

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. J. JACQUET, 8, rue Servient

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

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

2.503 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

Séance générale du Mardi 13 Mars, à 20 h. 30

1^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 6 février :2^o Présentation de :

M. Friville, chemin du Clos-Verger, Parilly-Vénissieux, parrains MM. Bertheux et Régnier. — M. Régnier Maurice, 263, grande rue de la Guillotière, Lyon, parrains MM. Thomas et Bertheux. — V. Swets et Zeitlinger, 471 Keizersgracht, Amsterdam, Hollande, libraires et éditeurs, parrains MM. Bonnamour et Jacquet. — M^{lle} Zia (Yonçon), étudiante, Laboratoire d'Entomologie du Muséum, 45 bis, rue de Buffon, Paris (5^e). *Coléoptères (Langwidae et Cassidinae)*. — M. Yang (We-I), Laboratoire d'Entomologie du Muséum, 45 bis, rue de Buffon, Paris (5^e). *Hémiptères sp. Pentatomidae*. — M. Chang (Goey-Park), directeur du Bureau entomologique de la Province de Che-Kiang, Hangchow (Chine). *Aphididae, Entomologie appliquée*. — M. Callé (J.), instituteur, 1, avenue de Saquet, Vitry-sur-Seine (Seine). *Botanique. Phanérogames de France. Cryptogames vasculaires du globe*. — M. Descure (D^r Auguste), professeur de Sciences naturelles au Collège libre, 11, rue Richemont, Vannes (Morbihan). — M. Pourquoié (François), 3, rue Ledru-Rollin, Saint-Quentin (Aisne). *Coléoptères. Lépidoptères*. — M. Monméjean (Edouard), instituteur, Hautefage-la-Tour (Lot-et-Garonne). *Paléontologie. Préhistoire*. — M. Tassel (Michel), 15, rue Guilloteaux-Vatel, Versailles (Seine-et-Oise). *Coléoptères sp. Carabes, Staphylins et Curculionides*, parrains MM. Riel et

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 21 Février

« *Liatrichus Selatosomus affinis* » Payk. (Col. Elaterides) dans la région lyonnaise

Par M. JACQUET

Cette rare espèce a été signalée jusqu'ici en France des Vosges, de la Grande-Chartreuse, Vésubie, le Lioran, Albertville, Mont Pilat, Mont-Dore, le Sancy. Elle s'étend dans les hautes montagnes de l'Europe moyenne et boréale jusqu'en Laponie, en Sibérie, dans les Carpathes (Du Buysson).

M. JACQUET l'a récoltée en fauchant dans les environs de Thurins (Rhône).¹ Communiquée à M. PIC, l'éminent entomologiste en confirmant la diagnose en même temps que sa très grande rareté.

L'altitude moyenne de la région explorée est de 600 à 800 mètres ; elle renferme des bois de pins et des clairières herbacées où les captures de l'insecte ont été signalées.

Cette capture ajoute donc une espèce nouvelle à la faune lyonnaise.

* * *

M. le Dr BONNAMOUR présente et analyse le livre de MM. DELASSUS, LEPIGRE et PASQUIER, *les Ennemis de la vigne en Algérie et les moyens pratiques de les combattre*, t. I, *les Parasites animaux*. — Bibliothèque du Colon de l'Afrique du Nord, Alger, Imp. J. Carbonel. Prix : 32 francs.

En introduisant en Algérie des plants de vigne d'origine étrangère, on a introduit en même temps leurs parasites qui s'y sont mis à pulluler et ont causé certaines années des dommages considérables. Pour les combattre on s'est vite rendu compte que la lutte ne donne de bons résultats qu'autant qu'elle est conduite avec méthode et qu'elle est basée sur une connaissance aussi parfaite que possible des mœurs des ennemis à combattre et des moyens à mettre en œuvre pour détruire ces parasites ou en enrayer le développement.

Mais il n'existait pas encore d'ouvrage traitant spécialement les questions relatives à la lutte contre les ennemis de la vigne en Algérie. Pour les parasites animaux, cette lacune vient d'être comblée par la collaboration de trois spécialistes de l'entomologie : MM. DELASSUS, inspecteur du Service de la Défense des cultures au Gouvernement général de l'Algérie, PASQUIER, professeur à l'Institut Agricole d'Alger, et LEPIGRE, adjoint au Directeur de l'Insectarium du Jardin d'essai.

Dans ce livre de 250 pages, les parasites animaux sont passés en revue. On y trouvera étudiés : l'anguillule, l'*Eryophyes vitis* qui produit l'érinose, les acridiers, les termites, le phylloxera, les cochenilles, les hannetons et les vers blancs, les cétoines, les buprestes, les apates, les opates, les longicornes, les clytres, l'altise, les guêpes, les sphinx, les noctuelles, l'eudemis, la pyrale, et les drosophiles. De très nombreuses et superbes gravures, reproduisant soit les insectes eux-mêmes, soit les dégâts qu'ils causent, en facilitent la compréhension, et en rendent la lecture agréable. Pour chaque parasite, tous les moyens et méthodes de lutte, physiques et chimiques, produits, dosages, époques propices, aussi bien que les soins à donner aux plantations, sont exposés minutieusement.

Le livre de MM. DELASSUS, PASQUIER et LEPIGRE constitue donc un véritable traité d'entomologie appliqué à la viticulture qui sera consulté avec profit par tous les agriculteurs, aussi bien en Algérie qu'en France.

¹ Région que nous avons eu le plaisir de faire explorer par nos collègues lors du Congrès de la Société entomologique de France.