

**Notes sur les Diptères des environs de Liège,**  
(2<sup>e</sup> série)

PAR

**Marcel LECLERCQ**

## Notes sur les Diptères des environs de Liège,

(2<sup>e</sup> série),

par MARCEL LECLERCQ (\*).

### INTRODUCTION.

Cette seconde série <sup>(1)</sup> sera consacrée aux **Syrphides** de l'avant-plateau de Herve. Accessoirement, elle mentionnera aussi quelques renseignements écologiques pour des espèces récoltées à la Montagne Saint-Pierre et dans la région de Huy.

L'identification de nos récoltes a été réalisée avec la compétente collaboration de nos dévoués correspondants les D<sup>rs</sup> M. BEQUAERT et M. GOETGHEBUER, de Gand, à qui nous adressons nos plus sincères remerciements.

### SYRPHIDAE DE L'AVANT-PLATEAU DE HERVE.

Les espèces numériquement dominantes sont les *Eristalinae*: *Eristalis arbustorum* L., *Eristalomyia tenax* L., *Eristalis pertinax* SCOP., viennent ensuite les *Syrphinae* avec *Epistrophe balteata* DE G., *Rhingia campestris* MG., *Sphaerophoria scripta* L., *Syrphus ribesii* L., enfin les *Milesiinae* représentées abondamment par *Syritta pipiens* L.

#### SUBF. I. — SYRPHINAE.

*Epistrophe balteata* DE G., *Rhingia campestris* MG., *Sphaerophoria scripta* L. et *Syrphus ribesii* L. sont les espèces les plus communes à Beyne et environs, puis viennent *Syrphus corollae* F., *Melanostoma mellinum* L. et *Platychirus scutatus* MG.

1. **Pipiza dubia** LUND. — Fonds Coy (Bellaire), ♀, 21.VII.1941.
2. **P. noctiluca** L. — AC, Beyne, 19.V.1939, Dalhem, 9.VIII.1942; les ♀ ♀ butinent *Daucus carota* L. et *Heracleum sphondylium* L.
3. **Heringia** (= *Pipizella*) **virens** F. — AC, Beyne, ♂ et ♀, 1.VII.1941, sur *Capsella bursa pastoris* L.; ♀, Beyne, 3.VI.1942, le long des haies; Ayeneux, ♀, 2.IX.1940; Bas-Oha (Huy), 17.VIII.1943, un exemplaire parmi les proies de *Crabro*

(\*) Présenté par M. Z.-M. Bacq.

(1) Pour la première série, voyez les *Annales de la Société royale Zoologique de Belgique*, t. 75, 1944 (sous presse).

*chrysostomus* LEPELETIER (2) (HYM. *Sphegidae*), dans un vieux tronc de *Pirus malus* L.

4. \***Cnemodon fulvimanus** ZETT. — Ayeneux, ♂, 21.VII.1941; cette espèce fut signalée pour la première fois de Belgique par M. P. MARÉCHAL (1937), qui l'avait capturée à Comblain-au-Pont, 9.V.1935.

5. **C. vitripennis** MG. — Ayeneux, ♀, 20.VIII.1941.

6. **Orthoneura nobilis** FALL. — Ayeneux, ♀, 2.VII.1941, butinant une rose; Ayeneux, ♀, 17.VIII.1941.

7. **Liogaster metallina** F. — Beyne, ♀, 29.V.1943, dans un endroit humide; déjà signalée des environs de Liège en 1901 par le Dr J.-C. JACOBS.

8. **Chrysogaster viduata** L. — Cheratte, ♂, 10.V.1942, sur les fleurs de *Ranunculus bulbosus* L.

9. **Chilosia albitarsis** MG. — AC, Beyne, Fléron, Dalhem, ♂, 22.V.1942; ♀ ♀, 19.VI.1941, 16.V.1942, 6.V.1943. Butine souvent *Ranunculus acris* L. et *R. bulbosus* L.

10. **C. bergenstammi** BECK. — Dalhem, ♂, 9.VIII.1942, butinant *Senecio jacobea* L.

