

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. NICOL, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

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

248 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions***Ont été admis à la séance du 27 octobre :*

MM. Gras, Perrot, Bendelé, M^{me} Luccaroti, MM. Vallet, Eichler, Comte, M^{me} Chassin, MM. Maurice, Ducroux, Beraud, Riboud, Guillot, Thomas, M^{me} Marcellier, MM. Tixier, Desroches, Thevenin, Berger, Commerçon, Denaves, Normand, Combes, M^{me} Mallet, MM. Renobon, Riddle, Bardey, Dugourd, Pidancet, Revol, Blanc, de Quirielle, M^{me} Tailieu, MM. Molle, Micaud, Dudaux, Barthelemy.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Lundi 10 Novembre 1924, à 20 heures**1^o Vote sur la candidature de :**

MM. Meilland, Devenne, Bacqué, Szafer, Grochmalicki, Stefanski, Rozier, Marcot et de : M. Marcet (Marius), directeur, Société de produits colorants, Beaulieu-Rioroges (Loire), parrains MM. Alabernarde et Larue. — M. Roy (Maurice), 5, rue de la Sous-Préfecture, Roanne (Loire), parrains MM. Larue et Mury. — M. Forges (Jean), 16, rue Gambetta, Roanne, parrains MM. Usuelli et Larue. — M. Desbenoit (Léon), industriel, boulevard des Côtes, Roanne, parrains MM. Larue et Mury. — M^{me} Desbenoit, boulevard des Côtes, Roanne, parrains M^{me} Usuelli et M. Déchelette. — M. Chanelière (Antoine), institu-

n'est pas la première capture en France de cette espèce, qui n'est signalée de notre pays par aucun ouvrage général sur les Lépidoptères. Elle a été récoltée à Digne par Homberg ; en juillet 1892 M. Breignet en a capturé un exemplaire à Bordeaux à une lampe électrique du boulevard de Cauderan¹ ; enfin à Lyon même, un échantillon très frais a été pris sur un pilier de réverbère le 13 mai 1912 à la partie supérieure du chemin des Deux-Amants par mon maître, le Dr RIEL², qui a eu l'obligeance de confirmer mes déterminations ; je tiens à lui exprimer ici mes sincères remerciements.

BIBLIOGRAPHIE

Zoologie.

GROCHMALICKI, De l'apparition des mâles dans la famille des Apodidae [Crustacés] (*Kosmos. Bulletin de la Société polonaise des Naturalistes*, Léopol, 1920, p. 194-197).

GROCHMALICKI, Beiträge zur Kenntnis der Süßwasser fauna Ostafrikas (*Phyllopoda*) (*Société scientifique de Poznan* (Pologne), série B, t. I, livre 2, p. 142-154), avec une planche représentant une espèce nouvelle : *Streptocephalus Jakubskii* Grochm.

GROCHMALICKI, Notes sur la zoographie polonaise. *Citellus guttatus* Pall. et *Gasterosteus aculeatus* L. [Pisces] (*Kosmos, Bulletin de la Société polonaise des Naturalistes*, Léopol, 1920, p. 190-193).

SZCZOLCZAN (J.), Matériaux pour l'histoire naturelle et pour l'histoire du Bison d'Europe (*Bison bonasus* Linn.) (*Annales Zoologici Musei Polonici Historiæ Naturalis*, vol. II, nos 3-4, p. 49-136, 3 pl., Warszawa, t. IV, 1924). Etude très complète de cette espèce qui, pendant la guerre de 1914, fut complètement détruite dans son dernier repaire européen, c'est-à-dire la forêt de Bialowieza et ne persiste plus à l'état sauvage que dans le Caucase.

Lépidoptères.

MANSION (J.), La vie latente des œufs de « Bombyx mori » (*Laboratoire d'Etudes de la Soie. Rapport présenté à la Chambre de commerce*, Lyon, 1924, p. 3-18).

LEVRAT (D.), Le Tussah du Bengale « *Antheraea Mylitta* » (*Id.*, p. 33-57, fig. et 3 pl. col.). Les planches représentent l'œuf, la larve à divers âges, le cocon, 4 papillons ♂ et 4 ♀ montrant leur variation de couleur. L'emploi de la soie de cette espèce peut avoir un grand avenir dans l'industrie de la soie.

LEVRAT (D.), Etude chimique sur le développement de la matière soyeuse dans le ver à soie (*Id.*, p. 89-99).

LEVRAT (D.), Variation de poids des cocons vivants (*Id.*, p. 101-104).

CONTE et PELOSSE, Les Poches soyeuses (*Id.*, p. 105-123, 7 pl.). Les planches représentent les poches soyeuses, le papillon et la photomicrographie d'un fil de soie de *Thaumetopoea Pityocampa*, *Anaphe Panda* Boisdu., *A. venata* Butler, *A. reticulata* Walker, *A. infracta* Wals., *A. Carteri* Wals., *A. Moloneyi* Druce, *Hypsoides Rhadama* Coq., *H. Vuilleti* de Joannis, *H. Bipars*

¹ GOURS. Cat. lép. Gironde (*Actes Soc. Linn. Bordeaux*, t. LXXIV, 1922, p. 159).

² *Bulletin bi-mensuel Soc. Linn. Lyon*, 2^e année, 1923, n^o 2-3, p. 15.

Butler. Sont en outre seulement décrites les espèces suivantes : *Anaphe Ambrizia* Butl., *Hypsoïdes Diego* Coq., *H. Barrei* Mab., *H. flavens* Mab.

PATLAUD (E.), Contribution à l'étude de quelques Bombyx (*Revue d'histoire naturelle appliquée*, 1^{re} partie, vol. IV, nos 9, 10, 11, Paris, 1923, 26 p.). La question étudiée est celle de l'attraction des mâles par les femelles. Les résultats obtenus par l'auteur tendent à nier l'existence de l'attraction à grande distance.

PH. R.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. ROTROU, 7, rue des Maraichers, Sidi-Bel-Abbès (Algérie), peut procurer tous Coléoptères préparés et déterminés de l'Algérie, ainsi que du Maroc central, région de Taza. Toujours valable.

M. BENOIT, instituteur à Amagne-Lucquy (Ardennes), recherche l'ouvrage : *Paléontologie animale*, par FRITEL, de la collection DEYROLLE, et les cartes géologiques aux 80 millièmes, feuilles de Mézières, Reims, Verdun. Faire offres, avec prix.

M. HUGUES A., Saint-Génies-de-Malgoires (Gard), achèterait : *Intermédiaire des chercheurs*, antérieur à 1913. livres, journaux, brochures, ornithologie, mammologie, préhistoire, chasse. Offre *Buthus occitanus*, *Scelopendra morsitans*, etc., vivants ou alcool; quelques peaux d'oiseaux et petits mammifères.

M. BENDERITTER, rue Saint-Jacques, Le Mans, demande en échange ou contre argent, des Rutélides du globe, et principalement d'Afrique (*Anomala*, *Popillia*, *Adoretus*). Se met volontiers à la disposition de ses collègues pour leur déterminer leurs Rutélides.

Le Gérant : O. THÉODORE.