

BULLETIN BI-MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

ET DES

**SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
RÉUNIES.**

Secrétaire gén. : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

Abonnement }
annuel } 10 francs.SIÈGE SOCIAL A LYON :
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

2504 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**LE BULLETIN NE PARAÎT PAS EN JUILLET ET AOÛT****PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions.***Ont été admis à la séance du 13 juin :*

MM. Lapillonne, Flacon, Garnier, Killiani, Camugli.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Lundi 27 Juin 1927, à 17 heures1^o *Vote sur l'admission des candidats présentés à la séance du 13 juin auxquels
est ajouté :*

M. Allagnat (Marius), 3, rue Nicolaï, Lyon, parrains MM. Pinaton et Pouchet.

2^o *Présentation de :*M. Baron (Louis), 25, rue de Clermont, Roanne (Loire), par MM. Perret et Larue. — M. Peyrat (Marius), 2, rue Rivet, Lyon (1^{er}). — M. Ives (Prof. J.-D.), Pinebluff, N. C. (U. S. A.), *Faunes cavernicoles et leur écologie*, par MM. Riel et Nicod. — M. Glasson (Claude), 7, chemin du Juge-de-Paix, Ecully (Rhône), par MM. Pouchet et Jossierand.3^o M. Paul REMY. — Sur la faune des grottes de Sainte-Reine, près de Pierre-la-Treiche (Meurthe-et-Moselle).4^o Communications diverses.

b) **Ponerinæ.**

PONERA CONTRACTA Latreille. — *Rhône* : Lyon, parc de la Tête-d'Or, 5 septembre 1907.

c) **Myrmicinæ.**

MYRMECINA LATREILLEI Curtis. — *Rhône* : Lyon, chemin des Aqueducs-des-Massues, 2 septembre 1917 (nous devons la détermination de l'échantillon ♂ de cette espèce assez intéressante, provenant de cette localité, à l'obligeance de M. Lucien BERLAND) ; Bel-Air, 27 septembre 1912 ; Saint-Didier-au-Mont-d'Or, 25 octobre 1911 ; Montessuy, 6 septembre 1908.

TETRAMORIUM CESPITUM Linné — *Rhône* : Lyon, inondations du Rhône, 2 juillet 1910 ; Dardilly, dans un nid de *Formica rufa* L., 28 avril 1911 ; Corandin, 24 mars 1911. — *Ain* : la Pape, vallon de la Cadette, 28 juillet 1910 et 24 février 1911. — *Basses-Alpes* : Allos, 9 juillet 1911.

LEPTOTHORAX ACERVORUM Fabricius. — *Basses-Alpes* : Allos, 9 juillet 1911.

LEPTOTHORAX TUBERUM Fabricius. — *Rhône* : Lyon, chemin des Deux-Amants, 25 mars 1912 ; Tassin, 3 avril 1910 ; Brignais, sur *Rosa canina* L., sur une galle de *Rhodites rosæ* L., bois des Brösses, 6 juin 1910. — *Ain* : la Pape, 2 novembre 1912, leg. COLLEUR ; Mionnay, 10 mars 1911. — *Basses-Alpes* : Fontgaillarde, 20 juillet 1911 ; Allos, 9 juillet 1911.

LEPTOTHORAX ANGUSTULUS Nylander. — *Ain* : Neyron, 18 avril 1912.

MYRMICA RUBIDA Latreille. — *Basses-Alpes* : Allos, 9 juillet 1911 ; lac d'Allôs (2.250 mètres), 10 juillet 1911.

MYRMICA SCABRINODIS Nylander. — *Rhône* : Bron, parc d'aviation, avec pucerons, sur *Matricaria Chamomilla* L., 2 juin 1911.

MYRMICA LÆVINODIS Nylander. — *Rhône* : Lyon, inondations du Rhône, 2 juillet 1910 et 30 mars 1912 ; Saint-Fons, 10 mai 1912 ; Saint-Cyr-au-Mont-d'Or, 20 octobre 1911. — *Ain* : la Pape, 26 avril 1912. — *Isère* : Puzignan, 1^{er} mai 1910.

MYRMICA RUGINODIS Nylander. — *Rhône* : Dardilly, 9 et 28 avril 1911. *Ain* : Sathonay, 19 mars 1912.

MYRMICA SULCINODIS Nylander. — *Ain* : la Pape, 5 mai 1910.

APHAENOCASTER BARBARA Linné. — *Rhône* : Lyon, chemin de la Garde, nid dans la terre, 31 mai 1911 ; Lyon, cours des Chartreux, 20 avril 1910 ; Lyon, à Saint-Clair, chemin de halage, 17 octobre 1911. — *Ain* : la Pape, vallon de la Cadette, 24 février 1911.

