

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)

2552 MEMBRES

MULTA PAUCIS

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

DE LA

*Séance générale du Lundi 26 Septembre 1927, à 17 heures.*1^o *Vote sur l'admission des candidats présentés à la séance du 12 septembre auxquels est ajouté :*M. Aubert (Francisquē), 127, rue Duguesclin, Lyon (6^e), parrains MM. Riel et Ravinet.2^o *Présentation de :*M. Thomas (Frédéric), 29, rue du Tunnel, Lyon (5^e). — M. Moyne (Louis), 20, impasse Brachet, Lyon (7^e). — M. Philippe (Paul), route de Paris, le Méridien, par Charbonnières (Rhône). — M^{lle} Rol (Laure), 286, rue de Vendôme, Lyon (3^e), par MM. Girod et Riel. — M. Fortier-Beaulieu (Paul), industriel, rue des Tanneries, Roanne (Loire), par M^{lle} Harvaux et M. Larue. — M. Geniès (Albert), industriel, 3, rue des Tanneries, Roanne (Loire), par MM. Usuelli et Alabernade. — M. Foray (Jean), 10, rue Anatole-France, Saint-Fons (Rhône). — M. Nachury (Marius), 15, rue Victor-Hugo, Lyon (2^e). — M. Geoffray (Félix), 4, place Sathonay, Lyon (1^{er}). — M. Keck (Henri), 87, rue Masséna, Lyon (6^e). — M. Falip (Emile), 75, rue du Dauphiné, Lyon (3^e). — M. Billet (Louis), 40, rue Bugeaud, Lyon (6^e). — M^{lle} Mathou (Thérèse), préparateur de botanique médicale, 40, allée de Busca, Toulouse (Haute-Garonne), par MM. Riel et Nicod. — M. Baudys (D^r Edouard), directeur de l'Institut phytô-

pathologique, Cerná Pole, Brno (Tchécoslovaquie) *Zoo- et Phytocécidies*, par MM. Kavina et Riel. — M. Giraud (Pierre), 6, rue de l'Oiselière, Lyon (5^e), par MM. Gay et Vernazobres. — M. Roger (Jules), Port-d'Envaux (Charente-Inférieure), *Coléoptères circa méditerranéen*, par MM. Ravinet et Nicod.

3^o Communications diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Lundi 3 Octobre, à 20 heures.

- 1^o M. Louis FALCOZ. — 1^o Faune des Coléoptères de la région lyonnaise : *Clavicornia* ; 2^o Contribution à la Faune du Mont-Pilat.
- 2^o Répartition, pour classement, des cartons de la collection des D^{rs} ROBERT et COMMANDEUR.
- 3^o Présentations, déterminations, échanges ou distributions d'insectes.

GRUPE DE ROANNE

Le dimanche 2 et le lundi 3 octobre, à la Salle des Fêtes de l'Hôtel de Ville, aura lieu notre 6^e Exposition de champignons à laquelle sera annexée une Exposition de plantes et d'insectes nuisibles à l'agriculture.

A l'avenir, toutes les séances bi-mensuelles se tiendront à 20 heures. La séance du lundi 3 octobre est supprimée.

Dimanche 25 septembre, excursion botanique et mycologique à Sainte-Colombe. Rendez-vous à la gare de Sainte-Colombe, à 9 heures. Une excursion mycologique publique aura lieu au mois d'octobre. Pour les détails, consulter les journaux de Roanne.

Pour la bibliothèque, nous avons reçu de M. CHASSIGNOL un certain nombre de brochures dont il est l'auteur. Nos remerciements.

Le groupe, représenté par MM. USUELLI, LARUE, PERRET, de Roanne et M. COMMERÇON, de Semur, a participé au concours agricole de Semur-en-Brionnais où il a obtenu une médaille de vermeil pour son exposition de champignons et de plantes.

GRUPE DE VOIRON

Exposition de Champignons.

Dimanche 2 octobre, sous la direction de M. POUCHET. Pour les détails, consulter les journaux de la région ou s'adresser à M. HENRI RÉVEILLET, 11, place de la République, à Voiron.

EXPOSITION DES CHAMPIGNONS A SAINT-VALLIER

Dimanche 2 octobre, sous la direction de M. le D^r RIEL. Pour les détails, consulter les journaux de la région ou s'adresser à M. GEORGE, pharmacien, à Saint-Vallier (Drôme).

