

Notes sur la Faune des Hautes-Fagnes en Belgique

XXIV

Syrphidae (Diptera)

par Marcel LECLERCQ

Cette note présente l'état actuel des connaissances sur les *Syrphidae* des Hautes-Fagnes. Nous pouvons actuellement compter 134 espèces et variétés, dont deux : *Syrphus punctulatus* VERRALL et *Cheilisia lenis* BECKER, n'avaient pas encore été signalées en Belgique.

Si l'on songe que 248 espèces et variétés de *Syrphidae* ont été recensées jusqu'à présent dans notre pays (M. LECLERCQ, 1955), on peut sans aucun doute affirmer que la faune des *Syrphidae* des Hautes-Fagnes est remarquablement riche puisqu'on y retrouve plus de la moitié. Cependant, nos connaissances sur la répartition des *Syrphidae* en Belgique étant encore fort incomplètes, nous ne discuterons pas ici de façon approfondie leur étude dans les Hautes-Fagnes, nous réservant la faculté d'y revenir ailleurs.

Nous retiendrons seulement comme espèces montanes : *Syrphus lapponicus* ZETTERSTEDT et *Xylota curvipes* LOEW.

Les données originales de ce catalogue sont le résultat de l'identification des nombreuses récoltes des collections de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, la majorité provenant de missions entomologiques effectuées par M. A. COLLART et de quelques récoltes personnelles.

I. Sous-famille *Syrphinae*

1. *Baccha elongata* (FABRICIUS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Sart-lez-Spa à Hockai, ♂, 4.V.1949; Hockai, ancienne frontière, ♂, 7.VI.1950 (COLLART).

2. *Baccha obscuripennis* (MEIGEN)

Sart-lez-Spa, Pt. Belleheid, ♂, 28.IV.1939; Duzo-Moûpas, ♀, 2.VII.1938 (COLLART).

3. *Pyrophaena granditarsa* (FÖRSTER)

Chôdières, ♂, 19.VI.1951; Duzo-Moûpas, ♂, 26.VIII.1938 (COLLART).

4. *Platychirus albimanus* (FABRICIUS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Hockai, ♂, 21.VI.1934; Les Stockais-Tarnion, ♀, 5.VIII.1938; Neu-Hattlich (Hertogenwald), ♀, 30.V.1937; Vekée, ♀, 20.V.1945; Duzo-Moûpas, ♂, 11.V.1937 (COLLART); Baraque Michel, ♂, 5.VII.1954 (M. LECLERCQ).

5. *Platychirus angustatus* (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Chôdières, ♀, 10.VIII.1950 (COLLART et COOREMAN); Duzo-Moûpas, 2 ♀♀, 28.V.1937 (COLLART).

6. *Platychirus clypeatus* (MEIGEN).

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Hoegne, Fagne près Longlou, 10 ♂♂ et 3 ♀♀, 3.VI.1938, 2 ♂♂, 27.V.1938; Hockai, ancienne frontière, 2 ♂♂, 1.VI.1949, Hockai, ♂, 28.V.1937, ♂, 11.VIII.1939, ♀, 3.VI.1938; Sart-lez-Spa, Pt. Belleheid, ♂, 28.IV.1949; Nesselroer, ♂ et 3 ♀♀, 27.VII.1939; Mont Rigi, ♂, 3.VI.1950; Neu Hattlich (Hertogenwald), ♂ et 4 ♀♀, 30.V.1937; Beaulou, ♂, 1.VI.1950; Duzo-Moûpas, ♂, 28.V.1937, et 5.VIII.1938; Vallée de la Soor (Hestieux-Baraque Michel), ♂ et 3 ♀♀, 12.VI.1938; Vekée, 3 ♀♀, 2.VI.1949 (COLLART); Chôdières, ♀, 7.VI.1950 et 18.VII.1950 (COLLART et COOREMAN).

7. *Platychirus fulviventris* (MACQUART)

Chôdières, 2 ♂♂ et 1 ♀, 19.VI.1951 et ♀, 18.VII.1950 (COLLART et COOREMAN). Cette espèce se rencontrent surtout dans les régions marécageuses et n'est pas commune (R.L. COE, 1953).

