sabulicola W. WAGNER, 1952
 = ?*pannonica* MATSUMURA, 1910
- vittipennis* (J. SAHLBERG, 1868)
 = *guttulifera* (J. SAHLBERG, 1871) nec
 (KIRSCHBAUM, 1868)
- Anakelia** W. WAGNER, 1963
fasciata (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *scotti* (FIEBER in SCOTT, 1870)
 = *bicarinata* (HAUPT, 1935)
 = *nigricollis* (KUNTZE, 1937)
 = *quadrimaculata* (KUNTZE, 1937)
perspicillata (BOHEMAN, 1845)
 = *guttula* (HAUPT, 1935) nec (GERMAR,
 1818)
- Jassidaeini**
Jassidaeus FIEBER, 1866
lugubris (SIGNORET, 1865)
- Stiromini**
Delphacinus FIEBER, 1866
mesomelas (BOHEMAN, 1850)
Ditropis KIRSCHBAUM, 1868
 = *Criomorphus*: auct. partim nec
 CURTIS, 1831
 = *Stiroma*: auct. partim nec
 FIEBER, 1866
pteridis (SPINOLA, 1839)
- Eurysa** FIEBER, 1866
brunnea MELICHAR, 1896
 = *singeri* KUPKA, 1941
lineata (PERRIS, 1857)
- Eurysula** VILBASTE, 1968
 = *Eurysa* FIEBER, 1866 pr. p.
lurida (FIEBER, 1866)
- Eurybregma** SCOTT, 1875
 = *Criomorphus*: auct. partim nec
 CURTIS, 1831
nigrolineata SCOTT, 1875
- Stiroma** FIEBER, 1866
 = *Criomorphus*: auct. partim nec
 CURTIS, 1831
affinis FIEBER, 1866
 = *bicarinata* (KIRSCHBAUM, 1866) nec
 (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)
bicarinata (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)

Achorotilini

- Euconomelus* HAUPT, 1929
lepidus (BOHEMAN, 1849)
 = *limbatus* (FABRICIUS, 1794, n. pr.)
- Achorotide* FIEBER, 1866
albosignata (DAHLBOM, 1850)
 = *fuscinervis* (BOHEMAN, 1852)

Delphacini

- Conomelus* FIEBER, 1866
anceps (GERMAR, 1821)
 = *limbatus* (BOHEMAN, 1845) nec (FABRICIUS, 1794)
- lorifer* RIBAUT, 1948
- Euides* FIEBER, 1866
 = *Euidella* PUTON, 1886
- speciosa* (BOHEMAN, 1845)
- Delphax* FABRICIUS, 1798 (nom. conserv.)
 = *Araeopus* SPINOLA, 1839
- crassicornis* (PANZER, 1796)
- pulchellus* (CURTIS, 1833)

Chlorionini

- Chloriona* FIEBER, 1866
glaucescens FIEBER, 1866
 = *unicolor* (LINDBERG, 1939) nec (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)
- smaragdula* (STÅL, 1853)
 = *prasinula* FIEBER, 1878
- unicolor* (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)
 = *chinai* DLABOLA, 1954 nec OSSIAN-NILSSON, 1946
- = *edwardsi* LE QUESNE, 1960
- vasconica* RIBAUT, 1934

Stenocranini

- Stenocranus* FIEBER, 1866
fuscovittatus (FAIRMAIRE, 1855)
- major* (KIRSCHBAUM, 1868)
- minutus* (FABRICIUS, 1787)

Megamelini

- Megamelus* FIEBER, 1866
notula (GERMAR, 1830)
- Unkanodes* FENNAH, 1963
 = *Elymodelphax* W. WAGNER, 1963

- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- excisa* (MELICHAR, 1898)

Megadelphax W. WAGNER, 1963

- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- sordidulus* (STÅL, 1853)

Laodelphax FENNAH, 1963

- = *Callidelphax* W. WAGNER, 1963
- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
- striatellus* (FALLÉN, 1826)
- = *marginatus* (HAUPT, 1935) nec (FABRICIUS, 1794)

Ditropis W. WAGNER, 1963

- = *Metropis* FIEBER, 1866 pr. p.
- flavipes* (SIGNORET, 1865)

Paraliburnia JENSEN-HAARUP, 1917

- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
- adela* (FLOR, 1861)
- clypealis* (J. SAHLBERG, 1871)
- = *litoralis*: (OSSIANNILSSON, 1944) nec (REUTER, 1880)

- Megamelodes** LE QUESNE, 1960
 = *Megamelus*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- lequesnei* W. WAGNER, 1963
 = *quadrimaculatus*: (J. EDWARDS, 1894) et auct. nec (SIGNORET, 1865)
quadrimaculatus (SIGNORET, 1865)
 = *febri* (SCOTT, 1870)
- Calligypona* J. SAHLBERG, 1871
 = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
reyi (FIEBER, 1866)
 = *albicollis* J. SAHLBERG, 1871
- Delphacodes* FIEBER, 1866
 = *Megamelus*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Megamelodes* LE QUESNE, 1960 pr. p.
albifrons (FIEBER, 1879)
capnodes (SCOTT, 1870)
 = *brevifrons*: (HAUPT, 1917) nec (REUTER, 1880)
 = *pilosus* (HAUPT, 1935)
 = *paludicola* (LINDBERG, 1937)
venosus (GERMAR, 1830)
- Gravesteiniella* W. WAGNER, 1963
 = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
 = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
boldi (SCOTT, 1870)
- Muellerianella* W. WAGNER, 1963
 = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
brevipennis (BOHEMAN, 1849)
 = *niglecta* (FLOR, 1861) (VILBASTE, 1960)
fairmairei (PERRIS, 1857)
- Chlorionidea* P. LÖW, 1885
flava P. LÖW, 1885
- Muirodelphax* W. WAGNER, 1963
 = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
 = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
aubei (PERRIS, 1857)
- Nothodelphax* FENNAH, 1963
 = *Tyrphodelphax* VILBASTE, 1968
 = *Muirodelphax* W. WAGNER, 1963 pr. p.
 = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
 = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
albocarinatus (STÅL, 1858)
 = *frontalis* (HAUPT, 1935) nec (KIRSCHBAUM, 1868)
distinctus (FLOR, 1861)
 = *albocarinatus*: auct. partim nec (STÅL, 1858)
- Dicranotropis* FIEBER, 1866
divergens KIRSCHBAUM, 1868
hamata (BOHEMAN, 1849)
 = *flavipes* JENSEN-HAARUP, 1920 nec (SIGNORET, 1865)

Kosswigianella W. WAGNER, 1963

- = *Muirodelphax* W. WAGNER, 1963
 - sensu KLOET & HINCKS, 1964
 - pr. p.
 - = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
 - = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
 - = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
 - = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
- exigua* (BOHEMAN, 1849)

Acanthodelphax LE QUESNE, 1964

- = *Kosswigianella* W. WAGNER, 1963 pr. p.
- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798

denticauda (BOHEMAN, 1849)

- = *oxyura* (HAUPT, 1935)

spinosus (FIEBER, 1866)***Struebingianella*** W. WAGNER, 1963

- = *Paraliburnia* JENSEN-HAARUP, 1917 sensu KLOET & HINCKS, 1964 pr. p.
- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798

lugubrina (BOHEMAN, 1849)

- = *melanoptera* (KUNTZE, 1937)
- = *hyalinipennis* (KUNTZE, 1937)
- = *bohemani* (DLABOLA, 1941) nec (STÅL, 1858)

Hyledelphax VILBASTE, 1968

- = *Struebingianella* W. WAGNER, 1963 pr. p.
- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798

elegantulus (BOHEMAN, 1849)***Florodelphax*** VILBASTE, 1968

- = *Struebingianella* W. WAGNER, 1963 pr. p.
- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798

leptosoma (FLOR, 1861)*paryphasma* (FLOR, 1861)

- = *leptosoma*: (LINNAUORI, 1951), (LE QUESNE, 1960), nec (FLOR, 1861)

Xanthodelphax W. WAGNER, 1963

- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798

flaveolus (FLOR, 1861)*stramineus* (STÅL, 1858)***Paradelphacodes*** W. WAGNER, 1963

- = *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
- = *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- = *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866

