

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

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

2264 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions**

A été admis à la séance du 24 mars :

M. Borg.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Lundi 14 Avril 1924, à 20 heures**1^o Vote sur la candidature de :**

MM. Blanc, Salman, Barbier, Zavrel, Jeanselme, Dauvergne, Campo, Wenig, Sheljuzhko, Weidinger, Ezerskij, Lauriac, Augoyard, Berthier et de : M. Lingot (F.), aux Clapiers, Bourg (Ain), *Botanique*, parrains MM. Dr Magnin et Thiébaut. — M. Robesco-Pollux (A.-L.), rue Saint-Vendredi, 4, *Campulung-Muscel* (Roumanie), parrains MM. Riel et Roman. — M. Hugon (Albert), instituteur, Saint-Martin-sous-Vigouroux, par Pierrefort (Cantal). — M. Meynier (Léopold), chasseur-naturaliste, Digne-les-Sieyes (Basses-Alpes), parrains MM. Riel et Nicod. — M. Déthieux (Louis), pharmacien, 5, quai des Célestins, Lyon, parrains MM. Damians et Muller. — M. Clark (B. Preston), 55, Kilby Street, Room 33, Boston, Mass. (U. S. A.), *Sphingidæ*. — M. Torre-Bueno (J.-R. de la), 11, North Broadway, White Plains, N. Y. (U. S. A.), *Entomologie, Hémiptères*, parrains MM. Roman et Riel.

2^o Présentation de :

Mlle Douly (Suzanne), 278, avenue Jean-Jaurès, Lyon, par Mlle Paillet et M. Nicod. — M. Trapier, négociant en soieries, 10, rue Saint-Polycarpe, Lyon,

par MM. Chifflet et Cl. Roux. — M. Villeneuve (comte de la), Cuisery (Saône-et-Loire), par MM. Fugier et Riel. — M. Dias da Rocha (Prof. Francisco), Director del Museu Rocha, Ceara (Brésil). — M. Oka (D^rAsajiro), Kôtô-Shihan-Gakkô, Tokyo (Japon), *Ascidies, Hirudinées, Bryozoaires d'eau douce*. — M. Mark (Edward-L.), director of the Bermuda Biological Station for Research, Harvard University, 109, Irving Street, Cambridge, Mass. (U. S. A.), par MM. Riel et Nicod. — Société des Naturalistes de Charleroy, 44, rue du Fort, Charleroy (Belgique), par MM. Buchet et Riel. — M. Jaczewski (Arthur de), directeur de l'Institut de Mycologie et Pathologie végétale, 29, Perspective Anglaise, Petrograd (Russie), par MM. Naumov et Riel. — M^{me} Biol (Vve Antoinette), 23, rue Magenta, Villeurbanne (Rhône), par MM. Ravinet et Nicod.

3^o M. A. LAURENT. — Note sur l'existence de cailloux roulés sur la bordure Est du Causse Méjean.

4^o M. le D^r Russo. — La physionomie du Maroc oriental (*causerie*).

5^o Communications diverses.

SECTION MYCOLOGIQUE

La séance d'avril aura lieu lundi 28, le troisième lundi étant férié (voir *Bulletin* n^o 8).

GROUPES DE ROANNE, COURS ET POUILLY-SOUS-CHARLIEU.

Dimanche 13 avril. — Excursion mycologique, géologique et entomologique à Vougy, Pouilly-sous-Charlieu et Saint-Nizier-sous-Charlieu.

A 9 h. 15, rendez-vous à la gare de Vougy.

Déjeuner facultatif à Pouilly, Hôtel de l'Europe, à midi.

A 14 heures, rendez-vous à Saint-Nizier, place de l'Eglise. — Pour le retour, un train part de Pouilly à 17 h. 17.

COTISATIONS DE 1924

Les membres sont invités à s'acquitter avant le 20 avril courant en faisant parvenir leur cotisation, soit par mandat-poste adressé au trésorier, M. RAVINET (F.), 11, rue Franklin, soit par chèque postal (C/C n^o 101-98, Société Linnéenne).

