

THOMSON C.G., Sveriges Proctotruper (Öfv. K. Vet. Akad. Förh., 15, 1858, pp. 287-305).  
 WINNERTZ J., Beitrag zur Monographie der Gallmucken (Linn. ent, 8, 1853, pp. 154-322, pl. 4).

Institut royal des Sciences naturelles  
de Belgique.

E 7000



BULLETIN &amp; ANNALES

DE LA

**SOCIÉTÉ ROYALE D'ENTOMOLOGIE  
DE BELGIQUE**

Association sans but lucratif, fondée le 9 avril 1855

Publié avec le concours du Ministère de l'Éducation Nationale et de la Culture  
et de la Fondation Universitaire de Belgique

## TABANIDAE (DIPTERA) DE BELGIQUE. IV

### PRESENCE D'ATYLOTUS LOEWIANUS VILLENEUVE RECTIFICATIONS SUR LES HYBOMITRA ENDERLEIN

par Marcel LECLERCQ (Beyne-Heusay)

Ce travail est le deuxième supplément à notre révision (1952) et notre quatrième contribution à l'étude des Tabanidae de Belgique (1951, 1959).

Elle signale une espèce nouvelle pour notre pays: *Atylotus loewianus* VILLENEUVE capturée par M. Fernand WOLF, étudiant à l'Institut Agronomique de Gembloux; des rectifications dans la nomenclature des espèces du genre *Hybomitra* ENDERLEIN et autres *Tabanini* ainsi que le relevé de nouvelles récoltes.

Nous remercions M. Albert COLLART qui a bien voulu nous confier les exemplaires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique et M. Jean LECLERCQ ceux de l'Institut Agronomique de Gembloux.

#### LISTE DES TABANIDAE DE BELGIQUE

##### 1. *Chrysops caecutiens* LINNE.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Eksel, ♀, 26.VI.1959; Waismes, 3 ♀, 16.VI.1960; Bonnelles, ♀, 6.VII.1961; Esneux, ♀, 21.VII.1961; Maizeret, 2 ♀ butinant *Anthriscus*, 9.VIII.1962; Bilzen, 2 ♀ butinant *Daucus carota*,

19.VIII.1962; Mont Gauthier, Parfondry, ♀, 22.VI.1963 (VERSTRAETEN); Mont Gauthier, ♀, 30.VI.1963 (WOLF); ♀, 13.VIII.1963 (VERSTRAETEN). Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Sy, ♀, 10.VII.1958 (COLLART).

2. *Chrysops pictus* MEIGEN.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Hechtel, ♀, 21.VI.1959; Jalhay, ♀, 6.VII.1959; Gellik, ♀, 7.VII.1963 (PAULISSEN). Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Lichtaart, ♀, 20.VI.1946 (COLLART).

3. *Chrysops relictus* MEIGEN.

Eksel, ♀, 21.VI.1959; Zolder, 2 ♀, 6.VIII.1961; Genck, ♀, 7.VII.1963; Lanaken, ♀, 5.VIII.1954; Zonhoven, ♀, 26.VIII.1962 (I.A.Gx.).

4. *Chrysops rufipes* MEIGEN.

Lanaken, ♀, 5.VIII.1934 (I.A.Gx.).

5. *Chrysops sepulchralis* FABRICIUS.

6. *Hybomitra auripila* MEIGEN.

Cette espèce ne doit plus être considérée comme une variété de *H. aterrima* MEIGEN.

7. *Hybomitra borealis* MEIGEN.

8. *Hybomitra distinguenda* VERRALL.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Hechtel, 2 ♀, 21.VIII.1949; Ellikom, ♀, 21.VII.1959; Brée, ♀, 21.VI.1959; Gellik, 5 ♀, 7.VII.1963 (PAULISSEN); Wanne, Logbiermé, 4 ♀, 5-9.VII.1959 (WAHIS); Forêt de Grunhault, 2 ♀, 20.VI.1961; Barrage d'Eupen, 5 ♀, 5.VII.1959; ♀, 9.VII.1959; ♂ ♀, 7.VI.1959; Gembloux, ♂, 11.VII.1959; Mont Gauthier, Parfondry, ♀, 22.VI.1963 (VERSTRAETEN); Waismes, 7 ♀, 16.VI.1960. Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Ohain, ♀, 9.VIII.1944; Bruxelles, Parc Léopold, ♀, été 1935.

9. *Hybomitra expollicata* PANDELLE.

Cette espèce appartient au genre *Hybomitra* ENDERLEIN et non au genre *Theriopectes* ZELLER.

10. *Hybomitra lundbecki* LYNEBORG.

