

**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 }  
annuel } 10 francs.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 heures**1<sup>o</sup> 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<sup>mes</sup> 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 (D<sup>r</sup> 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),

Route Neuve, Coublevie, par Voiron. — M. Magnin (Abbé Charles), Grand-Villette, par Saint-Laurent-du-Pont (Isère). — M. Mares (Constant), 4, rue des Marettes, Bourgoin (Isère). — M. Bernard (André), instituteur, Moirans (Isère). — M. Vachot (Anthelme), directeur d'École, Voreppe (Isère). — M. Bouclans (Léon), instituteur, Voiron. — M. Michallat (Joseph), imprimeur, cours Senozan, Voiron. — M. Landru (Joseph), publiciste, Voiron. — M. Rodon (Henri), 8, rue du Colombier, Voiron. — M. Gréty (Félix), vétérinaire, Voiron. — M. Veyron (Emile), 4, rue Voltaire, Voiron. — M. Roget (D<sup>r</sup> Eugène), 16, cours Senozan, Voiron. — M. Enselmoz (Joseph), 7, avenue de la Gare, Voiron. — M. Le Louvetel (Gaston), avenue de la Gare, Voiron. — M. Frette (Fernand), la Côte-d'Ainan, par Saint-Geoire-en-Valdaine (Isère). — M<sup>me</sup> Tirard (V<sup>ve</sup> Elisée), 14, place de la République, Voiron. — M. Crolas (Alexis), avenue Dugueyt-Jouvin, Voiron. — M. Corréard (Edouard), photographe, avenue Dugueyt-Jouvin, Voiron. — M. Tourrés, Brasserie des Archers, place du Marché, Voiron. — M. Ribaud (Camille), instituteur, Saint-Nattier (Isère). — M. Pérenon, 35, Grande-Rue, Voiron. — M. Poncin (Frédéric), usine Brun, la Thivollière, Coublevie, par Voiron. — M. Micoud (Joseph), Coublevie, par Voiron. — M. Barbier (Albert), professeur de dessin, 12, rue Adolphe-Perronnet, Voiron. — M. Barrioz (Marius), Grande-Rue, Voiron, parrains MM. Vibert et Mistral. — M. Dubois (Alphonse), 27, avenue de Noailles, Lyon, parrains MM. Varrichon et Riel.

#### 2<sup>o</sup> Présentation de :

M. Àuber (Luc), 40, rue Milton, Paris (9<sup>e</sup>), *Coléoptères de France et de l'Afrique du Nord, Scarabéides du globe*, par MM. Riel et Nicod. — Société des Naturalistes des Flandres, 146, rue des Femmes-Saint-Pierre, Gand (Belgique), par le Bureau. — M. Combet (Candide), professeur de Sciences au Lycée, Roanne (Loire), par MM. Alabernade et Larue. — M. Robin, maire, Beausemblant (Drôme), par MM. Damians et Riel. — M<sup>lle</sup> Chaix (Gabyl), hôtel César, Bourgoin (Isère), par M<sup>me</sup> Robin et M. des Maisons. — M. Guillaud (Valentin), avoué, 3, place d'Armes, Bourgoin (Isère). — M. Bourgeot (Gaston), Domarin (Isère). — M. Jeambrun (Charles), contrôleur des contributions directes, Bourgoin (Isère). — M. Boiton (Joseph), Saint-Alban-de-Roche (Isère). — M. Comte (Joseph), 23, rue de la République, Bourgoin (Isère). — M. Burdin (Paul), « à l'Innovation », Bourgoin (Isère). — M. La Terza (Camille), Domarin (Isère). — M. Jouffray (Pierre), 5, place d'Armes, Bourgoin (Isère). — M. Colliard-Masson (Marcel), 26, rue Pontcotti, Bourgoin (Isère). — M. Meunier (Claudius), 9, rue Victor-Hugo, Bourgoin (Isère), par MM. Jouffray et Mares. — M. Ley (Robert), Avize (Marne), *Coléoptères (Melolonthides du globe)*, par MM. Riel et Bonnamour.

3<sup>o</sup> M. le D<sup>r</sup> RIEL. — Lépidoptères des genres *Bedellia* et *Bucculatrix*.

4<sup>o</sup> Communications diverses.

---

## GROUPE DE VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

**Exposition de champignons.** — Dimanche 7 octobre, dans les locaux de la Station viticole.

---

## GRUPE DE ROANNE

**Exposition publique de champignons** les 13, 14 et 15 octobre. Salle des Fêtes de l'Hôtel de Ville. La soirée du 13 sera réservée aux Membres de la Société.

L'Exposition sera gratuite et ouverte au public : le dimanche 14, de 9 à 12 heures et de 14 à 19 heures ; le lundi 15, de 9 à 12 heures et de 14 à 17 heures.

Les organisateurs invitent leurs collègues et les personnes qui s'intéressent à la Mycologie à envoyer des échantillons nombreux à l'Hôtel de Ville de Roanne, à partir du vendredi 12.

**Excursion mycologique.** — Dimanche 14 octobre, à Saint-Quentin-Fallavier, sous la direction de M. POUCHET. Départ de Perrache à 12 h. 25, retour par le train partant de Saint-Quentin à 19 h. 07.

## SECTION MYCOLOGIQUE

### ORDRE DU JOUR

DE LA

**Séance du Lundi 15 Octobre, à 20 heures.**

M. M. JOSSERAND. — Mycosymbioses et mycoparasitismes.

M. A. POUCHET. — Sur la non toxicité de *Volvaria rotacea* B.

Présentation de champignons frais.