8. *Platychirus immarginatus* (ZETTERSTEDT)

Les Wés, 2 ♀♀, 16.VIII.1947; Vekée, ♀, 16.VIII.1947; Hockai, 4 ♀♀, 11.VIII.1939 (COLLART).

9. *Platychirus scambus* (STAEGER)

Beaulou, ♀, 19.VII.1951 (COLLART).

10. *Platychirus scutatus* (MEIGEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

11. *Melanostoma mellinum* (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), J.C. JACOBS (1901) et M. GOETGHEBUER (1931). Baraque Michel, ♀, 5.VII.1954 (M. LECLERCQ); Sart-lez-Spa, Pt. Belleheid, 4 ♂♂ et 2 ♀♀, 8.IV.1949; Vekée, 3 ♂♂ et 6 ♀♀, 2.VII.1949, ♀, 20.V.1945; Francorchamps, Roannay, ♂, 21.X.1951; Mont Rigi, ♂, 5.VI.1950; Hockai, ancienne frontière, 2 ♂♂ et 1 ♀, 1.VI.1949; Hockai, 6 ♂♂ et 3 ♀♀, 28.V.1937, ♀, 21.VI.1934, 3 ♂♂ et 4 ♀♀, 3.VI.1938, ♂ et ♀, 10.VI.1946, ♂, 23.V.1951, ♀, 3.VI.1950, ♀, 11.VIII.1939, 26.V.1939, 27.V.1938; Hoegne inférieure, ♀, 15.V.1952; Les Stockais, ♂, 9.V.1940; Six Hêtres, 10 ♂♂ et 2 ♀♀, 12.IX.1948; Duzo-Moûpas, ♂ et 11 ♀♀, 28.V.1937, ♀, 5.VIII.1938, ♀, 10.IX.1948; Neu-Hattlich (Hertogenwald), 3 ♂♂ et 7 ♀♀, 30.V.1937; Fontaine Périgny, 2 ♂♂ et 3 ♀♀, 11.IX.1948; Fagne près Longlou, 3 ♂♂ et 5 ♀♀, 3.VI.1950, ♂♀, 27.V.1938, 2 ♀♀, 21.VIII.1948; Beaulou, ♀, 1.VI.1950, ♀, 19.VIII.1951; Vallée de la Soor, ♀, 12.V.1938; Fagne Wallonne, ♀, 1.VI.1950; Moûpas-Fraineux, ♀, 12.V.1938; Les Stockais-Tarnion, ♀, 5.VIII.1938, ♂, 4.V.1949; Nesselroer, ♀, 27.VII.1949; Chôdières-Moûpas, ♀, 20.V.1938 (COLLART); Chôdières, 2 ♀♀, 20.IX.1951, ♂, 11.IX.1951 (COLLART et COOREMAN).

12. *Melanostoma scalare* (FABRICIUS)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Sart-lez-Spa, 3 ♂♂ et 2 ♀♀, 28.IV.1949; Hockai, ancienne frontière, 5 ♀♀, 1.VI.1939; Six Hêtres, 2 ♀♀, 12.IX.1948; Neu Hattlich (Hertogenwald), 3 ♀♀, 30.V.1937; Beaulou, ♀, 19.VII.1951; Francorchamps, Roannay, ♂, 21.IX.1951; Vekée, ♂, 2.V.1949; Duzo-Moûpas, ♀, 28.V.1937; Fagne près Longlou, ♀, 3.VI.1938; Chôdières-Moûpas, ♂, 20.V.1938 (COLLART).

13. *Sphaerophoria menthastri* (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

14. *Sphaerophoria menthastri* var. *dubia* (ZETTERSTEDT)

Neu Hattlich (Hertogenwald), ♂ et 2 ♀♀, 30.V.1937; Duzo-Moûpas, ♂, 2.VII.1938; Nesselro-Roer, ♀, 27.VII.1949; Hockai, Fagne Renard Fontaine, ♀, 16.VI.1939; Moûpas-Fraineux, ♀, 3.VII.1938 (COLLART).

