

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

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

LIBRAIRIE DES FACULTÉS
JOANNÈS DESVIGNE & C^{IE}
LIBRAIRES-ÉDITEURS

36 à 42, passage de l'Hôtel-Dieu, LYON

Tél. FRANKLIN 03-85

Maison fondée en 1872

R. C. : Lyon B 3027

OUVRAGES SCIENTIFIQUES EN FRANÇAIS
ANGLAIS, ALLEMAND

VENTE DE COLLECTIONS A TEMPÉRAMENT

TOUT POUR L'ENSEIGNEMENT

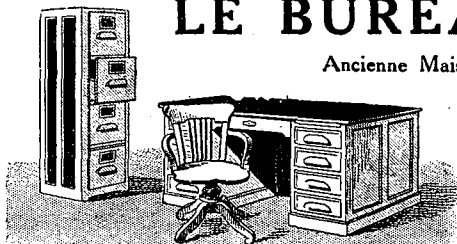
2, rue de la Bourse, LYON

R. C. : Lyon B 9284 — Compte Chèque Postal 577-20

FOURNITURES DE LIVRES, CAHIERS, MATÉRIEL SCOLAIRE
POUR L'ENSEIGNEMENT A TOUS LES DEGRÉS

LE BUREAU MODERNE

Ancienne Maison PACALLET-NOYER



CLASSEMENT - ORGANISATION
Fichiers "ACMÉ VISIBLE"
PAPETERIE - IMPRESSIONS

STOCKS IMPORTANTS - PRIX RÉDUITS

Tél. : Burdeau 19-69 1, rue du Bât-d'Argent - LYON Tél. : Burdeau 19-69

LIBRAIRIE FLAMMARION

19, place Bellecour, et 1, place Antonin-Poncet

Téléphone

LYON

Comptes Chèques Postaux

FRANKLIN 40-31

ENTRÉE LIBRE

LYON 142-56

LE PLUS VASTE ASSORTIMENT DE LIBRAIRIE GÉNÉRALE
RAYON SPÉCIAL DE LIVRES DE SCIENCES

HENRI PETER

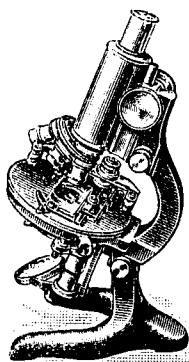
LYON — 2, place Bellecour — LYON

Téléphone : Franklin 38-86

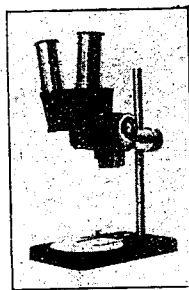
OPTIQUE
SCIENTIFIQUE

A. ROCHET, Ingénieur E. C. L.

OPTIQUE
MÉDICALE



MICROSCOPES - MICROTOMES
LOUPES BINOCULAIRES A GRAND CHAMP
ET FORT GROSSISSEMENT
LOUPES DE TOUS GENRES
TROUSSES DE DISSECTION
BAROMÈTRES - ALTIMÈTRES
THERMOMÈTRES - BOUSSOLES
JUMELLES
INSTRUMENTS DE TOPOGRAPHIE ET D'ARPENTAGE
APPAREILS DE PHOTOGRAPHIE



Représentant de la SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES INSTRUMENTS D'OPTIQUE

Société Industrielle de Fournitures de Verrerie et de Matériel de Laboratoires

Anciens Etablissements LEUNE

SIÈGE SOCIAL : 28^{bis}, rue du Cardinal-Lemoine, PARIS

SUCCURSALE DE LYON : 20, rue d'Enghien

Téléphone : FRANKLIN 11-14

FOURNITURES GÉNÉRALES POUR LABORATOIRES DE CHIMIE, BACTÉRIOLOGIE, ETC.

LIBRAIRIE DE L'ARCHEVÊCHÉ

3, avenue de la Bibliothèque, LYON. — Tél. Fr. 29-58

IMAGES - PIÉTÉ - ROMANS - PAPETERIE

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 BONNÂMOUR, 49, avenue de Saxe; Trésorier : M. J. JACQUET, 8, rue Servient

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

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

2.554 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

Assemblée générale statutaire du Mardi 11 Décembre, à 20 h. 30

1^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 9 octobre.