11. **C. canicularis** PANZ. — Trooz, ♂, 16.VIII.1942, sur les fleurs d'*Hieracium* sp.

12. \***C. grossa** FALL. — Une ♀ de cette espèce intéressante a été capturée à Magnée le 31.III.1940, en fauchant dans une prairie inculte.

13. **C. pagana** MG. — Magnée, ♂, 26.IV.1942, sur les fleurs de *Ranunculus ficaria* L.

14. **C. ruficollis** BECK. — Ayeneux, 2 ♂, 17.IV.1941.

15. **C. variabilis** PANZ. — AC, Beyne, Ayeneux, Fléron, Jupille, ♂, 3.VII.1941, 2 ♂, 21.V.1941, ♂ et ♀, 16.V.1943. Butine surtout *Chaerophyllum cereum* SCH. TH., *Heracleum sphondylium* L. et *Ruta graveolens* L.

16. **C. vernalis** FALL. — AC à Beyne, butine souvent *Ranunculus ficaria* L., ♂♂ et ♀♀, 12.IV au 10.V.1941, ♀, 3.IX.1941.

17. **Neoscia podagrica** F. — C à Beyne du 7.V au 20.VIII. Butine fréquemment *Alliaria officinalis* AND., *Euphorbia esula* L., *Ranunculus acris* L., *Rosa*

(2) J. Leclercq dét.

canina L. et *Verbascum thapsus* L. Se rencontre aussi près des eaux saumâtres.

18. **Rhingia campestris** Mg. — CC aux environs de Liège; se rencontre du 7.V au 18.IX, mais surtout en VIII. Butine abondamment *Alliaria officinalis* AND., *Fragaria vesca* L., *Lamium album* L., *L. galeobdolon* CRTZ., *Taraxacum officinale* WEB., *Artemisia vulgaris* L., *Cichorium intybus* L., *Heracleum sphondylium* L., *Hieracium* sp., *Lavandula officinalis* CHAIX., *Odontites serotina* RCHB., *Polygonum persicaria* L., *Rosa* cultivés, *Teucrium scorodonia* L., *Epilobium angustifolium* L. et *Rubus* sp. Nous n'avons pu capturer jusqu'ici l'espèce voisine **Rhingia rostrata** L., qui pourtant est signalée d'Angleterre, de France et de Hollande. Ceci peut paraître inattendu si l'on se rappelle que suivant R. L. COE (1939), **Rhingia rostrata** L. serait moins rare sur le continent qu'en Angleterre.

19. **Pyrophaena granditarsa** FÖRST. — Beyne, ♀, 18.VIII.1941, le long d'un ruisseau.

20. **P. rosarum** F. — Fléron, ♀, 7.IX.1941.

21. **Platychirus albimanus** F. — Le genre *Platychirus* est bien représenté dans nos environs: sur 9 espèces signalées de Hollande dans le catalogue du Prof. Dr J. C. H. DE MEDERE (1939), 8 ont été trouvées dans le canton de Fléron, la seule espèce manquante étant **Platychirus fulviventris** MACQ.

**P. albimanus** F. se rencontre assez souvent du 17.IV au 21.IX. Ayeneux, Fléron, Soumagne, Magnée, Beyne, Wandre; les ♀♀ seules butinent *Alliaria officinalis* AND., *Taraxacum officinale* WEB., *Veronica chamaedrys* L., *Hysopus officinalis* L. et *Lavandula officinalis* CHAIX.; les ♂♂ planent communément dans les prairies humides au soleil.

Quelques exemplaires se trouvaient dans un vieux tronc de *Pirus malus* L., parmi les proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER (HYM. *Sphégidae*), Bas-Oha (Huy), 17.VIII.1943.

22. **P. angustatus** ZETT. — AR, Beyne, ♀, 6.VII.1941.

23. **P. clypeatus** Mg. — AC du 7.V au 18.VII, Beyne, Fléron (L. COUCKE, 1893), Henri-Chapelle, Housse, Cheratte, Boncelles. Quelques spécimens hibernants ou précoces (?) ont été obtenus de vieilles tiges de *Typha*, Chertal, 15.III.1942. Les ♀♀

butinent *Heracleum sphondylium* L. et *Luzula silvatica* GAUD.