15. *Sphaerophoria menthastri* var. *picta* (MEIGEN)

Hockai, ♀, 3.VI.1938; Baraque Michel, Fontaine Périgny, 3 ♀♀, 30.VI.1938 (COLLART).

16. *Sphaerophoria menthastri* var. *taeniata* (MEIGEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892). Duzo-Moûpas, ♀, 28.VI.1938; Moûpas-Fraineux, ♀, 9.VII.1938; Hockai, ♀, 11.VIII.1939; Les Cothays, ♀, 14.VII.1939 (COLLART).

17. *Sphaerophoria rueppellii* (WIEDEMANN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Chôdires, ♂, 11.IV.1950; Hockai, ancienne frontière, ♀, 1.VI.1949; Fagne Renard Fontaine, ♀, 16.VI.1939; Duzo-Moûpas, ♀, 28.VI.1938 (COLLART).

18. *Sphaerophoria rueppellii* var. *nitidicollis* (ZETTERSTEDT)

Chôdires, ♂, 11.VIII.1950 (COLLART et COOREMAN); Hockai, ♂, 21.VIII.1934 (COLLART).

19. *Sphaerophoria scripta* (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Six Hêtres, ♂ et 3 ♀♀, 12.IX.1948; Moûpas-Fraineux, ♂ 3.VII.1939; Vallée de la Soor, Hestreux, ♀, 12.VI.1938; Les Cothays, ♀, 7.VII.1939; Nesselro-Roer, ♀, 27.VII.1949 (COLLART); Chôdires, 2 ♂♂, 11.VIII.1950 (COLLART et COOREMAN).

20. *Sphaerophoria scripta* var. *dispar* (LOEW)

Cité par E. et L. COUCKE (1892).

21. **Eriozona syrphoides** (FALLEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1929). Hockai, ♂ et ♂, 3.VIII.1947 (M. LECLERCQ).

22. **Leucozonia lucorum** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1946). Hockai, ♀, 18.VII.1951 (COLLART).

23. **Scaeva pyrastris** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Duzo-Moûpas, ♂, 9.VIII.1947; ♀, 18.VIII.1938; Les Wés, ♀, 29.VI.1948; Hockai, 3 ♂♂ et 1 ♀, 1.VII.1938 (COLLART).

24. **Scaeva pyrastris** var. **unicolor** (CURTIS)

Cité par P. MARÉCHAL et J. PETIT (1955).

25. **Scaeva selenetica** (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

26. **Didea alneti** (FALLEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

27. **Didea fasciata** (MACQUART)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

28. **Didea intermedia** (LOEW)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

29. **Syrphus albostriatus** (FALLEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Baraque Michel, ♀, 5.VII.1954 (M. LECLERCQ).

30. **Syrphus annulatus** (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Chôdières, 3 ♀♀, 7.VI.1950 (COLLART et COOREMAN); Malmédy, Pouchon des Caves, ♀, 27.VI.1935 (COLLART).

31. *Syrphus annulipes* (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1934). Hockai, Hoegne inférieure, ♂, 15.V.1952; Hockai, ancienne frontière, ♀, VII.1949, ♀, 10.IX.1930; Hockai, ♀, 20.VI.1938 (COLLART).

32. *Syrphus auricollis* (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

33. *Syrphus balteatus* (DEGEER)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Chôdières, ♀, 20.IX.1951 sur *Succisa pratensis* (COLLART).

34. *Syrphus cinctellus* (ZETTERSTEDT)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931), P. MARÉCHAL (1931, 1934) et P. MARÉCHAL et F. DARIMONT (1936). Noir Flohay, ♂, 16.VIII. 1938; Hoegne, fagne près Longlou, ♂, 3.VI.1938; Hockai, ♂, 27.V.1938, ♀, 28.V.1937, ♀, 24.VI. 1938, 2 ♂♂ et 1 ♀, 28.VII.1946, ♂, 18.VIII.1938; Francorchamps, Roannay, ♂♀, 21.IX.1954; Baraque Michel, ♀, 5.VII.1954; Fagne près Longlou, ♀, 24.VI.1938; Sart-lez-Spa, ♀, 28.IV.1949 (COLLART).