(partim *montana* Auct., nec MEIGEN; partim *fulvicornis* Auct., nec MEIGEN).

Carte n° 17 de notre mémoire (1952). Waismes, ♀, 1.VI.1960; Sourbrodt, 2 ♀, 16.VI.1960 (I.A.Gx.).

11. *Hybomitra lurida* FALLEN.

12. *Hybomitra micans* MEIGEN.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Forêt d'Eupen, ♀, 18.VI.1959; 3 ♀, 7.VI.1959; 2 ♀, 25.VI.1960; Baraque Michel, 3 ♀, 18.VI.1959; Jalhay, ♀, 5.VII.1959; Hockai, ♀, 5.VIII.1959; Waismes, 10 ♀, 1.VI.1960; Forêt de Grunhault, 5 ♀, 26.V.1960; Sourbrodt, 2 ♀, 6.VI.1960; Louveigné, 2 ♀, 1.VI.1961; Amonines, 2 ♀, 25.VI.1961; Theux, 2 ♀, 15.VI.1961; Chevetogne, ♀, 10.VI.1962; Odeigne, 2 ♂ butinant *Heracleum sphondylium*, 8.VII.1962; Mont Gauthier, Parfondry, ♀, 31.V.1963 (VERSTRAETEN); Ciergnon, ♀, 3.VI.1963; Mesnil Eglise, ♂, 6.VI.1963.

13. *Hybomitra montana montana* MEIGEN.

13bis. *Hybomitra montana tuxeni* LYNEBORG.

Izel-sur-Semois, ♀, 16.VII.1891; Stockem, ♀, 1.VI.1890; Postel, ♀, 6.IX.1922 (I.r.S.n.B.).

14. *Hybomitra mühlfeldi* BRAUER.

(apud LYNEBORG, nec KRÖBER et Auct.)

Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Carlsbourg, ♀, 16.VI.1870; Hockai, ♀, 27.VII.1913; Archenne, ♀, 30.V.1920 (HAUMAN); Remersdael, ♀, 21.VI.1936; Kortenberg, ♀, 4.VII.1945 (OVERLAET); Hoogstraeten, ♀, 19.VI.1918; Turnhout, ♀, 15.VII.1918; Berg, ♀, 15.VII.1918; Berg, ♀, 5.VII.1928; Lichtaart, 3 ♀, 30.VII.1936, 6 ♀, 8.VIII.1956 (COLLART). Dans les collections de l'I.A.Gx.: Zolder, 2 ♀, 19.VI.1960; Zonhoven, ♀, 14.VI.1960; Gellik, 5 ♀, 7.VII.1963 (PAULISSEN).

15. *Hybomitra schineri* LYNEBORG.

(*solstitialis* SCHINER, nec MEIGEN).

Dans les collection de l'I.r.S.n.B.: Pommerceul, ♂, 15.VII.1902; Heusden, ♂, 15.VII.1943 (GOETGHEBUER); Hockai, ♀, 27.VII.1913; Bruxelles, ♀, 2.VI.1920; Overmeire, ♀, 16.VII.1950; Kessel-Lo, ♀, 25.VIII.1955; Mont de l'Enclus, ♂, 31.VII.1961 (COLLART); Destelbergen, ♂, 25.VII.1943 (BEQUAERT).

16. *Hybomitra solstitialis* MEIGEN.

Gedinne, ♀; Groenendael, ♀, VIII.1899 (I.r.S.n.B.).

17. *Hybomitra tropica tropica* PANZER.*(collini* LYNNEBORG).

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Barrage d'Eupen, 2 ♀, 5.VII.1959; Forêt de Grunhault, ♀, 16.VI.1960 et ♂, 26.V.1960; Zittaart, ♀, 8.VI.1962 (MATHOT); Winenne, ♀, 19.VII.1963 (WOLF). Villers-sur-Lesse, 2 ♂, 6.VI.1959 (BEQUAERT); Lessine, ♀, 3.VI.1959 (BEQUAERT). Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Ethe, ♂, 30.VII.1951; Brasschaet, ♀, 22.VII.1954; Lichtaart, 2 ♀, 30.VI.1946; Postel, ♀, 28.V.1922, ♀, 11.VII.1922; Berg, ♀, 11.VI.1945; Baraque Michel, Fontaine Périgny, ♀, 30.VI.1938 (COLLART); Hockai, ♀, 11.VII.1925; Fagne près Longloup, ♀, 24.VI.1938 (COLLART); Hoogstraeten, ♀, 18.VI.1918; Turnhout, ♀, 16.VI.1917; Keerbergen, ♀, 28.V.1946; Kalmthout, ♀, 14-15.VI.1942 (WERNER); Kortenberg, ♀, 8.VII.1951 (OVERLAET); Lichtaart, 2 ♀, 8.VIII.1956 (COLLART); Forêt de Soignes, ♀, 17.VII.1926.

