

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 9 AOÛT 1937

des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES

et de leurs GROUPES RÉGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Secrétaire général: M. J. FIASSON, 48, rue Tête-d'Or, Lyon 6^e.

Trésorier: M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon 6^e.

SIEGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet, 6^{me} (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises	400 francs
C. C. P. Lyon 101-98	Etranger	600 —

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 9 Octobre, à 20 h. 15

Admission de :

Mme CHOMARAT, 2, rue de la Barre, Lyon, parrains MM. Coquillat et Pouchet.
— M. MALLEN Etienne, 19, place Wilson, Villeurbanne, parrains MM. Lacombe et Guillermet. — M. MUGNIER Jean, à Charentay (Rhône), parrains M. Guillermet et Mlle Huaux.

Questions diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : Mercredi 10 Octobre, à 20 h. 15

L. SCHAEFER : Notes biologiques sur les Buprestides (suite).

Dr E. ROMAN : Présentation de l'ouvrage de M. E. SÉGUY : Les Diptères de France, Belgique et Suisse.

Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : Samedi 13 Octobre, à 17 heures

M. CHOISY : Quelques considérations sur la phylogénie des Dicotylédones.

Présentation de plantes. — Questions diverses.

SECTION GÉNÉRALE (Anthropologie, Biologie, Microscopie, Sciences Naturelles) : Samedi 20 Octobre, à 17 heures

A. LAMY : Causerie sur la géologie du Sud des Monts d'Or avec présentation de roches.

Questions diverses.

SECTION MYCOLOGIQUE : Lundi 15 Octobre à 20 h. 15

J.-Ch. PONCHON : Flore fongique et industrie laitière.

Compte-rendu de l'Exposition Mycologique.

Présentation de champignons. — Questions diverses.

dèche. D'autre part il existe plus haut dans la falaise des galeries fossiles. On suppose que l'eau provient de pertes de l'Auzon. L'exploration de l'évent Sud mène rapidement à une nappe d'eau contenant des Poissons; on est arrêté par un siphon. L'évent Nord est la « Baoumo de Vogüé » de JEANNEL et RACOVITZA. La galerie de droite, inaccessible en décembre 1946, a pu être visitée. Elle mène à un lac siphonnant, au delà duquel un étroit boyau continue vers le Sud, parcouru par un courant d'air qui semble indiquer une communication avec l'évent Sud, mais bientôt impraticable. Température de l'air 18°, de l'eau : 14°5.

Niphargus orcinus virei dans les flaques. Quelques traces de guano avec *Bathysciola Linderi*, *Atheta subcavicola* et Mollusques (*Hyalinia*). Dans la galerie de gauche, déjà vue en 1946, *Bathysciola Linderi* et Isopodes (*Oritoniscus Virei*, forme intermédiaire entre *cebenicus* et *septentrionalis*)⁵.

15. — **Fontaine de Boude.** 25 juin 1950. Commune de Vinezac, canton de Largentière, (Ardèche). Carte E. M. 1/50.000 n° 197 (Largentière S.E.). C. L. : 759,35 - 251,40. Alt. : env. 250 m. Roche : calcaires hettangiens.

D'après une brève indication de A. MAZON, reproduite par E.-A. MARTEL (Les Abimes, 1894, p. 120), cette grotte, parcourue par un ruisseau qui « continue son cours souterrain dans la direction de l'Ardèche », mesurerait de 1 à 2 kilomètres. Pure légende, ainsi qu'on va le voir. Du hameau de La Champ, situé sur la R. N. 104, entre La Chapelle-sous-Aubenas et Uzer, à 1 km. au Nord du pont du chemin de fer, un sentier conduit à Boude. Au niveau de la cinquième maison isolée, à 30 m. sur la droite, un lit de torrent mène à un petit porche orienté face au Sud. La galerie se dirige au Nord sur une trentaine de mètres. Une nappe d'eau longue de 30 mètres aboutit ensuite à une voûte mouillante. Le sol, d'abord formé de pierres et de sable, devient rapidement mouvant; les parois recouvertes d'argile sont friables; le plafond s'éboule. Sur la droite, à quelques mètres de l'entrée, un petit diverticule se divise en deux boyaux à demi obstrués. On y entend bruire un ruisseau invisible dont l'enfouissement aurait été provoqué, dit-on, par de malencontreux travaux de captage. Il subsiste effectivement quelques portions de maçonnerie. L'air est à 15°, l'eau du lac à 14°. Plus bas, de l'autre côté du chemin, l'eau émerge à la température de 14°, se dirigeant vers un petit affluent du rû de la Lande. La grotte contient une faune troglodytène de Grenouilles et de Carabiques. (*Periphus nitidulus*). Les *Niphargus* (*N. orcinus Virei*) sont abondants. Quelques Araignées (*Meta Merianae*).

(à suivre)

5. *Chaetophiloscia cellaria* a été capturé en août 1909 par JEANNEL et RACOVITZA (VANDEL, in litteris).

BIBLIOGRAPHIE

G. HERTER. — *Champignons comestibles*. 1 vol., 203 p., 101 pl. en noir. Paris, 1951. Lechevalier.

Le livre, qui ne comporte pas de partie générale, donne la description de cent une espèces de champignons comestibles. L'énuméré des caractères macroscopiques est suffisamment détaillé. Si les caractères anatomiques ne sont pas mentionnés, ce qui était d'ailleurs inutile dans un ouvrage de ce genre, les spores, par contre, sont précisées. Le lecteur français sera parfois dérouté par quelques binômes auquel il n'est pas habitué, du fait de l'adoption du *Species Plantarum* comme point de départ de la nomenclature (*Rhodopaxillus bicolor*, *Boletus aureus*...). Chaque espèce est représentée par plusieurs dessins en noir, bien exécutés et donnant une bonne idée du champignon figuré.

M. J.

ECHANGES, OFFRES ET DEMANDES

ACHETE livres botanique générale et flores. Offres à J. CALLÉ, 28, avenue des Gobelins, Paris, 13^{me}.