

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 Dr 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 —	
1.926 Membres	<i>MULTA PAUCIS</i>	Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du 11 Octobre, à 20 h. 30.

1^o *Vote pour l'admission de :*

M. André BRIDE, professeur à l'École normale d'Instituteurs de Troyes (Aube), *Mycologie*, parrains, MM. Hoffstetter et D^r Bonnamour. — M^{lle} PALMER (Katherine Van Winkle), 206 Jak Hill Road, Ithaca, N. Y. (U. S. A.) (*réintégration*). — M. PFEFFER Ant., 14, rue de Tesla, Prague, XIX (Tchécoslovaquie) (*réintégration*). — M. HERRICK (Glenn M.), prof. of economic Entomology, Cornell University, Ithaca N. Y. (U. S. A.) (*réintégration*). — M. LOTTE (D^r F.), rue Kaid-Bey, Port-Saïd (Égypte) (*réintégration*). — M. FERREIRA D'ALMEIDA, Bureau de Poste de Piedade (Districto federal), Rio-de-Janeiro (Brésil) (*réintégration*). — M. R. VANDENDRIES, inspecteur de l'enseignement normal, La Chanterelle, Rixensart (Belgique) (*réintégration*). — M. YANG WE-I, Fan Memorial Institute of Biology, Peking (Chine) (via Siberia) (*réintégration*). — M. William-Henri SCHOPFER, directeur de l'Institut botanique, Altenbergrain 21, Berne (Suisse) (*réintégration*). — M. le D^r E. SCHMID, ch. ing. Schwendenhastr. 16, Zurich 8 (Suisse) (*réintégration*). — M^{lle} ARTAUD (Yvonne), 14, montée Saint-Sébastien, Lyon 1^{er}, parrains, MM. J. Brandon et D^r Bonnamour. — M. BERTHET (Joseph), 117, cours Richard-Vitton, Lyon, 3^e, parrains, MM. Meyer et Soulier. — M. MEHIER, prof. au Collège de Mongré, Villefranche-sur-Saône, (Rhône), parrains, MM. Brandon et Josserand. — M. BERTRAND (Louis), 71, rue Saint-Maurice, Lyon 7^e, parrains, MM. Dailly et Josserand. — M. MENUEL (François), 8, rue Magneval, Lyon 1^{er}, parrains, MM. Pouchet et Josserand. — M. DESBROSSE (Clovis), 30, rue Saint-Jean, Lyon, 5^e, parrains, MM. Tourrillon et Pouchet.

2^o Questions diverses.

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

Séance du Samedi 8 Octobre à 17 heures.

1^o D^r DUTERTRE (de Boulogne-sur-Mer). — Liste de Mollusques terrestres de Carthage et du Kef.

2^o M. ALLEMAND-MARTIN. — Présentation de la carte au 1/200.000^e du Cap Bon (Tunisie) et de fossiles de cette région.

ont été rapportés par O. C. MARSH et E. D. COPE à cette famille. Cette interprétation a déjà été mise en doute, et il serait souhaitable qu'une révision des types de ces auteurs fût effectuée. Le genre *Laophis* Owen représenterait la même famille dans le Miocène de Salonique.

* * *

Ce rapide exposé montre suffisamment les lacunes de nos connaissances concernant l'histoire des Ophidiens. Bien des études anciennes devront être reprises, des documents nouveaux devront être apportés, avant qu'on puisse en préciser les étapes successives. Il faut regretter notamment que l'Asie n'ait encore fourni que très peu de matériaux à ce sujet. Il serait souhaitable que ce continent, origine probable de bien des migrations, apportât sa part des éléments nécessaires à une synthèse de la question.

SECTION MYCOLOGIQUE

Claudine LOUP. Contribution à l'étude toxicologique de trente-trois *Inocybe* de la région de Genève.

Thèse de Genève, 1938, 141 p.

Analyse par M. M. JOSSERAND.

Parmi les six ou huit types de myco-intoxications, l'empoisonnement par la muscarine est assurément le mieux connu ; le mieux connu par la nature chimique du corps qui le produit, par ses effets physiologiques et par l'action de son exact antidote : l'atropine.

Le présent travail est une bonne contribution à l'étude de ce type d'empoisonnement. L'A. s'est attaquée à la série des *Inocybe* dont on sait qu'à eux seuls ils fournissent les quatre cinquièmes du contingent des espèces à muscarine. Continuant les travaux du Dr WIKI, son compatriote, M^{lle} LOUP rapporte les expériences qu'elle fit sur grenouilles et cobayes avec une longue série d'espèces. Elle sait conclure avec prudence, refuse d'affirmer quand un élément d'incertitude lui paraît subsister et n'assure que lorsque les résultats obtenus l'y autorisent.

Plusieurs espèces (*I. Bongardi*, *corydalina*, etc.) se sont montrées constamment dépourvues de muscarine. Parmi celles qui en contiennent, *I. napipes*, *Patouillardi* et *fastigiata* détiennent le record de la toxicité.

Soulignons un point que nous tenons pour important : la connaissance des espèces est si peu avancée, lorsqu'il s'agit de champignons, que de nombreux travaux d'anatomie, biologie ou toxicologie mycologique doivent être tenus pour nuls et non avendus, malgré la peine qu'ils ont coûtée à leurs auteurs, faute par ceux-ci d'avoir précisé, autrement qu'en donnant des noms toujours suspects, sur quelles espèces ils ont opéré. M^{lle} LOUP a pris l'excellente, l'indispensable précaution de faire précéder le compte rendu de chacune de ses trente-trois séries d'expériences d'un « chapeau » rédigé par son père, M. le Dr LOUP, déterminateur compétent, qui y donne une courte description de l'espèce et même une discussion critique, lorsque cela est nécessaire. On ne saurait trop conseiller aux physiologistes, chimistes, génétistes, etc., étudiant des questions en relation avec les champignons, de toujours s'associer avec un collaborateur capable d'authentifier leurs récoltes.