

**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 annuel	} France et Colonies fr <sup>es</sup>	10 fr.
		} Étranger . . . . .

<b>SIÈGE SOCIAL A LYON :</b> 33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)
--

2952 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux  
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE**

LE BULLETIN NE PARAÎT PAS PENDANT LES VACANCES JUILLET-AOUT

**Admissions.***Ont été admis à la séance du 11 juin.*MM. Arditi, Ducharne, Stakman, M<sup>lle</sup> Ottley, MM. Graves, Paniel, Faz, M<sup>lle</sup> Maigre, MM. Boiteux, John, Balme, Demare.**ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance générale du Jeudi 27 Juin 1929, à 17 heures**1<sup>o</sup> *Vote sur l'admission des candidats présentés le 11 juin auxquels est ajouté :*M. Maréchal (J.), 33, rue Centrale, Lyon (2<sup>e</sup>), parrains : M. le professeur et M<sup>lle</sup> Beauverie.2<sup>o</sup> *Présentation de :*M. Courtier (Jules), pharmacien, le Pouzin (Ardèche). — M. Cru (Henri), pharmacien, le Pouzin (Ardèche). — M. Chaze (Emile), la Voulte-sur-Rhône (Ardèche), par MM. Marin et Riel. — M. Riquelme Inda (Ing. Julio) 3/a, Alamo 99, Mexico, D. F. (Mexique), par MM. Balme et Riel. — M. Moresco (Théodore), 1, impasse Flesselles, Lyon (1<sup>er</sup>), par MM. Guillon et Riel. — M. Robinson (B.-L.), Gray Herbarium, Cambridge, Mass. (U. S. A.) *Botanique, spéc. Composées Eupatoriées*, par MM. Fernald et Riel. — M. Lagoutte (Maurice), 2, quai du Loui, Roanne (Loire), par MM. Depaux et Larue. —

## EXONÉRATIONS

C'est par erreur que M. MASNATA (Emilio) a été inscrit comme membre à vie (*Bull.*, n° 11, p. 79).

## PARTIE SCIENTIFIQUE

Sur quelques *Castanopsis* de Chine

Par M<sup>lle</sup> Aimée CAMUS

Le *Castanopsis caudata* Franchet est une espèce du Kiang-si décrite sur un échantillon incomplet, conservé dans l'herbier du Muséum, et qui a donné lieu à de nombreuses confusions. Dans l'*Atlas de la Monographie des genres « Castanea » et « Castanopsis »*, pl. LXXI, j'ai figuré, très grossis, les bractées de la cupule et les jeunes aiguillons du type de Franchet. Les aiguillons et les bractées, vus à un très fort grossissement, sont bien caractéristiques.

J'ai décrit récemment deux espèces, le *C. Chingii* et le *C. incana*, présentant quelques affinités avec l'espèce précédente. La première a été faite sur une plante du Tché-kiang, récoltée par Ching (n° 2170, *in herb. Mus. Par.*) et a été figurée dans l'*Atlas*, pl. LXX, f. 8-19. Elle rappelle un peu le *C. caudata* par la forme de ses feuilles, mais celles-ci sont plus petites, les épis fructifères bien plus denses, plus courts, les écailles et les aiguillons très différents.

Le *C. incana* A. Camus, récolté aussi dans le Tché-kiang, par Ching (n° 2317, *in herb. Mus. Par.*), a des feuilles un peu différentes de celles du *C. caudata*, des épis fructifères bien plus allongés, des cupules à aiguillons longuement soyeux-blanchâtres, très brièvement glabres au sommet, des écailles presque entièrement blanches-tomenteuses.

Le *C. trinervis* (Léveillé) A. Camus a été, lui aussi confondu, bien à tort, avec le *C. caudata* Franch.

Léveillé a décrit un *Castanopsis*, trouvé par Cavalerie, dans le Kouy-tchéou (n° 3275), comme *Quercus trinervis* et comme l'un des co-types du *Quercus Castanopsis*. J'ai gardé le nom de *trinervis* pour ce *Castanopsis*, très caractérisé par ses fruits munis de trois bandes claires. Les feuilles de cette espèce sont un peu brunâtres sur le sec, concolores, très glabres, bien différentes de celles du *C. caudata*.

Quant au *C. asymmetrica* Léveillé, c'est une espèce créée sur des matériaux incomplets, certainement distincte du *C. caudata* Franchet.

