

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 gén. : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

Abonnement } 10 francs.
annuel }SIÈGE SOCIAL A LYON :
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

2468 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions***Ont été admis à la séance du 10 mai :*

MM. Goujet-Raverat, Chaix, Chrétien, Nardi, Dutertre, Rousseau-Decelle.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Lundi 14 Juin 1926, à 20 heures1^o *Vote sur l'admission des candidats présentés à la séance du 10 mai, auxquels est ajouté :*

M. Vernay (Jean), chez M. Joyard, 3, chemin de la Viabert, Lyon-Villeurbanne, parrains MM. Pinaton et Jossierand.

2^o *Présentation de :*M. Bailly (Max), instituteur, 4, rue de la Barmondière, Villefranche-sur-Saône (Rhône), par le groupe de Villefranche. — M. Marin, 12, rue de Sèze Lyon, par MM. Sallen et Pouchet — M. Tardy (Fernand), étudiant en pharmacie, Varennes-sur-Allier (Allier), par MM. Riel et Nicod. — M. De Visser Smits (D^r D.), Salemba 33, Weltevreden (Indes néerlandaises), *Botanique tropicale, Epiphytes, Physiologie végétale*, par MM. Bakhuizen et Riel. — M. Girard (Joseph), commandant d'artillerie en retraite, 15, rue de Bourgoigne, Arbois (Jura), par MM. Caseau et Riel. — M. Pigeot, professeur,

DON

La Ville de Roanne a versé pour sa cotisation de membre honoraire la somme de 100 francs. Nous adressons à la Municipalité de cette ville l'expression de notre vive gratitude pour ce nouveau témoignage d'intérêt.

APPEL A NOS COLLÈGUES

Notre bibliothèque si riche et si fournie d'ouvrages précieux se doit de ne pas rester en arrière et d'acquérir au moins les plus importantes nouveautés scientifiques. Parmi celles-ci, il en est une dont la très grande valeur sera aisément saisie par tous et particulièrement par les mycologues qui savent ce que signifie le nom de BRESADOLA dont ROMELL écrivait tout dernièrement qu'il est et a été l'autorité la plus appréciée en matière mycologique. Or, BRESADOLA entreprend, avec le concours de la Société Botanique italienne et du Musée de Trente, la publication d'un ouvrage considérable (1.000 planches accompagnées des diagnoses correspondantes) sur les champignons dits supérieurs. Ce sera un admirable instrument de travail en ce sens que planches et texte seront de la main même du grand maître italien.

Mais si l'*Iconographia Mycologica* est un recueil splendide, c'est aussi une publication chère car elle se vend en francs suisses (coût approximatif, 2.300 francs) et pour que la Société Linnéenne de Lyon puisse l'acquérir — et elle le doit — il faut que tous nos collègues acceptent de nous aider.

Nous faisons un pressant appel auprès d'eux et particulièrement auprès de ceux qui habitent un pays à change favorisé.

Nous les prions d'adresser leur contribution volontaire à M. RAVINET, trésorier, 11, rue Franklin, en spécifiant simplement *Souscription Bresadola*.

La liste des souscriptions est ouverte. Elle montre déjà un total de plusieurs centaines de francs. Nous comptons sur tous pour l'allonger et, d'avance, nous les remercions.

EXONÉRATION

M. le Dr A. RANT, s'est fait inscrire comme membre à vie.

PARTIE SCIENTIFIQUE

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 1^{er} Mars

Note sur l'habitat de « *Cryptophagus lycoperdi* » Herbst

Par M. le Dr St. BONNAMOUR

Si l'appellation de *Diaperis boleti* constitue une erreur mycologique puisque cet insecte vit sur les Polypores et non sur les Bolets, il en est de même de la dénomination du *Cryptophagus lycoperdi* Herbst qui perpétue, elle aussi la confusion que l'on faisait autrefois des Lycoperdons et des Scleroderma ;

cet insecte en effet est très commun sur les *Scleroderma*, mais c'est en vain qu'on le chercherait, soit à l'état de larve, soit à l'état d'insecte parfait, dans les Lycoperdons en vesses-de-loup.

Pendant si l'on consulte au sujet de l'habitat de cet insecte, soit des monographies, soit des traités d'entomologie, comme il résulte de mes recherches bibliographiques ou de celles que notre collègue M. FALCOZ (de Vienne) a bien voulu effectuer pour moi, on voit que presque tous ne parlent que des Lycoperdons sans plus de précision. RAGET (*Catalogue des Coléoptères de la Côte-d'Or*, 1854), MOCQUERYS (*Enumération des Coléoptères du département de la Seine-Inférieure*, 1857), VITURAT et FAUCONNET (*Catalogue des Coléoptères de Saône-et-Loire*, 1897), BOURGEOIS (*Catalogue des Coléoptères de la chaîne des Vosges*, 1902), GAVOY (*Catalogue des Coléoptères de l'Aude*, 1905), DE LA FERRAUDIÈRE (*Coléoptères de l'Anjou*, 1911), CAILLOT (*Catalogue des Coléoptères de Provence*, 1913), FAIRMAIRE et PLANET (*Coléoptères*, 1913), SAINTE-CLAIRE DEVILLE (*Catalogue des Coléoptères de la Corse*, 1914), répètent tous : « commun dans les champignons du genre *Lycoperdon* », ou « dans les vesses-de-loup ».

Bien heureux quand il n'y a pas des énormes erreurs comme celle que l'on trouve dans ALCOCQUE (*Coléoptères*, 1896), indiquant comme habitat de l'insecte les « Lycopodes », ou celle de XAMBEU (Mœurs et métamorphoses des Mycétophagides, *Le Naturaliste*, 1906, p. 102), qui dit que « on trouve la larve en automne dans les tissus charnus du *Lycoperpon bovista* dont elle se nourrit ».

Or, le *Cryptophagus lycoperdi* semble vivre uniquement dans les champignons du genre *Scleroderma* où sa larve est commune. En effet, parmi les quelques auteurs qui ont précisé son habitat, les anciens, comme BOUCHÉ (*Naturgeseschte der Insecten*, Berlin, 1834) ; MARCHAL (*Notes sur les Coléoptères capturés aux environs du Creusot*, en 1878, 1879, 1880), l'ont noté dans le *Lycoperdon bovista*, qui est appelé actuellement le *Scleroderma bovista* Fr. Plus récemment, M. RIEL (Comptes rendus des excursions mycologiques et entomologiques de la Société Linnéenne de Lyon, *Annales de la Société Linnéenne*, 1910, t. LVII, p. 153), l'a capturé sur *Scleroderma vulgare* Fr. : M. FALCOZ (Notes préliminaires sur les Coléoptères fongicoles, *Petites Annales de mycologie*, 1911. — Notes sur divers insectes fongicoles, *Miscellanea entomologica*, 1921), l'a trouvé dans *Scleroderma verrucosum* B. et *Scleroderma vulgare* Fr.

Pour ma part personnelle, je l'ai obtenu, en masse, d'élevage de larves dans *Scleroderma vulgare* F. recueilli soit en 1919 au col de la Luerre, soit en 1921 à Dardilly, tandis que des quantités de Lycoperdons ou vesses-de-loup recueillis un peu partout aux environs de Lyon ne m'ont jamais donné un seul de ces insectes. Bien plus, quelques essais que j'ai tentés de transport de larves bien vivantes de *Cryptophagus* dans divers Lycoperdons (*L. gemmatum* et autres), n'ont toujours abouti qu'à la mort rapide de ces larves. Il y a donc là pour l'habitat de ce petit Coléoptère une spécificité digne d'être citée.