

# BULLETIN MENSUEL

DE LA

# SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

DES

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

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. le D<sup>r</sup> 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 . . . . .	15 francs
		Etranger.. . . .	20 —

2.109 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

## PARTIE ADMINISTRATIVE

### ORDRES DU JOUR

#### CONSEIL D'ADMINISTRATION — ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Séance du Mardi 9 Février, à 20 h. 30

##### 1<sup>o</sup> Vote sur l'admission de :

M. Frankhauser (Bernard), Compagnie Electromécanique, 6, place de la Buire, Lyon (*réintégration*). — M. Roger, professeur agrégé de Sciences naturelles au Lycée du Parc, 20, rue des Jasmins, Lyon, *Paléontologie, Géologie*, parrains MM. Allemand-Martin et Larue. — M. Dehay (Charles), professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Lille (Nord), *Histoire naturelle pharmaceutique*, parrains MM. Mérit et Nétien. — M. Vallacys (Lucien), professeur de Sciences naturelles au Lycée de Valenciennes, 1, rue de la Bibliothèque, Condé-sur-l'Escaut (Nord), parrains MM. Larue et Mérit. — M. d'Abriagean, professeur à l'Ecole de Gibeins, par Mizerieux (Ain), *Entomologie agricole. Coléoptères, Lépidoptères*, parrains MM. Jacquet et D<sup>r</sup> Bonnamour. — M. Nannenga (Evephard), Twijnstraat, 15 bis Utrecht (Hollande), *Lichens*. — M. Thienemann (Prof. A.) Direktor der Hydrobiologische Anstalt, Plön Holstein (Allemagne), *Métamorphose des Chironomidae*, parrains MM. Riel et Guillemoz. — M. Régny (Julien), 46, rue Jean-Sarrazin, Lyon (7<sup>e</sup>), *Mycologie*, parrains MM. Grange et Perra. — M. Vallier, Hôtel de la Perdrix Rouge, Chamelet (Rhône), parrains MM. Tourrillon et Guillemoz. — Syndicat d'Initiative des Bords de l'Ain, président M. Pissot, pharmacien à Poncin, parrains MM. Maury et Guillemoz.

exception, se montra stérile pour toutes les souches viennoises. Par contre, cette même souche aberrante se montra hyperfertile vis-à-vis d'autres souches lyonnaises issues de spores prélevées dans la même sporée. Cette double anomalie dans le comportement sexuel peut être considérée comme une *mutation*.

4° Les tendances sexuelles chez les Polyporés : *Leucoporus arcularius* (*id.*, 1936). *L. arcularius* est tétrapolaire. Il se présente sous deux formes mycéliennes haploïdes (l'une à croissance rapide, l'autre à croissance restreinte) morphologiquement si différentes, qu'on aurait pu suspecter un mélange d'espèces accidentel. Le critérium d'inter-fertilité appliqué à ces deux formes montra qu'il s'agissait bien d'une seule et même espèce aux deux aspects de laquelle l'A. attribue une signification génotypique.

M. JOSSERAND.

\* \* \*

A.-M. VERGIAT, *Les Rites secrets des primitifs de l'Oubanghi*. Préface du général BOUSCAT. Un vol. in-8° de la *Bibliothèque scientifique* avec 37 photographies hors texte et 14 croquis dans le texte, Payot, 106, boulevard Saint-Germain, Paris (25 francs).

M. VERGIAT, membre de notre Société, du groupe de Roanne, dont on a pu lire dans le *Bulletin* les notes intéressantes, a rapporté, d'un séjour dans l'Afrique équatoriale française, des études bien curieuses sur les mœurs et coutumes des primitifs de ce pays.

Les croyances, les superstitions de ces peuples choquent notre mentalité européenne. Mais il faut s'imprégner avec M. VERGIAT de l'esprit de ces indigènes dont la vie est très complexe. Elle se meut, en effet, dans une ambiance toujours saturée de périls : aussi tout est force et puissance autour d'eux : tout ce qui les entoure, animaux, végétation, tout instrument de travail même symbolise des êtres puissants, acquiert une personnalité agissante qu'il faut craindre et respecter et qui représentent autant de génies : génie de l'orage, génie de la terre, de la forêt, génie des arbres ou des plantes, etc. auxquels il faut rendre un culte, aussi bien qu'aux esprits des morts et des ancêtres qui vivent toujours autour des vivants. Pour exercer ce culte, l'indigène fait appel aux féticheurs, qui connaissent les pratiques nécessaires pour asservir toutes ces puissances occultes, féticheurs qui sont aussi médecins puisque les maladies sont dues à de mauvais génies. Pour devenir fétiche, il faut des initiations, des rites et des cérémonies spéciales.

