

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

Abonnement	} France et Colonies fr ^{es}	10 fr.
		annuel

SIÈGE SOCIAL A LYON :

33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

2966 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions.***Ont été admis à la séance du 27 juin :*

MM. Montavon, Imler, Schaffner, Herrera, Maréchal, Courtier, Cru, Chaze, Riquelme-Inda, Moresco, Robinson, Lagoutte, Grivel, Bergman, Cubaynes. Mury, Tissot.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Mardi 10 Septembre 1929, à 20 h. 30**1^o Vote sur l'admission de :**

M. Guinet (Camille), ingénieur horticole, jardinier permanent au Muséum National, 16, rue Dalou, Paris (15^e), parrains MM. Kühner et Legros. — M. Trondle (Ch.), 19, rue d'Orléans, Marseille (Bouches-du-Rhône), parrains MM. Falcoz et Ravinet.

Présentation de :

M. Hinglais (le Dr), Bessenay (Rhône), par MM. Bornert et Nicod. — M. Ortega (Jesus- Gonzalez), Mazatlan, Sinaloa (Mexique), *Botanique*. — M. Maranhao (Carlos), rue S. Clemente 168 c. 38, Botafogo, Rio-de-Janeiro (Brésil), *Lépidoptères des deux Amériques*, par MM. Riel et Nicod. — M. Massey (L.-M.), Professor of Plant Pathology, Cornell University, Ithaca, N. Y. (U. S. A.), par MM. Reddick et Riel. — M. Marie-Victorin (frère), professeur de botanique à la Faculté des Sciences de Montréal (Canada), par MM. Fer-

their study, together with notes on their occurrence in Norfolk (President's Address. Fifty-Ninth Annual Meeting, held at the Castle Museum on April 23rd 1928. *Transactions of the Norfolk and Norwich Naturalists, Society*, vol. XII, part. IX, 1927-1928, 3 pl. phot.).

EFTIMIU (Panca), Remarques sur la Karyokinèse de quelques Ascomycètes (*Le Botaniste*, série XX, fasc. VI, avril 1929, pp. 228-237, 2 pl. h. t.).

Botanique.

LEMÉE (Albert), Dictionnaire descriptif des genres de plantes phanérogames, t. I, 896 p. (lettres A et B), Brest, chez l'auteur, 1929. Cet important ouvrage abrègera considérablement, pour ceux de nos collègues qui s'intéressent à la Botanique systématique, des recherches aujourd'hui si longues, souvent même impossibles en dehors de deux ou trois grandes bibliothèques d'Europe. Les volumes suivants paraîtront d'année en année jusqu'au sixième et le septième sera consacré à un tableau analytique des familles et des genres.

ISSLER (E.), Acidité, alcalinité, neutralité du sol. Importance de ces facteurs édaphiques pour la constitution des associations végétales (*Bull. de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, VII, 3^e fasc., 1927, p. 194-201).

DANIEL (Lucien), Résistance au froid es descendants de l'*Artemisia Absinthium* greffée sur le *Chrysanthemum frutescens* (*Le Botaniste* série XX, fasc. VI, avril 1929, p. 255-258, 1 pl. h. t.).

JOHNSTON (Ivan M.), Some Notes on the Chilean Relatives of *Plantago patagonica* Jacq. (*Revista Chilena de Historia Natural*, XXX, 1926, p. 13-18).

FUENTES M. (Francisco), Enumeracion de algunos Forrajes naturales y cultivados de los alrededores de Santiago (*Id., id.*, p. 49-53).

CLAUDE-JOSEPH (Hno E. C.), Los Tropismos de *Calandrinia discolor* (*Id.*, p. 54-56, fig.).

ESPINOSA (Prof. Marcial R.), Nota preliminar sobre dos especies nuevas chilenas del genero *Notaphagus* Blume (*Id., id.*, p. 268).

MONTERO O. (Prof. Gilberto), Contribucion al Area geografica del *Libocedrus chilensis*, Endl. (*Id., id.*, p. 298).

