

Catalogue des Fulgoroidea de Belgique (Hemiptera-Homoptera)

par H. SYNAVE

D'après la morphologie de la tête et la disposition des hanches, les Homoptères Anchérorhynques 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*, *Aræopidae* (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 publiant 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), Calmpthout (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), Groenendael (Coll. V. VOLXEM), Lanaeken (Coll. V. VOLXEM), Hastières (Coll. V. VOLXEM). Kinkempois (Coll. HOUYEZ), 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.

C. nervosus LINNÉ. — Plainevaux (Coll. HOUYEZ), Rotheux (Coll. HOUYEZ), Bai-Bonnet (Coll. HOUYEZ), Embourg (Coll. HOUYEZ), 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 Molinee (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), Groenendael (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), Fallais (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. HOUYEZ), Embourg (Coll. HOUYEZ), Wellin (Coll. G. VREURICK).

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

C. pinicola DUFOUR. — Rouge-Cloître (DELECOLLE), bois d'Hollebeke, 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 FALLÉN. — Calmthout (V. VOLXEM).

Issus coleoptratus FABRICIUS. — Vresse, Orval, Hastières (V. VOLXEM), Yvoir (H. DONCKIER), Boitsfort (V. VOLXEM), Bruxelles, Namèche (H. DONCKIER), Hal (V. VOLXEM), Groenendael (V. VOLXEM), Ostende (V. VOLXEM), Larebeke Bosch (V. VOLXEM), Dinant (Naturalistes Dinantais), Esneux (MARÉCHAL), Logne (Coll. HOUYEZ), 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), Groenendael, 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 KIRSHBAUM. — Éppeghem (Coll. G. VREURICK).

Conomelus limbatus FABRICIUS. — Vonèche, Groenendael (V. VOLXEM), Calmpthout (V. VOLXEM), Louette-St-Pierre (GRAVET). Au bord de l'eau, sur Juncus.

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

D. pellucida FABRICIUS. — Vresse, Orval, Dohan, Vonèche, Alle, Waha (MARÉCHAL), Laeken (V. VOLXEM), Dieghem (V. VOLXEM), Bruxelles (V. VOLXEM), Calmpthout (V. VOLXEM), Fochy (V. VOLXEM), Cléves (DEBROUWER), Groenendael (V. VOLXEM).

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. albostrata 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. divergens KIRSCHBAUM. — Cité sans localité.

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

Delphacinus mesomelas BOHEMAN. — Tournai, sur *Sarothamnus 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), Hornes, 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.

Alohini.

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

S. bicarinata HERRICH-SCHAEFFER. — 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.

Eurysa 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-SCHAEFFER (= *T. lepida* FIEBER). — Cité sans localité.

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

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