Deux exemplaires faisaient également partie des proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER, Bas-Oha, VIII.1943.

24. **P. immarginatus** ZETT. — Ayeneux, ♀, 15.VIII.1941, butinant *Daucus carota* L.

25. **P. manicatus** MG. — Beyne, ♂, 11.V.1941; ♀, 31.V, 3.VI, 31.VII.1941.

26. **P. peltatus** MG. — AC, surtout en VI et en VIII, se rencontre du 20.V au 2.IX, Beyne, Fléron, Ayeneux, Fonds Coy (Bellaire), Dalhem; butine *Echium vulgare* L., *Rubus* et *Hieracium*.

Faisait également partie des proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER de Bas-Oha, VIII.1943.

27. **P. scambus** STAEG. — Fonds Coy (Bellaire), ♂ et ♀, 29.VII.1942, au filet fauchoir; Chertal, 12.IV.1942, provenant de vieilles tiges de *Typha*.

28. **P. scutatus** MG. — C'est l'espèce la plus fréquente de ce genre à Beyne et environs, du 17.V au 5.IX, mais surtout en VIII, sur les fleurs de *Crataegus monogyna* JACQ., *Epilobium parviflorum* SCHB., *Anchusa officinalis* L., *Geranium pyrenaicum* BURM., *Lactuca virosa* L. et *Sedum telephium* L.

Un exemplaire faisait partie des proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER, Bas-Oha, VIII.1943.

29. **Melanostoma mellinum** L. — C aux environs de Liège, surtout en VII et VIII; se rencontre du 26.IV au 18.IX dans les endroits humides et le long des haies; butine parfois *Taraxacum officinale* WEB. Ce Syrphide est une proie recherchée par les *Crabro* (HYM. *Sphegidae*). En effet, 57 spécimens se trouvaient dans le nid du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER de Bas-Oha, VIII.1943.

30. **Xanthandrus comtus** HARR. (= *Melanostoma hyalinatum* FALL.). — AR, Magnée, ♀, 28.VII.1940.

31. **Epistrophe** (= *Syrphus*) **auricollis** MG. — Beyne, ♀, 18.VI.1942, le long des haies; Fonds Coy (Bellaire), ♂, 29.VII.1942, au filet fauchoir.

32. **E. balteata** DE G. — Espèce la plus commune de cette sous-famille dans la région liégeoise; vole du 20.VI au 18.IX, surtout en VIII. Butine successivement *Valeriana officii-*

nalis L., *Allium porrum* L., *Arctium minus* BERH., *Cirsium lanceolatum* SCOP., *Daucus carota* L., *Eupatorium cannabinum* L., *Heracleum sphondylium* L., *Senecio jacobea* L., *Solidago canadensis* L. et *Stenactis annua* NEES. Les pupes se trouvent assez souvent vers la mi-août sur les feuilles de Choux, de Tomate, etc.

Dix exemplaires également parmi les proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER de Bas-Oha, VIII.1943.

33. **E. bifasciata** F. — AC, surtout en V, du 10.V au 15.VI, Beyne, Fléron, Ayeneux, Cheratte.

34. **E. cinctella** ZETT. — Beyne, ♂, 28.VII.1942, le long des haies.

35. **E. umbellatarum** F. — AR, Dalhem, ♀, 9.VIII.1942, visitant les ombelles de *Daucus carota* L.

36. **Lasiopticus pyrastris** L. — C surtout en VI et VII, se rencontre du 18.IV au 19.VIII; les ♀♀ sont nettement plus abondantes que les ♂♂. Butine de préférence *Daucus carota* L., mais aussi *Levisticum officinale* KOCH., *Cornus sanguinea* L. et *Allium porrum* L.

37. **L. pyrastris** L. var. **unicolor** CURT. — AR, Beyne, 8.VIII.1939.