- = *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
paludosus (FLOR, 1861)
- Oncodelphax** W. WAGNER, 1963
= *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
= *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
pullula (BOHEMAN, 1852)
- Criomorphus** CURTIS, 1833
albomarginatus CURTIS, 1833
borealis (J. SAHLBERG, 1871)
moestus (BOHEMAN, 1849)
= *borealis*: (EDWARDS, 1866) nec (J. SAHLBERG, 1871)
= *germanicus* (MATSUMURA, 1910)
- Toya** DISTANT, 1906
= *Metadelphax* W. WAGNER, 1963
= *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
= *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
propinquua (FIEBER, 1866)
= *albicolis* (HAUPT, 1927) nec (MOBSCHULSKY, 1863)
- Javesella** FENNAH, 1963
= *Weidnerianella* W. WAGNER, 1963
= *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
= *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
= *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
discolor (BOHEMAN, 1849)
= *similis* (KIRSCHBAUM, 1868)
= *obscurella* (JENSEN-HAARUP, 1920) nec (BOHEMAN, 1849)
= *simillima* (LINNAVUORI, 1948)
- dubia* (KIRSCHBAUM, 1868)
forcipata (BOHEMAN, 1849)
obscurella (BOHEMAN, 1849)
pellucida (FABRICIUS, 1794)
salina (HAUPT, 1924)
= *juncea* (HAUPT, 1935)
stali (METCALF, 1943)
- Ribautodelphax** W. WAGNER, 1963
= *Delphacodes*: auct. partim nec FIEBER, 1866
= *Calligypona*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL, 1866
= *Delphax*: auct. partim nec FABRICIUS, 1798
albostriatus (FIEBER, 1866)
angulosus (RIBAUT, 1953)
= *collinus*: auct. partim nec (BOHEMAN, 1849)
collinus (BOHEMAN, 1849)
= *concinnus* (FIEBER, 1866)
= *pallens* (FIEBER, 1872) nec (STÅL, 1854)
pungens (RIBAUT, 1953)
= *collinus*: auct. partim nec (BOHEMAN, 1849)
= *pallens*: auct. partim nec (STÅL, 1854)
- Familie **Issidae**
Ommatidiotus SPINOLA, 1839
dissimilis (FALLÉN, 1806)
- Issus** FABRICIUS, 1803
coleoptratus (GEOFFROY, 1762)
- Familie **Tettigometridae**
Tettigometra LATREILLE, 1804
atra HAGENBACH, 1822
atrata FIEBER, 1876
fusca FIEBER, 1865
impressopunctata DUFOUR, 1846
laeta HERRICH-SCHAEFFER, 1834
macrocephala FIEBER, 1865
obliqua (PANZER, 1799)
virescens (PANZER, 1799)

Sektion CICADOMORPHA

Familie Cicacidae

Tibicinae*)

Cicadetta KOLENATI, 1857
montana (SCOPOLI, 1772)

Sektion JASSIDOMORPHA

Familie Membracidae

Centrotinae

Centrotus FABRICIUS, 1803
cornutus (LINNAEUS, 1758)

Gargara AMYOT & SERVILLE, 1843
genistae (FABRICIUS, 1775)

Familie Cercopidae

Cercopis FABRICIUS, 1775
 = *Triecphora* AMYOT & SERVILLE,
 1843
sanguinolenta (SCOPOLI, 1763)
vulnerata ILLIGER in ROSSI, 1807
 = *sanguinea* (GEOFFROY in FOURCROY,
 1785) nec (DE GEER, 1773)
 = *sanguinolenta* PANZER, 1796 nec
 (SCOPOLI, 1763)

Familie Aphrophoridae

Lepyronia AMYOT & SERVILLE, 1843
coleoptrata (LINNAEUS, 1758)
Aphrophora GERMAR, 1821
alni (FALLÉN, 1805)
 = *spumaria*: auct. partim nec (LIN-
 NAEUS, 1758)
corticea GERMAR, 1821
forneri HAUPT, 1919
 = *maculata* EDWARDS, 1920
major UHLER, 1896
 = *alpina* MELICHAR, 1900
 = *myricae* EDWARDS, 1926
salicina (GOEZE, 1778)
 = *salicis* (DE GEER, 1773) non binom.
 = *grisea* HAUPT, 1919
 = *unicolor* HAUPT, 1919

*) 1962 wurde am Harznordrand 1 ♂ von *Tibicina baetica* (RAMBUR, 1842) gefunden, wobei es sich nur um ein verflogenes Exemplar handeln kann.

Philaenus STÅL, 1864

spumarius (LINNAEUS, 1758) (nom.
 conserv.)

Neophilaenus HAUPT, 1935

= *Philaenus*: auct. partim nec
 STÅL, 1864

albipennis (FABRICIUS, 1798)

campestris (FALLÉN, 1805)

exclamationis (THUNBERG, 1784)

infumatus (HAUPT, 1917)

lineatus (LINNAEUS, 1758)

minor (KIRSCHBAUM, 1868)

Familie Cicadellidae

= Jassidae

Ulopinae

Ulopa FALLÉN, 1814

reticulata (FABRICIUS, 1794)

= *obtecta* FALLÉN, 1826

= *intermedia* HAUPT, 1924

trivia GERMAR, 1821

= *lugens* GERMAR, 1821 sensu HAUPT,
 1935

Megophthalminae

= Paropiinae

Megophthalmus CURTIS, 1833

= *Paropia* GERMAR, 1833

scanicus (FALLÉN, 1806)

Ledrinae

= Scarinae

Ledra FABRICIUS, 1803

= *Tetigonia* GEOFFROY, 1762

aurita (LINNAEUS, 1758)

Cicadellinae

= Tettigellinae

= Tettigoniellinae

Cicadella LATREILLE, 1817 (nom. conserv.)

= *Amblycephalus* CURTIS, 1831 nec

KUHL, 1826

= *Tettigonia*: auct. nec FABRICIUS,
 1775

= *Tettigella* CHINA & FENNAH,
 1945

- = *Tettigoniella*: auct. nec JACOBI,
1904
- viridis* (LINNAEUS, 1758)
= *arundinis* (GERMAR, 1821)
- Evacanthinae**
- Evacanthus* LEPELETIER & SERVILLE,
1825
= *Euacanthus* BURMEISTER, 1835
- acuminatus* (FABRICIUS, 1794)
interruptus (LINNAEUS, 1758)
- Idiocerinae**
- Rhytidodus* FIEBER, 1872
= *Idiocerus*: auct. partim
- decimusquartus* (SCHRANK, 1776)
= *scurra* (GERMAR, 1836)
- Idiocerus* LEWIS, 1834
albicans KIRSCHBAUM, 1868
auronitens KIRSCHBAUM, 1868
= *vitreus*: auct. nec (FABRICIUS, 1803)
confusus FLOR, 1861
distinguendus KIRSCHBAUM, 1868
= *lucidus* KIRSCHBAUM, 1868
= *cognatus* FIEBER, 1868
elegans FLOR, 1861
= *viduatus* EDWARDS, 1886
= *frontalis* MELICHAR, 1896
fulgidus (FABRICIUS, 1775)
= *aurulentus* KIRSCHBAUM, 1868
= *cupreus* KIRSCHBAUM, 1868
= *decipiens* KIRSCHBAUM, 1868
= *mesopyrrhus* KIRSCHBAUM, 1868
= v. *lineolata* RIBAUT, 1952
= v. *socialis* FIEBER, 1868
= v. *variegata* RIBAUT, 1952
herrichi KIRSCHBAUM, 1868
heydeni KIRSCHBAUM, 1868
= *maculatus* MELICHAR, 1896
impressifrons KIRSCHBAUM, 1868
= *signatus* FIEBER, 1868
laminatus FLOR, 1861
lituratus (FALLÉN, 1806)
= *maculipennis* CURTIS, 1837
nitidissimus (HERRICH-SCHAFFER,
1835)
= *fulgidus*: auct. nec (FABRICIUS, 1775)
= *ochroleucus* KIRSCHBAUM, 1868
= *minki* KIRSCHBAUM, 1868
- notatus* (FABRICIUS, 1803)
= *exaltatus* (FABRICIUS, 1803), n. pr.
= *larratus* (HERRICH-SCHAFFER, 1836)
- poecilus* (HERRICH-SCHAFFER, 1836)
= *falciger* (BOHEMAN, 1845)
= *discolor* FLOR, 1861
= *venustus* SCOTT, 1877
- populi* (LINNAEUS, 1761)
= *coryli* (LINNAEUS, 1761)
= *stigma* (GERMAR, 1821)
= *biguttatus* (BURMEISTER, 1835)
= *sulphureus* CURTIS, 1839
= *effulgens* CURTIS, 1839
= *aeneus* CURTIS, 1839
- rotundifrons* KIRSCHBAUM, 1868
- rutilans* KIRSCHBAUM, 1868
- similis* KIRSCHBAUM, 1868
= *varius*: (GERMAR, 1821) nec
(FABRICIUS, 1794)
= *ornatus* HAUPT, 1933
- stigmatical* LEWIS, 1834
= *adustus* (HERRICH-SCHAFFER, 1836)
- tremulae* (ESTLUND, 1796)
= *fasciatus* FIEBER, 1868
- vitreus* (FABRICIUS, 1803)
= *tremulae*: auct. nec (ESTLUND, 1796)
- vittifrons* KIRSCHBAUM, 1868
= *tibialis* FIEBER, 1868
= *heydeni*: auct. nec KIRSCHBAUM, 1868
- Penthimiinae**
- Penthimia* GERMAR, 1821
nigra (GOEZE, 1778)
- Iassinae**
- = *Jassinae*
- Batracomorphus* LEWIS, 1834
= *Batrachomorphus* AGASSIZ, 1846
- fabricii* METCALF, 1955
= *prasinus* (FABRICIUS, 1794)
- irroratus* LEWIS, 1834
= *microcephalus* (HERRICH-SCHAFFER,
1838)
= *punctulatus* (FOREL, 1857)
= *punctuosus* KIRSCHBAUM, 1868
- Iassus* FABRICIUS, 1803
= *Jassus* FALLÉN, 1806
= *Bythoscopus* GERMAR, 1833
- lanio* (LINNAEUS, 1761)
- scutellaris* (FIEBER, 1868)

