

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON



Année 1918

(NOUVELLE SÉRIE)

TOME SOIXANTE-CINQUIÈME

LYON

H. GEORG, LIBRAIRE-ÉDITEUR

36, PASSAGE DE L'HOTEL-DIEU

MÊME MAISON A GENÈVE ET A BALE

1919

TIPULIFORMES ⁽¹⁾

NEMATOCERA — POYNEURA

Limnobiidæ — Tipulidæ — Cylindrotomidæ

PAR

C. PIERRE

(Mémoire présenté à la Société Linnéenne de Lyon,
en la Séance du 14 octobre 1918.)

PREMIÈRE LISTE

LIMNOBIIDÆ

LIMNOBIINÆ

G. *Dieranomyia*, Steph.

- D. chorea*, Wied. — Avril, mai. — CCC. Partout, voltige en nombre, surtout le soir, se pose sur les arbres et les buissons.
- D. dumetorum*, Meig. — Juin, juillet, août. — Se trouve autour des vieilles souches de bois en décomposition, où vit la larve. — Forêt de Saint-Germain ! — Lyonnais, bois de l'Etoile ! Pyrénées (Pandellé).
- D. lutea*, Meig. — Juillet, août. — Vole en grande quantité, dansant par troupes nombreuses à la tombée de la nuit.

(1) J'ai donné aux insectes de ce groupe le nom de *Tipuliformes*, pour ne pas les nommer *Tipulaires*, comme Macquart, qui comprenait sous cette dénomination : *Cecidomyides*, *Chironomides*, *Mycetophilides*, etc. Je ne pouvais pas non plus les appeler *Tipulides*, mot appliqué à une famille du groupe. Il est d'ailleurs impossible de confondre ces insectes avec d'autres qualifiés de *tipuliformes*, *tipulaires*, etc., adjectif désignant simplement des espèces, exemple : *Empis tipularia* qui est un Brachocère, mais dont les caractères (antennes, nervulation des ailes, etc.) diffèrent totalement des *Tipuliformes* proprement dits

CCC. dans les environs, de Paris et en Lyonnais ! Pyrénées (Pandellé).

D. modesta, Wied. — Juillet, août. — Avec le précédent, et aussi commun. — Environs de Paris ! Lyonnais ! Pyrénées (Pandellé).

D. trinotata, Meig. — De juin à novembre. — Se plaît contre les murs humides. En quantité dans les urinoirs. — Environs de Paris ! Lyonnais ! (D^r Riel). Beaune (Lesne), Pyrénées (Pandellé).

G. *Rhipidia*, eig.

R. maculata, Meig. — Juillet, août, septembre. — Se trouve dans les bois et les jardins. — Environs de Paris ! Fontainebleau (Poujade, Lyonnais, bois de Marcy ! (D^r Riel).

G *Lfmnobia*, Meig.

L. annulus, Meig. — Rambouillet (D^r Villeneuve).

L. bifasciata, Schrk. — Mai, juin, juillet, août. — Commun dans les bois humides. La larve vit dans les champignons. Le D^r Riel a obtenu des éclosions. — Environs de Paris, bois de Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, bois de l'Étoile ! de Marcy ! Saint-Fons ! Limonest ! Décines ! (D^r Riel).

L. flavipes, F. — Mai, juin. — Bois humides. — Environs de Paris, bois de Meudon ! Clamart ! Aulnay ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, bois de la Lune ! (D^r Riel).

L. nigropunctata, Schum. — Mai, juin. — CCC. Bois humides. — Environs de Paris ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais ! (D^r Riel, Sérullaz).

L. nitida, Verral. — Avril. — Bois et buissons. — Lyonnais, Limonest !

L. nubeculosa, Meig. — D'avril à octobre. — CCCC. partout.

U. quadrinotata, Meig. — Mai, juin, juillet, août. — CC. Bois humides, sur les herbes et les buissons. — Environs de Paris ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, bois de l'Étoile, de Marcy ! (D^r Riel).

L. tripunctata, F. — D'Avril à août. — CCC. dans les bois.

L. trivittata, Schum. — Juin. — Endroits marécageux. — Environs de Paris, bois de Meudon !

RHAMPHIDIINÆ

G. *Rhamphidia*, Meig.

R. longirostris, Meig. — Juin, juillet, août. — Sur les herbes dans les endroits humides. — Environs de Paris, bois de Meudon ! Lyonnais, bords de l'Yzeron !

