

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss
Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 28 (1955)

Heft: 1

Artikel: Note sur les Hyménoptères des champignons

Autor: Ferrière, Charles

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-401236>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

- IABLOKOFF, A. KL. *Melandryidae du massif de Fontainebleau* (L'Entomologiste 1945, p. 667 et ss.).
 JÖRGER, J. B. *Beitrag zur Staphyliniden Fauna der Schweiz* (Bulletin de la Société Entomologique suisse 1924, p. 365 et ss.).
 LINDER, A. *Beitrag zur Coleopteren Fauna der Schweiz*. Bulletin de la Société Entomologique suisse 1937, p. 172 et ss.; 1946, p. 197 et ss.; 1953, p. 63 et ss.).
 MAUBLANC, A. *Les Champignons de France*. 4^e édition.
 MÉQUIGNON, A. *Etude systématique des Epuraea* (L'Entomologiste 1945, p. 30 et ss.).
 PORTEVIN, G. *Histoire naturelle des Coléoptères de France*.
 ROUSSIN, L. *La Faune des Champignons* (L'Entomologiste 1947, p. 84 et ss.).
 SCHEERPETLZ et HÖFLER. *Käfer und Pilze*. Verlag für Jugend und Volk. Wien 1947.
 STIERLIN. *Fauna Coleopterorum helvetica*.
 VORBRODT et MÜLLER RUTZ. *Die Lepidopteren der Schweiz et Supp.*
 WINKLER. *Catalogus Coleopterorum regionis palaearticae*.

Note sur les Hyménoptères des champignons

par

CHARLES FERRIÈRE

Genève

Il est encore trop tôt pour publier une liste complète des espèces d'Hyménoptères trouvés par M. REHFOUS sur divers champignons. Répartis dans plusieurs familles souvent mal connues, ils n'ont pu être déterminés maintenant que jusqu'au genre, le plus souvent, et cette note n'est destinée qu'à compléter l'étude précédente sur les insectes des champignons. Comparés aux Coléoptères, sur lesquels l'attention de M. REHFOUS a été plus spécialement attirée, ces Hyménoptères se sont toujours trouvés en nombre restreint. Ce sont tous des Térébrants, parasites d'autres insectes vivant sans doute pour la plupart dans les champignons. Certaines espèces peuvent cependant n'y avoir cherché qu'un abri momentané ou un endroit pour hiverner.

Les 303 Hyménoptères que nous a remis M. REHFOUS appartiennent à 12 familles, dans les proportions suivantes :

| | | | | |
|------------------------|-----------------------|-----------|----|-----------|
| <i>Ichneumomoidea.</i> | <i>Ichneumonidae.</i> | | 85 | individus |
| | <i>Braconidae</i> | | 80 | » |
| <i>Cynipoidea.</i> | <i>Eucoilidae</i> | | 15 | » |
| <i>Chalcidoidea.</i> | <i>Torymidae</i> | | 2 | » |
| | <i>Cleonymidae</i> | | 2 | » |
| | <i>Eulophidae</i> | | 8 | » |

| | | |
|-------------------------|------------------------------|--------------|
| <i>Proctotrupoidea.</i> | <i>Proctotrupidae</i> . . . | 16 individus |
| | <i>Ceraphronidae</i> | 7 » |
| | <i>Diapriidae</i> | 51 » |
| | <i>Belytidae</i> | 21 » |
| | <i>Scelionidae</i> | 13 » |
| | <i>Platygasteridae</i> . . . | 3 » |

Ichneumonidae. Deux *Ichneumon* spp., deux *Phaeogenini* et un *Lissonota* sp., parasites de Lépidoptères, sont sans doute des visiteurs passagers, comme peut-être aussi les hyperparasites, *Hemiteles* ailés et *Gelis* aptères. Un *Ephialtes* sp. ♂ a été obtenu en 1947 d'une chenille de Tinéide, *Scardia boleti*, vivant dans un Polypore. Deux *Phygadeuon* (*Stibeutes*) *bonellii* GRAV., espèce aptère, trouvés dans des *Lactarius*, sont peut-être parasites de Diptères, mais leurs hôtes sont inconnus. Les plus nombreux Ichneumonides obtenus sont des Plectiscini appartenant à trois genres : *Plectiscus* (28 exemplaires), *Proclitus* (21 ex.) et *Aperileptus* (15 ex.). Les *Plectiscus*, probablement *humeralis* FOERST., ont été obtenus de *Armillaria* dans les bois de Veyrier, de Machefer et de Vendôme, de *Lactarius* à Trélex, Saint-Cergue et Machefer, puis aussi de *Russula* à Klosters dans les Grisons. *Proclitus* spp. ont été trouvés dans plusieurs champignons, *Armillaria*, *Lactarius*, *Tricholoma*, *Clitocyba*, *Coprinus*, *Boletus*, *Lycoperdon*, aussi de septembre à novembre, et surtout vers le Jura (Vendôme, Trélex, Genolier, Saint-Cergue). *Aperileptus* (?*albipalpis* GRAV.) provient d'*Armillaria* (bois de Veyrier, Vendôme), *Tricholoma* (Genolier), *Lycoperdon* (Vendôme), *Boletus* (Vendôme), *Russula* (Saint-Cergue), *Hydnum* (Veyrier), *Fomes* (Malgougnou). La constance de leur apparition en automne de chaque année montre qu'ils doivent parasiter quelques larves mycetophages, peut-être de coléoptères, mais les hôtes des Plectiscines sont encore inconnus.

