

**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. NÉON, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin*Abonnement }  
annuel } 10 francsSIÈGE SOCIAL A LYON :  
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

2381 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux  
c/c Lyon. 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions***Ont été admis à la séance du 13 octobre :*

MM. Boccard, Girard, Beguelin, Werner, Brunier, Carillon, la Société Mycologique de la Région Arnétoise, MM. Chomat, Boissier, Cornut, Guérin, Chavand, Chosson, de Castéras, Chauvon, Gouttefangeas, Berthillier, Lauxerois, Guillard, Wilson, Kientz, Journoud, Pichat, Basset, Berthon, Maurel, Ray, Susumi, Thomas.

**ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance générale du Lundi 27 Octobre 1924, à 17 heures***1<sup>o</sup> Vote sur la candidature de :*

MM. Gras, Perrot, Bendélé, M<sup>me</sup> Luccaroti, MM. Vallet, Eichler, Comte, M<sup>me</sup> Chassin, MM. Maurice, Ducroux, Beraud, Riboud, Guillot, Thomas, M<sup>me</sup> Marcellier, MM. Tixier, Desroches, Thevenin, Berger, Commerçon, Denaves, Normand, Combes, M<sup>me</sup> Mallet, MM. Renebon, Riddle, et de : M. Bardey (H.), 14, rue Robert, Lyon, parrains MM. Sérullaz et Nicod. — M. Dugourd (Roger), chez M. Muffat, Francheville-le-Haut (Rhône), parrains MM. Pinaton et Sallen. — M. Pidancet, 163, chemin des Culattes, Lyon, parrains MM. A. et L. Garon. — M. Revol, étudiant en pharmacie et sciences, 83, rue Bugeaud, Lyon, parrains MM. Gindre et Pouchet. — M. Blane, pro-

fesseur aux Lazaristes, 24, montée Saint-Barthélemy, Lyon, parrains MM. Targe et Pétouraud. — M. de Quirielle, 7, rue Boissac, Lyon, parrains MM. Péméant et Pouchet. — M<sup>me</sup> Tailieu, 150, cours Lafayette, Lyon, parrains M<sup>lle</sup> Albessard et M. Pouchet. — M. Niolle, 17, rue Sainte-Catherine, Lyon, parrains MM. Josserand et Pouchet. — M. Micaud, 30, montée des Carmélites, Lyon, parrains MM. Guinochet et Pouchet. — M. Dudaux (Alfred), 80, cours de la République, Lyon, parrains MM. Hugonnier et Pouchet. — M. Barthelemy, 33, rue Saint-Jean, Lyon, parrains MM. Girod et Pouchet.

2<sup>o</sup> *Présentation de :*

M. Meilland fils, 35, chemin d'Alaï, Tassin-la-Demi-Lune (Rhône), par MM. Chiffлот et Nicod. — M. Devenne (lieutenant-colonel Georges), 4, rue Bossuet, Lyon, par MM. Dournon et Riel. — M. Bacqué (commandant Pierre), 7, boulevard de l'Artillerie, Lyon, par MM. Pouchet et Riel. — M. Szafer (Dr W.), Institut de Botanique de l'Université Jagellonienne, 46, rue Lubicz, Cracovie (Pologne), *Botanique systématique, Paléontologie végétale, Phytogéographie, Phytosociologie*. — M. Grochmalicki (Dr Jean), Institut Zoologique de l'Université, Poznan (Pologne), par MM. Jakubisiak et Riel. — M. Stefanski (Dr W.), chargé de cours de l'Université, rue Krakow-Przedin, 26-28, Varsovie (Pologne), *Zoologie (Nématodes)*, par MM. Litynski et Riel. — M. Rozier (Ferdinand), 347, avenue Jean-Jaurès, Lyon. — M. Marcot (Ch.), percepteur, Saint-Jean-de-Monts (Vendée), *Lépidoptères, Coléoptères, Oiseaux, Mycologie*, par MM. Riel et Nicod.

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

---

## SECTION BOTANIQUE

---

### ORDRE DU JOUR

DE LA

**Séance du Mardi 28 Octobre, à 20 heures.**

M. BEAUVÉRIE. — Sur une correspondance inédite de Victor Jacquemont (1801-1832), naturaliste, voyageur et écrivain, avec le géologue Jean de Charpentier.