G. *Antocha*, Osten-Sacken.

A. opalizans, Ost. Sack. — Septembre. — Sur les herbes. — Environs de Paris, Bures ! Pyrénées (Pandellé).

G. *Thaumastoptera*, Mik.

T. calceata, Mik. — Grenoble (D^r Villeneuve).

ERIOPTERINÆ

G. *Rhypholophus*, Kol.

R. lineatus, Meig. — Mai. — Environs de Paris, Aulnay ! Sur les herbes.

R. nodulosus, Macq. — Septembre. — Sur les buissons. — Environs de Paris, Aulnay !

R. varius, Meig. — Septembre. — Sur les herbes et les buissons. — Environs de Paris, bois de Meudon.

R. Villeneuvei, Bergr. — Juin. — Lautaret (D^r Villeneuve).

G. *Molophilus*, Curt.

M. appendiculatus, Stæg. — Septembre. — Lyonnais, Bois de l'Etoile !

M. ater, Meig. — Mai. — Lyonnais, Bois de Marcy (D^r Riel).

M. ochraceus, Meig. — Juin. — Environs de Paris, Bois de Meudon !

M. propinquus, Egg. — Juin, juillet. — Tours (Lacroix).

G. Acyphona, Osten-Sacken.

- A. maculata*, Meig. — Juin, juillet. — Sur les herbes, endroits boisés et humides. Environs de Paris, bois de Meudon ! Aulnay ! Vichy (D^r Villeneuve); Deux-Sèvres (Lacroix).

G. Erioptera, Meig.

- E. flavescens*, L. — Juin. — Bois marécageux. — Environs de Paris, Meudon !
E. lutea, Meig. — Rambouillet (D^r Villeneuve).
E. trivialis, Meig. — Octobre. — Sous bois humides. — Environs de Paris, Trivaux !

G. Trimicra, Osten-Sacken.

- T. pilipes*, F. — Août, septembre. — Contre les murs humides à l'ombre, à 50 ou 60 centimètres du sol. — Lyonnais ! (D^r Riel). Pyrénées (Pandellé).

G. Chionea, Dalm.

- C. araneoïdes*, Dalm. — En hiver. — Alsace (Lesne).
C. lutescens, Lundstr. — Dans une grotte du Puy-de-Dôme (D^r Villeneuve).

G. Gnophomyia, Osten-Sacken.

- G. tripudians*, Bergr. — Chaville, Jouy (D^r Villeneuve).

G. Gonomyia, Meig.

- G. cincta*, Egg. — Octobre. — Endroits marécageux. — Environs de Paris !
G. tenella, Mg. — Avec le précédent !
G. lateralis, Macq. — Juillet. — Environs de Grenoble (D^r Villeneuve).

G. Empeda, Osten-Sacken.

- E. nubila*, Schum. — Octobre. — Endroits marécageux. — Environs de Paris, Meudon !

TRICHO CERINÆ

G. *Epiphragma*, Osten-Sacken.

E. ocellaris, L. — Mai, juin, juillet. — Bois humides. — Environs de Paris, Meudon ! Clamart ! Aulnay ! Verrières ! Rambouillet, Rouen (D^r Villeneuve). Lyonnais, Charbonnières ! (D^r Riel). Compiègne (Poujade). Pyrénées (Pandellé).

G. *Ephelia*, Schiner.

E. marmorata, Meig. — De juin à septembre. — Endroits humides et boisés. — Environs de Paris, Trivaux ! Lyonnais, bois de Marcy ! (D^r Riel). Limonest ! C.

G. *Pœcilostola*, Schiner.

P. pictipennis, Meig. — Août, septembre. — Sur les herbes près des étangs. — Environs de Paris, Trivaux ! Meudon (Poujade). Lyonnais, bois de l'Etoile ! Albi, Argentat (D^r Villeneuve).

P. punctata, Schrk. — Avril. — Sur les herbes, endroits humides, près des bois. — Environs de Paris, Meudon ! Lyonnais (Foudras).

G. *Limnophila*, Macq.

L. discicollis, Meig. — Juin, juillet, août. — Sur les herbes, sous-bois humides. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Lyonnais, bois de Marcy ! Limonest ! Décines ! Pyrénées (Pandellé).