Le recouvrement des cotisations en retard sera effectué à partir du 1^{er} mai prochain ; *les quittances majorées de 1 fr. 50* (soit 11 fr. 50) pour tenir compte des frais, seront présentées par le service des Postes.

Il est rappelé qu'on peut s'exonérer de toute cotisation par un versement unique de 125 francs (membre à vie) ou de 250 francs (membre honoraire à vie).

EXONÉRATION

M. le D^r CLARK, M. A. FINIELZ se sont inscrits comme membres honoraires à vie, et M. DESVIGNE (J.), comme membre honoraire.

M. PIC (M.), M. le professeur G. ROVESTI, se sont fait inscrire comme membres à vie.

EXCURSION

Excursion mycologique. — Dimanche 27 avril, sous la direction de M. POUCHET. Rendez-vous au terminus de Brignais, à l'arrivée des tramways partant de la Charité à 12 h. 30 et 12 h. 45.

A LA MÉMOIRE DU NATURALISTE LYONNAIS

PHILIPPE THOMAS



NOTES BIOGRAPHIQUES SUR PHILIPPE THOMAS.

Notre compatriote est né à Duerne le 4 mai 1843. Il fit ses études au Collège de Tarare. Entré à l'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort en 1862. Nommé Vétérinaire au 1^{er} cuirassiers, il fait la guerre de 1870. Envoyé en Tunisie aux spahis, se signale aussitôt par de très remarquables études sur les maladies du bétail de l'Afrique du Nord et consacre en même temps ses loisirs aux recherches géologiques et paléontologiques au cours desquelles il découvre les gisements de phosphates tunisiens, *les plus riches du monde actuellement*. Reçoit les plus hautes récompenses des Sociétés savantes françaises et meurt à Moulins le 11 février 1910 ; il était, à ce moment, Vétérinaire principal de 1^{re} classe et titulaire de nombreuses distinctions honorifiques françaises et étrangères. Trois monuments lui ont élevés en Tunisie : à Tunis, à Sfax, et sur la place du village de colonisation qui porte son nom, non loin des gisements de phosphates de Gafsa.

Dans sa séance du 28 janvier dernier, la Société Linnéenne de Lyon a adopté, à l'unanimité, les deux vœux suivants :

1^o La Société Linnéenne de Lyon, désirant témoigner son admiration pour les travaux et surtout pour les résultats économiques dus au grand géologue lyonnais Philippe THOMAS, décide de prendre une part effective à l'hommage que va lui rendre Duerne sa commune natale, en votant, à simple titre d'indication et exceptionnellement, une somme de 30 francs, pour participer à la préparation de la plaque commémorative qui sera apposée sur sa maison natale, et délègue un de ses membres pour assister à l'inauguration de cette plaque ;

2^o Elle émet le vœu que le Conseil municipal de Lyon décide de tirer de l'oubli où il a été laissé le nom de Philippe THOMAS en donnant ce nom à une rue de la ville.

Au cours de sa dernière séance de février, le Conseil municipal de Duerne a voté 100 francs pour cette plaque commémorative ; l'Association des Anciens élèves de l'Enseignement colonial et la Société des Sciences naturelles de Tarare ont également voté une somme à titre d'indication.

Le Comité, constitué sous la présidence d'honneur de M. FAYOLLE, maire de Duerne, comprend notamment comme membres d'honneur :