M. MEYRAN. — Compte rendu d'une excursion botanique au col de la Faucille.

Renseignements divers sur des plantes naturalisées.

M<sup>lle</sup> CAMUS. — Le genre *Sclerostachia* (Graminées) A. Camus.

Hors séance : Apurement des comptes de la Société Botanique de Lyon.

### Errata.

M. le Dr MAGNIN signale, dans sa note sur J.-H. Fabre, botaniste, parue dans le dernier volume des *Annales de la Société Botanique de Lyon* (t. XLIII), les errata suivants, échappés à la correction des épreuves :

Page 46, ligne 8, au lieu de 1885, lire 1855 ;

Même page, ligne 10, au lieu de 1877, lire 1867.

## SECTION ENTOMOLOGIQUE

---

### ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Lundi 3 Novembre, à 20 heures.

- 1<sup>o</sup> M. A. REYMOND. — Les Cérambycides du Forez et de la Madeleine.  
2<sup>o</sup> Communications diverses.
- 

### EXPOSITION DE CHAMPIGNONS

Notre septième Exposition annuelle de Champignons aura lieu du 24 au 28 octobre, avec prolongation jusqu'au 2 novembre, si les circonstances le permettent ; elle se fera cette année *quai Tête-d'Or, stands n<sup>os</sup> 251 à 260.*

Les collègues qui voudront bien recueillir des échantillons sont priés de les adresser ainsi : *Exposition de Champignons, quai Tête-d'Or, stand 251, Lyon.*

---

### EXCURSION

*Excursion mycologique, botanique et entomologique.* — Dimanche 9 novembre, sous la direction de M. le D<sup>r</sup> RIEL. Rendez-vous à la gare de Charbonnières, à l'arrivée du train partant de Lyon-Saint-Paul à 14 h. 28. Retour par le train de 18 h. 22.

---

### GROUPE DE COURS

Exposition de Champignons le dimanche 26 octobre.

---

### EXONÉRATION

M. SUSUMI (Achiro) s'est inscrit comme membre honoraire ; M. le colonel PARREAU, M. F. RAVINET se sont fait inscrire comme membres à vie.

---

## PARTIE SCIENTIFIQUE

---

### SECTION BOTANIQUE

Séance du 24 Juin

M. le D<sup>r</sup> BRETIN signale une nouvelle localité des galles d'*Hoplocampa xylostei* Giraud, qu'il a rencontrée le 4 mai dernier.

La station, très abondante, est située entre Feyzin et Sérézin, le long de la voie ferrée. De nombreux pieds fleuris de *Lonicera Xylosteum* avaient été piqués par *Hoplocampa xylostei*, hyménoptère tenthredinide, et montraient des galles nombreuses et bien développées. Cette localité est la troisième signalée aux environs de Lyon (voir *Ann. de la Soc. Botanique de Lyon*, C. R., 4 mai 1909).

## SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 6 Octobre

### Les « Zigènes » du groupe « Transalpina ». d'après une note de lord Rothschild et Bethime-Baker

Par M. le Dr Ph. RUEL

En examinant des séries nombreuses de *Zygènes* du groupe *transalpina* et surtout en étudiant leurs *genitalia*, ces auteurs sont arrivés à admettre la validité des espèces suivantes :

1<sup>o</sup> *Z. transalpina* Esp. C'est la plus petite et la plus grêle des deux espèces italiennes confondues jusqu'à ce jour sous le nom de *transalpina*. Elle renferme comme sous-espèces : *Z. transalpina transalpina* Esper, qui se trouve notamment à Vérone et à Florence ; *Z. transalpina altitudinaria* Turati et probablement *Z. transalpina latina* Verity.