Le *Quercus Cavaleriei* Léveillé (1905), décrit sur le numéro 57 de Cavalerie, étant assurément un *Castanopsis* et le même auteur ayant fait quelques mois plus tard, du même numéro, l'un des co-types du *Quercus Castanopsis* (*in Fedde, Repert.*, 1913, p. 63) et ayant admis, dans sa *Flore du Kouy-tchéou*, à la fois, comme distincts, le *Quercus Cavaleriei* et le *Castanopsis Cavaleriei*, j'ai cru préférable, pour éviter désormais toute confusion, de nommer *Castanopsis neo-Cavaleriei*, l'espèce bien distincte représentée dans l'herb. du Muséum, par le numéro 57 de Cavalerie.

**C. neo-Cavaleriei** A. Camus.

Ramuli glabri. Folia coriacea, asymmetrica, ovato-lanceolata vel ovata, acuta, basi attenuata vel rotundata, 6-9 cm. longa, 4-5 cm. lata, apice den-

tata vel sinuata, nervis lateralibus utrinque 11-12; petiolus glaber, 4-6 mm. longus. Spica fructifera 5-12 cm. longa. Cupula asymmetrica, 2,5-2,8 cm. longa, 2,2-2,5 cm. diam., aculeis remotis 6-8 mm. longis ornata. Glans ovoidea, 1,3-1,5 cm. diam.; cicatrix rugosa.

Kouy-tchéou : Pin-fa (Cavalerie, n° 57, in herb. Mus. Par.).

L'espèce suivante a été récoltée par Rock, au Yun-nan : *C. Rockii* A. Camus, n. sp.

Arbor 24-27 m. alta. Rami glabri. Folia subelliptica, basi attenuata, apice acuminata, 13-22 cm. longa, 4,5-6 cm. lata, supra glabra, margine integra, nervis lateralibus utrinque 15-16; petiolus 1 cm. longus, glaber. Cupula sphaerica, 7 cm. diam., aculeis confertis 2 cm. longis.

Yun-nan : entre Tengyueh et Lungling (Rock, pl. Yunnan, n° 7229).

Diffère du *C. Lecomtei* Hickel et A. Camus par ses cupules bien plus grosses, à paroi cachée par les aiguillons, ceux-ci plus longs, moins gros et glabres, la partie inerme de la cupule extrêmement restreinte, cachée par les épines voisines.

Se distingue du *C. megacarpa* Gamble, dont il rappelle les cupules, par ses feuilles plus minces, de forme différente.

## SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 4 Juin

### A propos de « *Tritonus cribratus* » Muls.

Par M. G. SÉRULLAZ

M. G. SÉRULLAZ analyse un savant mémoire de M. d'ORCHYMONT sur *Tritonus cribratus* MULSANT (*Annales de la Société Entomolog. de Belgique*, t. LXIX, 1929). Le type de *T. cribratus* fait partie des collections du Muséum de Lyon.

L'exemplaire unique provenant de l'île de France (île Maurice) avait appartenu à LATREILLE et passa dans la collection DÉJEAN où il figure sous le nom d'*Hydrophilus (Cyclonatum) cribratus*. En 1844, MULSANT le décrit sous le nom d'*Hydrobius cribratus* et créa pour cet Hydrophilide le genre *Tritonus*. Ce genre nouveau fut jugé discutable et l'insecte resta énigmatique.

A la suite d'une étude minutieuse, M. d'ORCHYMONT a reconnu la parfaite probité de la diagnose de MULSANT et la validité du genre créé par lui.

### Présentation d'insectes.

M. le Dr BONNAMOUR présente un couple d'*Hypera oxalidis* Herbst. var. *Ovalis* Boh. (Coléoptères Curculionides) capturé à terre à Mégève (Haute-Savoie). Le type et sa variété ont une aire de répartition assez limitée. En France, CAPIOMONT ne signale l'espèce que des montagnes des Vosges, du Jura, de la Savoie et de la Haute-Loire. Il convient d'ajouter que le Dr ROBERT l'a prise à Morzine (Haute-Savoie) et M. G. SÉRULLAZ à la Grande-Sure (Isère).

M. J. JACQUET présente deux exemplaires de la var. *nigricans* Muls. d'*Aphodius scybalarius* F. (Coléoptères Scarabéidés) qui diffère du type par ses élytres entièrement noirs. Si le type est relativement fréquent dans la région lyonnaise, la variété est très rare. A Bron (Rhône), notre distingué collègue ne l'a capturée que deux fois volant aux premiers soleils de février.