

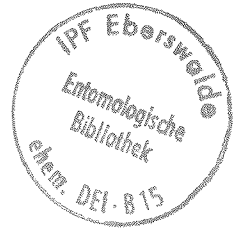
Institut für Landesforschung und Naturschutz Halle
der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin
Zweigstelle Dresden

A 777

HANS SCHIEMENZ

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

(Homoptera: Auchenorrhyncha)



10. 10. 84

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 Typhlocybiidae, 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 Typhlocybiniae 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, Halburg, 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)

Hylesthes 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)

Anakelisia

W. WAGNER, 1963
fasciata (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *scotti* (FIEBER in SCOTT, 1870)
 = *bicarinata* (HAUPT, 1935)
 = *nigricollis* (KUNTZE, 1937)
 = *quadrinaculata* (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)

Euryrsa

FIEBER, 1866
brunnea MELICHAR, 1896
 = *singeri* KUPKA, 1941
lineata (PIERRIS, 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

Euconometus HAUPT, 1929
lepidus (BOHEMAN, 1849)
 = *limbatus* (FABRICIUS, 1794, n. pr.)

Achorotile FIEBER, 1866
albosignata (DAHLBOM, 1850)
 = *fuscinervis* (BOHEMAN, 1852)

Delphacini

Conometus 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. conscrv.)
 = *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)
 = *china* 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)

Ditropsis W. WAGNER, 1963

= *Metropsis* 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*: (OSSIAN-NILSSON, 1944) nec (REUTER, 1880)

Megamelodes LE QUESNE, 1960

Megamelus: auct. partim nec
FIEBER, 1866

Delphacodes: auct. partim nec
FIEBER, 1866

lequesnei W. WAGNER, 1963

= *quadrifasciatus*: (J. EDWARDS, 1894)
et auct. nec (SIGNORET, 1865)

quadrifasciatus (SIGNORET, 1865)

= *fieberi* (SCOTT, 1870)

Calligypona J. SAHLBERG, 1871

= *Delphacodes*: auct. partim nec
FIEBER, 1866

= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL,
1866

= *Delphax*: auct. partim nec FA-
BRICIUS, 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)**Gravestiniella** W. WAGNER, 1963

= *Liburnia*: auct. partim nec STÅL,
1866

= *Calligypona*: auct. partim nec
J. SAHLBERG, 1871

= *Delphax*: auct. partim nec FA-
BRICIUS, 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 FA-
BRICIUS, 1798

brevipennis (BOHEMAN, 1849)

= *neglecta* (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 FA-
BRICIUS, 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 FA-
BRICIUS, 1798

alboarinatus (STÅL, 1858)

= *frontalis* (HAUPT, 1935) nec (KIRSCH-
BAUM, 1868)

distinctus (FLOR, 1861)

= *alboarinatus*: 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

- = *Muiroidelphax* 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 FA-
BRICIUS, 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 FA-
BRICIUS, 1798

denticauda (BOHEMAN, 1849)

= *oxyura* (HAUPT, 1935)

spinus (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 FA-
BRICIUS, 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 FA-
BRICIUS, 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 FA-
BRICIUS, 1798

leptosoma (FLOR, 1861)

paryphasma (FLOR, 1861)

= *leptosoma*: (LINNAVUORI, 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 FA-
BRICIUS, 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

propinqua (FIEBER, 1866)
 = *albicollis* (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)
 = *obscura* (JENSEN-HAARUP, 1920) nec (BOHEMAN, 1849)
 = *simillima* (LINNAVUORI, 1948)

dubia (KIRSCHBAUM, 1868)
forcipata (BOHEMAN, 1849)
obscura (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

albostrigatus (FIEBER, 1866)

angulosus (RIBAUT, 1953)
 = *collinus*: auct. partim nec (BOHEMAN, 1849)

collinus (BOHEMAN, 1849)

= *concinus* (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

coleopratus (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* MELICHR, 1900
= *myricae* EDWARDS, 1926

salicina (GOEZE, 1778)
= *salicis* (DE GEER, 1773) non binom.
= *grisea* HAUPT, 1919
= *unicolor* HAUPT, 1919