35. *Syrphus corollae* (FABRICIUS)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Duzo-Moùpas, ♀, 15.VIII.1938; Les Wés, ♂, 29.V.1948; Hockai, 2 ♂♂, 21.VI.1954; Six Hêtres, ♀, 21.VIII.1949 (COLLART).

36. *Syrphus diaphanus* (ZETTERSTEDT)

Cité par E. et L. COUCKE (1892).

37. *Syrphus glaucius* (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Francorchamps, ♂, 21.VII.1937; Hockai, ♂, 3.VIII.1947 (M. LECLEERCQ); ♀, 11.VIII.1939, Les Stockais-Tarnion, 3 ♀♀, 5.VIII.1938; Moûpas, ♀, 5.VIII, 1938 (COLLART).

38. **Syrphus grossulariae** (MEIGEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892).

39. **Syrphus lapponicus** (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931), Hockai, ♀, 21.VI.1934 (COLLART).

40. **Syrphus lasiophthalmus** (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

41. **Syrphus laternarius** (MUELLER)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), P. MARÉCHAL (1929) et M. GOETGHEBUER (1931).

42. **Syrphus latifasciatus** (MACQUART)

Cité par E. et L. COUCKE (1892).

43. **Syrphus lineola** (ZETTERSTEDT)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931), P. MARÉCHAL (1934) et P. MARÉCHAL et F. DARIMONT (1936). Chôdières-Moùpas, ♂, 20.V.1938; Les Stockais, ♂, 9.V.1940; Hockai, ancienne frontière, 2 ♀♀, 1.IV.1949; Vekée, ♀, 20.V.1945 (COLLART).

44. **Syrphus luniger** (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1934, 1935).

45. **Syrphus lunulatus** (MEIGEN)

Cité par A. TONNOIR (1921), M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1931). Francorchamps, Roannay, ♂, 28.VI.1935; Hockai, ♂, 28.V.1937 et 3.VI.1938 (COLLART).

46. **Syrphus macularis** (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

47. **Syrphus nitidicollis** (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

48. *Syrphus ochrostoma* (ZETTERSTEDT)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

49. *Syrphus punctulatus* (VERRALL)

Belg. nov. sp., Hockai, Les Stockais, 2 ♂♂, 9.V.1940 et Hockai, Hoegne inférieure, 2 ♀♀, 15.V.1952 (COLLART). Cette espèce est généralement distribuée en Angleterre et en Irlande (R.L. COE, 1953) et signalée d'Europe occidentale par P. SACK (1932).

50. *Syrphus ribesii* (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Hockai, ancienne frontière, ♀, 1.VI.1949; Les Stockais, ♂ 6.V.1938; Solwaster, bois de Belleheid, ♀, 5.V.1949 (COLLART).

51. *Syrphus tricinctus* (FALLEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892). Duzo-Moûpas, ♀, 15.VIII.1938 (COLLART).

52. *Syrphus umbellatarum* (FABRICIUS)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL et J. PETIT (1955). Malmédy, Pouhon des Cuves, ♀, 22.VII.1935 (COLLART).

53. *Syrphus venustus* (MEIGEN)

Cité par A. TONNOIR (1921). Hockai, ♂ et 4 ♀♀, 1.VI.1949, ♀, 28.V.1937; Fagne de Fraineux, ♀, 26.V.1939; Duzo-Moûpas, ♀, 28.V.1937 (COLLART).

54. *Syrphus vitripennis* (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL et F. DARI-MONT (1936). Malmédy, Pouhon des Cuves, ♂, 27.VI.1935; Hockai, ♂ et 4 ♀♀, 21.VI.1934, ♀, 28.VI.1938, ♀, 29.VIII.1948, ♂, 1.VI.1949; Les Stockais, ♂, 9.V.1940; Duzo-Moûpas, ♀, 2.VII.1938, ♀, 13.V.1938; Chôdières-Moûpas, ♀, 20.V.1938 (COLLART).

55. *Syrphus vittiger* (ZETTERSTEDT)

Cité par E. et L. COUCKE (1892). Vekée, ♂, 30.V.1945; Hockai, Les Stockais, ♀, 9.V.1940 (COLLART).

