

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

Reconnue d'utilité publique par décret du 9 août 1937.

Secrétaire général : M. le D^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises.	25 francs
	Étranger.	50 —

1.712 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du Mardi 12 Septembre, à 20 h. 30.

1^o Vote sur l'admission de :

M. le D^r CHAUVIRÉ, 44, place de la République, Lyon 2^e, Anthropologie ; parrains : MM. Le Coarer et D^r Bonnamour. — M. Jean VINDRET, 7, rue Alphonse-Fochier, Lyon 2^e ; parrains : MM. Tourillon et Nétien. — M. et M^{me} Louis VIANNAY, 49, rue Belfort, Lyon 4^e ; parrains : MM. Tourillon et Nétien. — M. JAILLIER, rue de Cronstadt, Lyon ; parrains : MM. Tourillon et Nétien. — M. Albert CARIFFA, 32, rue Bancel, Lyon 7^e (*réintégration*). — M. VAN OSTROOM (D^r Simon-Jan), assistant Rijks Herbarium Nonnsteeg N. I. Leiden, Hollande (*réintégration*). — M. J. PAOLI et fils, rue Amiral-Pierre, Tananarive, Madagascar ; parrains : MM. Guillemoz et D^r Bonnamour. — M. Paul OLIVIER, Haouch-el-Bey, Rouïba (Alger), Algérie ; parrains : MM. les D^{rs} Riel et Bonnamour.

2^o Préparation de l'exposition.

3^o Demande du Groupe mycologique viennois.

4^o Demande de l'Université populaire de Villeurbanne.

5^o Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE

Séance du Lundi 11 Septembre, à 20 h. 15.

1^o Compte rendu de l'excursion de Saint-Même.

2^o Présentation de plantes.

M. QUENEY. — Présentation de quelques Centaurées d'Algérie.

SECTION MYCOLOGIQUE

Séance du Lundi 18 Septembre, à 20 h. 15.

1^o M. NIOLLE. — Note critique sur *Cortinarius traganus*, sa variété *finitimus*, *Cortinarius hircinus* et *Cort. amethystinus*.

2^o Questions diverses.

3^o Présentation de champignons.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Hyménoptères parasites nouveaux ou peu connus.

Par Cl. GAUTIER et S. BONNAMOUR.

I. — MICROPLITIS MANEVALI (*Hym. Braconidae*).

♀ Long 2 mm. 1/2. Env. 6 mm.

Noire, Tête noire.

Thorax. — Mesonotum fortement et grossièrement ponctué, finement ruguleux. Scutellum fortement ponctué. Fossette antéscutellaire assez grande. Segment médiaire grossièrement ruguleux.

Abdomen. — Disque du 1^{er} segment finement ruguleux (comme le mesonotum), sa longueur à peu près double de sa largeur, tubercule bien marqué, luisant. Les autres segments très lisses et luisants. Le deuxième segment est deux fois et demie au moins aussi long que le troisième.

Pattes. — En grande partie d'un roux jaune. Éperons postérieurs petits, beaucoup moins longs que la moitié du métatarse.

Ailes antérieures. — Très légèrement enfumées. Stigma brunâtre, légèrement plus pâle à l'angle interne. Deuxième cellule cubitale (petite cellule) complètement fermée, les nervures de son angle interne un peu translucides, sa nervure externe en grande partie translucide, mais bien nette.

Parasite des chenilles d'*Orthosia lola*. Coques café au lait un peu foncé, peu luisantes, laineuses, réunies en amas d'assez nombreuses coques autour de la dépouille de l'hôte, sous des écorces de peuplier. Découvert par H. MANEVAL, Le Puy (Haute-Loire), le 8 juillet 1933.

Nous nous faisons un plaisir de dédier cette nouvelle espèce à M. MANEVAL, chercheur infatigable, qui a bien voulu nous envoyer quelques-unes de ses captures.

II. — PENTAPLEURA AMANITAE (*Hym. Braconidae*).

♀ Long. 2 mm. Env. 4 mill.