*) 1962 wurde am Harzrand 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
= *Tetigonia*: auct. nec FABRICIUS,
1775
= *Tettigella* CHINA & FENNAH,
1945

- = *Tettigoniella*: auct. nec JACOBI,
1904
viridis (LINNAEUS, 1758)
= *arundinis* (GERMAR, 1821)

Evacanthinae

- Evacanthus*** LEPELETIER & SERVILE,
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
litturatus (FALLÉN, 1806)
= *maculipennis* CURTIS, 1837
nitidissimus (HERRICH-SCHAEFFER,
1835)
= *fulgidus*: auct. nec (FABRICIUS, 1775)
= *ochroleucus* KIRSCHBAUM, 1868
= *minki* KIRSCHBAUM, 1868

- notatus* (FABRICIUS, 1803)
= *exultatus* (FABRICIUS, 1803), n. pr.
= *larvatus* (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)
poecilus (HERRICH-SCHAEFFER, 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
stigmaticalis LEWIS, 1834
= *adustus* (HERRICH-SCHAEFFER, 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)

Iassinac

- = Jassinac

- Batracomorphus*** LEWIS, 1834
= *Batrachomorphus* AGASSIZ, 1846
fabricii METCALF, 1955
= *prasinus* (FABRICIUS, 1794)
irroratus LEWIS, 1834
= *microcephalus* (HERRICH-SCHAEFFER,
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
fruticollis (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
gravestini 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)
- Hephathus** 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
frisja (W. WAGNER, 1939)
ribauti (OSSIANILSSON, 1938)
 = *venosa*: (RIBAUT, 1935) nec (FALLÉN, 1806)
venosa (FALLÉN, 1806)
 = *aspera* (RIBAUT, 1935)

Eupelicinae

- = Hecalinae
- Eupetix** GERMAR, 1821
cuspidata (FABRICIUS, 1775)
 = *depressa* (FABRICIUS, 1803)
 = *spatulata* 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)*flavostrigata* (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)= *mejerlei* (SCOTT, 1874)**Errhomeninae****Errhomenus** FIEBER, 1866= *Errhomenellus* PUTON, 1886*brachypterus* FIEBER, 1866**Deltocephalinae**

= 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)*macchiae* LINNAVUORI, 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)**Deltocephalini****Recilia** EDWARDS, 1922= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*coronifera* (MARSHALL, 1866)= *coroniceps* (KIRSCHBAUM, 1868)**Deltocephalus** 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= *Deltocephalus*: 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= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*caudatus* (FLOR, 1861)*costalis* (FALLÉN, 1826)*panzeri* (FLOR, 1861)= *concaviceps* (LINDBERG, 1924)**Acrocephalus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: 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= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*socialis* (FLOR, 1861)**Pinumius** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*areatus* (STÅL, 1858)**Errastunus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*ocellaris* (FALLÉN, 1806)**Adarrus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*multinotatus* (BOHEMAN, 1847)**Jassargus** SACHWATKIN, 1934= *Lausulus* RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: 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)**Diptocotenus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838= *Euscelis*: auct. partim nec

BRULLÉ, 1832

abdominalis (FABRICIUS, 1803)*bohemani* (ZETTERSTEDT, 1839)= *calceolatus* (BOHEMAN, 1845)**Mocuellus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838= *Cicadula*: auct. partim nec ZET-
TERSTEDT, 1838*collinus* (BOHEMAN, 1850)= *alismatis* (HAUPT, 1933)*metrius* (FLOR, 1861)**Arthaldeus** RIBAUT, 1947= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838*arenarius* R. REMANE, 1960*pascuellus* (FALLÉN, 1826)= *minki*: (EDWARDS, 1908)*striifrons* (KIRSCHBAUM, 1868)

Sorhoanus RIBAUT, 1947

- = *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838
assimilis (FALLÉN, 1806)
xanthoneurus (FIEBER, 1869)

Mendraus RIBAUT, 1947

- = *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838
pauvillus (FIEBER, 1869)
= *chyzeri* (HORVÁTH, 1897)