EXCURSIONS

Excursion mycologique. — Dimanche 9 octobre, sous la direction de M. POUCHET. Rendez-vous à Vaugneray-gard, à l'arrivée du train partant de Lyon-Saint-Jean à 12 h. 15.

PRIX CARLOS E. PORTER

Le prix Carlos-E. PORTER (1927) a été attribué à M. Louis FALCOZ pour son étude : *Clavicornia de la faune de la région lyonnaise*, excellent travail que nous espérons pouvoir publier dans les *Annales* de 1926-1927.

DON POUR NOS PUBLICATIONS

Le Trésorier a reçu : de la VILLE DE ROANNE, membre honoraire de notre Compagnie, 80 francs ; de M. P. CENDRIER, membre à vie, 55 francs.

Nos plus sincères remerciements.

EXONÉRATION

M. Frank BALFOUR-BROWNE, M. Ernest BLANC, M. le professeur J.-D. IVES, M. le Dr René DUJARRIC DE LA RIVIÈRE, se sont fait inscrire comme membres à vie.

PARTIE SCIENTIFIQUE

GRUPE DE ROANNE

Séance du 16 Mai

M. LARUE présente quelques plantes intéressantes :

Envoi de M. CHASSIGNOL :

Marsilea quadrifolia Lin. — Digoïn (Saône-et-Loire), mare près du pont-aqueduc, rive gauche de la Loire. On ne la trouve guère en Saône-et-Loire que dans ce lieu où elle existe depuis longtemps. C'est une plante du Centre, de l'Est et de l'Ouest de la France. Nulle dans le Midi et le Nord. A été récoltée à Montbrison, au bord des étangs par le frère Anthelme, en 1892, à Cuzieu, vers Saint-Galmier et à Veauchette (Loire), aux bords des étangs et canaux d'irrigation.

Conopodium denudatum Koch. — Bois au-dessous du barrage de la Tâche, à 14 kilomètres de Roanne, rare il n'a été récolté en Saône-et-Loire que sur le versant nord du Mont Beuvray en 1891 et 1899 par le Dr GILLOT et sur la montagne de Saint-Cyr à Montmelard le 15 juin 1916 par M. Chateau, c'est-à-dire à la limite au Nord et au Sud du département de Saône-et-Loire, en petites stations. A été signalé à Rive-de-Gier et au Pilat. Est-il plus abondant dans notre région ? Aux botanistes roannais de nous le dire.

Genista purgans L. — Bords de la route, à l'Ouest du barrage de la Tâche, à Renaison. A été signalé dans la Loire, au Pilat, à Saint-Georges-de-Couzan, Chalmazelle, Pierre-sur-Hautes, Verrières.

Envoi de M. POUZET :

Gagea saxatilis. — Seyssuel (Isère), 6 mars 1927.

M. l'abbé SABOT présente un bel échantillon de *Gyrophana lacrymans* (Wulff) Patouillard = *Merulius lacrymans* Schum. = *Merulius destruens* Pers. Ce redoutable champignon attaque principalement le bois des confières, se trouve derrière les boiserries et surtout dans les parquets. D'après l'*Amateur de Champignons*, vol. I, p. 195, il existe un moyen simple et peu coûteux de se préserver des dégâts de ce champignon : il consiste à badigeonner les bois, soupçonnés d'être contaminés, avec une solution concentrée et chaude de sulfate de cuivre. La spore se trouve comme brûlée et les filaments ne peuvent pas se développer. Il serait prudent de procéder ainsi chaque fois que l'on emploie des bois tendres ou résineux, dans les caves, les sous-sols, les rez-de-chaussée et tout endroit un peu frais.

M. USUELLI présente :

Morchella hortensis Bond. — Cueilli sur la terre battue dans la cave de M. Cibaud, à Riorges, près Roanne. Cette espèce croît par toute la France en avril et même en mars, dans les jardins, les parcs, les serres et généralement dans les terrains très fumés et même sur le terreau ; on la rencontre aussi quelquefois sur les charbonnières. Elle ressemble beaucoup à *costata* mais s'en éloigne bien par son manque de vallécule, etc., et les spores sont plus grandes. A notre connaissance, c'est la première fois que l'on trouve cette espèce dans une cave.

Aleuria cerea (Sow.).