II. Sous-famille *Chrysotoxinae*

56. **Chrysotoxum arcuatum** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1929, 1931) et P. MARÉCHAL (1926, 1929). Malmédy, Pouhon des Cuves, ♀, 22.VII.1935; Hockai, ♀, 3.VI.1938 (COLLART); Chôdières, ♀, 7.VI.1950 (COLLART et COOREMAN).

57. **Chrysotoxum bicinctum** (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

58. **Chrysotoxum festivum** (LINNÉ)

Cité par A. TONNOIR (1921).

59. **Chrysotoxum octomaculatum** (CURTIS)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

III. Sous-famille *Cheilosiniinae*

60. **Rhingia campestris** (MEIGEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Francorchamps, Roannay, ♂, 21.IX.1951; Duzo-Moûpas, ♂♀, 15.VIII.1938; Six Hêtres, ♀, 21.VIII.1948 (COLLART).

61. **Ferdinanda cuprea** (SCOPOLI)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Francorchamps, Roannay, ♂, 21.VI.1931 (COLLART).

62. **Chrysogaster** (s. str.) **hirtella** (LOEW)

Cité par P. MARÉCHAL (1937).

63. **Chrysogaster** (s. str.) **macquarti** (ZETTERSTEDT)

Moûpas-Fraineux, ♀, 3.VII.1938 (COLLART).

64. *Chrysogaster* (s. str.) *virescens* (LOEW)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

65. *Chrysogaster* (*Liogaster*) *metallina* (FABRICIUS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

66. *Chrysogaster* (*Orthoneura*) *elegans* (MEIGEN)

Chôdières, ♂, 11.V.1950 (COLLART).

67. *Chrysogaster* (*Orthoneura*) *nobilis* (FALLEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

68. *Chrysogaster* (*Orthoneura*) *splendens* (MEIGEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

69. *Neosciasia dispar* (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Baraque Michel, 2 ♂♂, 10.VI.1951; Fontaine Périgny, 2 ♂♂, 30.VI.1938; Mont Rigi, ♂♀, 3.VI.1950; Fagne de Fraineux, ♂, 26.V.1939; Fagne près Longlou, 7 ♂♂ et 7 ♀♀, 3.VI.1938, ♂ et 2 ♀♀, 24.VI.1938, ♀, 27.V.1938; Les Cothays, ♂, 14.VII.1939; Duzo-Moùpas, 3 ♀♀, 28.V.1937, 3 ♀♀, 17.V.1938, ♀, 28.VI.1938; Hockai, ♀, 26.VI.1939, ♀, 26.V.1939; Les Wés, ♀, 29.V.1948; Fagne Wallonne, ♀, 1.VI.1950; Hertogenwald, ♀, 30.V.1937 (COLLART); Chôdières, ♂, 7.VI.1950, ♂, 18.VII.1951, ♀, 19.VI.1950 (COLLART et COOREMAN).

70. *Sphegina clunipes* (FALLEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Francorchamps, Roannay, ♂, 21.IX.1951 (COLLART) (det. P.H. VAN DOESBURG).

71. *Parapenium flavitarsis* (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Duzo-Moùpas, 4 ♀♀, 8.VI.1950 (COLLART).

72. *Pipiza carbonaria* (MEIGEN)

Hockai, ancienne frontière, ♂, 1.VI.1949 (COLLART).

73. **Pipiza lugubris** (FABRICIUS)

Cité par P. MARÉCHAL (1935).

74. **Pipiza quadrimaculata** (PANZER)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1931, 1946).
Malmédy, Pouhon des Cuves, ♀, 27.VI.1935; Neu Hattlich, 8 ♂♂
et 1 ♀, 30.V.1937; Vekée, ♂ et 2 ♀♀, 20.V.1945; Mont Rigi, ♂♀,
3.VI.1950; Baraque Michel, Helle, ♀, 20.VI.1951; Beaulou, ♀,
19.VII.1951; Duzo-Moùpas, ♂, 20.V.1937 et 28.V.1937; Hockai,
♀, 28.VI.1938, ♀, 14.VI.1939, 4 ♂♂, 1.VI.1949, 9 ♂♂, 28.V.1937
(COLLART).