2^o Présentation de :

M. Tcheng (Cheng), professeur d'Entomologie à l'Institut agricole de l'Université, 35, Feng Cheng Hutung, West City, Peiping (Chine). — M. Schleicher (Ch.), 9, rue de Verneuil, Paris (7^e). *Préhistoire. Anthropologie.* — M. Mallamaire (A.), 7, rue Lequesne, à Nogent-sur-Marne (Seine). — M^{me} Berne, 25, rue Sala. Lyon (2^e), *Mycologie.* — M. Eig (D^r A.), Hebrew University, P. O. B. 340, Jérusalem (Palestine). — M. Wailly (Jacques de), 111, route de Paris, Abbeville (Somme). *Lépidoptères du globe spécialement Rhopalocères (surtout Nymphalidae). Aires de répartition.* — M. Panouse (Jean), 13, rue Fagon, Paris (13^e). *Coléoptères franco rhénans.* — M. Van Massenhove (Henri), ingénieur des Mines, El-Biar (Alger). *Géologie*, parrains MM. Riel et Jacquet. — M. Vial, 17, rue Eugène-Bichon, Roanne (Loire), parrains MM. Larue et A. Mury. — M. Mullet (Victor), 1, rue de Beaulieu, Riorges (Loire), parrains MM. Larue et Goutaland. — M. Bitterlin (Jacques), 24, rue de la Convention, Roanne (Loire), parrains MM. Lauxerois et Larue. — M. Dubuisson (Paul), Le Charmois-de-Vandœuvre, par Nancy (Meurthe-et-Moselle). *Archéologie. Préhistoire.* — M. Dezavelle (René), instituteur, Port-sur-Seille, par Pont-à-Mousson (Meurthe-et-Moselle). *Archéologie. Préhistoire.* — M. Costa de Beauregard

sa cuticule plus ou moins amère permettent de la distinguer de *R. Turci* Bres., espèce affine, dont le chapeau est d'abord pruneux et la cuticule douce.

Hematoloma (Hypholoma) elongatum (Pers.) Konrad. — Souvent confondue avec *Hematoloma polytrichi*. Elle en diffère par son chapeau submembraneux, jaune-verdâtre, pellucide, surtout vers la marge qui reste longtemps striée.

Plicatura faginea (Schr.) Karst. = *Trogia crispa* F. — Espèce rarement signalée dans la région roannaise et dans la région lyonnaise. M. L.

LIVRES NOUVEAUX

Envoi de volumes à la Bibliothèque pour analyses.

- A. CAMUS, lauréate de l'Institut (Académie des Sciences), *les Chênes, monographie du genre Quercus*, Atlas, tome I, sous-genre *Cyclobalanopsis*; sous-genre *Euquercus* (sections *Cerris* et *Mesobalanus*). — *Encyclopédie économique de Sylviculture*, VI, Atlas in-folio (40 × 30), de 108 pl. et 1 fascicule d'explications des planches, de 93 pages. Prix : 125 francs. Paul Lechevalier, édit., 12, rue de Tournon, Paris (6^e).

Nous sommes heureux d'annoncer la parution d'un grand ouvrage de botanique, il s'agit du tome 1^{er} (*Atlas*) d'une monographie des Chênes du monde entier, par M^{lle} A. CAMUS. Ce savant est bien connu par des publications antérieures, notamment des monographies dans la même collection *les Cyprès*; *les Châtaigniers*; tandis que E.-G. CAMUS y avait donné *les Bambusées*. Il ne paraît aujourd'hui que l'*Atlas* et le texte explicatif des planches constituant le tome 1^{er}; on nous annonce que le volume de texte paraîtra en 1935. L'ouvrage complet comportera trois tomes de texte et trois atlas. C'est donc un monument — dont nous voyons apparaître aujourd'hui une part importante — qui s'élève en faveur de la Botanique; il comportera la description, l'iconographie et l'étude des Chênes du monde entier. Rien de similaire n'avait été fait et il fallait recourir au *Prodrome* de DE CANDOLLE qui ne renferme que les courtes descriptions en latin des espèces alors connues (1864). Il nous faut signaler aussi un ouvrage magnifique, mais rare, de prix inabordable et plus ancien et plus incomplet encore, c'est *Die Eichen europa's und des Orient's* par Theodor KOTSCHY, à Vienne (1858-1862). Il comporte, outre le texte, 40 planches en couleurs (chromolithographie) représentant les rameaux, avec, de plus, des dessins en noir grossis des fleurs, fruits, cupules, mais sans anatomie. Dans un tel travail la science et l'art se disputent la prééminence. L'exemplaire de la Faculté des Sciences de Lyon fait partie de la donation Prince Roland Bonaparte.