M. L.

SECTION BOTANIQUE

Séance du 24 Mai

M. le professeur BEAUVERIE présente un travail de M. MARTIN-ROSSET¹ intitulé : *Contribution à l'étude de la réaction du sol et de son influence sur la végétation. Acidité ionique (pH) et calcimétrie*. Ce travail, qui a fait l'objet d'une thèse de doctorat de l'Université, a été effectué au Laboratoire de Botanique de la Faculté des Sciences de Lyon.

M. TRONCHET présente un mémoire intitulé : *la Morphogénèse de l'appareil conducteur des Phanérogames*, dans lequel il a résumé le plus clairement possible les résultats essentiels des travaux de G. Chauveaud et de son Ecole, sur cette question. On sait que les conceptions nouvelles apportées à l'anatomie végétale par Chauveaud, conceptions basées entièrement sur des faits, sans recours à l'hypothèse, et pleinement confirmées par les données paléontologiques, sont en désaccord avec les théories classiques concernant l'anatomie des Phanérogames et doivent leur être substituées.

De nombreuses plantes fraîches ont été apportées en séance, parmi lesquelles un lot provenant de la Voulte (Ardèche) et récolté par M. le Dr RIEL. Les espèces suivantes s'ajoutent à celles de la même localité présentées à la séance du 26 mai 1925 : *Cistus laurifolius*, *Bonjeania hirsuta*, *Ononis minutissima*, *Trifolium hirtum* (sur gneiss), *Tragopogon australis* et *crocifolius*, *Catananche cærulea*, *Verbascum sinuatum*, *Plantago Coronopus* (bords du Rhône), *Quercus Ilex* et *coccifera*, *Thymus vulgaris*, *Cynosurus echinatus*. Et, en outre, de Celles-les-Bains (Ardèche) : *Gladiolus segetum* (champs) et *Sarothamnus purgans* (sur gneiss).

¹ Voir Bulletin n° 11, 1927, p. 86

Présentation d'anomalies végétales

Par M. A. LAURENT

1^o Genévrier (*Juniperus communis*). — Rameaux à feuilles, verticillées par quatre. Cette anomalie de phyllotaxie n'est pas rare. J'ai observé aussi un cas de rameaux à feuilles verticillées par cinq.

2^o Buis (*Buxus sempervirens*). — a) Feuilles présentant, à divers degrés, une tendance au dédoublement qui se manifeste d'abord par la bifurcation de la nervure médiane en deux nervures symétriques, à partir d'un point variable suivant les échantillons (du quart supérieur du limbe à sa base). Lorsque ce dédoublement est peu accentué, la forme du contour du limbe n'est pas modifiée, ce qui fait que ce cas, quoique assez fréquent, peut passer facilement inaperçu. Mais quand le dédoublement de la nervure médiane s'étend jusque vers la base, le limbe se bifurque au sommet par une échancrure plus ou moins profonde et peut même se partager en deux.

b) Autre anomalie : sur un rameau, après un nœud portant une feuille unique, le nœud suivant porte une pièce foliacée complexe, que l'on reconnaît facilement comme étant le produit de la concrescence de trois pièces foliaires, à savoir : les deux feuilles opposées, normalement insérées à ce nœud et, entre elles, soudée avec chacune par un de ses bords, une feuille qui est celle manquant au nœud précédent.

3^o Frêne (*Fracinus excelsior*). — Rameau à feuilles ternées, remarquable par des particularités de croissance intercalaire : d'abord, dissociation des pièces foliaires de chaque verticille, celles-ci ne s'attachant pas au même niveau sur la tige ; d'autre part, les bourgeons axillaires sont séparés de leur feuille axillante par un intervalle de 1 à 3 centimètres.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 8 Juin

Capture.

M. Emile ROMAN présente un bel exemplaire de *Nemosoma cornutum* Sturm. (Coléoptères Temnochilidae) capturé à Lyon même au moment où il s'abattait contre le mur de la Faculté des Sciences, le 4 mai 1927, à 9 heures du matin. L'insecte a été déterminé par M. PIC, dont l'obligeance est connue de tous. Cette espèce, que les auteurs considèrent comme propre à la Russie méridionale et au Caucase, n'a pu être retrouvée malgré d'actives recherches. L'auteur de la note se demande s'il ne s'agit pas d'une importation accidentelle.