17bis. *Hybomitra tropica bimaculata* MACQUART.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Forêt de Grunhault, ♂, 16.VI.1960; Samrée, ♀, 8.VII.1962; Mont Gauthier, Les Auges, ♀, 22.VI.1963 (VERSTRAETEN); Villers-sur-Lesse, ♀, 30.VII.1963 (VERSTRAETEN). Dans les collections de l'I.r.S.n.B.: Baraque Michel, Fontaine Périgny, ♀, 30.VI.1948 (COLLART); Fagne près de Longloup, ♀, 24.VI.1938 (COLLART); Hockai, ♀, 3.VII.1920; Bokrijk, ♀, 21.V.1950; Postel, ♀, 11.VII.1922; ♀, 28.V.1922; Groenendaal, ♀, 15.VI.1915; Mons, ♂, 27.V.1903.

17ter. *Hybomitra tropica bisignata* JAENNICKÉ.

Forêt de Grunhault, ♂, 26.V.1960 (I.A.Gx.).

18. *Atylotus fulvus* MEIGEN.

Lanaken, ♀, 26.VI.1937; Lichtaart, ♀, 8.VIII.1956 (COLLART, I.r.S.n.B.).

19. *Atylotus loewianus* VILLENEUVE.*(znojtkoi* OLSUFIEV).

Mont Gauthier, Briquemont, ♀ sur une fenêtre d'habitation rurale, 29.VII.1963 (WOLF, I.A.Gx.). C'est la première fois que cette espèce est capturée en Belgique; elle a une distribution plutôt méridionale: U.R.S.S. (Caucase, Azerbaïdjan, Basse Volga: Sarepta), Liban, Bulgarie, Roumanie, Tchécoslovaquie (Monts

Ondava), Sud de l'Allemagne, Hongrie, Yougoslavie (Slovénie, Croatie), Italie, Sicile, France, Espagne, Palma de Majorque, Chypre, Kénya (Marakwet 2500 m) (M. LECLERCQ, 1964). Elle a été confondue avec *Atylotus fulvus* MEIGEN qui a une distribution plutôt nordique. *Atylotus loewianus* VILLENEUVE doit être ajouté aux autres immigrants des provinces du sud de la Belgique (*Tabanus graecus apricus* MEIGEN, *Tabanus glaucopis* MEIGEN, *Tabanus miki* BRAUER, *Tabanus quatuornotatus* MEIGEN, M. LECLERCQ, 1952).

20. *Atylotus plebejus* FALLEN.21. *Atylotus rusticus* LINNÉ.22. *Tabanus autumnalis* LINNÉ.

Remersdael, ♂; 21.VI.1931 (I.r.S.n.B.).

23. *Tabanus bovinus* LINNÉ.

Rochefort, ♀, 15.VII.1963 (WOLF); Villers-sur-Lesse, ♀, 26.VII.1963 (VERSTRAETEN, I.A.Gx.).

24. *Tabanus bromius* LINNÉ.

Dans les collections de l'I.A.Gx.: Barrage d'Eupen, 3 ♀, 5.VII.1959; Hockai, ♂ ♀, 5.VII.1959; Wanne, Logbiermé, 2 ♀, 9.VII.1959 (WAHIS); Hechtel, ♀, 21.VI.1959; Bilzen, ♀, 26.VI.1960; Gellik, 7 ♀ 1 ♂, 7.VII.1963 (PAULISSEN); Zutendaal, 2 ♀, 2.VII.1961; Lonzée, ♀, 7.VII.1961; ♀, 18.VII.1962; Samrée, 2 ♀, 8.VII.1962; Amonines, 3 ♀, 25.VI.1961; Theux, 2 ♀, 9.VIII.1961; Ombret, ♀, 1.VIII.1961; Esneux, ♂, 5.VIII.1961; ♀, 23 et 29.VII.1963; Val Dieu, ♂, 18.VI.1961; Walharday, 2 ♀, 13.VII.1962; Maizeret, 11 ♀, 12.VII.1962; Lessive, Bois Repta, ♀, 13.VII.1963 (VERSTRAETEN); Kontich, ♀, 19.VIII.1962 (MATHOT); Menuchenet, ♂, 11.VII.1963; Villers-sur-Lesse, ♀, 26.VII.1963 (VERSTRAETEN); Winenne, ♀ 12 et 22.VII.1963 (WOLF); Rochefort, 6 ♀, 15.VII.1963; Mont Gauthier, nombreuses ♀♀ et ♂, VI et VII.1963 (VERSTRAETEN et WOLF).