Macropsinae*Oncopsis* BURMEISTER, 1838= *Bythoscopus*: auct. nec GERMAR,
1833*alni* (SCHRANK, 1801)= *fenestrata* (SCHRANK, 1776) nec
(FABRICIUS, 1775)= *heydeni* (KIRSCHBAUM, 1868)*appendiculata* W. WAGNER, 1944*carpini* (J. SAHLBERG, 1871)= *carpinicola* EDWARDS, 1920*flavicollis* (LINNAEUS, 1761)= *fruticola* (FALLÉN, 1826)*subangulata* (J. SAHLBERG, 1871)= *fortior* W. WAGNER, 1944*tristis* (ZETTERSTEDT, 1840)= *rufuscula* (FIEBER, 1868)= *brevicauda* THOMSON, 1870*Pediopsis* BURMEISTER, 1838= *Macropsis*: auct. partim nec
LEWIS, 1834*tiliae* (GERMAR, 1831)*Macropsis* LEWIS, 1834= *Bythoscopus*: auct. partim nec
GERMAR, 1833= *Pediopsis*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*albae* W. WAGNER, 1950*cerea* (GERMAR, 1836)= *nitidula* (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)*fuscinervis* (BOHEMAN, 1845)*fuscula* (ZETTERSTEDT, 1828)= *nassata* (GERMAR, 1836)= *rubi* (BOHEMAN, 1845)*glandacea* (FIEBER, 1868)= var. *mendax*: (FIEBER, 1868)*graminea* (FABRICIUS, 1798)= *populi* EDWARDS, 1919*gravesteini* W. WAGNER, 1953= *planicollis* (THOMSON, 1870)*haupti* W. WAGNER, 1941*impura* (BOHEMAN, 1847)*infuscata* (J. SAHLBERG, 1871)= *distincta* (SCOTT, 1874)= *decorata* EDWARDS, 1919*marginata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)*megerlei* (FIEBER, 1868)*notata* (PROHASKA, 1923)*prasina* (BOHEMAN, 1852)= *virescens*: LEWIS, 1834 nec
(FABRICIUS, 1794)*scutellata* (BOHEMAN, 1845)= *tibialis* (SCOTT, 1874)*viridinervis* W. WAGNER, 1950**Macropsidius** RIBAUT, 1952= *Macropsis*: auct. partim nec
LEWIS, 1834= *Pediopsis*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*sahlbergi* (FLOR, 1861)**Hephathlus** RIBAUT, 1952= *Macropsis*: auct. partim nec
LEWIS, 1834= *Bythoscopus*: auct. partim nec
GERMAR, 1833= *Pediopsis*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*nanus* (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)**Agalliinae***Agallia* CURTIS, 1833*brachyptera* (BOHEMAN, 1847)*consobrina* CURTIS, 1833= *puncticeps* (GERMAR, 1836)= *versicolor* FLOR, 1861**Anaceratagallia** SACHWATKIN, 1946= *Agallia*: auct. partim nec CURTIS,
1833*frisia* (W. WAGNER, 1939)*ribauti* (OSSIANNILSSON, 1938)= *venosa*: (RIBAUT, 1935) nec (FALLÉN,
1806)*venosa* (FALLÉN, 1806)= *aspera* (RIBAUT, 1935)**Eupelicinae**

= Hecalinae

Eupelix GERMAR, 1821*cuspidata* (FABRICIUS, 1775)= *depressa* (FABRICIUS, 1803)= *spathulata* GERMAR, 1838= *producta* GERMAR, 1838

- Aphrodinae**
= Acocephalinae
- Aphrodes** CURTIS, 1831
= *Acucephalus* GERMAR, 1833
= *Acocephalus* BURMEISTER, 1835
- albifrons* (LINNAEUS, 1758)
= *fuliginosa* SIGNORET, 1879
- albigera* (GERMAR, 1821)
= *kirschbaumi* (EDWARDS, 1920)
- assimilis* SIGNORET, 1879 var. *alpina* W. WAGNER, 1955
= ? *duffieldi* LE QUESNE, 1964
- bicincta* (SCHRANK, 1776)
= *nervosa* (SCHRANK, 1781)
= *striata* (FABRICIUS, 1787)
= *rustica* (FABRICIUS, 1803)
= *adusta* HARDY, 1850
- bifasciata* (LINNAEUS, 1758)
- dispar* (ZETTERSTEDT, 1839)
= *trifasciata* (GEOFFROY in FOURCROY, 1785)
- flavostriata* (DONOVAN, 1799)
= *flavostrigata* (EDWARDS, 1908)
= *rivularis* (GERMAR, 1821)
- histrionica* (FABRICIUS, 1794)
= *arenicola* MARSHALL, 1866
- nigrita* (KIRSCHBAUM, 1868)
= *tricincta* auct. nec CURTIS, 1836
- serratulae* (FABRICIUS, 1775)
= *fuscofasciata* (GOEZE, 1778)
- Strongylocephalus** FLOR, 1861
= *Strongylocephalus* KIRSCHBAUM, 1868
- agrestis* (FALLÉN, 1806)
- livens* (ZETTERSTEDT, 1838)
= *megerlei* (SCOTT, 1874)
- Errhomeninae**
- Errhomenus** FIEBER, 1866
= *Errhomenellus* PUTON, 1886
- brachypterus* FIEBER, 1866
- Deltcephalinae**
= Euscelinae
- Doraturini**
- Doratura** J. SAHLBERG, 1871
exilis HORVÁTH, 1903
- homophyla* (FLOR, 1861)
horvathi W. WAGNER, 1939
impudica HORVÁTH, 1897
littoralis KUNTZE, 1937
stylata (BOHEMAN, 1847)
- Fieberiellini**
- Fieberiella** SIGNORET, 1880
= *Fieberia* SIGNORET, 1879 n.pr.
= *Selenocephalus* GERMAR, 1833 pr.p.
- flori* (STÅL, 1864)
- macchiai* LINNAUVOSSI, 1962
= *septentrionalis* W. WAGNER, 1963
= *flori*: auct. partim nec (STÅL, 1864)
- Platymetopiini**
- Platymetopius** BURMEISTER, 1838
= *Proceps* MULSANT & REY, 1855
pr. p.
= *Phlepsius* (FIEBER, 1866) MELI-CHAR, 1896
- guttatus* FIEBER, 1869
- henribauti* DLABOLA, 1961
- major* (KIRSCHBAUM, 1868)
- undatus* (DE GEER, 1773)
- Scaphytopiini**
- Enantiocephalus** HAUPT, 1926
= *Platymetopius* BURMEISTER, 1838
pr. p.
- cornutus* (HERRICH-SCHAEFFER, 1839)
- Deltcephalini**
- Recilia** EDWARDS, 1922
= *Deltcephalus*: auct. partim nec BURMEISTER, 1838
- coronifera* (MARSHALL, 1866)
== *coroniceps* (KIRSCHBAUM, 1868)
- Deltcephalus** BURMEISTER, 1838
maculiceps BOHEMAN, 1847
pulicaris (FALLÉN, 1806)