- MM. ALLEMAND-MARTIN, docteur ès sciences, professeur au Lycée du Parc ;
AUREGGIO, vétérinaire principal en retraite ;
ASNIER, conseiller général du canton ;
BAUDIOT, avocat à la Cour d'appel, président de l'A. des Anciens élèves de l'Enseignement colonial ;
D^r BONNAMOUR, ancien président de la Société Linnéenne ;
D^r BEAUVISAGE, ancien sénateur du Rhône, professeur honoraire à la Faculté de Médecine ;
CHANTRE, correspondant de l'Institut ;
CHIFFLOT, chef des travaux botaniques à la Faculté des Sciences ;
CLERGET, directeur de l'Ecole Supérieure de Commerce ;
DEPÉRET, membre de l'Institut, doyen de la Faculté des Sciences ;
GRIGNARD, membre de l'Institut, professeur à la Faculté des Sciences ;
LESBRE, directeur de l'Ecole Vétérinaire ;
OFFRET, professeur à la Faculté des Sciences ;
PORCHEREL, professeur à l'Ecole Vétérinaire ;
Eugène PROTHIÈRE, président de la Société des Sciences naturelles et d'Enseignement populaire de Tarare ;
RAZY, conseiller d'arrondissement de Saint-Symphorien-sur-Coise
D^r RIEL, président d'honneur de la Société Linnéenne ;
ROMAN, président de la Société Linnéenne, chargé de cours à la Faculté des Sciences ;
Claudius ROUX, secrétaire général de l'Académie des Sciences de Lyon ;
VANEY, professeur à la Faculté des Sciences ;
ZIMMERMANN, professeur à la Faculté des Lettres.

Au cours de la dernière réunion du Comité, il a été décidé que la mémoire de Philippe THOMAS serait honorée par la collaboration des trois Sociétés qui ont voté les premières souscriptions. Un portrait grand modèle du savant lyonnais avec notice sera offert à la Mairie de Duerne. La date du dimanche, 4 mai a été choisie pour l'inauguration, qui sera l'occasion d'une excursion

d'études suivant l'itinéraire ci-dessous, proposé par MM. PROTHIÈRE et Claudius Roux, familiers de cette belle région.

Départ de Lyon de la place des Terreaux en auto-car le 4 mai, à 6 h. 30 ; passage à Alai, Craponne, Thurins, Saint-Martin-en-Haut, le Nezel. — Arrivée à Saint-Symphorien-sur-Coise, à 8 h. 30 ; causerie de M. Claudius Roux. — Arrivée à Duerne, à 11 heures : Inauguration de la plaque commémorative ; déjeuner à midi. — Départ à 14 h. 30 pour Tarare par Sainte-Foy-l'Argentière, Saint-Laurent-de-Chamousset, Villechenève. — Arrivée à Tarare, vers 16 heures ; réunion à la Société des Sciences naturelles de Tarare ; visite des collections Philippe Thomas ; causerie de M. PROTHIÈRE. — Retour pour Lyon, vers 18 h. 30, par l'Arbresle et Charbonnières.

Prix de l'excursion. — Auto-car : Lyon-Duerné-Tarare-Lyon, 18 francs ; déjeuner (facultatif) : 9 fr. 50 (vin compris). Un minimum de 35 personnes est nécessaire pour que l'excursion ait lieu dans ces conditions avantageuses.

Inscriptions et versements, avant le 20 avril, au Syndicat d'Initiative, place Bellecour, n° 19.

PARTIE SCIENTIFIQUE

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 3 Mars (suite)

Liste des « Staphylins » recueillis dans le massif de la Grande-Sure (Isère)

