

# Catalogue des Fulgoroidea de Belgique

(Hemiptera-Homoptera)

par H. SYNAVE

D'après la morphologie de la tête et la disposition des hanches, les Homoptères Anchénorhynques peuvent être séparés en deux groupes de familles, les CICADOIDEA, groupant les *Cicadidae*, *Membracidae*, *Ulopidae*, *Cercopidae*, *Ledridae*, *Jassidae* et *Typhlocybidae*; et les FULGOROIDEA, réunissant les *Cixiidae*, *Issidae*, *Dictyopharidae*, *Araeopidae* (*Delphacidae*) et *Tettigometridae*.

Comme l'a fait remarquer M. G. FAGEL (1) dans une note très détaillée à propos des *Jassidae*, les Homoptères belges sont peu ou pas connus, bien qu'au point de vue économique, ils puissent, dans l'avenir, avoir une certaine influence en Belgique. Ceci se vérifie d'ailleurs pour de nombreux pays étrangers.

Dans le but de pallier à cette carence, M. FAGEL nous a déjà donné un catalogue des *Jassidae* belges. Nous croyons utile de continuer dans cette voie en publant celui des Fulgoroidea.

Nous nous sommes, dans le présent travail, inspiré de la classification adoptée par le Professeur Z.P. METCALF, de l'Université de Caroline du Nord (U.S.A.) (2).

## CATALOGUE

### Cixiidae.

*Cixius pilosus* OLIVIER. — Bruxelles (Coll. V. VOLXEM), Namèche (H. DONCKIER), Fallais (H. DONCKIER), Calmthout (Coll. V. VOLXEM), Embourg (H. DONCKIER), Bauche (H. DONCKIER), Tervuren (DELECOLLE), Glons (H. DONCKIER), Engis, Boitsfort (H. DONCKIER), Vielsalm (Coll. V. VOLXEM), Rouge-Cloître (DELECOLLE), Rodenhof (Coll. V. VOLXEM), Louette-St-Pierre (GRAVET), Groenendaal (Coll. V. VOLXEM), Lanaeken (Coll. V. VOLXEM), Hastières (Coll. V. VOLXEM). Kinkempois (Coll. HOUVEZ), Verrewinkel (Coll. G. VREURICK), Malonnes (Coll. G. VREURICK).

*C. pilosus* var. *infumatus* FIEBER. — Boitsfort (DELECOLLE), Nassogne (G. SÉVERIN), Verrewinkel, Malonnes, Wellin (Coll. G. VREURICK).

*C. pilosus* var. *albicinctus* GERMAR. — Bruxelles (Coll. WESMAEL), Lanaken (Coll. V. VOLXEM), Larebeke Bosch (Coll. V. VOLXEM).

(1) G. FAGEL, Bull. et Ann. Soc. Entom. Belg., t. LXXXV, 1949, V-VI, pp. 145-153.

(2) Z.P. METCALF, D. Sc., General Catalogue of the Hemiptera, Fasc. IV, Parts I (1932), II (1936), III (1943), VIII (1946).

*C. nervosus* LINNÉ. — Plaineaux (Coll. HOUVEZ), Rotheux (Coll. HOUVEZ), Bai-Bonnet (Coll. HOUVEZ), Embourg (Coll. HOUVEZ), Ste-Cécile, Vresse, Vonêche, Orval, Lanaeken (Coll. V. VOLXEM), Vielsalm (Coll. V. VOLXEM), Comblain-au-Pont (R. LERUTH), Hastières (Coll. V. VOLXEM), Larebeke Bosch (Coll. V. VOLXEM), Ostende (Coll. V. VOLXEM), Hal (Coll. V. VOLXEM), Gand (Coll. V. VOLXEM), Liège (C. DONCKIER), Vallée de la Molignée (H. DONCKIER), Ronquières (H. DONCKIER), Fallais (H. DONCKIER), Overysse (SÉVERIN), Mt-St-Guibert (H. DONCKIER), Bauche (Naturalistes Dinantais), Awenne (H. DONCKIER), La Hulpe (Coll. WESMAEL), Groenendaal (Coll. V. VOLXEM), Bruxelles, Marbehan (H. DONCKIER), Auderghem (Coll. V. VOLXEM), Namèche (H. DONCKIER), St-Servais, Jette (Coll. G. VREURICK).