Plus heureux que beaucoup de ses devanciers dont les os blanchissent le sol de l'Afrique, M. VERGIAT a pu pénétrer les secrets de ces rites et de ces cérémonies. Il nous les décrit en détail, il nous fait pénétrer ainsi la mystérieuse âme noire, et par les nombreuses photographies qu'il a pu prendre sur le vif, il nous donne une étude des plus curieuses et des plus intéressantes d'ethnographie.

LE BIBLIOTHÉCAIRE.

\* \* \*

P. LESTER et J. MILLOT, *Les Races humaines*. Un volume in-16°, 23 figures. Collection Armand Colin, 103, boulevard Saint-Germain, Paris (10 fr. 50).

L'étude des races a toujours été une question qui a passionné les anthropologistes, et qui a pris ces dernières années, surtout depuis que la question du racisme a suscité dans certains pays des problèmes politiques et sociaux

troublants, un regain d'actualité. Mais d'abord qu'est-ce qu'une race ? C'est à cette question, étudiée sous toutes ses faces que répond le petit livre que viennent de faire paraître MM. P. LESTER, sous-directeur du Laboratoire d'Anthropologie du Muséum d'Histoire naturelle et J. MILLOT, professeur à la Faculté des Sciences de Paris, dans la collection Armand Colin.

Les races humaines y sont d'abord étudiées dans leur morphologie et leurs caractères, classées et sommairement décrites. Mais à côté de l'anthropologie morphologique basée sur les caractères anatomiques : couleur de la peau, forme du crâne, longueur des os, taille, etc., il s'est créé depuis quelques années une anthropologie physiologique basée sur les propriétés du sang (groupes sanguins), sur le fonctionnement de certains organes : peau, système nerveux, organes des sens, et également sur la résistance aux maladies. C'est un chapitre tout nouveau, encore peu connu, envisagé pour la première fois dans son ensemble.

En se basant sur ces données anciennes et nouvelles peut-on retrouver des races dans les populations actuelles. Les auteurs montrent qu'avec l'analyse de tous ces caractères, parler aujourd'hui de race pure en Europe spécialement est un non-sens. Contrairement à ce que l'on voit en zoologie, l'homme s'est répandu sur toute la surface de la terre et ses différents éléments, les races humaines, ne se rencontrent pas isolés à l'état pur dans des régions bien délimitées, formant des blocs homogènes. Il n'y a plus depuis longtemps de groupes humains présentant un type physique pur, par suite des déplacements, des migrations à longue distance qui sont aussi anciennes que le monde. Des mélanges se sont produits, des métissages ont eu lieu. Les races que l'on a créées ne sont donc que des groupes artificiels basés sur l'importance relative attribuée aux caractères anatomiques. Mais elles ne sont que des réalisations momentanées, filles de l'hérédité et du milieu en constante évolution. Et la conclusion logique de cette étude anthropologique est la condamnation comme anti-scientifique du Racisme tel qu'il s'est épanoui dans certains pays.

Dr S. BONNAMOUR.

## ENVOIS A LA BIBLIOTHÈQUE

- Dr F. CATHELIN, Le Musée d'Histoire naturelle de Longjumeau ; ses pièces rares et curieuses (Extrait du *Bulletin de la Société des Sciences de Seine-et-Oise*, 1936).
- Dr E. DUTERTRE, Contribution à l'étude de la Faune malacologique marine de la Tunisie (Extrait du *Journal de Conchyliologie*, 1935).
- E. FERUGLIO, Nota preliminar sobre algunas nuevas especies de miluscos del supracretaceo y terciario de la Patagonia (Extrait des *Notas del Museo de La Plata*, 1936).
- J. FRENGUELLI, Diatomeas de la Caliza de la Cuenca de Calama en el desierto de Atacama (Chile) (Extrait de la *Revista del Museo de La Plata*, 1936).
- P. LAFORGUE, Gravures rupestres peintes de l'Assab (Mauritanie) (Extrait du *Bulletin de la Société de Géographie et d'Archéologie de la province d'Oran*, juin 1936).
- G. PROD'HOM, L'Art d'apprêter les champignons et la manière de les mettre en conserve, Genève, 1936.
- O. GENERO SIDA, Monographia das Malvaceas brasileiras, fasc. 1, Rio-de-Janeiro, 1936.