PAR M. G. SÉRULLAZ

Ocalea badia Er., *picata* Steph. *Ilyobates nigricollis* Payk. *Chilopora longitarsis* Er. *Calodera rufescens* Kr. *Homœusa acuminata* Mark. *Oxyopoda lividipennis* Steph., *opaca* Grav., *vittata* Mark., *longipes* Rey. *Padoxya vicina* Kr., *umbrata* Gyl., *exigua* Er. *Mycelodrepa alternans* Grav. *Demosoma amœna* Fair. *Bessopora annularis* Man. *Aleochara curtula* Gœz., *crassicornis* Lac. *Polychara lanuginosa* Grav., *rufitarsis* Heev., *kevigata* Gyl. *Coprochara bipustulata* L. *Falagria thoracica* Curt., *obscura* Grav. *Ischnopoda umbratica* Er. *Astilbus canaliculatus* F. *Zyras Haworthi* Steph. *Pella humeralis* Grav. *Myrmæcia physogaster* Fair. *Atemeles emarginatus* Payk. *Hydrosmeeta fragilis* Kr. *Alaconota currax* Kr., *cambrica* Wol., *sulcifrons* Steph. *Metaxyra hygrotopora* Kr. *Oreostiba tibialis* Heev. *Taxicera truncata* Epp. *Dinaræa angustula* Gyl. *Platæa brunnea* F. *Traumæcia angusticollis* Th. *Philygra palustris* Kiesw. *Microdota spatula* Fauv. *Athleta gagatina* Baudi., *myrmecobia* Kv., *sodalis* Er. *nigritula* Grav., *trinitata* Kr., *Pertyi* Kees., *Castanoptera* Man., *Lioglypta hypnorum* Kiesw., *granigera* Kiesw., *longiuscula* Grav., *nitidula* Kr., *oblonga* Er. *Dimetrota putrida* Kr. *Chætida longicornis* Grav. *Coprothassa sordida* Marsh. *Acrotoma fungi* Grav., *clientula* Er. *Amischa analis* Grav. *Amidobia talpa* Heev. *Alenonota egregia* Rye. *Apimela palleus* Rey. *Sipalia circellaris* Grav. *Dadobia immersa* Er. *Antalia rivularis* Grav. *Bolitochara lucida* Grev., *Mulsanti* Sharp. *Euryusa laticollis* Th. *Stenusa rubra* Er. *Thectura cuspidata* Er. *Leptusa fuliginosa* Aubé., *difformis* Rey. *Serullazi* Dev., *angusta* Aubé., *hœmorrhoidalis*

Heev., ruficollis Er. *Gyrophaena* lævipennis Kr., minima Er., strictula Er., gentilis Er., Poweri Croeth., bihamata Th., boleti L. *Hypocyrtus* longicornis Payk., seminulum Er., apiralis Bris. *Habrocerus* capillaricornis Grav. *Tachinus* laticollis Grav., elongatus Gyl. *Tachinus* pallipes Grav., humeralis Grav. *Tachyporus* nitidulus F., hypnorum F., chrysomelinus L., ruficollis Grav. *Bolitobius* exoletus Er., pygmaeus F. *Mycetoporus* niger Fair., Markeli Er., splendens Marsh., brunneus Marsh., bimaculatus Lac. *Quedius* nigrocæruleus Rey., mesomelinus Marsh., xanthopus Er., punctatellus Heev., cinctus Payk., lævigatus Gyl., tristis Grav., fuliginosus Grav., ochropterus Er., fumatus Steph., umbrinus Er. *Quedius* humeralis Steph., lucidulus Er., auricomus Kiesw., fulvicollis Steph., boops Grav. *Staphylinus* cæsareus Cedirh. *Ocypus* olens Mull. *Philonthus* cyanipennis F., carbonarius Gyl., atratus Grav., variété cærulescens Lac., ventralis Grav., debilis Grav., simetarius Grav., montivagus Heev., astutus Er., nigritulus Grav., fulvipes F., pullus Nordm. *Othius* lapidicola Kiesw., melanocephalus Grav., myrmecophilus Kiesw. *Baptolinus* affinis Pk., longiceps Fauv. *Xantholinus* punctulatus Payk., linearis Ol. *Cryptobium* fracticorne Payk. *Lathrobium* spadiceum Er., geminum Kr., elongatum L., pallidum Nordm., multipunctum Grev., angusticolle Lac. *Medon* brunneus Er. *Scopaeus* lævigatus Gyl. *Astenus* immaculatus Steph., filiformis Latv., angustatus Payk., neglectus Mark. *Pæderus* brevipennis Lac., ruficollis F. *Dianozus* cærulescens Gyl. *Stenus* biguttatus L., guttula Mul., ater Man., Guynemeri Duv., fessulatus Er., nanus Steph., fuscipes Grav., argus Grav., tarsalis Lj., similis Herb., cicindeloides Sch., pallitarsis Steph., flavipes Steph., glacialis Heev., acris Steph., impressus Germ., Erichsoni Rye., variété Ludgi Fauv., fuscicornis Er., clavicornis Scap. *Oxyporus* rufus L. *Platysthetus* arenarius Four., *Oxytelus* rugosus F., piceus L., Sculpturatus Grav., nitidulus Grav., tetracaratus Block. *Haploderus* celatus Grev. *Erogophleus* bilineatus Er., corticinus Grav., elongatulus Er. *Ancyrophorus* longipennis Fair. *Deleaster* dichrous Grav. *Syntonium* cœneum Mul. *Protinus* brachypterus F., ovalis Steph. *Megarthus* hemipterus Ill., sinuatocollis Lac. *Phæobium* clypeatum Mull. *Phærocharis* subtilissima Man. *Erigonurus* mellyi Muls. *Myllæna* Kraatzii Sharp., dubia Grav., intermedia Er., gracilicornis Fair., brevicornis Matth. *Oligota* flavicornis Luc. *Omalium* pusillum Grav., minimum Er., exiguum Gyl., excavatum Steph., nigriceps Kiesw., cœsum Grav., iopterus Steph., florale Payk. *Anthobium* abdominale Grav., torquatum Marsh., sorbi Gyl., ophthalmicum Payk., palleus Heev., longipenne Er., sparsum Fauv., elongatum Gangl., montivagum Heev., alpinum Heev., anale Er. *Autophagus* bicornis Block., alpinus F., spectabilis Heev., alpestris Heev., abbreviatus F., omalinus Zett., Scutellaris Er., caraboides L. *Geodromicus* plagiatus F., variété nigrita Mull. *Hygroeus æmulus* Rosen. *Lesteva* pubescens Man., funtinalis Kiesw. *Lesteva* Pandellei Fauv., longelytrata Goetz., luctuosa Fauv., punctata Er. *Amphichroum* canaliculatum Er., hirtellum Heev. *Acidota* cruentata Man. *Xylodromus* concinnus Marsh., depressus Grev. *Acrulia* inflata Gyl.