L. dispar, Meig. — Mai, juin. — Endroits boisés et humides. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Bures ! Antony ! Pyrénées (Pandellé).

L. ferruginea, Meig. — De mai à septembre. — Sur les herbes, surtout près des étangs et des mares. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, bois de Marcy ! Limonest ! (D^r Riel). Ambazac (Haute-Vienne) (D^r Villeneuve). CCC.

- L. lineola*, Meig. — Juin, juillet. — Prairies et bois humides. — Environs de Paris, Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Limonest !
- L. lucorum*, Meig. — Juillet, août. — Commun sur les haies et dans les bois marécageux. — Environs de Paris, Meudon ! Lyonnais, Poule ! bois de Marcy !
- L. nemoralis*, Meig. — Juin, juillet, août. — Bois marécageux et sur les herbes au bord des étangs. — Environs de Paris, Meudon ! Lyonnais, bois de Marcy !
- L. ochracea*, Mg. — Juin, juillet, août. — Endroits humides, boisés. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Lyonnais, bois de l'Etoile ! de Marcy ! Limonest !

G. *Trichocera*, Meig.

- T. annulata*, Meig. — Décembre, janvier. — Au vol, les jours de soleil, le soir. — Environs de Paris, Rambouillet ! (D^r Villeneuve). Lyon (Pandellé).
- T. hiemalis*, Deg. — De novembre à mars. — Vole par les temps doux, se pose aussi contre les murs humides. — Environs de Paris ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Tarbes, Lyon (Pandellé).
- T. regelationis*, L. — De décembre à avril. — Avec le précédent. — Environs de Paris ! Rambouillet (D^r Villeneuve): Lyon (Pandellé).

ANISOMERINÆ

G. *Anisomera*, Meig.

- A. nigra*, Latr. — Environs de Grenoble (D^r Villeneuve). Landes (de Gaulle).
- A. striata*, F. — Mai, juin. — Dans les bois. — Lyonnais, Limonest ! Tourraine (Lacroix). Allier, Pyrénées (Pandellé).
- A. pyrenaïca*, Bergr. — Lautaret (D^r Villeneuve).

PEDICIINÆ

G. *Amalopsis*, Hall.

- A. immaculata*, Meig. — Septembre, octobre. — Sur les herbes, endroits marécageux. — Environs de Paris, Tri-vaux ! Lyonnais, Limonest ! Col du Lautaret en juillet (D^r Villeneuve).
- A. littoralis*, Meig. — Août et septembre. — Sur les buissons, marécages. — Lyonnais, Limonest ! bois de Marcy !

G. *Pedicia*, Latr.

- P. rivosa*, L. — Mai. — Lyonnais (Sérullaz, Foudras). Pyrénées (Pandellé).

G. *Ula*, Hal.

- U. macroptera*, Macq. — Août et septembre. — Dans les bois. — Environs de Paris, Aulnay ! Pyrénées (Pandellé).

G. *Dicranota*, Zett.

- D. bimaculata*, Schum. — Août. — Près d'un ruisseau. — Lyonnais, Vaux !

TIPULIDÆ

DOLICHOPEZINÆ

G. *Dolichopeza*, Curt.

- D. albipes*, Sroin. — Juin, juillet, août. — Surtout près des ruisseaux ombragés. — Environs de Paris, Meudon ! Lyonnais, Poule ! bois de Marcy ! Rochecardon ! Creuse (Alluaud). Tours (Lacroix). Aude (Pandellé).

CTENOPHORINÆ

G. *Dictenidia*, Brullé.

D. bimaculata, L. — Mai à septembre. — Mégène (Haute-Savoie). Saint-Christan (Basses-Pyrénées) (D^r Villeneuve). Pyrénées, Apt, Morlaix (Pandellé). Agen (Laboulbène qui signale les larves dans du bois pourri). Creuse (Alluaud). Le D^r Villeneuve donne cet insecte comme se développant dans le platane.

G. *Xiphura*, Brullé.

X. atrata, L. — Mai, juin, juillet. — Environs de Paris, Bondy (Poujade a élevé la larve trouvée dans le tan du bouleau. Ecllosion le 11 juin 1878.). Pyrénées, Vosges (Pandellé). Lyonnais (Grilat).

