

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^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOT, 7, quai de Retz

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	{	France et Colonies Françaises	10 francs
		Etranger.. . . .	15 —

2.381 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-91

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

Séance générale administrative du **Mardi 8 Janvier, à 20 h. 30**

1^o *Vote sur l'admission des candidats présentés le 11 décembre :*

2^o *Présentation de :*

M. Haumesser, professeur au Lycée du Parc, 29, rue Godefroy, Lyon, parrains MM. Allemand-Martin et Pichard. — M. Werner (Georges), 56, cours Morand, Lyon, parrains MM. Jacquet et Bonnamour. — M. Goy (Louis), 14, rue des Chartreux, Lyon, parrains MM. Vermorel et Lacombe. — M. Girerd (Alfred), 2, rue Villeroy, Lyon, *Entomologie*, parrains MM. Testout et Pétrequin. — M. Le Gorrec, Domblans-Voitour (Jura), parrains MM. Riel et Josserand. — M. Sillan (E.), 177, route de Genas, Villeurbanne (Rhône), *Entomologie*, parrains MM. Testout et Bonnamour. — M^{lle} Delaire, 12, rue Grognard, Lyon (1^{er}), parrains, MM. Bonnamour et Jacquet. — M. Bais (Pierre), professeur au Lycée Ampère, 75, rue Chevreul, Lyon, parrains MM. Allemand-Martin et Bonnamour. — M. Mouterde (Joseph), 8, cours d'Herbouville, Lyon, *Lépidoptères*, parrains MM. R. Mouterde et Bonnamour. — M. Marcy (E.), contrôleur civil, rue Révoil, Rabat (Maroc), *Préhistoire*. — M. Strawinski (D^r Konstanty), directeur de la Station de Protection des Plantes, 96, Piotrkowska, Lodz (Pologne). — M. Mosseray (R.), assistant au Jardin Botanique de l'Etat, 236, rue Royale, Bruxelles (Belgique). — M. Vazeilles (Marius), pépiniériste, Meymac (Corrèze), *Préhistoire, Sylviculture*. — M. Tranier (Lucien), Zagora, par Marrakech (Maroc), *Géologie, Pétrole*, parrains MM. Riel et Jacquet —

longues expansions tentaculaires, des yeux énormes ou exigus, de vastes bouches fortement dentées, des organes lumineux, sont l'apanage de beaucoup d'entre elles.

Par les superbes planches dont le livre est orné, par les nombreux dessins dont il est agrémenté, on pourra se faire une idée des formes extraordinaires, inimaginables, que prennent ces poissons des grands fonds : poissons lumineux, poissons serpentiformes, poissons monstres qui amènent tout naturellement à la discussion de l'énigme des grands serpents de mer.

Malgré la présence de quelques noms scientifiques un peu rébarbatifs que l'on a donnés à ces espèces extraordinaires, ce livre n'est nullement une étude de science pure réservée aux seuls naturalistes ; il se lit comme un vrai roman, attachant par les récits des surprises des pêches des grands fonds, par la description imagée des êtres que l'on ramène à la surface. L'auteur y traite de nombreux problèmes de biologie générale, et il ne craint pas d'y mêler de la poésie en essayant de nous dévoiler les secrets de l'Océan qui nous révèle peu à peu ses mystères, et en terminant sur la délicieuse légende japonaise d'Ourashima Taro, le pêcheur qui épousa la déesse Otokimé, souveraine suprême des mers, qu'il avait délivrée d'une mort certaine alors que changée en tortue elle faisait une promenade sur la terre, et qui symbolise la mer unie au marin.

Dr BONNAMOUR.

* *

Dr GUENIOT, *Aperçus touchant les oiseaux, les insectes et les plantes*. Paris J.-B. Baillière et fils, 1934, 224 pages. (20 francs).

Dans ce petit livre écrit dans sa cent deuxième année, le Dr GUENIOT s'adresse à la fois aux jeunes et aux vieux : « Les jeunes, dit-il, y trouveront les traits admirables de la nature, traits touchants qui la feront aimer en même temps que son auteur. Aux grands tributaires de l'âge, sa lecture rappellera des épisodes de leur passé ; elle sera une agréable occupation de leur esprit. »

Il y étudie les mœurs de quelques petits oiseaux : l'instinct familial du chardonneret, l'attachement familial chez les rouges-queues des murailles, les familiarités du rouge-gorge, l'instinct du troglodyte, les variations des mœurs des moineaux suivant que l'on considère le *moineau campagnard*, pillard malfaisant, mangeur de fruits et de grains, indésirable, et le *moineau parisien* sociable, intelligent, facile à apprivoiser, récréatif d'utilité sociale.