SEANCE GÉNÉRALE DU 10 MARS

Note succincte sur les espèces de « *Lacerta muralis* » des îles du Golfe de Marseille

Par M. MOURGUE

Au cours de l'été dernier, j'ai constaté à l'île du Château d'If, la présence constante de *Lacerta Serpa campestris*, qui se rencontre en Italie, Dalmatie, etc. (contrôlé par M. LANTZ).

Tout près de l'île d'If se trouvent les îles de Ratonneau et de Pomègue où j'ai récolté *Lacerta muralis typica* à peine différencié des individus du littoral. En 1908 j'avais constaté la présence aux îles de Riou, Jarre, Clersaigue, etc., de *Lacerta muralis typica* dont la coloration se rapproche du melanisme et de celle du *L. Bruegmanni* (remarque de M. LANTZ).

Notre collègue M. LANTZ, spécialiste pour les lacertiens donnera avec ma collaboration, une étude détaillée de ces formes qui n'avaient jamais été étudiées par aucun naturaliste marseillais.

J'ai constaté la plus grande rareté du *Phyllodactyle* d'Europe (*Ph. europæus* Géné), aux îles de Riou, etc, et leur absence aux îles de Pomègue, Ratonneau et If. Je rappelle que cette espèce ne se retrouve qu'en Corse, Sardaigne, etc., et paraît disparue de l'île de la Galite (renseignement dû à M. LAVAUDEN). Je fis une étude de cette espèce dans la *Feuille des Jeunes naturalistes*, et j'étudie en ce moment son anatomie.

Capture de Poissons

Par M. MOURGUE

J'ai pris *Blennius Roulei* et une espèce qui n'avait jamais été prise en Méditerranée *Zoarces viviparus*, dans le port du Frioul qui se trouve entre les îles de Pomègue et Ratonneau, je pense continuer cet été mes recherches sur ces îles et sur un autre îlot inexploré au point de vue zoologique.

(A suivre.)