G. *Ctenophora*, Meig.

- C. elegans*, Meig. — Juin, juillet. — Environs de Paris (Poujade). Lyonnais (Foudras).
- C. festiva*, Meig. — Mai, juin, juillet. — Environs de Paris, Rambouillet (D^r Villeneuve). Fontainebleau (Poujade). Lardy (Moreau). Digne (Poujade). Lyonnais (Pandellé, Foudras).
- C. flaveolata*, Fab. — Mai, juin. — Environ de Paris, Fontainebleau (Poujade). Vitry-sur-Seine, Limoges (D^r Villeneuve). Lardy (Moreau). Lyonnais, les Massues (D^r Riel, Foudras). Luz, Barrège, Avignon, Marseille (Pandellé).
- C. guttata*, Meig. — Juin, juillet, août. — Luz, Arragonet, Gavarrie (Pandellé).
- C. ornata*, Meig. — Juin, juillet. — Environs de Paris, Fontainebleau (Poujade). Lyonnais (le D^r Riel l'a trouvé sur un platane du quai Rambaud). Nîmes (D^r Villeneuve). Allier, Tarbes (Pandellé).
- C. pectinicornis*, L. — Mai, juin, juillet. — Environs de Paris, Fontainebleau (Poujade). Forêt de Saint-Germain (de Gaulle). Lyonnais, Brignais ! (Foudras). Deux-Sèvres

(Lacroix). Nîmes (D^r Villeneuve). Gavarnie (Pandellé).
— Au Muséum de Lyon, l'éclosion a été obtenue de
larves vivant dans un morceau de platane pourri.

TIPULINÆ

G. *Tipula*, L.

- T. cæsia*, Schum. — Mai, juin, juillet. — Dans les endroits marécageux. — Environs de Paris, bois de Meudon ! Tours (Lacroix). Lyonnais, Limonest ! Pyrénées (Pandellé).
- T. cava*, Riedel. — Juin, juillet. — Bois plutôt secs. — Environs de Paris, bois de Verrières ! Lyonnais, Poule ! Limonest !
- T. excisa*, Schum. — Juillet, août. — Saune (D^r Villeneuve). Glacier du Tour (Iasigi). Pyrénées, Arrens (Pandellé).
- T. fascipennis*, Meig. — Mai, juin, juillet. — Bois, endroits herbeux. — Environs de Paris, Meudon ! Verrières ! Aulnay ! Rambouillet, Fontainebleau (D^r Villeneuve). Lyonnais, Limonest ! Pyrénées (Pandellé).
- T. flavolineata*, Meig. — Mai, juin. — Surtout dans les bois. — Environs de Paris, Clamart ! Meudon ! Bures ! Ambazac (D^r Villeneuve). Pyrénées (Pandellé).
- T. fulvipennis*, Deg. — Août, septembre, octobre. — Bois humides. — Environs de Paris, Aulnay ! Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Côte-d'Or. Lyonnais, Poule ! Bois de l'Etoile ! (D^r Riel). Creuse (Alluaud). Pyrénées, Arrens (Pandellé).
- T. hortensis*, Meig. — Mai, juin, juillet. — Dans les bois. — Environs de Paris, Meudon ! Fontainebleau (Poujade).
- T. hortulana*, Meig. — Mai, juin. — Bois humides. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Rambouillet (D^r Villeneuve).
- T. lateralis*, Meig. — De mai à octobre. — Très commune dans les bois et endroits marécageux. — Environs de Paris, Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Décines ! Limonest ! Pierre-Bénite ! Saint-Fons ! Irigny !