Psammotettix HAUPT, 1929

- = *Ribautiellus* SACHWATKIN, 1934
= *Deltocephalus*: auct. partim nec
BURMEISTER, 1838
albomarginatus W. WAGNER, 1941
alienus (DAHLBOM, 1851)
= *breviceps* (KIRSCHBAUM, 1868)
angulatus (THEN, 1899)
cephalotes (HERRICH-SCHAEFFER, 1834)
= *citrinellus* (KIRSCHBAUM, 1868)
= *sulphurellus* (KIRSCHBAUM, 1868)
confinis (DAHLBOM, 1850)
= *theni* (EDWARDS, 1915)
= *spathifer* (RIBAUT, 1925)
exilis W. WAGNER, 1941
helvulus (KIRSCHBAUM, 1868)
inexpectatus R. REMANE, 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
pocillus (FLOR, 1861)
= *scutuliferus* W. WAGNER, 1939
sabulicola (CURTIS, 1837)

Goniagnathini**Goniagnathus** FIEBER, 1866

- = *Goniozygum* BERGROTH, 1920
brevis (HERRICH-SCHAEFFER, 1836)

Euscelini

= Athysanini

Rhytistylus 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)

Atlygus 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 (LETHERRY, 1880)
plutonium (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. *tinota* (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)
 = *anomalous* (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 (FABRICIUS,
 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-SCHAEFFER, 1839)
- flaveola* (BOHEMAN, 1845)
 = *excisa* (HAUPT, 1917)
- preyssleri* (HERRICH-SCHAEFFER, 1839)
- vitripennis* (FLOR, 1861)
 = *androgoponis* (HAUPT, 1924)
 = *graminis* (HAUPT, 1935)
 = *porvispina* (W. WAGNER, 1947)
- Handianus** RIBAUT, 1942
 = *Dlabolia* LANG, 1945
 = *Euscelis*: auct. partim nec BRULLÉ, 1832
 = *Athysanus*: auct. partim nec BURMEISTER, 1838
- ignoscus* (MELICHAR, 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-SCHAEFFER, 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-SCHAEFFER, 1834)
 = *sulphureus* (CURTIS, 1837)
 = *prasinus*: auct. nec (FABRICIUS, 1794)
- dilutior* (KIRSCHBAUM, 1868)
- Speudotettix** RIBAUT, 1942
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
- subfuscus* (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-SCHAEFFER, 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)

Opsini

Opsius FIEBER, 1866
 = *Limotettix*: auct. partim nec J. SAHLBERG, 1871
stactogalus FIEBER, 1866
 = *tamaricis* (KIRSCHBAUM, 1868)
 = *heydeni* FIEBER, 1872

Neotiturus DISTANT, 1918
 = *Circulifer* SACHWATKIN, 1935
 = *Distomotettix* RIBAUT, 1938
 = *Thamnotettix*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
fenestratus (HERRICH-SCHAEFFER, 1834)
 = *guttulatus* (KIRSCHBAUM, 1868)

Coryphaelini

Coryphaelus PUTON, 1886
 = *Coryphaeus* FIEBER, 1866
gyllenhali (FALLÉN, 1826)

Grypotini

Grypotes FIEBER, 1866
puncticollis (HERRICH-SCHAEFFER, 1832)
 = *pinetellus* (ZETTERSTEDT, 1840)
 = *fallax* (KIRSCHBAUM, 1868)

Balcluthini

Balclutha KIRKALDY, 1900
 = *Gnathodus* FIEBER, 1866 n. pr.

calamagrostis OSSIANNILSSON, 1961
punctata (THUNBERG, 1784)
rhenana W. WAGNER, 1939

Macrostelini

Erotettix HAUPT, 1929
 = *Cicadula*: auct. partim nec ZETTERSTEDT, 1838
cyane (BOHEMAN, 1845)

Macrosteles

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* OSSIANNILSSON, 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)
 = *cyane*: (EDWARDS, 1891) nec (BOHEMAN, 1845)

maculosus (THEN, 1897)
 = *ribauti* DLABOLA, 1946
 = *empetri*: W. WAGNER, 1939 nec OSSIANNILSSON, 1935

oshanini RASWJASKINA, 1957
 = *opacipennis*: auct. nec (LETHIERRY, 1876)
quadripunctulatus (KIRSCHBAUM, 1868)