Antennes, 17 à 19 articles, un peu velus; les 4 premiers d'un jaune-roux très légèrement bruni, le 3^e et le 4^e davantage brunis tout à l'extrémité, le 4^e plus grand que le 3^e; les autres articles brun noirâtres.

Tête noire, luisante.

Thorax. — Pronotum bruni en dessus. Mesonotum noir en dessus, sans sillons; à peu près lisse avec quelques très rares poils. Scutellum noir, lisse, luisant. Fossette antéscutellaire grande. Segment médiaire, roux jaune bruni divisé en 7 aréoles principales, sans compter d'autres plus petites à l'extrémité par une série de crêtes longitudinales et transversales, plus grand que le reste du thorax.

Abdomen. — 1^{er} segment pétiolé. Vue d'en dessus, la moitié postérieure du 1^{er} segment apparaît comme une sorte d'écusson allongé, très finement rebordé de brun. Vu latéralement le 1^{er} segment apparaît renflé jusqu'à l'extrémité, qui est abaissée et arrondie.

L'abdomen est comprimé, 2^e segment très grand, lisse, brun en dessus, un peu jaunâtre latéralement. Les segments suivants bruns en dessus, jaunâtres latéralement. Les derniers segments jaunâtres.

Ailes. — Hyalines. Stigma nul, constituant à peine un épaississement du métacarpe. Métacarpe, radiale et nervures de la base légèrement bruns, les autres nervures plus claires encore.

Pattes. — Toutes les pattes jaunes. Fémurs et tibias très légèrement ombrés de brun, les moyens et les postérieurs davantage. L'extrémité de tous les tarses un peu plus sombre.

Éclos le 25 mai 1928 d'*Amanita phalloïdes*, récoltée à Saint-Genis-Laval (Rhône) le 7 septembre 1927.

III. — MICROPLITIS OCELLATAE Bouché.

M. BATTETTA nous a soumis, d'autre part, un hyménoptère parasite de la chenille de *Sphinx ocellata* L. Les coques ont été obtenues en juin 1929, le parasite est éclos le 28 juillet 1930. Il s'agit de *Microplitis ocellatae* Bouché.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE, DE BIOLOGIE ET D'HISTOIRE NATURELLE GÉNÉRALE

Coupe dans le Lias supérieur de Corbeysieu (commune de Frontonas, Isère).

Par M. J. CHAUFFIN.

Cette coupe est visible sur près de 120 mètres, le long du chemin qui s'élève contre la colline à l'est du village. Il ne faut pas la confondre avec celle des anciennes mines de fer situées bien plus au sud. D'une assez faible hauteur elle s'étend cependant du Charmouthien supérieur au Bajocien, et présente avec une particulière netteté les zones à minerais de fer de l'Aalénien et du Toarcien. Elle est orientée N.O.-S.E., et les couches plongent légèrement et irrégulièrement vers l'E.-N.E.

Une grande richesse faunique, comparable par sa diversité à celle de La Verpillière, s'ajoute aux commodités d'observation de cette coupe encore très peu étudiée depuis sa découverte récente par M. BARBEZAT.

En partant du niveau du chemin on relève de bas en haut la succession suivante :

1° *Sommet de la zone à Plicatula intusstriata* (Domérien supérieur), lumachelle à Plicatules avec *Rynchonella acuta* Sow., en bancs épais et homogènes, brun clair en surface et gris en profondeur.

Environ 30 mètres plus bas, au fond des excavations bordant la route de Frontonas, on retrouve les bancs d'hématite et les marnes noires micacées, de la base de cette zone (niveau à *Limea acuticostata*) dont on peut ainsi apprécier la puissance.

2° *La zone à Harpoceras falciferum* (Toarcien inf.) qui est ici d'une complexité particulière :

a) Alternance à peu près régulière de plaques calcaires gris-bleu à Nucules, Serpules et Crinoïdes et d'argile brune ferrugineuse parfois feuilletée ; au sommet on rencontre *Bel. tripartitus* Schl. L'ensemble est épais de 2 m. 20.

b) Banc de calcaire gris qui ne se distingue des précédents que par son