2<sup>o</sup> *Z. xanthographa* Germar, 1837-1838 (*boisduvalii* Heydenreich [1843]). C'est la plus grande et la plus robuste des deux espèces italiennes confondues jusqu'à ce jour sous le nom de *transalpina*. Cette espèce, qui se trouve en Italie, en France et en Suisse se compose de cinq sous-espèces : *Z. xanthographa xanthographa* Germar ; *Z. xanthographa maritima* Oberthür ; *Z. xanthographa pseudomaritima* Turati ; *Z. xanthographa transiens* Rocci ; *Z. xanthographa helvetica*, sous-espèce nouvelle dont les auteurs donnent la diagnose d'après des échantillons de Moulinet, en Suisse.

3<sup>o</sup> *Z. alpina* Berce est une espèce distincte confinée dans les Alpes proprement dites, la Savoie et les Pyrénées. Il est même probable que la forme des Pyrénées et des Basses-Alpes est encore une autre espèce distincte.

4<sup>o</sup> *Z. astragali* Borkhauser 1793 (*hippocrepidis* Hübner 1805). C'est l'espèce qui représente le groupe *transalpina* dans l'Europe centrale et se trouve en Allemagne, Autriche, Belgique, Hollande, etc.

5<sup>o</sup> *Z. centralis* Oberthür. C'est *Hippocrepidis* des auteurs français qui est distincte de l'espèce de l'Europe centrale. Elle se trouve dans plusieurs régions de la France et se compose des trois sous-espèces : *Z. centralis centralis* Oberthür ; *Z. centralis occidentalis* Oberthür ; *Z. centralis provincialis* Oberthür.

6<sup>o</sup> *Z. taurica* Dz. est une espèce distincte et non une race d'aucune des espèces précédentes.

## BIBLIOGRAPHIE

### Botanique.

PITTIER (H.), On the Origin of Chile with Descriptions of Two New Species of *Achras* (*Journal of the Washington Academy of Sciences*, vol. 9, n<sup>o</sup> 15, September 19, 1919, pp. 431-438). *Achras Chile* n. sp., *A. calcicola* n. sp., fam. Sapotaceae.

PITTIER (H.), The Venezuelan Mahogany, a Hitherto Undescribed Species of the Genus *Swietenia* (*id.*, vol. 10, n<sup>o</sup> 2, January 19, 1920, pp. 32-34). *Swietenia Candollei* n. sp.

PITTIER (H.), La Evolucion de las Ciencias Naturales y las Exploraciones Botanicas en Venezuela (*Suplemento del n<sup>o</sup> 14 de « Cultura Venezolana »*, Caracas, 1920, 28 p.).

PITTIER (H.), y RECORD (Sam. J.) La Caoba Venezolana Esbozo Monográfico (*Boletín Comercial e Industrial*, Caracas, n° 18, Setiembre 1921, pp. 582-593, 1 pl., 3 fig.). L'Acajou du Venezuela est produit par *Swietenia Candollei* Pittier. La planche représente un de ces arbres dans son ensemble planté sur une avenue. Les figures représentent les sections transversale, radiale et tangentielle du bois. L'auteur étudie en détail les caractères du genre et de cette espèce ainsi que des espèces voisines, l'histologie de son bois, sa distribution géographique, les propriétés, l'aspect et les usages de cet acajou, son exploitation et sa culture, enfin le commerce intérieur et d'exportation auquel il donne lieu.

PITTIER (H.), Contribuciones para la Flora de Venezuela. — I. Arboles y Arbustos de Venezuela. Primera Decada. — II. *Acceca* del Genero *Gynertheria* Pittier (Bombacaceae) (*id.*, n° 13, Enero 1921, pp. 417-433).

POISSON, Nouvelle Contribution à l'étude des *Pachypodium* Malgaches (*Bulletin de l'Académie Malgache*, nouvelle série, vol. VI, 1922-1923, 10 p., 10 pl.). *P. Ambogense* nov. sp. appartenant au groupe des espèces à fleurs blanches. *P. Horombense* nov. sp. du groupe des espèces à fleurs jaunes. En outre sont décrites trois var. nov. d'espèces déjà connues. Les *Pachypodium* sont des arbres ou des arbrisseaux épineux, de la famille des Apocynées, très remarquables par leur forme et l'éclat de leurs fleurs blanches, jaunes ou rouges.