PHÉIDOLE PALLIDULA Nylander. — *Rhône* : Corandin, 24 mars 1911. — *Ardèche* : Andance, 5 mai 1910 ; Sarras, 16 avril 1911.

SOLENOPTIS FUGAX Latreille. — *Rhône* : Lyon, parc de la Tête-d'Or, 17 septembre 1912 ; Dardilly, dans un nid de *Formica rufa* L., 28 avril 1911 ; Albigny, sous une pierre, 22 mars 1912.

CREMATOGASTER SCUTELLARIS Olivier. — *Rhône* : Montagny, 14 novembre 1912 ; les Sept-Chemins, 21 novembre 1912, leg. COLLEUR ; Tupin, 6 avril 1913. — *Ardèche* : Celles-les-Bains, 17 avril 1912.

GRUPE DE ROANNE

Séance du 2 Mai

A cette séance, il a été donné connaissance de la liste suivante des champignons cueillis au cours de l'excursion du 1^{er} mai dans les environs de Pouilly-sous-Charlieu,

Tricholoma Georgii, *excissum*, *Pleurotus Eerynyii*, *Marasmius oreades*, *Lentinus degener*, *tigrinus*, *Entoloma clypeatum*, *Pholiota ægerita*, *præcox*, *togularis*, *Bolbitius titubans*, *vitellinus*, *Psathyra spadiceogrisea*, *Stropharia semiglobata*, *Panæolus campanulatus*, *retirugis*, *Coprinus micaceus*, *radiatus*, *Morchella rotunda* (Morille ronde); *Disciotis venosa*. (Il n'a pas été possible de trouver *Mitrophora hybrida*, si abondante les années précédentes).

La plupart de ces espèces ont été présentées à la séance ainsi que :

1^o *Sarcosphaera coronaria* et *Acetabula leucomelas*, envoi de M. MURY, de Sanary (Var).

2^o *Cortinarius isabellinus*. Cette espèce a été récoltée par M. USUELLI à la Croix du Lac dans les mêmes stations et à la même époque qu'*Hygrophorus marzuolus*.

Cortinarius isabellinus, ainsi qu'il est indiqué par MM. KONRAD et MAUBLANC dans leurs *Icones Selectæ Fungorum*, fasc. II, pl. 166, est bien reconnaissable à sa cortine jaune et fugace, à ses lamelles crénelées et bordées de jaune, à sa chair tachant le papier en jaune. Avec *Cortinarius castaneus*, il est un des premiers cortinaires de l'année.

3^o *Hygrophorus marzuolus*. A la suite de sorties effectuées cette année, en avril et en mai (3 avril, 21 avril, 2 mai), en se basant sur les notes parues au *Bulletin* n^o 10 de 1925 et à celui du 10 septembre 1926, MM. USUELLI, le D^r FRARIER, LARUE, ALABERNADE et PERTHUS, ont acquis la certitude qu'*Hygrophorus marzuolus* croît en abondance dans toute la côte roannaise à une altitude variant de 500 à 700 mètres. Ce champignon peut être considéré comme un comestible de première qualité, mais on doit le faire cuire au moins pendant une heure.

M. L.

DON A LA BIBLIOTHÈQUE

De M. Losa, Etude des papilionacées de la province de Burgos.
Tous nos remerciements.

BIBLIOGRAPHIE

Mycologie

R. VANDENDRIES. — Les mutations sexuelles. L'Hétérohomothallisme et la stérilité entre races géographiques de *Coprinus micaceus*, Bruxelles, 1927, 50 p., 16 tableaux de croisements, 2 photos (Extr. des *Mém. publiés par l'Acad. roy. de Belgique*, classe des sciences, t. IX).

Nous avons donné une brève analyse des 10 mémoires précédant celui-ci dans le numéro 14 de ce *Bulletin* (1927, p. 109).

Dans l'impossibilité d'exposer ici ce travail en détail, nous mentionnerons les faits essentiels.

CRITÉRIUM DE FERTILITÉ ET DE STÉRILITÉ. — Ce point est très important à cause des nombreuses mutations survenant au cours des opérations et dont la négligence pourrait fausser la signification des croisements. Aussi l'A. s'est-il attaché à indiquer les indices macroscopiques (aspect très différent des mycéliums haploïde ou diploïde) et microscopiques (présence ou absence d'anses d'anastomose) qu'il convient d'observer avec soin. Ce dernier critérium est des plus sûrs : « Tout mycélium de *Coprinus micaceus* qui ne porte pas d'anses d'anastomose est haploïde. »