BIBLIOGRAPHIE

POUCHET (A). — Monographie des Myxomycètes de France (*Bulletin de la Société des Naturalistes et des Archéologues de l'Ain*, année 1926, p. 192-262, 3 planches. phot. Tirage à part, 71 pages, Bourg, 1927).

Dans cet excellent travail sont décrites toutes les espèces de Myxomycètes de France connues jusqu'à ce jour, ce qui représente plus de la moitié des espèces trouvées jusqu'ici sur l'ensemble du globe.

En tête de l'ouvrage se trouve une clef des familles, en tête de chaque famille une clef des genres, et pour chaque genre une clef des espèces qui

rendent facile la détermination de ces petits cryptogames aux couleurs souvent vives et variées, d'une si merveilleuse beauté dès qu'on les examine à la loupe avec un peu d'attention et plus encore au microscope qui permet d'admirer leur structure si élégante et d'une infinie variété.

Chaque espèce est décrite en détail avec indication de l'habitat où on doit la rechercher et qui est le plus souvent les feuilles ou le bois morts.

Ces descriptions ont été établies avec le plus grand soin sur des échantillons récoltés pour la plupart par l'auteur, et en nombre, ce qui est le meilleur moyen de bien connaître une espèce et de se rendre compte du plus ou moins grand degré de fixité de chacun de ses caractères. Chaque fois que cela a été jugé nécessaire, les déterminations ont été vérifiées par M. BUCHET dont la compétence en Myxomycètes est universellement connue.

A la fin de ce travail se trouve un vocabulaire de tous les termes techniques, de sorte que l'étude de ce groupe si intéressant pourra être abordée même par les personnes n'ayant été préalablement initiées en aucune manière.

Cet ouvrage vient bien à son heure et on peut dire que son apparition était une nécessité, le seul ouvrage d'ensemble, en français, celui de TORREND étant épuisé et le magnifique ouvrage anglais de LISTER (3^e édition) étant d'un prix très élevé.

Trois planches photographiques, très bien réussies et dues à l'habile collaboration du D^r MASSIA, représentant chacune douze espèces, donnent une idée très exacte, les deux premières, de l'aspect de l'ensemble des sporanges, et la dernière de détails morphologiques, surtout du capillitium.

Ces êtres, dont le développement si curieux soulève des problèmes de la plus haute portée philosophique, ont de plus l'avantage de se conserver en parfait état et de pouvoir constituer des collections inaltérables du plus haut intérêt et du plus agréable aspect. Nous espérons donc que, grâce à cette publication de nombreux chercheurs pourront désormais se livrer à cette passionnante étude.

Ph. R.

**

PORTER (Prof. D^r Carlos-E.). — *Revista Chilena de Historia natural pura y aplicada*, Año XXX (1926), 8^o, 534 p., 55 fig., 30 pl. (1 col.) et 10 portraits.

(Cf. *Bulletin*, V, 1926, p. 119-120.)

MOULTON (Dudley), A new species of *Frankliniella* from Chile, 1 pl. — WOLFFSOHN (John-A.), Las especies chilenas del genero *Notiomys*. — JOHNSTON (Ivan-M.), Some Notes on the Chilean Relatives of *Plantago patagonica* Jacq. — LOOSER (Gualterio), Las Tabletetas para tomar rape del Museo nacional, 1 pl. — LESNE (Pierre), Un Bostrychide chilien peu connu, *Neoterius Faimairei* Lesne, 1 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Los Estudios malacologicos en Chile, 2 portr. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Abundancia de un Hemiptero en Victoria. — HOFFMANN (Prof. D^r med. W.-H.), Sobre algunos experimentos hechos en las larvas de *Hyla septentrionalis*. — RUIZ (Flamino), Algunos Apidos de San José de Maipo. — BRÈTHES (D^r Jean), Coléoptères et Hyménoptères du Cuzco (Pérou). — FUENTES (Francisco), Enumeracion de algunos Forrajes, naturales y cultivados de los Alderedores de Santiago. — JOSEPH (Hno-Claude), Los Tropismos de *Calandrinia discolor*, 1 fig. — BRÈTHES (D^r Jean), Un nouveau *Tetrastichus* (Chalcididae) parasite dans les nids de *Latrodectus mactans*, 1 fig. — MONTEALEGRE (Abraham), Observaciones