#### Malacologie.

DYBOWSKI et GROCHMALICKI, Contributions à la connaissance des Mollusques du lac Baïcal (*Kosmos. Bulletin de la Société polonaise des Naturalistes*, Leopold, 1923, p. 7-58 et 174-244, 2 pl. et 2 fig.). Espèces figurées : *Benedictia* var. *nana*, *Baicalia parvula* var. *B. bythimiopsis* Ldh., *Dybowskia ciliata* Dr W. D. [plur. var.], *Teratobaicalia macrostoma* Ldh., *Benedictia fragilis* Dr W. D., *B. limnaeoides* Dr W. D., *B. baicalensis* Gerstfeldt.

SCHLESCH (Hans), New varieties of *Nanina Berlangeri* and *Corbicula fluminalis* (*Records of the Indian Museum*, vol. II, 1908, p. 108).

SCHLESCH (Hans), *Dreissensia polymorpha* Pallas (*Hull Museum publications* n° 112, *Quarterly Record of Additions*, n° LVII, 1917, p. 234).

SCHLESCH (Hans), Notes on *Helix (Acanthinula) Harpa*. Say and its distribution (*Id.*, p. 166-168, fig.).

SCHLESCH (Hans), Malacological Fauna of Halldorsstodum, North Iceland (*Id.*, p. 169).

SCHLESCH (Hans), List of Iceland land and fresh water Mollusca (*Id.*, p. 169-170).

SCHLESCH (Hans), Notes on the Slugs and Land Shells of Iceland (*Id.*, p. 297-300).

SCHLESCH (Hans), Notes on *Planorbis* and *Margaritana* in Iceland (*Id.*, p. 201).

SCHLESCH (Hans), The Icelandic Forms of *Limnaea* (*Id.*, p. 257-259).

SCHLESCH (Hans), Notes on the Slugs and Land Shells of Iceland (*Id.*, p. 330-332. Continued from, p. 300).

SCHLESCH (Hans), Notes on *Margaritana margaritifera* Linné (*Id.*, p. 332-334). — Reprinted from « The Naturalist ».

#### Entomologie (Hyménoptères).

BRÈTHES (Dr Jean), Description d'un Encyrtidae nouveau du Chili (*Revista Chilena de Historia Natural*, XXIV, 1920, p. 137-139, fig.) [*Gyranusia* n. gen. *Porteri* n. sp.].

BRÈTHES, Un nouveau *Spilochalcis* du Chili (*Id.*, XXVII, 1923, p. 81 [*Spilochalcis Porteri*, n. sp.]).

BRÈTHES, Sur quelques Hyménoptères du Chili (*Id.*, p. 124-128, 2 fig.) [*Salius ferruginipennis* (Hal) Br., *S. dumosus* (Spin.) Br., *Chelona Porteri* n. sp.].

BRÈTHES (D<sup>r</sup> Juan), Himenopteros de varias procedencias (*Anales de la Sociedad Científica Argentina*, XCIII, 1922, p. 419-448 [5 gen. et 16 sp. nov. des familles des Apidae, Psammocharidae, Proctotrupidae, Chalcididae, Ichneumonidae et Braconidae]).

BRADLEY (D<sup>r</sup> J. Chester), Some features of the Hymenopterous Fauna of South-America (*Actes de la Société Scientifique du Chili*, XXX, 1920, p. 51-74).

BOULANGE (Henry), Recherches sur l'appareil copulateur des Hyménoptères et spécialement des Chalastogastres (*Mémoires et Travaux publiés par les Professeurs des Facultés Catholiques de Lille*, Fasc. XXVIII, 444 p., 3 pl. et nombreuses fig., Lille et Paris (LECHEVALIER), 1924).

BUCNION (Prof. E.), Les œufs pédiculés de Rhyssa Persuasoria (*Bulletin de la Soc. Vaudoise des Sciences naturelles*, 4<sup>e</sup> série, vol. XI, n<sup>o</sup> 151, p. 245-249, 1 pl., Lausanne, 1904)

Pu. R.

---

## ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

---

M. W. R. THOMPSON, European Parasite Laboratory, le mont Fenouillet, Hyères (Var), prie ses collègues de bien vouloir lui signaler des localités où l'on peut trouver en abondance les Forficules, ainsi que les cochenilles de l'orme (*Gossyparia ulmi*).