- Jassargini**
- Paramesus** FIEBER, 1866
obtusifrons (STÅL, 1853)
 = *nervosus* (FALLÉN, 1826)
reticulatus HORVÁTH, 1897
- Metalimnus** RIBAUT, 1948
 = *Scaphoideus*: auct. nec UHLER,
 1888
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
formosus (BOHEMAN, 1845)
- Paralimnus** MATSUMURA, 1902
 = *Paramesus*: auct. partim nec
 FIEBER, 1866
phragmitis (BOHEMAN, 1847)
- Praganus** DLABOLA, 1949
hofferi (DLABOLA, 1947)
- Palus** DE LONG & SLOESMAN, 1929
 = *Cosmotettix* RIBAUT, 1942
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
caudatus (FLOR, 1861)
costalis (FALLÉN, 1826)
panzeri (FLOR, 1861)
 = *concaviceps* (LINDBERG, 1924)
- Acrocephalus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
languidus (FLOR, 1861)
 = *pusillus* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *pallipes* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *haupti* (LINDBERG, 1924)
longiceps (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *longivalvis* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *linnei* (FIEBER, 1869)
punctum (FLOR, 1861)
- Turrutus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
socialis (FLOR, 1861)
- Pinumius** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
areatus (STÅL, 1858)
- Errastunus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
ocellaris (FALLÉN, 1806)
- Adarrus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
multinotatus (BOHEMAN, 1847)
- Jassargus** SACHWATKIN, 1934
 = *Lausulus* RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
allobrogicus RIBAUT, 1936
alpinus (THEN, 1896)
 = *cebennicus* RIBAUT, 1952
 = *neglectus* (THEN, 1896)
flori (FIEBER, 1869)
obtusivalvis (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *picturatus* (FIEBER, 1869)
pseudocellaris (FLOR, 1861)
 = *distinguendus* (FLOR, 1861)
sursumflexus (THEN, 1901)
 = *parallelus* (FIEBER, 1869)
- Diplocolenus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
abdominalis (FABRICIUS, 1803)
bohemani (ZETTERSTEDT, 1839)
 = *calceolatus* (BOHEMAN, 1845)
- Mocuellus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Cicadula*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
collinus (BOHEMAN, 1850)
 = *alismatis* (HAUPT, 1933)
metrius (FLOR, 1861)
- Arthaldeus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
arenarius R. REMANE, 1960
pascuellus (FALLÉN, 1826)
 = *minki*: (EDWARDS, 1908)
striifrons (KIRSCHBAUM, 1868)

- Sorhoanus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
assimilis (FALLÉN, 1806)
xanthoneurus (FIEBER, 1869)
- Mendrausus** RIBAUT, 1947
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
pauxillus (FIEBER, 1869)
 = *chyzeri* (HORVÁTH, 1897)
- Psammotettix** HAUPT, 1929
 = *Ribautiellus* SACHWATKIN, 1934
 = *Deltcephalus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
albomarginatus W. WAGNER, 1941
alienus (DAHLBOM, 1851)
 = *breviceps* (KIRSCHBAUM, 1868)
angulatus (THEN, 1899)
cephalotes (HERRICH-SCHAFFER, 1834)
 = *citrinellus* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *sulphurellus* (KIRSCHBAUM, 1868)
confinis (DAHLBOM, 1850)
 = *theni* (EDWARDS, 1915)
 = *spathifer* (RIBAUT, 1925)
exilis W. WAGNER, 1941
helvolus (KIRSCHBAUM, 1868)
inexpectatus R. REMANÉ, 1965
kolosvarensis (MATSUMURA, 1908)
 = *similis* W. WAGNER, 1947
nodosus (RIBAUT, 1925)
 = *putoni*: RIBAUT, 1952 nec (THEN, 1898)
pallidinervis (DAHLBOM, 1850)
 = *brachynotus* (FIEBER, 1869) sensu
 MATSUMURA, 1906
 = *hannoveranus* W. WAGNER, 1936
poecilus (FLOR, 1861)
 = *scutuliferus* W. WAGNER, 1939
sabulicola (CURTIS, 1837)
- Goniagnathini**
- Goniagnathus** FIEBER, 1866
 = *Goniozygum* BERGROTH, 1920
brevis (HERRICH-SCHAFFER, 1836)
- Euscelini**
 = Athysanini
- Rhytidostylus** FIEBER, 1875
proceps (KIRSCHBAUM, 1868)
- Graphocraerus** THOMSON, 1869
ventralis (FALLÉN, 1806)
 = *punctifrons* (GERMAR, 1821)
- Stictocoris** THOMSON, 1869
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
picturatus (C. R. SAHLBERG, 1842)
 = *lineatus* (FABRICIUS, 1787)
 = *hybneri* (GMELIN, 1789)
- Allygus** FIEBER, 1875
 = *Allygidius* RIBAUT, 1948 pr. p.
 = *Jassus*: auct. nec FALLÉN, 1806
- atomarius* (FABRICIUS, 1794)
 = *heydeni* (KIRSCHBAUM, 1868)
- commutatus* (SCOTT, 1876)
- maculatus* RIBAUT, 1952
- mixtus* (FABRICIUS, 1794)
- modestus* FIEBER in SCOTT, 1876
- Scleroracus** VAN DUZEE, 1894
 = *Ophiola* EDWARDS, 1922
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
 = *Limotettix*: auct. partim nec
 J. SAHLBERG, 1871
- corniculus* (MARSHALL, 1866)
 = *intractabilis* (KONTKANEN, 1949)
 = *striatulus*: auct. nec (FALLÉN, 1806)
 nec (FABRICIUS, 1794)
 = *orichalceus* (THOMSON, 1869)
- decumanus* (KONTKANEN, 1949)
 = *striatulus* (FALLÉN, 1806) nec (FABRICIUS, 1794)
 = *corniculus*: (RIBAUT, 1952) nec (MARSHALL, 1866)
- ocellaris* (LETHIERRY, 1880)
- plutonius* (UHLER, 1877)
 = *russeolus*: auct. partim nec (FALLÉN, 1826)
 = *striatulellus* (EDWARDS, 1894)
 = *russeolus* (FALLÉN, 1826)
- transversus* (FALLÉN, 1826)
 = *lineiger* (ZETTERSTEDT, 1840)