Ph. R.

NOTICE BIBLIOGRAPHIQUE

(Brochures de la bibliothèque de la Société Linnéenne)

L. LÉGER, Etude hydrobiologique pour servir à l'aménagement et à la restauration piscicoles du lac de Nantua (*Supplément au Bulletin n° 43 de la Société des Naturalistes et Archéologues de l'Ain*).

Tous ceux qui s'intéressent à la pisciculture aussi bien qu'à la pêche, liront avec intérêt le petit opuscule de M. LÉGER, le savant directeur de l'Institut d'Hydrobiologie et de Pisciculture de l'Université de Grenoble. Cet auteur a étudié, d'une façon complète, les constitutions physiques et biologiques du lac de Nantua ; il y montre la flore et sa répartition dans ses rapports avec la pisciculture ; il y étudie la faune du lac dans ses rapports avec l'alimentation du poisson ; il y donne l'étude complète systématique et biologique des poissons du lac ainsi que des écrevisses ; il y recherche les causes du fléchissement de certaines espèces.

Après valoir, pendant plusieurs années, établi méthodiquement toutes

ces données, M. LÉGER est arrivé à montrer comment doit se faire scientifiquement la restauration et l'aménagement piscicoles, et à poser les bases d'une exploitation piscicole rationnelle. Grâce à lui, le lac de Nantua, après avoir passé d'une productivité remarquable qui avait fait la renommée de la jolie ville qui lui donne son nom, à une période de décadence piscicole presque complète autour de 1923, voit en ce moment renaître rapidement sa prospérité, et son rendement en poissons de choix s'annoncer comme susceptible de surpasser celui des plus belles périodes de son ancien apogée.

C'est une démonstration éclatante des services que peuvent rendre les études biologiques d'histoire naturelle, dans la résolution d'une question d'ordre économique et pratique.

S. BONNAMOUR.

DON A LA BIBLIOTHÈQUE

De M. E. LE FRANÇOIS, *la Mycologie sur le terrain*, par E.-J. Gilbert.

De M. H. BERTRAND, Capture et élevage de Coléoptères aquatiques; note sur une larve de Dytique.

De M. R. VANDENDRIES, le Comportement sexuel de *Coprinus micaceus* (2^e partie).

Professeur A. GORDIAGUINE, Sonderabdruck aus « Beihefte zum Botanisch en Centralblatt », B.XLVI (1929).

Tous nos remerciements.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. JOACHIM, 115, rue Jean-Jaurès, Noisy-le-Sec (Seine), désire se procurer : tome II, de F.-Fulg. CHEVALLIER, *Fungorum et Byssorum Illustrationes*, 1837, 31 pl. color. ou à défaut serait reconnaissant au collègue possédant cet ouvrage de lui donner les noms des espèces représentées dans ces 31 planches ; — Bagnès CARLO, *le Puccinie*, 1 brochure ; CORNU, *Monographie des Saprologéniques*, 1 brochure ; — FÉE, *Essai sur les Cryptogames des éc. exotiques offic.*, 1 vol. relié ; — SCHRADER, *Nova genera plantarum*, 1 vol. relié.

M. V. DEMANGE, 3, chemin de la Justice, Epinal, désire échanger ou vendre plusieurs ouvrages de mycologie tels que LOOKE, BOLTON, BARLA, GONNERMANN et RABENHORST, etc.

M. BÉDÉ (Paul), directeur du Jardin zoologique, Sfax (Tunisie), désire recevoir monnaies grecques et romaines, offre en échange bons timbres et pièces rares histoire naturelle telles qu'une peau d'*Eupoditis arales*, *Gypaetus barbatus*, *Aquila chrysaetos occidentalis*, *Nisoetus fasciatus*, etc.

M. DE BONNAL, à Montgaillard (Hautes-Pyrénées), offre plantes alpines des Pyrénées pour jardins alpins.