38. **L. seleneticus** Mg. — Beyne, 25.VIII.1942, sur *Stenactis annua* NEES. Un ♂, Eben, 14.VI.1942, sur *Silene inflata* SM.

39. **Syrphus albostriatus** FALL. — Beyne, ♀, 22.V.1942; ♂, 22.VII.1942, sur *Stenactis annua* NEES.

40. **S. corollae** F. — C surtout en VII, à partir du 20.IV jusqu'au 5.IX, butine abondamment *Rumex obtusifolius* L., *Anemone pulsatilla* L., *Anchusa officinalis* L., *Anthemis tinctoria* L., *Salvia verticillata* L., *Stenactis annua* NEES et *Daucus carota* L.

Un exemplaire parmi les proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER de Bas-Oha, VIII.1943.

41. **\*S. nitidicollis** Mg. — AR, Beyne, ♀, 30.V.1939 et 3.VI.1941. Forme déjà connue des environs de Liège, où elle fut notée des Hautes-Fagnes par le Dr M. GOETGHEBUER (1931) et de Comblain-au-Pont par M. P. MARÉCHAL (1936). Elle serait rare en France (L. CHEVALIER, 1923) et en Hollande (J. C. H. DE

MEIJERE, 1939). L. CHEVALIER (1923) attribuait cette rareté au fait qu'il s'agit d'une espèce univoltine.

42. **S. ribesii** L. — C dans la région liégeoise, se trouve du 21.IV au 27.VIII, mais surtout en VIII, sur les fleurs de *Ranunculus ficaria* L., *Anthemis tinctoria* L., *Angelica sylvestris* L., *Arctium minus* BERH., *Daucus carota* L., *Heracleum sphondylium* L., *Solidago canadensis* L. et *Tanacetum vulgare* L.

Quatre exemplaires se trouvaient parmi les proies du *Crabro chrysostronus* LEPELETIER, Bas-Oha, VIII.1943.

43. **S. torvus** O. S. — AC, Beyne, ♀, 29.IV.1940 et 28.V.1942, le long des haies; 3.VII.1942, sur *Stenactis annua* NEES.; Ayeux, ♀, 21.V et 21.VII.1941; Fonds Coy (Bellaire), ♀, 19.VII.1942, sur *Epilobium parviflorum* SCHB. et *Valeriana officinalis* L. Jusqu'à présent, aucun ♂ n'a pu être capturé.

44. **S. tricinctus** FALL. — AC, Beyne, ♂, 14.V.1938, ♀, 17.VIII.1939, sur *Calendula officinalis* L., Thimister, ♀, 21.VIII.1939.

45. **S. venustus** MG. — Beyne, ♀, 22.V.1942.

46. **S. vitripennis** MG. — Beyne, ♀, 1.V.1941 et 3.VII.1941, sur *Glaucium flavum* L.; Bois-de-Breux, 8.VIII.1942; Fléron, VII (L. COCKE, 1893).

47. **Sphaerophoria** (= *Melithreptus*) **rueppelli** WIED. (= *flavicauda* ZETT.). — AC, Beyne, ♂ ♀, 13.VI.1941, 5 et 25.VII.1942, 12.VIII.1942, sur *Stenactis annua* NEES., 3.IX.1941; Ayeux, ♀, 15.VIII.1941; Fléron, ♀, 7.IX.1941.

48. **S. menthastri** L. — AR, Beyne, ♀, 1.V.1941, sur *Bellis perennis* L.

49. **S. scripta** L. — C, se rencontre du 7.V au 18.IX, mais surtout en VII et VIII. Butine successivement *Anthriscus silvestris* HOFF., *Convolvulus arvensis* L., *Saponaria cathartica* L., *Valeriana officinalis* L., *Daucus carota* L., *Eupatorium cannabinum* L. et *Senecio jacobea* L.

50. **Xanthogramma citrofasciatum** DE G. — AC, Beyne, ♂, 31.V et 3.VI.1941.

51. **X. ornatum** MG. — AC, Beyne, ♀, 27.VIII et 10.IX.1937; Fléron, 16.V.1943; Magnée, 26.IV.1942; Dalhem, 9.VIII.1942, sur *Daucus carota* L.