- Limotettix*** J. SAHLBERG, 1871
 = *Drylix* EDWARDS, 1922
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
atricapillus (BOHEMAN, 1845)
 = *nigrifrons* HAUPT, 1935
striola (FALLÉN, 1806)
- Perotettix*** RIBAUT, 1942
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
 = *Pithyotettix* RIBAUT, 1942 pr.p.
 = *Colobotettix* RIBAUT, 1942 pr.p.
- abietinus* (FALLÉN, 1806)
morbillosus (MELICHAR, 1896)
 = *rubropunctatus* (HAUPT, 1924)
 = *prasinus* f. *tincta* (ZETTERSTEDT)
 (HAUPT, 1935)
pictus (LETHIERRY, 1880)
 = *dissimilis* (HAUPT, 1924)
- Euscelis*** BRULLÉ, 1832
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
- distinguendus* (KIRSCHBAUM, 1868)
incisus (KIRSCHBAUM, 1858)
 = *plebejus* (FALLÉN, 1806) nec (SCOPOLI,
 1763)
 = *albingensis* W. WAGNER, 1939
ohausi W. WAGNER, 1939
 = *distinguendus* (EDWARDS, 1920) nec
 (KIRSCHBAUM, 1868)
singeri W. WAGNER, 1951
venosus (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *onustus* (FERRIS, 1882)
- Conosanus*** OSBORN & BALL, 1902
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
- convexus* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *obsoletus* (KIRSCHBAUM, 1858)
- Laburrus*** RIBAUT, 1942
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
impictifrons (BOHEMAN, 1851)
pellax (HORVÁTH, 1903)
 = *anomalus* (KIRSCHBAUM, 1858) sensu
 HAUPT, 1935
- Euscelidius*** RIBAUT, 1942
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
schencki (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *zetterstedti* (MELICHAR, 1896)
- Streptanus*** RIBAUT, 1942
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
- aemulans* (KIRSCHBAUM, 1868)
marginatus (KIRSCHBAUM, 1858)
 = *brevipennis* (KIRSCHBAUM, 1858)
sordidus (ZETTERSTEDT, 1828)
- Macustus*** RIBAUT, 1942
 = *Athysanus*: auct. partim nec
 BURMEISTER, 1838
grisescens (ZETTERSTEDT, 1828)
- Hesium*** RIBAUT, 1942
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec
 ZETTERSTEDT, 1838
- falleni* METCALF, 1955
 = *biguttatum* (FALLÉN, 1806) nec (FA-
 BRICUS, 1781)
- Athysanus*** BURMEISTER, 1838
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
- argentarius*** METCALF, 1955
 = *argentatus* (FABRICIUS, 1794) nec
 (OLIVIER, 1790)
- quadrum* BOHEMAN, 1845
- Artianus*** RIBAUT, 1942
 = *Euscelis*: auct. partim nec
 BRULLÉ, 1832
- interstitialis* (GERMAR, 1821)

Paluda DE LONG, 1937

- = *Rhopalopyx* RIBAUT, 1939
- = *Stictocoris*: auct. partim nec THOMSON, 1869
- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
- adumbrata* (C. R. SAHLBERG, 1842)
- Vilbaste*, 1962
 - = *preyssleri*: auct. partim nec (HERRICH-SCHAFFER, 1839)
- flaveola* (BOHEMAN, 1845)
 - = *excisa* (HAUPT, 1917)
- preyssleri* (HERRICH-SCHAFFER, 1839)
- vitripennis* (FLOR, 1861)
 - = *androgoponis* (HAUPT, 1924)
 - = *graminis* (HAUPT, 1935)
 - = *parvispina* (W. WAGNER, 1947)

Handianus RIBAUT, 1942

- = *Dlabolia* LANG, 1945
- = *Euscelis*: auct. partim nec BRULLÉ, 1832
- = *Athysanus*: auct. partim nec BURMEISTER, 1838
- ignoscus* (MELICHR, 1896)

Hardya EDWARDS, 1922

- = *Athysanus*: auct. partim nec BURMEISTER, 1838
- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

signifer (THEN, 1897)*tenuis* (GERMAR, 1821)***Mocydia*** EDWARDS, 1922

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

crocea (HERRICH-SCHAFFER, 1836)***Mocydiopsis*** RIBAUT, 1939

- = *Mocydia*: auct. partim nec EDWARDS, 1922
- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

attenuata (GERMAR, 1821)*intermedia* R. REMANE, 1961*longicauda* R. REMANE, 1961

- = *attenuata*: auct. partim nec (GERMAR, 1821)

parvicauda RIBAUT, 1939

- = *attenuata*: auct. partim nec (GERMAR, 1821)

Thamnotettix ZETTERSTEDT, 1838*confinis* (ZETTERSTEDT, 1828)

- = *simplex* (HERRICH-SCHAFFER, 1834)

- = *sulphureus* (CURTIS, 1837)

- = *prasinus*: auct. nec (FABRICIUS, 1794)

dilutior (KIRSCHBAUM, 1868)***Spseudotettix*** RIBAUT, 1942

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

subfusculus (FALLÉN, 1806)***Idiodonus*** BALL, 1936

- = *Orolix* RIBAUT, 1942

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

cruentatus (PANZER, 1799)***Colladonus*** BALL, 1936

- = *Hypospadianus* RIBAUT, 1942

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

torneellus (ZETTERSTEDT, 1839)***Doliotettix*** RIBAUT, 1942

- = *Euscelis*: auct. partim nec BRULLÉ, 1832

- = *Athysanus*: auct. partim nec BURMEISTER, 1838

kuhlgatzi (MATSUMURA, 1900)

- = *pallens* (ZETTERSTEDT, 1828)

- = *lunulatus* (ZETTERSTEDT, 1840)

Lamprotettix RIBAUT, 1942

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

nitidulus (FABRICIUS, 1794)

- = *octopunctatus* (SCHRANK, 1796)

- = *splendidulus* (FABRICIUS, 1803)

Cicadula ZETTERSTEDT, 1838

- = *Limotettix*: EDWARDS, 1896 nec J. SAHLBERG, 1871

- = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838

albingensis W. WAGNER, 1941*flori* (J. SAHLBERG, 1871)*frontalis* (HERRICH-SCHAFFER, 1835)

- = *antennata* (BOHEMAN, 1845)

- = *longicornis* (KIRSCHBAUM, 1868)

- persimilis* (EDWARDS, 1920)
quadrinotata (FABRICIUS, 1794)
quinquenotata (BOHEMAN, 1845)
 = *nigricornis* (J. SAHLBERG, 1871)
 = *aurantipes*: (KUNTZE, 1937) nec (EDWARDS, 1894)
saturata (EDWARDS, 1915)
- Elymana** DE LONG, 1936
 = *Solenopyx* RIBAUT, 1939
 = *Limotettix*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
kozhevnikovi (SACHWATKIN, 1936)
sulphurella (ZETTERSTEDT, 1828)
 = *virescens*: (FABRICIUS, 1794) nec (GMELIN, 1790)
- Opsiini**
- Opsius** FIEBER, 1866
 = *Limotettix*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
- stactogalus** FIEBER, 1866
 = *tamaricis* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *heydeni* FIEBER, 1872
- Neoaliturus** DISTANT, 1918
 = *Circulifer* SACHWATKIN, 1935
 = *Distomotettix* RIBAUT, 1938
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
- fenestratus* (HERRICH-SCHAFFER, 1834)
 = *guttulatus* (KIRSCHBAUM, 1868)
- Coryphaelini**
- Coryphaelus** PUTON, 1886
 = *Coryphaeus* FIEBER, 1866
gyllenhali (FALLÉN, 1826)
- Grypotini**
- Grypotes** FIEBER, 1866
puncticollis (HERRICH-SCHAFFER, 1832)
 = *pinetellus* (ZETTERSTEDT, 1840)
 = *fallax* (KIRSCHBAUM, 1868)
- Balcluthini**
- Balclutha** KIRKALDY, 1900
 = *Gnathodus* FIEBER, 1866 n. pr.
- calamagrostis* OSSIANILSSON, 1961
punctata (THUNBERG, 1784)
rhenana W. WAGNER, 1939
- Macrostelini**
- Erotettix** HAUPT, 1929
 = *Cicadula*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
cyanus (BOHEMAN, 1845)
- Macrostelos** FIEBER, 1866
 = *Cicadula*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
- cristatus* RIBAUT, 1927
fieberi (EDWARDS, 1891)
 = *frontalis*: (FIEBER, 1885) nec (SCOTT, 1875)
frontalis (SCOTT, 1875)
 = *tetrastictus* HORVATH, 1917
 = *hamatus* OSSIANILSSON, 1936
- horvathi* (W. WAGNER, 1935)
 = *mannerheimi* KONTKANEN, 1937
 = *fasciifrons*: (EDWARDS, 1896) nec (STÅL, 1858)
 = *warioni*: (EDWARDS, 1908) nec (LETHIERRY, 1879)
- laevis* (RIBAUT, 1927)
lividus (EDWARDS, 1894)
 = *cyanus*: (EDWARDS, 1891) nec (BOHEMAN, 1845)
- maculosus* (THEN, 1897)
 = *ribauti* DLABOLA, 1946
 = *empetri*: W. WAGNER, 1939 nec OSSIANILSSON, 1935
- oshanini* RASWJASKINA, 1957
 = *opacipennis*: auct. nec (LETHIERRY, 1876)
- quadripunctulatus* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *ramiger* (SACHWATKIN, 1933)
- septemnotatus* (FALLÉN, 1806)
- sexnotatus* (FALLÉN, 1806)
- sordidipennis* (STÅL, 1858)
 = *salinus* (REUTER, 1886)
- variatus* (FALLÉN, 1806)
- viridigriseus* (EDWARDS, 1924)
- Sagatus** RIBAUT, 1948
 = *Davisonia*: auct. nec DORST, 1937