= *ramiger* (SACHWATKIN, 1933)
septemnotatus (FALLÉN, 1806)

sevnnotatus (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

albostricella (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)

= *feberi* (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)

lindbergi LINNAVUORI, 1951

populi (EDWARDS, 1908)

rufescens (MELICHAR, 1896)

= *butleri*: auct. partim nec (EDWARDS, 1908)

smaragdula (FALLÉN, 1806)

= *viridipes* (CURTIS, 1837)

strigilifer (OSSIANILSSON, 1941)

virgator (RIBAUT, 1933)

Kyboasca SACHWATKIN, 1953

= *Empoasca*: auct. partim nec WALSH, 1864

punctum (HAUPT, 1912)

vittata (LETHIERRY, 1884)

= *artemisiae* (HAUPT, 1924)

Chlorita FIEBER, 1875

= *Chloria* FIEBER, 1866 nec SCHINER, 1862

= *Empoasca*: auct. partim nec WALSH, 1864

dumosa RIBAUT, 1933

paolii (OSSIANILSSON, 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* (LETHIERRY, 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
 = *schranksi* 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* OSHANIN, 1907
vittata (LINNAEUS, 1758)
- Linnavuoriana** DLABOLA, 1958
 = *Typhlocyba*: auct. partim nec GERMAR, 1833
decempunctata (FALLÉN, 1806)
 = *betulicola* (EDWARDS, 1925)
sempunctata (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
eruenta (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)
 = *oxyacanthae* (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 (LINNAVUORI, 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

Atetoidia 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)

Zyginidia 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 mitteleuropäischen Zikaden, das dem gegenwärtigen Stand der Forschung entspricht. Die vorstehende Liste bringt alle bisher im Gebiet der DDR eindeutig festgestellten Zikaden (455 Arten) nach dem derzeitigen Stand der Taxonomie und Nomenklatur. Für ihre Zusammenstellung wurden faunistische Publikationen sowie mehrere Sammlungen und Fundkarteien 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 definitely 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 номенклатуры. Для составления списка критически проверялись и использовались фаунистические публикации, несколько коллекции и списки находок.

Literatur

- BÜTTNER, K. Beiträge zur Zikadenfauna von Westsachsen. 4. Veröff. Naturkde.-Mus. Zwickau, 2. Sonderheft, 3—23; 1964.
- DLABOLA, J. Křísi — Homoptera. Fauna ČSR 1. Praha; 1954.
- A reclassification of Palaearctic Typhlocybinæ (Homoptera, Auchenorrhyncha). Acta Soc. Entomol. čechosloveniae 55, 44—57; 1958.
- Křísi — Cicadinea. Klíč zvířeny ČSR III, 387—441; Praha, 1959.
- Eine neue *Platymetopius*-Art aus Mitteleuropa und weitere tschechoslowakische Faunistik. Acta faun. ent. musei nat. Pragae 7, 5—9; 1961.
- ЕМЕЛЪАНОВ, А. Ф. New Tribes of Leaf-Hoppers of the Subfamily Euscelinae (Auchenorrhyncha, Cicadellidae). Revue d'Ent. URSS 41, 388—397; 1962. [in Russisch].
- ЕММРИХ, R. Faunistisch-ökologische Untersuchungen über die Zikadenfauna (Homoptera 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. Typhlocybidæ. 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 1. R. ent. Soc. Lond. (53—65); 1964.
- NICOLAUS, M. Zikaden und Blattflöhe 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 Göldeitzer 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 Auchenorhynques I. Typhlocybidae. Faune de France 31; Paris, 1936.
- Homoptères Auchenorhynques II. Jassidae. Faune de France 57; Paris, 1952.
- RUDOW, F. Nachtrag zur Übersicht mecklenburgischer Insekten. Arch. Fr. Naturg. Mecklenburg 31, 113—119; 1878.
- SCHHEMENZ, 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. Abh. 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 stigmatipennis* 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* STÅL und *Evidella 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. Heimatforschung 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. Heimatforschung 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 *Dryodurgades* 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. Nachzufragen ist

Javesella simillima (LINNAVUORI, 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].