Un exemplaire seulement, parmi les proies du *Crabro chrysostomus* LEPELETIER de Bas-Oha, VIII.1943.

52. \***Doros conopseus** F. — R, Beyne, ♀, 2.VII.1940, dans un vieux hêtre; constituait avec **Geosargus cuprarius** L., **Chloromyia formosa** SCOP. et **Zelima segnis** L. la provision des larves d'un *Crabro*. Espèce rarissime en Belgique, mais déjà connue du Pays de Herve, de Henri-Chapelle (J.-C. JACOBS, 1901).

53. **Bacha elongata** F. — AC, Beyne, ♀, 15.IX.1941; Fléron, ♀, 7.IX.1941, sur *Galeopsis tetrahit* L.

#### SUBF. II. — *CHRYSOTOXINAE*.

Les espèces les plus abondantes sont, par ordre de fréquence : *Chrysotoxum cautum* HARR., *C. bicinctum* L. et *C. festivum* L.

1. **Chrysotoxum bicinctum** L. — AC, Beyne, ♂, 22.VI.1937; ♀, 10.VI.1939 et 16.VI.1937; Jupille, ♀, 9.VII.1941; Dalhem, ♀ ♀, 9.VIII.1942, sur *Heracleum sphondylium* L.

2, **C. cautum** HARR. — C à Beyne et environs, surtout en V, se rencontre du 20.IV au 15.VIII, le long des haies, sur les fleurs de *Berberis aquifolium* PUR. et de *Crataegus monogyna* JACQ.

3. **C. festivum** L. — Ayeneux, ♀, 15.VIII.1941; Dalhem, ♀, 9.VIII.1942, butinant *Heracleum sphondylium* L.

#### SUBF. III. — *VOLUCELLINAE*.

*Volucella pellucens* L. est l'espèce la plus fréquente.

1. **Volucella bombylans** L. var. **plumata** DE G. — AC, Beyne, ♂ et ♀, 5.VII.1939; ♂♂ et ♀♀, Ombret (Huy), 26.VI.1942, butinant *Knautia arvensis* CON. et *Heracleum Sphondylium* L. avec de nombreux exemplaires de **V. bombylans** L. type.

2. \***V. inanis** L. — R, Fléron, VII et VIII (L. COUCKE, 1893).

3. **V. pellucens** L. — C au Pays de Herve, surtout en VI et VII, à partir du 30.V au 19. VII, butine de préférence les Ronces et *Valeriana officinalis* L.; 4 exemplaires ont été élevés à partir de larves trouvées dans un nid de *Vespa germanica* F. (HYM. *Vespidae*), ils sont éclos du 10 au 20.VI.1943.

4. \***V. zonaria** PODA. — AR, se rencontre en VII et VIII, Beyne, ♀, 19.VIII.1941, butinant *Mentha rotundifo-*



lia L.; Magnée, ♀, 18.VII.1940, sur une fleur de *Rubus*. Signalée également de Bellaire et des Moulins-sous-Fléron (P. MARÉCHAL et J. LECLERCQ, 1938).

SUBF. IV. — *ERISTALINAE*.

Les espèces les plus abondantes sont, par ordre de fréquence : *Eristalis arbustorum* L., *Eristalomyia tenax* L., *Eristalis pertinax* SCOP., *Tubifera pendula* L. et *Myiatropa florea* L.

1. ***Eristalinus sepulchralis* L.** — AC, surtout en VII et VIII, Beyne, Jupille, Fléron (L. COUCKE, 1893); butine *Anthemis tinctoria* L., *Senecio jacobea* L., *Calendula officinalis* L. et *Mentha rotundifolia* L. Les ♂♂ sont beaucoup plus communs que les ♀♀.

2. ***Lathyrophthalmus aeneus* SCOP.** — AR, Beyne, ♀, 20.VII. 1939.

