

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

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

1889 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****ORDRE DU JOUR**

DE LA

Séance générale du Lundi 8 Octobre 1923, à 20 heures1^o Vote sur la candidature de :

MM. Nicolas, Dupain, Régnier, Rostand, Mainaud, Weber, Maillet, Giraudier, Brossard, Berthet, Rotrou, et de : M. Gaud (Abel), 84, rue Vendôme, Lyon, parrains MM. Pouchet et Sallen. — M. Heylemans (Prof. Franz), 62, avenue du Parc, Saint-Gilles-Bruxelles (Belgique), *Coléoptères du Globe, en particulier paléarctiques, spécialement Buprestidae, Carabidae, Cerambycidae*, parrains MM. Riel et Nicod. — M. Kopecky (Bohuslav), professeur à l'Ecole réale tchèque, C Budejovice (Tchécoslovaquie), *Paléontologie, Apiculture*, parrains MM. Bata et Riel. — M. Lespinasse (Ferdinand), Pouilly-sous-Charlieu (Loire), parrains M^{mes} Monchanin et Marteau. — M. Castek (Josef), conseiller ministériel, 28, Halkova ulice, Plzen (Tchécoslovaquie), *Lépidoptères, spécialement aberrations et hybrides*. — M. Pfeffer (Antoine), Jince, près Pribram, Bohême (Tchécoslovaquie), *Coléoptères paléarctiques, surtout Ipidæ*. — M. Monier (Dr Marcel), directeur du Laboratoire de Chimie de l'Institut de Biologie, 31, rue Wazon, Liège (Belgique), *Bactériologie, Chimie biologique, Entomologie*, parrains MM. Bonnamour et Riel. — M. Pollet (Louis), 11, avenue de la Gare, Voiron (Isère). — M. Fièrè (Emile), La Rivoire, Voiron. — M. Duc (Emile), contrôleur des contributions indirectes, Voiron. — M. Brochier (Jules),

Mais c'est sur les versants exposés au midi du château de Sail, où un soleil brûlant sévit en juillet et août, que le facies méridional s'affirme le plus nettement. Les pins sylvestres recèlent dans leurs souches : *Asemum striatum*, *Ergates faber*, *Ancylocheira flavomaculata* ; sur les Carduacées *Scolia hortorum* (hyménoptères) voisine avec *Larinus*, *Mylabris sexguttata*, *Clyanthus trifasciatus*. Nous y avons pris au vol, vers 9 heures du matin, le 5 août 1923, *Apule capucinus*. Sur les bouses, le *Sisyphus Schaefferi* roule ses minuscules pilules.

Deuxième zone. — C'est la région humide et boisée de la vallée du Lignon, entre Saint-Georges-en-Couzan, Sauvain, Chalmazel, Grandris et Saint-Bonnet-le-Courreau. Les carabes prédominent : *Carabus auronitens*, *festivus*, *auratus* (rare), *calenulatus*, *consilus* et *monilis*, *cancellatus*, *convexus*, *nemoralis* et *intricatus* (rare). On y trouve aussi des *Procustes coriaceus* de grande taille. Dans les clairières, sur les égnés et les Spireas, en juillet-août, grouillent les diptères (*Anthrax* et autres), hyménoptères (*Sirex*, *Ichneumon*, *Ephialtes*), les lepturides : *Leptura quadrijasciata*, *maculata*, *aurulenta*, *dubia*, *rubrotestacea*, *nigra*, *bifasciata*, *Rhogium mordax*, *indagator*, *bifasciatum*. Les pins recèlent *Astynomus adilis* et *griseus*. Sur les plantes basses, *Phytacia molybdina*. Les scarabéides sont représentés par *Hoplia philanthus*, *Gnorinus nobilis*, *Trichius sexualis* et *fasciatus*.

Troisième zone. — C'est la bruyère qui s'étend sur une large bande de terrain du col de l'Homme-Mort vers Saint-Anthème au col de Jean-Sagnières au-dessus de Noirétable.

Faune beaucoup moins riche à première vue. D'ailleurs, de recherche difficile. Le soir sur les bouleaux nains volent les *Saperda scalaris* et les *Agrilus*.