Communications diverses.

**Exposition publique de champignons à Lyon.** — Notre 5<sup>e</sup> Exposition mycologique s'ouvrira du vendredi 19 au mardi 23 octobre inclus, dans les locaux de l'Exposition permanente de la Foire de Lyon, 13, quai de Retz, de 9 à 12 heures et de 14 heures à 17 heures. L'après-midi du 19 et la matinée du 20 seront réservées aux invités et aux membres. L'Exposition sera publique les autres jours.

Nous adressons le plus pressant appel aux mycologues et aux personnes de bonne volonté qui voudraient bien nous adresser des échantillons nombreux, variés et bien frais qui seront reçus pendant toute la durée de l'Exposition mais particulièrement le vendredi matin et le lundi matin. Les envois par poste devront porter l'adresse : *Exposition de champignons, 13, quai de Retz, Lyon.*

**Exonération.** — M. ROSTAND (Jean) s'est fait inscrire comme membre à vie.

**Récompense.** — Nous apprenons qu'au Concours agricole de Voiron (Isère), tenu le 23 septembre dernier, notre Section voironnaise a obtenu un grand diplôme d'honneur de médaille d'or pour son Exposition de champignons.

Nous adressons nos plus vives félicitations à nos collègues de Voiron.

**Dons aux Annales.** — M. le Dr RIEL, 50 francs ; M. DAMIANS, 10 francs ; M<sup>me</sup> DAMIANS, 10 francs.

---

**Collection des Annales de la S. L. L.** — Nous publierons désormais dans le *Bulletin*, dans la mesure de la place disponible, le sommaire des *Annales de la Société Linnéenne de Lyon*, depuis l'année 1836 jusqu'à nos jours.

Chaque volume sera mis en vente à un prix calculé d'après son nombre de pages et le nombre d'exemplaires disponibles. Les prix seront indiqués *franco de port* ; le premier chiffre pour la France et ses colonies, le second pour l'étranger. Un mandat ou un chèque, ou encore un chèque postal (C. C. Lyon, 101-98 Société Linnéenne), adressé au Trésorier, M. RAVINET, 11, rue Franklin, Lyon, devra accompagner chaque demande.

Nous prions nos collègues de bien vouloir s'intéresser à cette liquidation de stock, ils se procureront ainsi, à des prix avantageux, une bibliographie indispensable, des travaux de valeur et nous permettront, de plus, de constituer une réserve qui sera employée uniquement à l'organisation de notre Bibliothèque.

---

## PARTIE SCIENTIFIQUE

---

### SECTION MYCOLOGIQUE

*Séance du 17 Septembre*

25 espèces de champignons sont présentées. Notons parmi elles : *Boletus porphyrosporus*, *Flamula astragalina*, *Trametes subsinuosa*, provenant des forêts de conifères des Echarmeaux.

---

## SÉANCE GÉNÉRALE DU 24 SEPTEMBRE

---

### Les zones fauniques du massif de Pierre-sur-Haute (Monts du Forez)

Par M. André RAYMOND

Cette région, qui comprend Pierre-sur-Haute (1.640 m.) et la zone de montagnes allant de Boën à Montbrison, montre une succession curieuse de faunes bien tranchées. Laissons de côté la plaine.

Une *première zone*, qui va sur tout le revers oriental des contreforts des Monts du Forez, a un aspect subméditerranéen. A Montbrison, ruisseau des Espagnols, *Anthaxia salicis*, *Acmadocera fasciata* (buprestides) *Cetonia morio*, *Clytus massiliensis*.

A Pralong et sur la route du col de la Pelletière : *Mycterus cureulionoides*, *Anthaxia salicis*, *Mylabris serripunctata*, *Clytanthus fasciatus*, *Clesnus marmoratus*, *liciatulus*, *Larinus* divers.

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*, *memoralis* et *intricatus* (rare). On y trouve aussi des *Procustes coriaceus* de grande taille. Dans les clairières, sur les cignés et les Spireas, en juillet-août, grouillent les diptères (*Anthrax* et autres), hyménoptères (*Sirex*, *Ichneumon*, *Ephialtes*), les lepturides : *Leptura quadrifasciata*, *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 *Agrius*.

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<sup>re</sup> partie)*, Lyon, 1881, 210 p. Prix : 6 et 8 francs.

*Annales* (1<sup>re</sup> Série, année 1836), épuisé.

— Années 1839-1840. — *Compte rendu de la Société Linnéenne de Lyon*, par le D<sup>r</sup> 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<sup>r</sup> E.), Zürichbergstrasse 30, Zürich (Suisse), désire se procurer : J.-L. GIRAUD SOULAVIE, *Histoire naturelle de la France méridionale*, tome II, sur la *végétation*, 1783.

M. BATA (LÉON), professeur à l'École réale tchèque, C. BUDEJOVICE (Tchécoslovaquie), serait heureux de faire des échanges de *Lépidoptères* de son pays (œufs, chenilles, chrysalides), contre *Lépidoptères* de France, même les espèces communes. Désire envoyer en papillottes pour diminuer les frais d'envoi.

M. P. BERNAYS, 11, avenue des Tilleuls, Edeghem près d'Anvers, dispose de cent *Scalaria communis* du littoral belge à céder ou à échanger. Dispose également d'une centaine d'exemplaires légèrement endommagés.

---

Le Gérant : O. THÉODORÉ.