*C. cunicularius* LATREILLE. — Engihoul (H. DONCKIER), Waulsort (Naturalistes Dinantais), Dieghem (Coll. V. VOLXEM), Fal-lais (H. DONCKIER), Laeken (Coll. V. VOLXEM) Bauche (H. DONCKIER), Embourg (H. DONCKIER), Larebeke Bosch (Coll. V. VOLXEM), Louette-St-Pierre (GRAVET), Hastières (Coll. V. VOLXEM), Aywailles (Coll. HOUVEZ), Einbourg (Coll. HOUVEZ), Wellin (Coll. G. VREURICK).

*C. cunicularius* var. *fuscus* FIEBER. — Vresse.

*C. pinicola* DUFOUR. — Rouge-Cloître (DELECOLLE), bois d'Hol-lebeke, sur pins (LETHIERRY), Ronquières (H. DONCKIER).

*C. vitripennis* KIRSCHBAUM. — Tilff (MARÉCHAL).

*C. stigmaticus* GERMAR. — Uccle (H. DONCKIER), Berseel (Coll. G. VREURICK).

*Oliarus leporinus* LINNÉ nec FIEBER. — Cité sans localité.

*O. cuspidatus* FIEBER. — Cité sans localité.

*O. panzerti* LÖW. — Comblain-la-Tour (P. MARÉCHAL).

*O. pallens* GERMAR. — Bergh (Coll. G. VREURICK).

*Myndus musivus* GERMAR. — Cité sans localité.

### Issidae.

*Ommatidiotus dissimilis* FALLEN. — Calmthout (V. VOLXEM).

*Issus coleoptratus* FABRICIUS. — Vresse, Orval, Hastières (V. VOLXEM), Yvoir (H. DONCKIER), Boitsfort (V. VOLXEM), Bruxelles, Namèche (H. DONCKIER), Hal (V. VOLXEM), Groenendaal (V. VOLXEM), Ostende (V. VOLXEM), Larebeke Bosch (V. VOLXEM), Dinant (Naturalistes Dinantais), Esneux (MARÉCHAL), Logne (Coll. HOUVEZ), Jette (Coll. G. VREURICK). Très commun dans les bois, sur les jeunes pousses de chêne. De mai à septembre.

**Dictyopharidae.**

*Dictyophara europea* LINNÉ. — Cité sans localité. Sur différentes plantes, Ombellifères, etc. De juin à septembre.

**Araeopidae** (Delphacidae).

## ASIRACINAE.

*Asiraca clavicornis* FABRICIUS. — Environs de Tournai, carrière abandonnée (LETHIERRY), Yvoir (H. DONCKIER).

## ARAEOPINAE.

*Araeopini.*

*Megamelus notulus* GERMAR. — Bruxelles (V. VOLXEM), Groenendaal, Uccle (Coll. G. VREURICK). Prairies humides. D'avril à octobre.

*M. quadrimaculatus* SIGNORET (= *Delphax quadrimaculata* SIGNORET). — Uccle (VREURICK).

*M. venosus* GERMAR (= *Delphax venosa* GERMAR). — Herstal (Coll. HOUYEZ).

*Stenocranus minutus* FABRICIUS (= *S. lineolus* GERMAR). — Embourg (H. DONCKIER), Bruxelles (V. VOLXEM), Boitsfort (V. VOLXEM), Beaumont (Coll. G. VREURICK). Hautes herbes dans bois humides.

*S. fuscovittatus* STAL. — Rodenhof (V. VOLXEM). Angre.

*Araeopus pulchellus* CURTIS (= *Delphax pulchella* CURTIS). — Berg, Rouge-Cloître (Coll. G. VREURICK).

*Kelisia guttula* GERMAR. — Laeken (V. VOLXEM), Vresse, Orval. Endroits humides, dans l'herbe. D'août à septembre.

*K. vittipennis* SAHLBERG. — Orval (FOKKER), Verlée (MARÉCHAL).

*K. pallidula* BOHEMAN. — Cité sans localité.

*K. perspicillata* BOHEMAN. — Cité sans localité.

*K. punctulum* KIRSCHBAUM. — Eppelghem (Coll. G. VREURICK).