- = *Cicadula*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
punctifrons (FALLÉN, 1826)
- Typhlocybinae**
- = Cicadellinae (nom. reject.)
= Eupteryginae
- Alebrini**
- Alebra** FIEBER, 1875
albostriella (FALLÉN, 1826)
neglecta W. WAGNER, 1940
wahlbergi (BOHEMAN, 1845)
- Dikraneurini**
- Notus** FIEBER, 1866
= *Dikraneura*: auct. partim nec HARDY, 1850
flavipennis (ZETTERSTEDT, 1828)
- Forcipata** DE LONG & CALDWELL, 1942
= *Dicranoneura* DOUGLAS, 1876
= *Dikraneura*: auct. partim nec HARDY, 1950
= *Erythria*: auct. partim nec FIEBER, 1866
citrinella (ZETTERSTEDT, 1828)
= *similis* (EDWARDS, 1885)
= *fieberi* (P. Löw, 1886)
forcipata (FLOR, 1861)
= *citrinella*: auct. partim nec (ZETTERSTEDT, 1828)
- Erythria** FIEBER, 1866
= *Dikraneura*: auct. partim nec HARDY, 1850
aureola (FALLÉN, 1826)
manderstjernai (KIRSCHBAUM, 1868)
- Dikraneura** HARDY, 1850
= *Erythria*: auct. partim nec FIEBER, 1866
minima (J. SAHLBERG, 1871)
mollicula (BOHEMAN, 1845)
sinuata THEN, 1897
stigmatipennis (MULSANT & REY, 1855)
variata HARDY, 1850
- Typhlocybini**
- Kybos** FIEBER, 1866
= *Empoasca*: auct. partim nec WALSH, 1864
betulicola (W. WAGNER, 1955)
limpidus (W. WAGNER, 1955)
klinbergi LINNAUVOORI, 1951
populi (EDWARDS, 1908)
rufescens (MELICHAR, 1896)
= *butleri*: auct. partim nec (EDWARDS, 1908)
smaragdula (FALLÉN, 1806)
= *viridipes* (CURTIS, 1837)
strigilifer (OSSIANNILSSON, 1941)
virgator (RIBAUT, 1933)
- Kyboasca** SACHWATKIN, 1953
= *Empoasca*: auct. partim nec WALSH, 1864
punctum (HAUPT, 1912)
vittata (LETHIERREY, 1884)
= *artemisiae* (HAUPT, 1924)
- Chlorita** FIEBER, 1875
= *Chloria* FIEBER, 1866 nec SCHINER, 1862
= *Empoasca*: auct. partim nec WALSH, 1864
dumosa RIBAUT, 1933
paolii (OSSIANNILSSON, 1939)
= *viridula*: auct. partim nec (FALLÉN, 1806)
pusilla MATSUMURA, 1906
- Empoasca** WALSH, 1864
decipiens PAOLI, 1930
= *viridula*: EDWARDS, 1908 partim nec (FALLÉN, 1806)
f. *affinis* NAST, 1936
pteridis (DAHLBOM, 1850)
= *viridula*: EDWARDS, 1908 partim nec (FALLÉN, 1806)
= *tullgreni* RIBAUT, 1933
vitis GOETHE, 1875
= *flavescens*: auct. nec (FABRICIUS, 1794)
= *aurantiaca* (LETHIERREY, 1880)
= *vitium* PAOLI, 1930

- Eupteroidea** YOUNG, 1952
 = *Eupteryx*: auct. partim nec CURTIS, 1831
 = *Cicadella* DUMERIL, 1806 pr. p.
stellulata (BURMEISTER, 1841)
- Eurhadina** HAUPT, 1929
 = *Eupteryx*: auct. partim nec CURTIS, 1831
 = *Cicadella* DUMERIL, 1806 pr. p.
concinna (GERMAR, 1831)
loewi (THEN, 1886)
pulchella (FALLÉN, 1806)
ribauti W. WAGNER, 1935
saageri W. WAGNER, 1937
- Wagneripteryx** DLABOLA, 1958
 = *Eupteryx*: auct. partim nec CURTIS, 1831
 = *Cicadella* DUMERIL, 1806 pr. p.
germari (ZETTERSTEDT, 1838)
- Eupteryx** CURTIS, 1831
 = *Cicadella* DUMERIL, 1806 s. str.
 (nom. reject.)
adspersa (HERRICH-SCHAEFFER, 1839)
artemisiae (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *abrotani* DOUGLAS, 1874
atropunctata (GOEZE, 1778)
 = *picta* (FABRICIUS, 1794)
 = *carpini* (GEOFFROY in FOURCROY, 1785)
aurata (LINNAEUS, 1758)
calcarata (OSSIANNILSSON, 1936)
 = *vallesiaca* CERUTTI, 1939
collina (FLOR, 1861)
cyclops MATSUMURA, 1906
 = *britteni* EDWARDS, 1924
 = *affinis* OSSIANNILSSON, 1936
heydeni (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *ornata* (LETHIERRY, 1874)
 = *pruni* (EDWARDS, 1888)
melissae CURTIS, 1837
notata CURTIS, 1837
 = *wallengreni* STÅL, 1853
 = *schranki* HAUPT, 1917
signatipennis (BOHEMAN, 1847)
stachydearum (HARDY, 1850)
 = *curtisi* (FLOR, 1861)
- tenella* (FALLÉN, 1806)
thoulessi EDWARDS, 1926
urticae (FABRICIUS, 1803)
 = *tursalis* CURTIS, 1837
 = *basalis* REY, 1894
 = *leucocnema* OSCHANIN, 1907
vittata (LINNAEUS, 1758)
- Linnauoriana** DLABOLA, 1958
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
decempunctata (FALLÉN, 1806)
 = *betulicola* (EDWARDS, 1925)
sexpunctata (FALLÉN, 1826)
 = *sexmaculata* (HARDY, 1850)
- Ossiannilssonola** CHRISTIAN, 1953
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
callosa (THEN, 1886)
- Fagocyba** DLABOLA, 1958
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
carri EDWARDS, 1914
cruenta (HERRICH-SCHAEFFER, 1839)
 = *douglasi* (EDWARDS, 1878)
 = *opaca* (EDWARDS, 1888)
 = *gratiosa*: (EDWARDS, 1896) nec (BOHEMAN, 1851)
 = *inquinata* (RIBAUT, 1936)
- Typhlocyba** GERMAR, 1833
 = *Anomia* FIEBER, 1866
bifasciata BOHEMAN, 1852
 = *nitidula*: (FABRICIUS, 1794) nec (FABRICIUS, 1787)
quercus (FABRICIUS, 1777)
- Edwardsiana** SACHWATKIN, 1929
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
avellanae (EDWARDS, 1888)
 = *bidentata* (EDWARDS, 1914)
bergmani (TULLGREN, 1916)
candidula (KIRSCHBAUM, 1868)
crataegi (DOUGLAS, 1876)
 = *frogatti* (BAKER, 1925)
 = *australis* (FROGATT, 1918) n. pr., nec (WALSH, 1863)
 = *oxyacanthalae* (RIBAUT, 1931)