25. *Tabanus cordiger* MEIGEN.

Esneux, ♀, 22.VI.1960 (I.A.Gx.).

26. *Tabanus glaucopis* MEIGEN.27. *Tabanus graecus apricus* MEIGEN.

28. *Tabanus maculicornis* ZETTERSTEDI.

Dans les collections de I.A.Gx.: Eksel, 2 ♀, 22.VI.1959; Hechtel, 21.VI.1959; Brée, ♀, 21.VI.1959; Rekem, ♀, 19.VI.1960; Bilzen, ♀, 26.VI.1960; Lommel, 10 ♀, 23.VI.1962 (MATHOT); Gellik, 3 ♀, 7.VII.1963 (PAULISSEN); Mol, 5 ♀, 23.VI.1962 (MATHOT); Waismes, 6 ♀, 16.VI.1960; Louveigné, ♀, 1.VI.1961; Amonines, 6 ♀, 25.VI.1961; Wanne, Logbiermé, ♀, 16.VI.1961 (WAHIS); Rochefort, 2 ♀, 15.VII.1963; Parc National de Lesse et Lomme, ♂, 3.VI.1963; Mont Gauthier, nombreuses ♀♀, VI et VII.1963 (VERSTRAETEN et WOLF).

29. *Tabanus miki* BRAUER.30. *Tabanus quatuornotatus* MEIGEN.

Dinant, ♂, 4.V.1949 (BEQUAERT).

31. *Tabanus sudeticus* ZELLER.

Winenne, ♀ dans un nid d'araignée, 22.IX.1963 (WOLF, I.A.Gx.); Mont Gauthier, ♀♀, 30 et 31.VI et 22.VII.1963 (VERSTRAETEN et WOLF, I.A.Gx.).

32. *Therioplectes gigas* HERBST.33. *Haematopota crassicornis* WAHLBERG.

Jalhay, 2 ♀, 5.VII.1959; Baraque Michel, 3 ♀, 18.VI.1959; Wanne, Logbiermé, ♀, 5.VII.1959; Sauvenière, ♀, 24.VI.1962; Waha, ♂, 20.VIII.1930 (LERUTH); Tongres, ♀, 21.VI.1959 (I.A.Gx.).

34. *Haematopota italica* MEIGEN.

Lommel, ♀, 7.VII.1963 (MATHOT); Opgrimbie, ♂, 14.VI.1959; Hechtel, ♂, 21.VI.1959; Gellik, 18 ♀, 7.VII.1963 (PAULISSEN); Mont Gauthier, nombreuses ♀♀, VI et VII.1963 (VERSTRAETEN et WOLF, I.A.Gx.).

35. *Haematopota pluvialis* LINNE.

Mont Gauthier, nombreuses ♀♀ et ♂, VI et VII.1963 (VERSTRAETEN et WOLF, I.A.Gx.).

36. *Heptatoma pellucens* FABRICIUS.

Forêt de Grunhault, 4 ♂ 1 ♀, 26.V.1960; Mont Gauthier, ♀, 5.VI.1963 (WOLF) et Les Auges, ♀, 22.VI.1963 (VERSTRAETEN) (I.A.Gx.).

## BIBLIOGRAPHIE

- LECLERCQ M., 1951, Notes sur la Faune des Hautes-Fagnes en Belgique, XX, Diptera Tabanidae (*Bull. Ann. Soc. ent. Belg.*, 87, pp. 78-81).  
 LECLERCQ M., 1952, Introduction à l'Etude des Tabanides et Révision des Espèces de Belgique (*Mém. Inst. roy. Sci. Nat. Belg.*, 123, 80 p., 30 cartes).  
 LECLERCQ M., 1959, Tabanidae (Dipt.) de Belgique. III (*Bull. Ann. Soc. Roy. Ent. Belg.*, 95, pp. 47-53).  
 LECLERCQ M., 1962, Révision systématique et biogéographique des Tabanidae (Diptera) paléarctiques, vol. I. Pangoniinae et Chrysopinae (*Mém. Inst. roy. Inst. Sci. Nat. Belg.*, deuxième série, fasc. 63, 77 p., X pls., 26 cartes).  
 LECLERCQ M., 1964, Idem, vol. II. Tabaninae (*Ibidem*, sous-*presse*).

Laboratoire de Zoologie générale,  
 Institut Agronomique de l'Etat,  
 Gembloux.