Braconidae. Ici aussi quelques individus isolés, *Microdus*, *Apanteles* ; des parasites de Coléoptères, *Blacus* spp., et surtout des *Meteorus obfuscatus* NEES parasites d'*Orchesia micans* au bois des Arts près Genève, que M. REHFOUS a obtenu en plus grand nombre qu'il n'en a gardé d'individus ; et un parasite de Lépidoptères, *Rogas circumscriptus* NEES. Tous les autres Braconides, les plus nombreux, appartiennent aux *Alysiinae*, parasites de Diptères ; la majorité d'entre eux sont des *Aspilota* de diverses espèces, parmi lesquels une série de *Aspilota nervosa* HAL. sortis de pupes de Phorides. Les autres Alysiines rentrent dans les genres *Aphaereta*, *Phaenocarpa* et *Alysia*.

Eucoilidae. Tous sont parasites de Diptères. La plus grande partie sont des *Eucoila*, sous-genre *Psichacra*, dont quelques-uns éclos de pupes de petits Muscides. A côté d'eux ne se trouvent que deux *Kleidotoma* d'espèces différentes trouvés sur *Amanita* et *Lactarius* et une espèce rare, *Glauraspidia isaea* WALK récolté à Veyrier sur *Tricholoma*.

Torymidae. Les deux individus, un mâle et une femelle de *Torymus abdominalis* BOH., proviennent de galles de Cynipides sur chênes ; leur

présence sur des champignons semble donc accidentelle. Cependant ils ont été trouvés séparément dans les bois de Veyrier, pendant deux années différentes, l'un sur *Armillaria*, l'autre sur *Collybia*.

Cleonymidae. Capture d'un seul individu de chacune de deux espèces de *Trigonoderus*, parasites de Coléoptères xylophages, l'un, *Tr. trifasciatus* THS. à Trélex sur *Coriolus*, l'autre, *Tr. acuminatus* DALM. à Genève-Malagnou sur un *Boletus* exposé comme appât.

Eulophidae. Quelques exemplaires sont des hôtes de passage : *Euplectrus bicolor* SWED., parasite de Lépidoptères, sur un *Coriolus* à Trélex ; *Diglyphus (Solenotus) isaea* WALK., parasite de larves mineuses de feuilles, sur un *Armillaria* à la Givrine. Tous les autres sont des *Astichus arithmeticus* FOERST., parasites de *Cis boleti*, les femelles provenant de Givrins et Trélex sur *Coriolus* et de Vendôme sur *Trametes* et un mâle trouvé au Fort de l'Ecluse sur *Polyporus*.

Proctotrupidae. A part quelques *Phaenoserphus* qui sont probablement parasites de Coléoptères, tous sont des *Cryptoserphus* de plusieurs espèces, parasites de Diptères Mycetophilides dans de nombreux genres de champignons.

Ceraphronidae. Les six *Conostigmus* obtenus de *Lactarius*, *Collybia*, *Coriolus* et *Daedalea*, font partie d'un genre dont la biologie est inconnue ; ce sont probablement des parasites de Diptères. Un *Aphagnomus*, trouvé dans les bois sur Trélex, est sans doute une espèce nouvelle.

Diapriidae. Ce sont les parasites de Diptères les plus fréquemment obtenus de plusieurs sortes de champignons dans de nombreuses localités. Ils rentrent dans onze genres différents, les plus nombreux dans les genres *Neuropria*, *Loxotropa*, *Diapria*, *Ashmeadopria* et surtout *Trichopria*.

Belytidae. Famille voisine de la précédente et aussi parasite de Diptères, mais moins bien connue et plus difficile à étudier. Les 21 individus trouvés dans divers champignons se répartissent sur six ou sept genres, les plus nombreux dans le genre *Cinetus*, dont les hôtes réels sont encore à peine connus.

Scelionidae. Il est curieux de trouver ces parasites des œufs d'insectes sur des champignons. Les espèces obtenues appartiennent aux quatre principales sous-familles : *Baeinae*, avec un *Acolus*, parasite d'œufs d'araignées, *Telenominae* avec un *Microphanurus*, parasite d'œufs de Lépidoptères, *Scelioninae* avec un *Baryconus* dont le parasitisme est inconnu et surtout *Teleasinae* avec plusieurs *Trimorus* (= *Hoplogryon*), dont on ne connaît pas non plus les hôtes.

Platygasteridae. Les trois seuls individus obtenus de champignons sont des *Leptacis* de diverses espèces, parasites de Diptères Cécidomyides.