Les 108 planches de l'*Atlas* de M^{lle} CAMUS représentent 135 espèces, sous-espèces ou hybrides, qui sont étudiés non seulement au point de vue de la morphologie externe, mais encore de l'anatomie (30 pl.). A ce propos, nous eussions aimé voir donner plus d'importance à l'étude histologique des bois de ces différents Chênes, mais nous n'ignorons pas les difficultés d'ordre matériel auxquelles se heurte un tel travail. Les planches sont bien venues et constituent une iconographie d'une grande richesse; certaines espèces, abondantes en formes, telles que *Q. Suber*, *Q. Cerris*, *Q. coccifera*, *Q. calliprinos*, comportent chacune de nombreuses planches. Si nous ne nous trompons, le moyen de reproduction employé est le dessin au crayon sur « papier procédé » et reproduction directe de ce dessin par la photographie sur plaque de zinc. Cette méthode est la moins coûteuse et permet la publication à des prix abordables d'ouvrages tels que celui présenté ici. Il faudrait, autrement,

recourir comme on le faisait autrefois à la taille-douce ou à la lithographie, réclamant l'intervention d'un artiste spécialisé. C'était le temps d'œuvres magnifiques comme celle que nous signalons plus haut ; leur coût les rendrait aujourd'hui inabordables. Nous avons donc ici l'œuvre directe de l'auteur. Les figures représentent des rameaux feuillés, des fleurs, des cupules, des fruits et, de plus, des détails grossis que l'on négligeait de figurer malgré leur intérêt pour la classification : les styles, les poils de la feuille, etc.

Les matériaux ayant servi à ce travail proviennent de grands herbiers du monde et sont ou des « types » ou des échantillons dont la détermination ne peut laisser de doutes.

Les espèces décrites dans ce premier tome appartiennent au sous-genre *Euquercus* (sections *Cerris* et *Mesobalanus*) et au sous-genre *Cyclobalanus* ; on sait que ce dernier, au lieu de présenter une cupule écaillée comme les *Euquercus*, offre une cupule munie de zones concentriques.

En somme, beau travail, présentant les garanties les plus sûres. Nous devons en remercier M^{lle} CAMUS qui s'est imposé depuis plusieurs années une tâche énorme, et complimenter l'éditeur de son courage. Les botanistes qui ne peuvent que désirer la continuation de cette publication monumentale deviennent solidaires : c'est du succès qu'ils feront à ce tome 1^{er} que dépend la publication plus ou moins prompte du reste de l'ouvrage.

J. BEAUVERIE.

Professeur à la Faculté des Sciences de Lyon.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. ROUQUET, notaire à Poncin (Ain); offre coquilles senestres d'*Helix pomatia*, contre autres coquilles terrestres ou marines.

M. TEMPERE (G.), 45, rue d'Ornano, Bordeaux, offre un bon nombre de Coléoptères du Sud-Ouest. Désire particulièrement Curculionidae d'Europe et nord de l'Afrique, même indéterminés et peu rares. Faire offres.

CEYLON. — Embryological, Osteological and Anatomical Material of Mammals Reptiles and Amphibians from the Island. Inquiries invited. W. A. Lang-Schofield, Naturalist. C/O Mercantile Bank. Colombo.

M. WAILLY (Jacques de), 111, route de Paris, Abbeville (Somme), s'intéressant aux Lépidoptères du globe, spécialement Rhopalocères (surtout Nymphalidae) et plus particulièrement à leurs aires de répartition, désire faire des échanges et des achats de lots, mais exclusivement avec indications très précises de date et de lieu de capture.

M^{me} CLERMONT (J.), précédemment à Nivillers (Oise), nous fait part de sa nouvelle adresse à partir du 1^{er} octobre 1934 : Castanet-Tolosan (Haute-Garonne).

M. COULET (A.), naturaliste à Digne (Basses-Alpes), offre : *Deilephila Hypophaes*, *Luperina*, *Dumetorum*, et autres Lépidoptères des Basses-Alpes.

Cèderais, conditions exceptionnelles, Coléoptères et Lépidoptères provenant de mes chasses à travers l'Afrique et Madagascar, ainsi que récoltes