M. ROTROU, 7, rue des Maraîchers, 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. le D<sup>r</sup> CHASSAGNE, Lezoux (Puy-de-Dôme), possédant de très nombreux matériaux concernant les genres polymorphes *Alchemilla*, *Carex*, *Graminées*, *Epilobium*, *Euphrasia*, *Galium*, *Patentilla*, *Rosa*, *Viola*, etc., les met gracieusement à la disposition des monographes s'intéressant à ces genres.

M. A. MARTI, Fleurs d'Épines, Montbéliard (Doubs), céderait œufs d'*Orgyia antiqua* pour éclore au printemps 1925.

M. JOACHIM, 115, rue de la Forge, Noisy-le-Sec, céderait : PAULET, *Texte*, 2 vol. reliés. — DUMÉE, *l'Amateur de champignons*, 6 vol. brochés. — LAPLANCHE, *Dictionnaire iconographique*, relié. — BONNIER, *Synthèse des lichens*, 5 pl. n. et color. — BRITZELMAYR et REHM, *Beitrag zur Augsbroiger Pflz flora*. — STREINZ, *Nomenclator fungorum*. — FARNETTI, *Intorno al Boletus Briosianus*, 3 pl. dont 1 color. — *Revue Mycologique*, n<sup>os</sup> 18-75-76-77-80-82-83-87-88-89. — Faire offres.

M. M. GUADAGNO, rue Foria, 193, Naples, échangerait roches du Vésuve, Champs phlégréens, île d'Ischia, etc. contre roches d'autres pays.

COLLECTION DES ANNALES DE LA S. L. L.

(Voir conditions de vente Bull. n° 2, 1924, p. 16.)

Année 1869, tome XVII. — Iconographie et description de Chenilles et Lépidoptères inédits, par P. MILLIÈRE. — Catalogue des plantes du cours du Rhône, par J. FOURREAU (*suite et fin*). — Tribu des *Piluliformes*, coléoptères, par MULSANT et REY. — Notice sur J. SICHEL, par MULSANT.

411 pages, planches : 18 et 20 francs.

Années 1870-1871, tome XVIII. — Iconographie et description de Chenilles et Lépidoptères inédits, par P. MILLIÈRE. — Description de nouvelles espèces de Coléoptères (*Pentatomide, Coccinellide*, etc.), par MULSANT, REY et GODART. — Description de nouvelles espèces d'Oiseaux-Mouches, par MULSANT et VERREAUX. — Notice sur J.-H. RAMBAUD, par MULSANT. — Essai de la constitution de la matière et l'essence des forces dans l'ordre physique, par L. DEBAT. — Histoire des métamorphoses du *Vesperus Xatarti*, longicorne, par MULSANT et LICHTENSTEIN. — Notes sur *Pelopoens spirifex*, hyménoptère, par MULSANT et V. MAYET.

328 pages, planches : 16 et 18 francs.

Année 1872, tome XIX. — Iconographie et description de Chenilles et Lépidoptères inédits, par MILLIÈRE. — Tribu des *Brévipennes* (Bolitocharaires), description de la larve de l'*Anobium denticolle*, d'un lamellicorne, *Oniticellus Revelerii*, d'un Hétérocère, etc., par MULSANT et REY.

440 pages, planches : 18 et 20 francs.

Année 1873, tome XX. — Description de Coléoptères nouveaux (Brévipennes, Curculionides, Acales, etc.), par MULSANT et REY. — Notice sur J. FOURREAU, par MULSANT. — Histoire naturelle des Punaises de France (Rédnoides, Emésides), par MULSANT et REY. — Remarques sur le fait de l'existence en société à l'état sauvage des espèces végétales affines et sur d'autres faits relatifs à la question de l'espèce, par A. JORDAN. — Supplément aux Altisides de feu FOURDRAS, par MULSANT et REY. — Notes sur les métamorphoses des Coléoptères, par MULSANT et REY. — Notes sur quelques Trochilidés, par BOUCARD.

448 pages : 18 et 20 francs.

---

Le Gérant : O. THÉODOR.