- diversa* (EDWARDS, 1914)
flavescens (FABRICIUS, 1794) nec auct.
 = *fraterculus* (EDWARDS, 1908)
 = *sororcula* (OSSIANNILSSON, 1936)
frustrator (EDWARDS, 1908)
 = *solearis* (RIBAUT, 1931)
geometrica (SCHRANK, 1801)
gratiosa (BOHEMAN, 1851)
hippocastani (EDWARDS, 1888)
 = *lethierryi*: (MCATEE, 1926) nec (EDWARDS, 1881)
lanternae (W. WAGNER, 1938)
lethierryi (EDWARDS, 1881)
 = *hippocastani* (EDWARDS, 1896) nec (EDWARDS, 1888)
nigriloba (EDWARDS, 1924)
plebeja (EDWARDS, 1914)
 = *divergens* (RIBAUT, 1931)
prunicola (EDWARDS, 1914)
 = *barbata* (RIBAUT, 1931)
rosae (LINNAEUS, 1758)
salicicola (EDWARDS, 1885)
soror (LINNAUORI, 1950)
spinigera (EDWARDS, 1924)
staminata (RIBAUT, 1931)
tersa (EDWARDS, 1914)
- Eupterycyba* DLABOLA, 1958
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
jucunda (HERRICH-SCHAEFFER, 1837)
Ribautiana SACHWATKIN, 1945
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
tenerrima (HERRICH-SCHAEFFER, 1834)
 = *rubi* (HARDY, 1850)
ulmi (LINNAEUS, 1758)
 = *ocellata* (CURTIS, 1837)
- Erythroneurini**
- Alnetoidia* DLABOLA, 1958
 = *Erythroneura*: auct. partim nec FITCH, 1851
- alneti* (DAHLBOM, 1850)
 = *coryli* (TOLLIN, 1851)
 = *mali* (EDWARDS, 1915)
- Arboridia* SACHWATKIN, 1947
 = *Erythroneura*: auct. partim nec FITCH, 1851
- parvula* (BOHEMAN, 1845)
 = *disjuncta* (RIBAUT, 1931) nec (MCATEE, 1920)
pusilla (RIBAUT, 1936)
ribauti (OSSIANNILSSON, 1937)
 = *parvula* (RIBAUT, 1931) nec (BOHEMAN, 1845)
simillima (W. WAGNER, 1939)
velata (RIBAUT, 1952)
 = *uncinata* (RIBAUT, 1931) nec (BEAMER, 1931)
- Flammigeroidia* DLABOLA, 1958
 = *Erythroneura*: auct. partim nec FITCH, 1851
- angusta* (LETHIERRY, 1874)
 = *neglecta* (EDWARDS, 1914)
flammigera (GEOFFROY in FOURCROY, 1785)
ordinaria (RIBAUT, 1936)
pruni (EDWARDS, 1924)
rhamnicola (HORVÁTH, 1903)
 = *rhamni* (FIEBER, 1884) nec (FERRARI, 1882)
 = *inconstans* (RIBAUT, 1936)
 = *concinna* (EDWARDS, 1924)
rubrovittata (LETHIERRY, 1869)
tiliae (GEOFFROY in FOURCROY, 1785)
- Zygina* FIEBER, 1866
 = *Erythroneura*: auct. partim nec FITCH, 1851
hyperici (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)
- Zyginitida* HAUPT, 1929
silvicola (OSSIANNILSSON, 1937)
viaduensis (W. WAGNER, 1941)

Zusammenfassung

In der Taxonomie und Nomenklatur der Zikaden hat sich in den letzten 20 Jahren sehr viel verändert. Es gibt zur Zeit weder einen Katalog noch ein Bestimmungswerk der mittel-europäischen Zikaden, das dem gegenwärtigen Stand der Forschung entspricht. Die vor-stehende Liste bringt alle bisher im Gebiet der DDR eindeutig festgestellten Zikaden (455 Arten) nach dem derzeitigen Stand der Taxonomie und Nomenklatur. Für ihre Zu-sammenstellung wurden faunistische Publikationen sowie mehrere Sammlungen und Fund-karteien kritisch überprüft und ausgewertet.

Summary

Much has changed in the taxonomy and the nomenclature of the cicadas in the last 20 years. At this date there is neither a catalogue nor a key to the cicadas of Central Europe that reflects the present state of research. The list presented here includes all cicadas de-finitely determined on the territory of the GDR (455 species) according to the present state of taxonomy and nomenclature. It is based on a critical examination and evaluation of faunistic publications, several collections and files of finds.

Резюме

В таксономии и номенклатуре цикад за последние 20 лет много изменилось. В настоящее время отсутствует не только каталог но и определитель средне-европейских цикад, который бы отвечал настоящему уровню исследования. Предложенный список приводит все до сих пор на территории ГДР отмеченные цикады (455 видов) на основе настоящего уровня таксономии и номенклятуры. Для составления списка критически проверялись и использовались фаунистические публикации, несколько коллекций и списки находок.

Literatur

- BÜTTNER, K. Beiträge zur Zikadenfauna von Westsachsen. 4. Veröff. Naturkde.-Mus. Zwickau, 2. Sonderheft, 3—23; 1964.
- DLABOLA, J. Krísi — Homoptera. Fauna ČSR 1. Praha; 1954.
- A reclassification of Palaearctic Typhlocybinae (Homoptera, Auchenorrhyncha). Acta Soc. Entomol. českosloveniae **55**, 44—57; 1958.
- Krísi — Cicadinea. Klíč zvřířeny ČSR III, 387—441; Praha, 1959.
- Eine neue *Platymetopius*-Art aus Mitteleuropa und weitere tschechoslowakische Fau-nistik. Acta faun. ent. musei nat. Pragae **7**, 5—9; 1961.
- EMELJANOW, A. F. New Tribes of Leaf-Hoppers of the Subfamily Euscelinae (Auchen-orhyncha, Cicadellidae). Revue d'Ent. URSS **41**, 388—397; 1962. [in Russisch].
- EMMRICH, R. Faunistisch-ökologische Untersuchungen über die Zikadenfauna (Homop-tera Auchenorrhyncha) von Grünlandflächen und landwirtschaftlichen Kulturen des Greifswalder Gebietes. Mitt. Zool. Mus. Berlin **42**, 61—126; 1966.
- FENNAH, R. G. New genera of Delphacidae (Homoptera: Fulgoroidea). Proc. R. ent. Soc. Lond. (B) **32**, 15—16; 1963.
- FÖRSTER, H. Zur Zikadenfauna der Oberlausitz (Hemiptera-Homoptera). I. Typhlocybidae. Natura lusatica, H. 5, 61—72; 1961.
- GEILER, H. Artenlisten der Wanzen und Zikaden von Feldern sowie deren Abundanz und Aktivitätsdichte während einzelner Jahre mit unterschiedlichem Witterungsverlauf. Wiss. Ztschr. Techn. Univ. Dresden **12**, 543—549; 1963.
- HAINMÜLLER, C. Ergänzungen zur Insektenfauna Mecklenburgs. Homoptera. Arch. Fr. Naturg. Mecklenburgs N.F. **7** (1932), Rostock; 1933.
- HAUPT, H. Alte und neue Homoptera Mitteleuropas. Konowia III, 285—300; 1924.
- Zur Sicherstellung einiger Arten der Homoptera — Cicadina. Mitt. Dtsch. Ent. Ges. **2**, 151—159; 1931.