- Bois de l'Étoile ! (D^r Riel). Lautaret, Vichy (D^r Villeneuve). Tours (Lacroix). Creuse (Alluaud).
- T. livida*, Wulp. — Juin. — Dans les bois. — Environs de Paris, Meudon ! Rambouillet, Fontainebleau, Forêt de Saint-Germain (D^r Villeneuve). Lyonnais, Limonest ! Ravin de la Cadette !
- T. longicornis*, Schum. — Juin, juillet. — Dans les bois humides, même marécageux. — Environs de Paris, Meudon ! Jouy (Eure-et-Loir) (D^r Villeneuve).
- T. luna* West. = *lunata*, L. — Mai. — Endroits très marécageux et boisés. — Environs de Paris, Aulnay ! Meudon !
- T. lunata*, L. = *ochracea*, Meig. — d'Avril à août. — Très commune partout, dans les herbes, sur les buissons, etc.
- T. luteipennis*, Meig. — Septembre, octobre. — Sur les herbes aquatiques, dans les marécages. La ♀ qui a les ailes réduites vole peu. — Environs de Paris, Meudon ! Trivaux ! Lyon. Pyrénées (Pandellé).
- T. marmorata*, Meig. — Septembre, octobre. — On rencontre cette espèce un peu partout, même dans les rue de Paris. Je l'ai prise contre des murs moussus, dans les bois, voletant sur la mousse au pied des arbres. — Environs de Paris, Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Fontainebleau (Poujade). Lyonnais, Pierre-Bénite ! Rochecardon ! les Massues (D^r Riel).
- T. maxima*, Poda. — De mai à septembre. — Commune dans les prairies boisées et les bois marécageux. — Environs de Paris, Meudon ! Bures ! Rambouillet, Vernet-les-Bains, Ambazac (D^r Villeneuve). Lyonnais, Décines ! Limonest ! Bois de l'Étoile ! Ecully ! Rochecardon ! (D^r Riel). Tours (Lacroix). Creuse (Alluaud). Pyrénées, Nancy (Pandellé).
- T. mellea*, Schum. — Juin. — Alpes. Pyrénées (Pandellé).
- T. montium*, Egg. — Août, septembre. — Alpes, Lautaret (D^r Villeneuve). Pyrénées (Pandellé).
- T. nigra*, L. — Juillet, août. — Prairies humides, et bois. — Environs de Paris, Meudon ! Jouy CC. (D^r Villeneuve). Lyonnais, Bois de Marcy ! Pierre-Bénite ! Limonest ! Décines ! Tours (Lacroix).
- T. nubeculosa*, Meig. — Juin, juillet, août. — Dans les bois.

— Environs de Paris, Bourray ! Bures ! Rambouillet, Somme (D^r Villeneuve). Fontainebleau (Poujade). Gavernic (Pandellé). Val d'Isère (Sérullaz).

T. oleracea, L. — De mai à octobre. — Très commune partout dans les prés, pâturages, etc., même dans les rues des villes, à Paris, sur les boulevards ; à Lyon, dans les quartiers de banlieue. CCCC.

T. pabulina, Meig. — D'avril à juillet. — Dans les découverts des bois où cet insecte voltige le long du tronc des arbres. — Environs de Paris, Aulnay ! Bures ! Meudon ! Forêt de Saint-Germain ! Tours (Lacroix). Pyrénées (Pandellé). C.C.

T. paludosa, Meig. — De juillet à octobre. — Sur les herbes, dans les prairies marécageuses. C. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Limonest ! Saint-Fons ! (D^r Riel). Midi, Hyères (Pandellé).

T. peliostigma, Schum. — Juillet, août. — Dans les bois, sur les buissons. — Environs de Paris, Meudon ! Verrières ! Rambouillet, Vichy (D^r Villeneuve). Pyrénées (Pandellé).

T. pruinosa, Wied. — De juin à septembre. — Endroits humides. — Environs de Paris, Meudon ! Trivaux ! Lyonnais, Poule ! Pyrénées (Pandellé).

T. recticornis, Schum. — Juin, juillet, août. — Pyrénées (Pandellé).

T. rufina, Meig. — De mai à septembre. — Environs de Paris, Forêt de Fontainebleau (Poujade). Pyrénées (Pandellé).

T. scripta, Meig. — Avril, mai, juin. — Surtout dans les bois. — Environs de Paris, Forêt de Saint-Germain ! Aulnay ! Bures ! Meudon ! Verrières ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Fontainebleau (Poujade).

T. selene, Meig. — Juillet, août. — Pyrénées (Pandellé).

T. selenitica, Meig. — Juillet. — Dans les bois. — Environs de Paris, Aulnay ! Bures ! Lyonnais, Bois de la Lune (D^r Riel). Limonest !

T. tenuicornis, Schum. — Août. — Pyrénées, Arrens (Pandellé).

T. variicornis, Schum. — Mai, juin. — Se plaît dans les sous-

bois marécageux. — Environs de Paris, Trivaux ! Meudon (Poujade). Rambouillet (D^r Villeneuve).

T. variipennis, Meig. — Juin, juillet. — Bois humides. — Environs de Paris, Aulnay ! Bures ! Meudon ! Forêt de Saint-Germain ! Lautaret (D^r Villeneuve).