En somme sur les 20 kilomètres allant de Sail au col du Béal on peut rencontrer un facies rappelant les coteaux du Languedoc, alors que plus haut on jouit de toute la richesse et de la fraîcheur d'une faune subalpine.

QUESTIONS ET RÉPONSES

QUESTION N° 1. — Hamsters et Campagnols

M. le professeur TROUVESSAULT parlant du Hamster *Cricetus cricetus* L. (p. 159 de la *Faune des Mammifères d'Europe*, Berlin 1910), écrit : « Avant la guerre de 1870 ne se trouvait que sur le versant oriental des Vosges ; depuis cette époque on l'a trouvé en Champagne (versant occidental des Vosges), et jusqu'aux environs de Paris. Il serait venu à la suite des convois de vivres de l'armée allemande. »

La durée de l'occupation allemande plus longue et les services plus rapides des transports pendant la guerre 1914-1918 ont-ils étendus l'habitat du Hamster en France ? Serait-il possible d'en fixer les limites dans notre pays ?

QUESTION N° 2. — Invasions de Campagnols

Des invasions de Campagnols ont été constatées dans quelques départements pendant l'année 1923.

Dans ma région, au centre du Gard, sur les bords de la rivière qui a donné

son nom au département, les dégâts des rongeurs ont porté sur les pommes de terre. C'est au *Pitymys subterraneus* Selys. que j'ai cru devoir rapporter l'invasion.

Quelles espèces de Campagnols sont-elles responsables des ravages causés ailleurs ?

Tous mes remerciements aux membres de la Société Linnéenne qui voudront bien nous renseigner dans le *Bulletin*.

Albert HUGUES.

COLLECTION DES ANNALES DE LA S. L. L.

Histoire naturelle des Coléoptères de France, par E. MULSANT et Cl. REY. — MULSANT et REY, *Brévipennes (Omaliens et Pholidiens)*, Lyon, 1880, 430 p., planches hors texte. Prix : 10 et 12 francs. — MULSANT et R.-P. BELON, *les Lathridiens (1^{re} partie)*, Lyon, 1881, 210 p. Prix : 6 et 8 francs.

Annales (1^{re} Série, année 1836), épuisé.

— Années 1839-1840. — *Compte rendu de la Société Linnéenne de Lyon*, par le D^r CLÉMENTON, 32 p. Prix : 2 et 3 francs.

— Année 1841. — *Compte rendu des travaux de la Société Linnéenne de Lyon*, par Cl. REY. Quelques observations sur l'anatomie et la physiologie de l'*Ascaride lombricoïde*, 92 p. Prix : 5 et 6 francs.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. THOMPSON (W.-R.), le Mont Fenouillet, Hyères (Var), désire recevoir des Forficules (Perce-oreilles) vivantes et en quantités. Il les achètera à raison de 2 francs le cent, emballage et port à sa charge.

M. MAIRAUX (E.), 41, rue de la Ruche, Bruxelles (Belgique), désire acquérir : E. PROTHIÈRE, *Dans le Monde fongique*, 1907 ; BATAILLE, *Flore monograph. Lactaires et Russules*, 1908 ; les *Bolets*, 1908 ; ROUMÈGNÈRE, *Glossaire mycol.*, 1875 ; LAVALLE, *Traité pratique des champignons comest.*, 1852 ; BOMMER et ROUSSEAU, *Florule mycologique des env. de Bruxelles*, 1884.

M. HUGUES (A.), à Saint-Génies-de-Malgoirès (Gard), achèterait : BAILLY, *Ornithologie de Savoie* ; PELLICOT, *Migrations* ; années 1904 à 1908 de la Société Préhistorique de France. Pourrait offrir quatre *Bathysica mioletensis*, une araignée cavernicole, des zygènes, etc., etc., petits vertébrés de sa région, Chiroptères, etc.

M. RUBEL (Prof. D^r E.), Zürichbergstrasse 30, Zürich (Suisse), désire se procurer : J.-L. GIRAUD SOULAVIE, *Histoire naturelle de la France méridionale*, tome II, sur la *végétation*, 1783.