- Zwei neue Arten der Homoptera-Cicadina und synonymische Erörterungen über zwei schon bekannte Arten. Mitt. Dtsch. Ent. Ges. **4**, 18—26; 1933.
- Unterordnung: Gleichflügler, Homoptera, Zikaden. Die Tierwelt Mitteleuropas IV (X), 115—221; 1935.
- KUNTZE, H. A. Die Zikaden Mecklenburgs, eine faunistisch-ökologische Untersuchung. Ztschr. wiss. Zool. Abt. B, Arch. Naturgesch. N.F. **6**, 299—388; 1937.
- KUPKA, P. L. B. Bemerkungen zur mitteleuropäischen Cicadinenfauna. Mitt. Dtsch. Ent. Ges. **10**, 57—62; 1941; **13**, 119—125; 1944.
- LE QUESNE, W. J. Some taxonomic changes and additions in the British Cicadellidae (Hemiptera) including a new species and subspecies. Proc. R. ent. Soc. Lond. (B) **33**, 73—82; 1964.
- Some taxonomic observations on the British Delphacidae (Hemiptera). Ibid. **33**, 56—58; 1964.
- Auchenorhyncha. In: KLOET and HINCKS, A check list of British Insects, Second Edition, Part I. R. ent. Soc. Lond. (53—65); 1964.
- NICOLAUS, M. Zikaden und Blattläuse aus Ost-Thüringen. Ent. Mitt. Zool. Staatsinst. Zool. Mus. Hamburg **1** (11), 1—36; 1957.
- OSHANIN, B. Katalog der paläarktischen Hemipteren (Heteroptera, Homoptera — Auchenorhyncha und Psylloideae). Berlin, 1912.
- OSSIANNILSSON, F. Homoptera Auchenorhyncha 1, 2. Svensk Insektfauna **36/37**, 1—270; Stockholm, 1946/47.
- RABELER, W. Die Fauna des Gödenitzer Hochmoores in Mecklenburg. Ztschr. Morph. Ökol. Tiere **21** (1/2), 173—315; 1931.
- Zur Kenntnis der montanen Tierwelt des Harzes. Beitr. Naturkde. Niedersachsens **5**, 47—51; 1952.
- RADDATZ, A. Übersicht der in Mecklenburg bis jetzt beobachteten Cikaden. Arch. Fr. Naturg. Mecklenburg **28**; 1874.
- REICHELT, D. Synökologische Untersuchung der Feldschichtfauna einiger Grünlandflächen der Oberlausitz unter besonderer Berücksichtigung der Zikaden, Wanzen und Heuschrecken. Diplom-Arbeit am Zool. Inst. d. T. H. Dresden (MS, unveröffentlicht); 1957.
- REMANE, R. Zur Kenntnis der Gattung *Arthaldeus* RIBAUT (Hom. Cicadina, Cicadellidae). Mitt. Münch. Ent. Ges. **50**, 72—82; 1960.
- Revision der Gattung *Mocydiopsis* RIBAUT (Homoptera Cicadellidae). Abh. Math.-Naturw. Kl. Akad. Wiss. u. Lit., Nr. 4, 101—149; 1961.
- Zur Kenntnis der Verbreitung einiger Zikadenarten (Homoptera Cicadina). Nachr. Bl. Bayr. Ent. **10**, 111—114; 1961.
- Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Psammotettix* HPT. Zool. Beitr. N.F. **11**, 221—245; 1965.
- RIBAUT, H. Homoptères Auchénorhynques I. Typhlocybidae. Faune de France **31**; Paris, 1936.
- Homoptères Auchénorhynques II. Jassidae. Faune de France **57**; Paris, 1952.
- RUDOW, F. Nachtrag zur Übersicht mecklenburgischer Insekten. Arch. Fr. Naturg. Mecklenburg **31**, 113—119; 1878.
- SCHIEMENZ, H. Zikaden (Homoptera Auchenorhyncha) von einer tertiären Rohbodenkippe des Braunkohlentagebaues Böhlen. Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz **39**, Nr. 16, 1—8; 1964.
- Beitrag zur Kenntnis der Zikadenfauna (Homoptera Auchenorhyncha) und ihrer Ökologie in Feldhecken, Restwäldern und den angrenzenden Fluren. Arch. Naturschutz u. Landschaftsforsch. **4**, 163—189; 1964.
- Zur Zikadenfauna des Geisings und Pöhlberges im Erzgebirge (Homoptera Auchenorhyncha). Eine faunistisch-ökologische Studie. Zool. Beitr. N. F. **11**, 271—288; 1965.
- Zur Zikaden- und Heuschreckenfauna der Naturschutzgebiete Groß Machnower Weinberg, Große und Kleine Jahnsberge, Geesower Hügel, Oderberge, Priesterschlucht, Wollberg und Oderbruchrand. Brandenburg. Naturschutzgebiete, Folge 5—10; 1968.

- Die Zikadenfauna (Homoptera Auchenorrhyncha) mitteleuropäischer Trockenrasen. — Untersuchungen zu ihrer Phänologie, Ökologie, Bionomie und Chorologie. — Ent. Abb. Mus. Tierkde. Dresden **36**, Nr. 6, 201—280; 1969.
- SCHUMACHER, F. Über die Zusammensetzung der Hemipterenfauna einiger deutscher Heideformationen, insbesondere der Binnendünen, Sandfelder und trockenen Kiefernwälder. SB. Ges. naturf. Freunde Berlin, 439—463; 1912.
- Verzeichnis der bei Schandau in der Sächsischen Schweiz beobachteten Hemipteren. Ent. Mitt. Berlin **8**, 150—156; 1919.
- *Dicranoneura stigmatispennis* Mls. REY, eine für Deutschland neue Zikade. Dtsch. Ent. Ztschr., 411—413; 1923.
- Auftreten der Bergzikade in der Mark Brandenburg und Übersicht über die deutschen Formen (Hem. Homopt.). Ibid. 329—334; 1924.
- STRÜBING, H. Beiträge zur Ökologie einiger Hochmoor-Zikaden (Hom. Auchenorrhyncha) Österr. Zool. Ztschr. **6**, 566—596; 1955.
- Eiablage und photoperiodisch bedingte Generationsfolge von *Chloriona smaragdula* STÄL und *Euidella speciosa* BOH. (Homoptera Auchenorrhyncha). Zool. Beitr. Berlin, N.F. **5**, 301—332; 1960.
- WAGNER, W., Die Zikaden der Nordmark und Nordwest-Deutschlands. Verh. Ver. naturw. Heimatsforschung Hamburg **24**, 1—44; 1935.
- Die Zikaden des Mainzer Beckens. Jahrb. Nass. Ver. Naturkde. **86**, 77—212; 1939.
- Ergänzungen und Berichtigungen zur Zikadenfauna der Nordmark und Nordwest-Deutschlands. Bombus, Faun. Mitt. aus NW-Dtschl. u. Nordmark **15**, 59—60; 1940... **16**, 61—63; 1941.
- Die Zikaden der Provinz Pommern. Dohrniana **20**, 95—184; 1941.
- Neue deutsche Homopteren und Bemerkungen über schon bekannte Arten. Verh. Ver. naturw. Heimatsforschung Hamburg **29**, 72—89; 1947.
- Dynamische Taxonomie, angewandt auf die Delphaciden Mitteleuropas. Mitt. Hamburg. Zool. Mus. Inst. **60**, 111—180; 1962.
- Revision der europäischen Arten dreier Gattungen der Homoptera-Cicadina *Dryodurades* ZAKHVATKIN, *Fieberiella* SIGNORET und *Phlepsius* FIEBER. Ent. Mitt. Zool. Staatsinst. Zool. Mus. Hamburg **2**, Nr. 45, 1—14; 1963.
- WAGNER, W. & FRANZ, H., Auchenorrhyncha (Zikaden). In: Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt, Bd. II (Zikaden: 74—158); 1961.

Ergänzung während der Drucklegung

1. Nachzutragen ist

Javesella similima (LINNAUORI, 1948).

Obwohl W. WAGNER (in litt.) sie nur als var. von *J. discolor* BOHEMAN betrachtet, konnte VILBASTE (1969) neben anatomischen auch ökologische Unterschiede feststellen. Verfasser fand beide Arten nebeneinander im sächsischen Erzgebirge.

2. Alle unter *Flammigeroidia* DLABOLA, 1958, angeführten Arten stellt DWORAKOWSKA (1970) nur Gattung *Zygina* FIEBER, 1866 (*Flammigeroidia* DLABOLA ist Synonym von *Zygina* FIEBER).

Literatur

- DWORAKOWSKA, I. On the Genus *Zygina* FIEB. and *Hypericiella* sgen. n. (Auch., Cicadellidae, Typhlocybinae). Bull. Acad. Polon. Scie., Ser. scie. biol. **18**, 559—567; 1970.
- SCHIEMENZ, H. Die Zikadenfauna (Homoptera Auchenorrhyncha) der Erzgebirgshochmoore. Zool. Jb. Syst. **98**, 1971; [Im Druck].
- VILBASTE, J. Preliminary key for the identification of the nymphs of North European Homoptera Cicadina. I. Delphacidae. Ann. Ent. Fenn. **34**, 65—74; 1968.
- On the fauna of Homoptera Cicadina of Taimyr. Eesti Tead. Akad. Toim. **18**, Biol. Nr. 3, 258—268; 1969. [In Russisch].