75. **Pipizella virens** (FABRICIUS)

Baraque Michel, Fontaine Périgny, ♂, 30.VI.1938 (COLLART).

76. **Heringia heringii** (ZETTERSTEDT)

Cité par P. MARÉCHAL (1932).

77. **Cnemodon morionellus** (ZETTERSTEDT)

Cité par P. MARÉCHAL (1932).

78. **Cnemodon vitripennis** (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Hockai, ancienne frontière,
♀, 1.VI.1949; Sart-lez-Spa, Pt. Belleheid, ♀, 28.IV.1949 (COL-
LART).

79. **Cheilosia albitarsis** (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Hockai, 3 ♂♂ et 1 ♀,
28.V.1937, 5 ♂♂ et 1 ♀, 1.IV.1949, ♀, 21.VI.1934; Malmédy,
Pouhon des Cuves, ♀, 27.V.1935 (COLLART). (det. P.H. VAN
DOESBURG).

80. **Cheilosia barbata** (LOEW)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

81. **Cheilosia bergenstammi** (BECKER)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

82. *Cheilosia canicularis* (PANZER)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

83. *Cheilosia carbonaria* (EGGER)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1931).

84. *Cheilosia chloris* (MEIGEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

85. *Cheilosia chrysocoma* (MEIGEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

86. *Cheilosia grossa* (FALLEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

87. *Cheilosia illustrata* (HARRIS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL et J. PETIT (1955). Losheimergraben, ♀, 30.VII.1949 (COLLART).

88. *Cheilosia impressa* (LOEW)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

89. *Cheilosia lenis* (BECKER)

Belg. nov. sp., Hockai, Hoegne inférieure, ♂, 15.V.1952 (COLLART) (det. P.H. VAN DOESBURG). Cette espèce est particulièrement intéressante, elle est seulement connue d'Eupore Centrale (P. SACK, 1932). Elle n'existe pas en Angleterre, en Finlande, ni en Hollande (R.L. COE, 1953, R. FREY, 1941, J.C.H. DE MEIJERE, 1939 et 1944).

90. *Cheilosia nigripes* (MEIGEN)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Hockai, ♀, 28.VI.1938 (COLLART) (det. P.H. VAN DOESBURG).

91. *Cheilosia pagana* (MEIGEN)

Les Stockais, ♂, 5.VIII.1938; Hockai, Fagne Renard-Fontaine, ♀, 16.VI.1939 (COLLART).

92. **Cheilosia proxima** (ZETTERSTEDT)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

93. **Cheilosia ruralis** (MEIGEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

94. **Cheilosia variabilis** (PANZER)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

95. **Cheilosia variabilis** (PANZER)

Malmédy, Pouhon des Cuves, ♂, 22.VII.1935; Francorchamps, Roannay, ♂, 28.VI.1935 (COLLART).

96. **Cheilosia vernalis** (FALLEN)

Cité par J.C. JACOBS (1907).

IV. Sous-famille *Volucellinae*

97. **Volucella bombylans bombylans** (LINNÉ)

Cité par J.C. JACOBS (1901) et M. GOETGHEBUER (1931). Malmédy, Pouhon des Cuves, ♀, 22.VII.1935; Moûpas-Fraineux, ♀, 3.VII.1938; Hockai, 2 ♂♂, 21.VI.1934 (COLLART).

98. **Volucella bombylans haemorrhoidalis** (ZETTERSTEDT)

Cité par P. MARÉCHAL (1946).

99. **Volucella bombylans plumata** (DEGEER)

Cité par J.C. JACOBS (1901). Hockai, 4 ♂♂ et 2 ♀♀, 21.VI.1934, ♂, 18.VII.1951, ♂ et 2 ♀♀, 2.VI.1938; Francorchamps, Roannay, ♂, 28.VI.1935 (COLLART).

100. **Volucella inanis** (LINNÉ)

Cité par P. MARÉCHAL et F. DARIMONT (1936) et P. MARÉCHAL et J. PETIT (1955).