*Conomelus limbatus* FABRICIUS. — Vonêche, Groenendaal (V. VOLXEM), Calmpthout (V. VOLXEM), Louette-St-Pierre (GRAVET). Au bord de l'eau, sur Jones.

*Delphacodes* (= *Delphax*) *discolor* BOHEMAN. — Laeken (V. VOLXEM), Groenendaal (V. VOLXEM), Vresse. Endroits humides dans les bois.

*D. pellucida* FABRICIUS. — Vresse, Orval, Dohan, Vonêche, Alle, Waha (MARÉCHAL), Laeken (V. VOLXEM), Dieghem (V. VOLXEM), Bruxelles (V. VOLXEM), Calmpthout (V. VOLXEM), Forest (V. VOLXEM), Rouge-Cloître (DELECOLLE), Groenendaal (V. VOLXEM), Boitsfort (V. VOLXEM), St-Gilles (E. TASSEL), Hoeylaert (DEFUISSEAUX), Boendaal (H. DONCKIER), Woluwe-St-Pierre,

Tilff (DEFUISSEAUX), Fallais (H. DONCKIER), Horiont Hezémont (H. DONCKIER), Eeckeren (H. DONCKIER), Staden (A. DE BORRE), Grobbendonck (H. DONCKIER), Rouge-Cloître (Coll. G. VREURICK).

*D. lugubrina* BOHEMAN. — Boitsfort (V. VOLXEM).

*D. sordidula* STAL. — Embourg (H. DONCKIER), Dave (H. DONCKIER).

*D. leptosoma* FLOR. — Alle, Vresse (FOKKER), Bois d'Angre, Hollebeke-près-d'Ypres, Louette-St-Pierre (GRAVET).

*D. collina* BOHEMAN. — Orval (FOKKER), Bois d'Angre, Esneux (Coll. G. VREURICK).

*D. elegantula* BOHEMAN. — Namur (VREURICK), Vresse, Orval (FOKKER).

*D. striatella* FALLEN. — Vresse (FOKKER), Arlon.

*D. obscurella* BOHEMAN. — Vresse (FOKKER).

*D. albostriata* FIEBER. — Cité sans localité.

*D. reyi* FIEBER. — Cité sans localité.

*D. forcipata* BOHEMAN. — Banneux (Coll. HOUYEZ), Jette (Coll. G. VREURICK).

*D. fuscifrons* FIEBER. — Cité sans localité.

*D. lepida* BOHEMAN (voir *Euconomelus lepidus* BOHEMAN).

*D. quadrimaculata* SIGNORET (voir *Megamelus quadrimaculatus* SIGNORET).

*D. venosa* GERMAR (voir *Megamelus venosus* GERMAR).

*D. aubéi* PERRIS. — Cité sans localité.

*D. exigua* BOHEMAN. — Cité sans localité.

*D. denticauda* BOHEMAN. — Bois d'Angre.

*D. spinosa* FIEBER. — Loën (LERUTH).

*D. limitata* FIEBER. — Cité sans localité.

*D. paludosa* FLOR. — Cité sans localité.

*D. fairmairéi* PERRIS. — Bois d'Angre. Dans prairies, allées humides des bois. Juin-juillet.

*D. flaveola* FLOR. — Louette-St-Pierre (GRAVET).

*D. neglecta* FLOR (synon. de *D. fairmairéi* PERRIS). — Cité sans localité.

*D. pulchella* CURTIS (voir *Araeopus pulchellus* CURTIS).

*D. difficilis* EDWARDS. — Jette, Sives (Coll. VREURICK).

*Dicranotropis hamata* BOHEMAN. — Laeken (V. VOLXEM), Mt-St-Guibert (DELECOLLE), Wachtebeke (H. DONCKIER), Uccle, Forest (Coll. G. VREURICK). De juin à août.

*D. nitida* HAUPT (= *D. flavipes* FIEBER nec SIGNORET). — Cité sans localité.

*D. divergens* KIRSCHBAUM. — Cité sans localité.

*Metropis mayri* FIEBER. — Boitsfort (V. VOLXEM).

*Delphacinus mesomelas* BOHEMAN. — Tournai, sur *Sathamus scoparius*, Bailleul (LETHIERRY). De juin à août.