3. ***Eristalomyia tenax* L.** — CC dans tout le Pays de Herve, surtout en VIII; se rencontre du 31.III au 10.X; les larves peuplent fréquemment les fosses à purin et les tas de fumier dans les fermes. Les adultes butinent successivement au cours de l'année: *Salix caprea* L., *Alliaria officinalis* AND., *Crataegus monogyna* JACQ., *Heracleum sphondylium* L., *Anthemis tinctoria* L., *Anthriscus silvestris* HOFF., *Cirsium* sp., *Crepis* sp., *Eupatorium cannabinum* L., *Filipendula ulmaria* MAX., *Origanum vulgare* L., *Stenactis annua* NEES., *Allium porrum* L., *Cichorium intybus* L., *Cornus sanguinea* L., *Clematis vitalba* L., *Hieracium murorum* L., *Mentha rotundifolia* L., *Solidago canadensis* L., *Tanacetum vulgare* L., *Valeriana officinalis* L., *Achillea ptarmica* L., *Sedum maximum* HOFF., *Knautia arvensis* CON. et *Senecio jacobea* L.

4. ***Eristalis arbustorum* L.** — CC surtout en VIII; se rencontre du 16.IV au 10.X. Butine les mêmes fleurs que ***E. tenax* L.** ainsi que *Ribes rubrum* L., *Myosotis* sp., *Taraxacum officinale* WEB., *Anthemis nobilis* L., *Levisticum officinale* KOCH., *Daucus carota* L., *Linaria vulgaris* MIL., *Lavandula officinalis* CHAIX. et *Pimpinella magna* HUD.

5. **E. intricaria** L. — AC, Beyne, ♀, 6.VIII. 1937, ♀, 7.IX. 1943, sur *Sedum maximum* HOFF.; Bellaire, ♀, 17.IX.1943, sur la même fleur.

Loën, ♂, 30.VIII.1942, sur *Daucus carota* L.

6. **E. pertinax** SCOP. — C dans la région liégeoise, surtout en IV et VIII; butine du 7.IV au 20.IX: *Potentilla sterilis* GAR., *Ranunculus ficaria* L., *Alliaria officinalis* AND., *Heracleum sphondylium* L., *Allium porrum* L., *Eupatorium cannabinum* L., *Mentha rotundifolia* L., *Rubus* sp., *Valeriana officinalis* L., *Knautia arvensis* CON. et *Sedum maximum* HOFF.

7. **E. pratorum** MG. — Fléron, VII-VIII (L. COUCKE, 1893).

8. **Myiatria florea** L. — C surtout en VIII, du 8.VI au 28.IX, butine *Heracleum sphondylium* L., *Levisticum officinale* KOCH., *Ruta graveolens* L., *Daucus carota* L., *Mentha rotundifolia* L., *Origanum vulgare* L., *Valeriana officinalis* L. et *Pimpinella magna* HUD.

9. **Tubifera** (= *Helophilus*) **pendula** L. — C au Pays de Herve en VIII; se rencontre du 22.V au 6.IX dans les prairies humides et sur les fleurs de: *Crataegus monogyna* JACQ., *Eupatorium cannabinum* L., *Mentha rotundifolia* L., *Valeriana officinalis* L., *Cirsium arvense* SCOP. et *Achillea ptarmica* L.

10. **T. trivittata** F. — AC, Beyne, ♀, 19.VIII.1941, sur *Solidago canadensis* L., ♀, 16.X.1939; Fléron, 7.IX.1941 sur *Cirsium arvense* SCOP.

Loën, 30.VIII.1942, sur *Centaurea jacea* L., *Origanum vulgare* L. et *Senecio jacobea* L.

#### SUBF. V. — MILESIINAE.

*Syritta pipiens* L. et *Zelima sequis* L. sont les deux espèces les plus fréquentes de cette sous-famille.

1. **Penthesilea** (= *Criorrhina*) **berberina** F. — Beyne, ♀, 3.VI.1942; Fayembois (Jupille), ♀, 16.V.1943.

2. **P. floccosa** MG. — AR, Beyne, ♂, 9.V.1940, le long d'une haie d'Aubépine.