BIBLIOGRAPHIE ENTOMOLOGIQUE

E. SÉGVY, *les Insectes parasites de l'homme et des animaux domestiques* (Bibliothèque de l'Encyclopédie pratique du naturaliste ; P. Lechevalier, 1924.) — L'étude des insectes parasites de l'homme et des animaux, la connaissance complète de leurs mœurs et de leur évolution, prennent une importance de plus en plus grande dans la pathologie générale et dans l'économie agricole, étant donné le grand nombre de maladies qu'ils peuvent causer ou transmettre. Cependant, si dans les traités de parasitologie humaine on trouve bien la description détaillée des principaux parasites qui s'attaquent à l'homme, il n'y avait pas jusqu'à présent de traité didactique d'ensemble de ces nombreux insectes que l'on peut trouver sur l'homme ou les animaux domestiques. Aussi les naturalistes doivent-ils savoir gré à M. SÉGVY, préparateur au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, qui a déjà attaché

son nom à d'importants travaux sur les Diptères et sur les Moustiques, d'avoir condensé dans un petit volume de la Bibliothèque de l'Encyclopédie pratique du naturaliste, toute l'histoire naturelle des Mallophages, des Aroploures, des Hémiptères, des Aplaniptères et des Diptères parasites. Tous ceux qui s'intéressent à ces ordres d'insectes y trouveront des descriptions complètes, avec de très nombreuses figures et schémas, et une importante bibliographie, qui leur permettront de faire facilement une identification, et de compléter leur documentation.

Dr S. BONNAMOUR.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. W. R. THOMPSON, le Mont Fenouillet, Hyères (Var), remercie les collègues qui ont bien voulu l'aider dans la collection des Forficules ; il désire entrer en relation avec des personnes pouvant ramasser ces insectes en quantité, ainsi que des chenilles et des chrysalides de Lépidoptères à l'état vivant ; pour avoir des renseignements détaillés prière d'écrire à l'adresse ci-dessus.

M. PARKER (H. L.), le Mont Fenouillet, Hyères (Var), achèterait notes et travaux sur les Hyménoptères parasites, principalement Chalcidiens.

M. PRUSSAK, 20, avenue Vaugirard-Nouveau, Paris (XV^e), est acheteur de tous papillons beaux coloris, en particulier *vanessa jo*, *cardui*, *atalanta*, *antiopa*, *papilio podilarius*, *machaon*.

M. JOACHIM, 115, rue de la Forge, Noisy-le-Sec, céderait : *Revue Mycologique*, n^{os} 2 et 4 et 75 à 89, c'est-à-dire 17 numéros. — STRÖNZ, *Nomenclator fungorum*. — JULLARD et HARTMANN, vol. I, II, III. — Il achèterait cher les fascicules VIII à X séparés ou le 2^e volume des *Fungi Tridentini* de Bresadola.

M. FAUCILLON, Auchel (Pas-de-Calais), signale une collection de Coléoptères français et exotiques à vendre.

M. ROUSSEAU Ph., instituteur retraité, Sainte-Hermine (Vendée), offre fossiles primaires, secondaires et tertiaires, coquilles marines et terrestres, roches et minéraux, etc., contre objets analogues : livres scientifiques modernes, loupes. Il céderait à bon compte des séries des objets ci-dessus désignés. Faire offre et envoyer oblata.

M. BERTIN Léon, 12, rue Cuvier, Paris (V^e), désire avoir des renseignements précis sur les *Epinoces* (à 3 épines dorsales) et les *Epinochettes* (à 10 épines dorsales) des eaux douces de France. Lieux où elles se trouvent, température de l'eau, végétation et faune, campagnes, époque du frai, etc.

M. BENDERITTER, rue Saint-Jacques, 11, Le Mans, désire recevoir en nombre des *Anomala* de France et d'Europe, en sciure ou piqués, avec indication du lieu de capture ; offre en échange argent ou insectes de sa région. Il est toujours acheteur de tous bons Rutilides du globe et se met à la disposition de ses collègues pour leur déterminer leurs insectes de ce groupe.

Le Gérant : O. THÉODOR.