*Euconomelus lepidus* BOHEMAN (= *Delphax lepida* BOHEMAN). — Cité sans localité. Dans prairies humides, de juin à août.

*Criomorphus albomarginatus* CURTIS (= *Stiroma albomarginata* CURTIS = *Stiroma adelpha* FLOR). — Tournai (LETHIERRY), Horne, Coxyde, Uccle (Coll. G. VREURICK). Prairies, sur l'herbe. Juin-juillet.

*Araeopus crassicornis* PANZER. — Cité sans localité.

*A. pulchellus* CURTIS. — Cité sans localité.

*Euidella speciosa* BOHEMAN (= *Euides speciosa* BOHEMAN). — Cité sans localité. De juin à août.

*Chloriona smaragdula* STAL. — Cité sans localité.

*A. pulchellus* CURTIS. — Cité sans localité.

*Alophini.*

*Stiroma pteridis* SPINOLA. — Laeken (V. VOLXEM).

*S. bicarinata* HERRICH-SCHAFFER. — Rodenhof (V. VOLXEM), Bois d'Angre.

*S. affinis* FIEBER. — Tilff (MARÉCHAL). Marais et bois humides.

*S. albomarginata* CURTIS (voir *Criomorphus albomarginatus* CURTIS).

*S. adelpha* FLOR (voir *Criomorphus albomarginatus* CURTIS).

*Triopidocephalini.*

*Euryza lineata* PERRIS. — Cité sans localité. De mai à juillet.

*E. lurida* FIEBER. — La Panne (VREURICK).

**Tettigometridae.**

*Tettigometra virescens* PANZER. — Tournai.

*T. impressifrons* MULSANT et REY. — Hastières (V. VOLXEM).

*T. atra* HAGENBACH. — Cité sans localité.

*T. atra* var. *laetifica* FIEBER (= *T. atra* var. *laeta* FIEBER). (Coll. WESMAEL).

*T. laeta* HERRICH-SCHAFFER (= *T. lepida* FIEBER). — Cité sans localité.

*T. impressopunctata* DUFOUR. — Loën (LERUTH), Wellin (VREURICK).

*T. macrocephala* FIEBER (voir *Mitricephalus macrocephalus* FIEBER).

*Mitricephalus macrocephalus* FIEBER (= *Tettigometra macrocephala* FIEBER). — Cité sans localité.

## BULLETIN & ANNALES

de la Société Entomologique de Belgique

Le prix de chaque volume isolé des *Annales* est porté à *trois cent cinquante francs*.

Le prix de chacun des tomes I à VI du *Bulletin* est de *cent francs*.

Le prix de la collection des tomes I à LXXXVI des *Annales* (*Bulletin et Annales*) a été fixé à *vingt-cinq mille francs* (assemblée du 14 janvier 1951).



## MÉMOIRES

de la Société Entomologique de Belgique

Les *Mémoires* de la Société, d'importance variable, paraissent à intervalles irréguliers. Prix de chaque volume: I (90 fr); II (50 fr); III (75 fr); IV (75 fr); V (140 fr); VI (75 fr); VII (75 fr); VIII (75 fr); IX (75 fr); X (140 fr); XI (75 fr); XII (100 fr); XIII (75 fr); XIV (75 fr); XV (75 fr); XVI (75 fr); XVII (90 fr); XVIII (90 fr); XIX (90 fr); XX (110 fr); XXI (110 fr); XXII (110 fr); XXIII (150 fr); XXIV (450 fr); XXV (275 fr).

Le prix de la collection des tomes I à XXV des *Mémoires* a été fixé à *deux mille deux cents francs* (assemblée générale du 14 janvier 1951).



## TABLES GÉNÉRALES

de la Société Entomologique de Belgique

*Table générale des Annales (I-XXX)* par A. LAMEERE (1887), 150 francs belges.

*Table générale des Bulletin et Annales (XXXI-LXXX)*, *Bulletin (I-VI)* et *Mémoires (I-XXIV)*, 1888-1944, et *Répertoire des espèces citées dans les comptes rendus des assemblées mensuelles de 1902 à 1944*, par J. COOREMAN (1950), 250 francs.



Les Membres de la Société désirant obtenir les volumes antérieurs à l'année de leur réception, jouissent d'une réduction d'un tiers de la valeur.