101. **Volucella pellucens** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

V. Sous-famille *Sericomyiinae*102. **Sericomyia lappona** (LINNÉ)

Cité par J.C. JACOBS (1901) et M. GOETGHEBUER (1929, 1931).
Hockai, ancienne frontière, ♂, 19.VI.1951; Baraque Michel, Fontaine Périgny, ♀, 30.VI.1938 (COLLART).

103. **Sericomyia silentis** (HARRIS) (**borealis** FALLEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), H. SCHOUTEDEN (1906), P. MARÉCHAL (1924), M. GOETGHEBUER (1931) et L. BURGEON (1935).

104. **Arctophila bombyformis** (FALLEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1929, 1931) et P. MARÉCHAL et F. DARIMONT (1936).

104. **Arctophila fulva** (HARRIS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

VI. Sous-famille *Eristalinae*106. **Eristalis alpina** (PANZER)

Cité par A. TONNOIR (1921).

107. **Eristalis arbustorum** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).
Malmédy, Pohon des Cuves, ♀, 27.VI.1945 (COLLART).

108. **Eristalis horticola** (DEGEER)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).
Chôdières, ♀, 20.IX.1951 (COLLART); Hockai, ♂, 11.VI.1903.

109. **Eristalis intricarius** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892).

110. **Eristalis nemorum** (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Chôdières, ♂ et 2 ♀♀, 11.VIII.1950, ♀, 20.IV.1951 (COLLART).

111. **Eristalis nigratarsis** (MACQUART)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

112. **Eristalis pertinax** (SCOPOLI)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931). Les Stockais, ♂♀, 9.V.1940; Hockai, 2 ♂♂, 21.IV.1939; Moûpas, ♂, 11.V.1937 (COLLART).

113. **Eristalis rupium** (FABRICIUS)

Cité par E. et L. COUCKE (1891) et L. BURGEON (1935).

114. **Eristalis sepulchralis** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1982) et M. GOETGHEBUER (1931).

115. **Eristalis tenax** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931). Chôdières, ♂, 11.VIII.1950, ♀, 20.IX.1951; Les Stockais-Tarnion, ♂, 5.VIII.1938; Moûpas, ♀, 5.VIII.1938; Hockai, ancienne frontière, ♂♀, 20.VIII.1948 (COLLART).

116. **Eristalis vitripennis** (STROBL)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

117. **Merodon equestris** (FABRICIUS)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

118. **Myiatropa florea** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892). Malmédy, Pouhon des Cuves, ♀, 27.VI.1935; Les Cothays, ♀, 7.VII.1939 (COLLART).

119. **Helophilus pendulus** (LINNÉ)

Chôdières, ♀, 11.VIII.1950, ♀, 20.IX.1951; Duzo-Moûpas, ♀, 27.IV.1940 (COLLART).

120. **Mallota cimbiciformis** (FALLEN)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

121. **Mallota fuciformis** (FABRICIUS)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

VII. Sous-famille *Xylotinae*122. **Xylota abiens** (MEIGEN)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et P. MARÉCHAL (1935).

123. **Xylota curvipes** (LOEW)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

124. **Xylota florum** (FABRICIUS)

Cité par E. et L. COUCKE (1892), M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1931). Hockai, Pont des Forestiers, ♂, 3.VII.1952, ♂, 14.VII.1939, ♀, 19.VI.1946; Les Cothays, ♂, 14.VII.1939 (COLLART).

125. **Xylota ignava** (PANZER)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

126. **Xylota segnis** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

127. **Xylota sylvarum** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

128. **Calliprobola speciosa** (ROSSI)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

129. **Temnostoma bombylans** (FABRICIUS)

Cité par J.C. JACOBS (1901).

130. **Temnostoma vespiforme** (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

131. **Syritta pipiens** (LINNÉ)

Cité par E. et L. COUCKE (1892) et M. GOETGHEBUER (1931).

VIII. Sous-famille *Microdontinae*

132. **Microdon devius** (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

133. **Microdon latifrons** (LOEW)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931) et P. MARÉCHAL (1931, 1932).
Hertogenwald, ♀, 30.V.1937; Ancienne frontière, ♀, 19.VI.1951;
Les Cothays, ♂, 2.VI.1939; Hockai, larves sous une pierre recou-
vrant une fourmillière, 13.III.1938, éclosions, 2 ♂♂, 9.IV.1938
(COLLART).