3. **Syritta pipiens** L. — CC au Pays de Herve, surtout en VI. Butine abondamment *Alliaria officinalis* AND., *Lina-*

ria cymbalaria L., Levisticum officinale KOCH., Myosotis sp., Cornus sanguinea L., Verbascum thapsus L., Allium porrum L., Anthemis cotula L., Solidago canadensis L. et Stenactis annua NEES.

4. **Zelima** (= *Xylota*) **segnis** L. — AC, surtout dans les buissons, sur les feuilles des arbres; se rencontre du 2.V au 7.X; Beyne, Fléron, Ayeneux, Bellaire.

5. **Ferdinandea** (= *Chrysochlamis*) **cuprea** SCOP. — Fonds Coy (Bellaire), ♂, 13.VIII.1942, capturée par F. LECHANTEUR (Bellaire); déjà signalée des environs de Liège par le D<sup>r</sup> J.-C. JACOBS (1901).

Nous signalerons, pour terminer : **Triglyphus primus** LOEW, prise dans des conditions biologiques assez intéressantes. Deux larves ont été récoltées à Loën le 17.VI.1942 sur *Artemisia vulgaris* L. dans une colonie de pucerons (*Cryptosiphum artemisiae* PASS.)<sup>(3)</sup>; les éclosions se sont produites le 20.VII.1942. A ma connaissance, cette espèce, plutôt rare dans notre pays, n'a pas été signalée dans la région liégeoise; elle est déjà mentionnée dans une publication du D<sup>r</sup> M. GOETGHEBUER (1943), qui l'a trouvée dans les bois en Flandre.

#### BIBLIOGRAPHIE.

- CHEVALIER, L., 1923, Biologie du *Syrphus niticollis* MEIG., Diptère mangeur de Pucerons (*Bull. Soc. Sciences Seine-et-Oise*, IV, pp. 56-58).
- COE, R. L., 1939, A Second British Record of *Rhingia rostrata* LINNAEUS (Dipt. Syrphidae): Its distinctions from *Rhingia campestris* MEIGEN. (*The Entomologist's Monthly Magazine*, LXXV, pp. 225-227).
- COUCKE, L., 1893, Rapport sur l'excursion du 8 octobre 1893 (*Ann. Soc. Ent. Belg.*, XXXVII, pp. 570-572).
- DE MEIJERE, J.-C.-H., 1939, Naamlijst van Nederlandsche Diptera, afgesloten 1 April 1939 (*Tijdschr. voor Entomologie*, deel 82, bldz. 138-174).
- GOETGHEBUER, M., 1931, Les Diptères du Plateau des Hautes-Fagnes (*Bull. Soc. Ent. Belg.*, LXXI, pp. 171-182).
- 1943, Faunule diptérologique des bois en Flandre (*Biol. Jaarboek*, 10, pp. 56-70).
- JACOBS, J.-C., 1901, Diptères de la Belgique. *Syrphidae* (*Ann. Soc. Ent. Belg.*, XLV, pp. 324-333).

(3) C. Börner (Naumburg a. Saale) dét.

- LECLERCQ, J., 1941, Notes sur les Hyménoptères des environs de Liège (*Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg.*, XVII, n° 14, pp. 1-18).
- 1942, Notes sur les Hyménoptères des environs de Liège (5<sup>e</sup> série) (*Ibid.*, XVIII, n° 20, pp. 1-9).
- MARÉCHAL, P., 1937, Insectes intéressants récoltés par le Cercle des Entomologistes liégeois en 1936 ou antérieurement (*Lambillionea*, nos 10 et 11, pp. 206-235).
- MARÉCHAL, P. et DARIMONT, F., 1936, Insectes intéressants récoltés par le Cercle des Entomologistes liégeois (*Ibid.*, n° 8 et 9, pp. 212-220).
- MARÉCHAL, P. et LECLERCQ, J., 1938, Insectes intéressants récoltés par le Cercle des Entomologistes liégeois (*Ibid.*, n° 12, pp. 226-235).

Université de Liège,  
Laboratoire de Physiologie animale.