

Sur quelques Chalcidoidea capturés ou élevés en Belgique

par Jean LECLERCQ (Liège)

Cette note n'a d'autre but que celui d'apporter quelques précisions sur la présence en Belgique et l'éthologie de 17 Chalcidoidea qui ont pu être observés dans le pays. Parmi ces 17 espèces, 5 sont à ajouter au catalogue des formes déjà mentionnées de Belgique. La plupart des déterminations sont dues à MM. Ch. GRANGER (Paris), L. MASI (Gènes) et Ch. FERRIÈRE (Genève) que je remercie pour leur bienveillante collaboration.

PERILAMPIIDÆ

1. **Perilampus auratus** PANZER — **Belg. nov. sp.** — Herck-la-Ville (Limbourg), plusieurs expl., 22-VIII-40 (R. ENCKELS).

TORYMIDÆ

2. **Torymus abbreviatus** BOHEMAN — Wéris (Barvaux), ♂, 14-XI-41, sortis de galles de *Lasioptera rubi* HEEGER Dipt. Itonididae; Heid des Gattes (Aywaille), ?, VI-43, sortie d'une galle de la même espèce. Ce parasite passe au moins un hiver à l'intérieur de la galle car les élevages en question ont été effectués avec des galles portées par des tiges mortes de *Rubus idaeus*.

3. **Torymus abdominalis** BOHEMAN. — J'ai signalé cette espèce en 1941, comme parasite de 4 Cynipides cécidogènes du Chêne. Je l'ai observée par la suite s'élevant aussi aux dépens d'un 5^e Cynipide : le *Cynips quercus-folii* L., à Beyne-Heusay, Yernée et Herck-la-Ville. Les premières éclosions se produisent en octobre de la première année mais la plupart ne se font qu'au printemps de l'année suivant la formation de la galle.

4. **Torymus bedeguaris** (L.) NEES. — J'ai retrouvé ce parasite à la Montagne-Saint-Pierre, s'élevant dans les galles

de *Rhodites mayri* HARTIG, sur *Rosa micrantha*. Les éclosions se produisirent en juillet.

5. **Torymus ventralis** FONSCOLOMBE. — Une ♀ capturée au vol, dans un bosquet, à Jupille, 13-VIII-42 (seconde mention de Belgique).

6. **Glyphomerus stigma** F. — C'est un hôte fréquent des galles de *Rhodites rosae* L. récoltées dans le Limbourg, à Stevoort et Herck-la-Ville. On obtient des éclosions à différents moments de l'année, mais surtout en juillet.

7. **Megastigmus dorsalis** F. — Herck-la-Ville, une ♀ éclosée d'une galle d'*Adleria kollari* HARTIG, janvier 1941.

EURYTOMIDÆ

8. **Decatoma biguttata** SWED. — Beyne-Heusay, sortis de galles de *Cynips longiventris* HARTIG, 8-VII-40.

9. **Eurytoma aciculata** RATZEBURG. — Saint-Hadelin, 2-VII-44, de nombreux individus des deux sexes voletaient autour des piquets de Saules habités par divers Hyménoptères et Coléoptères xylophages.

10. **Eurytoma dentata** MAYR. — Bellaire, bosquet, 5-IX-1941. Belg. nov. sp.

11. **Eurytoma ischioxanthus** RATZEBURG. — Grivegnée, spécimens des deux sexes très abondants autour des piquets de clôture percés de trous par différents Hyménoptères et Coléoptères xylophages. Belg. nov. sp.

12. **Eurytoma saliciperdæ** MAYR. — Belg. nov. sp. — Chaudfontaine, nombreux spécimens sortis en juin 1942 d'une galle d'*Helicomyia saliciperda* DUFOUR sur *Salix alba*.

CLEONYMIDÆ

13. **Cheiropachys colen** (L.) WESTWOOD. — Saint-Hadelin, ♂, 2-VII-44 (2^e mention de Belgique).

PTEROMALIDÆ

14. **Habrocytus acutigena** THOMSON. — Belg. nov. sp. — Soumagne-Werbomont, 2-VIII-43, plusieurs spécimens obte-

nus des pupes de *Noceta pupillata* FALLEN (Dipt. Trypetidæ) récoltées dans les fleurs de *Hieracium*.

15. *Spalangia nigra* LATREILLE. — Loën, 7-VIII-42.

16. *Lariophagus distinguendus* FÖRSTER. — Liège, éclosions massives en mars 1944, de haricots en paquets, attaqués par *Sitodrepa panicea* L. (Col. Anobiidae). C'est la seconde mention en Belgique de ce Ptéromalide renseigné par les auteurs comme parasite des Calandres. On l'a déjà observé en Allemagne et aux U.S.A. s'élevant aux dépens de *Sitodrepa* (THOMPSON, 1943).

17. *Semiotellus mundus* WALKER. — Heid des Gattes (Aywaille), 20-VI-43.

Université de Liège. Institut Léon FREDERICQ.

Une espèce méconnue du genre *Colias* F.

par L. A. BERGER et M. FONTAINE

AVANT-PROPOS

Le présent travail a pour but principal de démontrer la valeur spécifique d'un *Colias* dont la morphologie et les mœurs furent, en partie, observés depuis fort longtemps, non seulement en Belgique, mais aussi à l'étranger, en Russie notamment. Toutefois le point de départ des recherches que nous allons exposer ici est probablement cette note publiée en 1932 par B. J. LEMPKE (1) où notre Collègue néerlandais posait une série de questions relatives à la biologie de *Colias hyale* L. et plus spécialement celle-ci : « ... il m'a été impossible d'obtenir des indications pertinentes quant aux contrées où la chenille hivernale avec succès, comme sur celles où la rigueur hivernale la fait périr de sorte que le papillon doit immigrer chaque année tout comme son congénère *Colias croceus* FOURCR. » Plusieurs entomologistes belges et étran-

(1) *Lambillionea*, 1932, p. 95.