T. vernalis, Meig. — Mai, juin. — Très commune partout, dans les herbes, se plaît dans les orties.

T. vittata, Meig. — Avril, mai. — Sous-bois marécageux. — Environs de Paris, Trivaux ! Clamart ! Fontainebleau, Meudon (Poujade). Drôme (D^r Riel). Pyrénées, Arrens (Pandellé).

T. nervosa, Meig. — Juillet, août. — Dans les montagnes. Glacier du Tour, massif du mont Blanc (Iasigi).

T. helvola, Lw. — Juillet, août. — Sur les buissons, dans les bois. — Lyonnais, Bois de la Lune ! Brignais ! Limonest ! (D^r Riel). Saint-Dizier (Haute-Marne) (D^r Ville-neuve).

G. Pachyrhina, Macq

P. analis, Schum. — Mai à septembre. — Dans les bois. — Environs de Paris, Meudon ! Aulnay ! Lyonnais. Adour (Pandellé).

P. cornicina, L. — D'avril à juillet et août. — Sur les haies, dans les bois et même dans les jardins. — Environs de Paris, Meudon ! Verrières ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Nogent-sur-Marne (Fleutiaux). Lyonnais, Décines ! la Pape ! Charbonnières ! Brignais ! Limonest ! (D^r Riel).

P. crocata, L. — D'avril à septembre. — Très commune partout. Haies, buissons, bois.

P. questfalconi, West. — Juin, juillet, août. — Bois et buissons. — Environs de Paris, Aulnay ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Brignais ! Vichy. Mascara (D^r Villeneuve).

P. lineata, Scop. — D'avril à août. — Commune partout, sur les herbes, buissons, dans les bois.

P. pratensis, L. — Avril, mai, juin, juillet. — Prairies humides, bords des ruisseaux. — Environs de Paris, Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Saint-Fons ! Allier, Gers, Tarn (D^r Villeneuve). Gavarnie (Pandellé).

- P. pyrenaïca*, Pierre. — Juillet. — Pyrénées, Cauterets, vallée d'Arrens (D^r Riel, Sériziat).
- P. lunulicornis*, Schum. — Juin, juillet. — Endroits humides et ombragés. — Environs de Paris, Meudon ! Lyonnais, Poule ! Décines ! Saint-Fons !
- P. maculata*, Meig. — D'avril à juillet. — Très commune partout, sur les herbes et les buissons.
- P. quadrifaria*, Meig. — De mai à septembre. — A. C. sur les buissons, aux lisières des bois. — Environs de Paris, Bourray ! Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Maisons-Laffitte (de Gaulle). Lyonnais, Limonest ! Charbonnières ! Brignais ! (D^r Riel). Creuse (Alluau). Adour, Landes (Pandellé).
- P. scurra*, Meig. — Juillet, août septembre. — Sous-bois marécageux. — Environs de Paris, Meudon ! Verrières ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Maisons-Laffitte (de Gaulle). Lyonnais, Décines ! Saint-Fons ! où elle est très commune (D^r Riel).
- P. flavipalpis* Meig. = *crinicauda*, Ried. — Juillet, août, septembre. — Rambouillet, Royan (D^r Villeneuve).

G. *Nephrotoma*, Meig.

- N. dorsalis*, Fab. — Juillet, août. — Endroits marécageux et boisés. — Environs de Paris, Meudon ! Rambouillet (D^r Villeneuve). Lyonnais, Pierre-Bénite ! Saint-Fons ! où on le trouve en grande quantité.

CYLINDROTOMIDÆ

G. *Cylindrotoma*, Macq.

- C. distinctissima*, Meig. — Mai, juin, juillet. — Endroits humides et ombragés. Vole très bas à travers les herbes. — Environs de Paris, Trivaux ! Jouy (D^r Villeneuve).

G. *Liogma*, Osten-Sacken.

- L. glabrata*, Meig. — Juillet, août. — Buissons, bois, près des cours d'eau et des marais. — Lyonnais, Bois de Marcy !

la Pape ! Limonest ! commun dans cette région, je ne l'ai pas capturé dans les environs de Paris.

G. Phalacrocera, Schin.

P. replicata, L. — Environs de Grenoble (Hesse).

Je termine cette première liste en remerciant mes excellents collègues dont les noms figurent dans ce travail, et qui m'ont fourni des notes ou communiqué leurs captures.