134. **Microdon mutabilis** (LINNÉ)

Cité par M. GOETGHEBUER (1931).

*Institut royal des Sciences naturelles
de Belgique.*

INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

- BURGEON, L., 1935, Communication. (*Bull. Ann. Soc. ent. Belg.*, 75, p. 199.)
COE, R.L., 1953, Handbooks for the Identification of British Insects. (*Roy. ent. Soc. London*, X, 1, 98 pp.)
COUCKE E. et L., 1892, Rapport d'une Excursion diptérologique dans la partie belge de l'Hertogenwald comprise entre Goé, la Baraque Michel et Eupen. (*Ann. Soc. ent. Belg.*, 36, pp. 462-466 et 467-468.)
DE MEIJERE, J.C.H., 1939, Naamlijst van Nederlandsche Diptera afgesloten 1 April 1939. (*Tijdschr. v. Entom.*, 82, pp. 137-174 et 1944, 87, 1-25.)
FREY, R., 1941, Enumeratio Insectorum Fenniae, VI, Diptera (*Helsingfors Entomologiska Bytesförening*, 63 pp.)
GOETGHEBUER, M., 1929, Allocution présidentielle : La Flore et la Faune des Hautes-Fagnes. (*Bull. Ann. Soc. ent. Bel.*, 69, pp. 17-29.)
—, 1931, Les Diptères du Plateau des Hautes-Fagnes. (*Ibidem*, 71, pp. 171-182.)

- JACOBS, J.C., 1901, Diptères de Belgique, Syrphidae. (*Ann. Soc. ent. Belg.*, 45, pp. 324-333.)
- LECLERCQ, M., 1955, Catalogue des Syrphidae (Dipt.) de Belgique. (*Bull. Ann. Soc. roy. Entom. Belg.*, 91, sous presse.)
- , 1955, Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg, 1. Syrphidae et Conopidae (Dipt.). (*Archives Inst. G.D.*, sous presse.)
- MARÉCHAL, P., 1924, Captures intéressantes de Diptères. (*Rev. mens. Soc. ent. Namuroise*, 12, pp. 71-72.)
- , 1926, Diptères intéressants capturés en 1925. (*Lambillionnea*, 4, pp. 29-31.)
- , 1929, Liste d'Insectes intéressants (1928). (*Ibidem*, 3, pp. 42-44.)
- , 1931, Liste de Diptères intéressants capturés en 1930. (*Ibidem*, 7, pp. 103-109.)
- , 1932, Liste de Diptères intéressants. (*Ibidem*, 7, pp. 141-145.)
- , 1934, Liste de Diptères intéressants capturés en 1932 et 1933. (*Ibidem*, 2, pp. 49-52.)
- , 1935, Insectes intéressants récoltés par le C.E.L. (*Ibidem*, 3, pp. 55-58.)
- et DARIMONT, F., 1936, Insectes intéressants récoltés par le C.E.L. (*Ibidem*, 8 et 9, pp. 211-220.)
- MARÉCHAL, P., 1937, Insectes intéressants récoltés par le C.E.L. en 1936 ou antérieurement. (*Ibidem*, 10 et 11, pp. 206-209.)
- , 1946, Insectes intéressants récoltés par le C.E.L. (*Ibidem*, 2 et 3, pp. 31-32.)
- et PETIT, J., *Idem.* (*Ibidem*, 1 et 2, pp. 13-19.)
- SACK, P., 1932, Die Fliegen der Palaearktischen Region, 31, Syrphidae. (*Stuttgart, Schweizerbart*, 451 pp.)
- SCHOUTEDEN, H., 1906, Excursion du 30 juin au 1^{er} juillet dans les Hautes-Fagnes. (*Ann. Soc. ent. Belg.*, 50, pp. 194-195.)
- TONNOIR, A., 1921, Communication. (*Bull. Soc. ent. Belg.*, III, p. 21-22.)