Après quelques réflexions sur la Guépe qu'il nous présente comme valant beaucoup mieux que sa réputation, l'auteur nous décrit avec amour la végétation luxuriante qui envahit peu à peu un lac abandonné, ainsi que les hautes futaies d'une forêt. Il étudie enfin les plaies des arbres, accidentelles ou voulues, dans les forêts ou dans les villes et, en vrai médecin, il donne d'utiles conseils pour guérir ces blessures.

Dr BONNAMOUR.

* *

Julius SCHAEFFER, *Russula-Monographie (Annales Mycologici, 1934, p. 141-243)*.

Voici la seconde partie de l'importante Monographie du genre *Russula* dont la première avait paru, il y a un an, dans le même recueil. Cette deuxième partie n'est pas descriptive ; l'A. y commente longuement l'étude des différentes parties du champignon et les divers caractères qu'on y peut noter : chapeau, lames, hyménium ; odeur, saveur ; réactifs, etc. Il y donne un tableau

des espèces rangées en fonction de chaque caractère. Soit, par exemple, le chapitre « Aspect de la cuticule », les espèces y sont groupées dans les catégories « sèche », « d'abord visqueuse puis mate », « longtemps visqueuse », etc. De semblables tableaux sont donnés pour tous les autres caractères. Sans prétendre, naturellement, conduire à une détermination sûre, ils permettent de repérer assez vite une espèce lorsqu'on lui a trouvé à la récolte un caractère frappant.

Un chapitre résume l'histoire des Russules ; un autre formule les plaintes d'usage à propos de la synonymie et des règles de la nomenclature.

In fine, quelques additions et retouches à la partie descriptive.

Une table alphabétique des espèces et 4 planches en couleur terminent ce travail consciencieux, fruit d'un sérieux effort.

L'A. dont les descriptions sont très minutieuses, a quelque inquiétude à ce sujet et craint qu'on ne finisse par masquer la forêt à force d'y accumuler des arbres, c'est-à-dire d'innombrables détails dans les descriptions. C'est possible ; c'est probable ; mais les mycologues ont trop souffert des diagnoses insuffisantes des anciens auteurs (ét combien d'auteurs bien vivants sont encore anciens sur ce point !) pour ne pas leur préférer des descriptions un peu longues, un peu laborieuses, mais du moins complètes. Plus tard, quand les espèces seront mieux définies, on verra ce que l'on pourra glagner dans cette accumulation de caractères dont pas mal se révéleront sans doute inutiles. Pour le moment, ces descriptions touffues sont une incommodité absolument nécessaire.

M. JOSSEMAND.

ENVOIS ET DONS A LA BIBLIOTHÈQUE

M. F. MOREAU, professeur à la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand, nous a envoyé la collection de ses tirés à part de botanique, ainsi que les rapports de 1929 à 1934, sur l'activité scientifique de la Station Biologique de Besse dont il est le directeur.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. PERRET (A.), imprimeur, à Saint-Romain-en-Gal (Rhône), vendrait *Flore complète de France illustrée en couleurs*, de G. BONNIER, 12 volumes reliés. Faire offres.

Le docteur ICARD, 8, rue Colbert, Marseille, serait heureux d'entrer en relation avec collègues que la « nouvelle méthode d'identification par les nombres signalétiques » intéresserait en vue de son application à une des branches des sciences naturelles (entomologie, conchyliologie, ichtyologie, etc., et plus particulièrement mycologie).

M. AUBER (Luc), 200, rue des Pyrénées, Paris (20^e), recherche en nombre et de préférence contre argent : Criquets pèlerins, Mantres religieuses, Locustes verts, Frelons, Xylocopes violets et nombreux autres insectes préparés ou non. Serait échangeur pour coléoptères bien préparés. Faire offres.

M. CERUTI (A.), Via Castelnuovo, 20 bis, Torino (Italie), offre préparations de cytologie et d'histologie en tous genres. Je prie de vouloir m'offrir livres sur les champignons.