biologicas sobre Insectos chilenos, 1 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Nota de Coccidologia. Diaspino nuevo para la fauna de Chile. — RAYO RIQUELME (D^r F.), Estudio anatomico y morfologico de un monocephaliano toradelfo, atipico, 1 fig., 2 pl. — GIACOMELLI (D^r Eugenio), Sobre una nueva forma argentina de *Callicore*, Huebn, 1 fig. — DALLAS (D^r E.-D.), Anomalias en Coleopteros chilenos, 1 pl. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Acerca de dos Braconidos chilenos. — CLAUDE-JOSEPH (H.), Las aranas mineras del San Cristobal, 1 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Sobre un insecto de las agallas del « Colliguay », 1 fig. — LOOSER (Gualterio), Notas sobre alfareria chilena, 1 pl. — GIGNOUX (Enrique-Ernesto), *Protoparce sexta coestri* Blanch., 1 fig. — GIACOMELLI (D^r Eug.), Sobre la aparicion de la libélula *Perithemis domitia* (Neuroptera) en la ciudad de la Rioja (R. Argentina). — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Algunos Artropodos de Rio-Blanco, 1 fig. — DESCARZEAUX (Julien), l'Entéqué Chilienne et ses rapports avec l'Esophagostomose nodulaire, 3 fig. — HOUSSE (R.-P. -Rafael), El Aguila de Chile, 1 pl. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Galeria de Naturalistas de Chile, XXXI, El prof Gaston LAVERGNE, 1 portr. — LATCHAM (Ricardo-E.), El Culto del Tigre entre los antiguos pueblos andinos, 2 pl. (1 col.). — BARROS (Rafael), Notas ornitologicas. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Otro *Apanteles* nuevo de Chile. — OLIVER-SCHNEIDER (Carlos), Lista preliminar de los Mamiferos fosiles de Chile, 1 pl. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Breve nota acerca de dos Diaspinae. — RUIZ (Prof. Flaminio), Una Excursion Entomologica, 3 fig. — MOORE (D^r Eduardo), El Cormorán (Guanay o Yeco), 2 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), El Doctor Vicente Izquierdo. — BRÈTHES (D^r Jean), Description d'un nouveau genre et nouvelle espèce d'Ulidiidae du Chile, 1 fig. — HORN (Walther), *Oxygonia nigricans*, a new *Oxygonia* species from the Gorgona-Island (Columb.). — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Carcinologia chilena. *Petrolisthes patagonicus* y *Loxechinus albus*, 1 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Sobre una acarocccidia del maitén, 1 fig. — CAMACHO (Prof. Carlos), Una Enfermedad de la Vid, 1 pl. — OLIVER-SCHNEIDER, Notas Entomologicas. — RUIZ (Prof. D^r Flaminio), la *Calosoma vagans* Dej. y su utilidad para la Agricultura, 1 fig. — ESPINOSA (Prof. Marcial-R.), Los hongos chilenos del genero *Cyttaria*, 13 pl., 10 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Sobre algunos Braconidos chilenos y descripcion de dos especies nuevas, 1 fig. — STUARDO (Prof. Carlos), Breves anotaciones sobre *Chelymorphia varians* Bl., 1 fig. — FUENTES (Prof. Francisco), Exploracion del Volcan Tinguiririca. — ESPINOSA (Prof. Marcial-R.), Nota preliminar sobre dos especies nuevas chilenas del genero *Nothofagus* Blume. — LOOSER (Gualterio), Un zoofito de Juan Fernandez poco conocido : *Parantipathes ? fernandezi* Brook, 1 fig. — PORTER (Prof. D^r Carlos-E.), Sobre dos insectos chilenos. — GUNCKEL-LUER (Hugo), Don Juan Ignacio Molina. Sus obras y su importancia cientifica, 1 portr. — GIGOUX (Enrique-Ernesto), La Quebrada del Leon (Caldera). — ESPINOSA (Prof. Marcial-R.), Enumeracion de hongos chilenos. — MONTERO (Prof. Gilberto), Contribucion al area geografica del *Libocedrus chilensis* Endl. — ESPINOSA (Prof. Marcial-R.), Algunas observaciones sobre la *Arachnites uniflora* Phil., 2 fig. — CLAUDE-JOSEPH (H.), Biologia de los Escolopendras, 1 fig. — SIEVERS (Méd.-Vétér. Hugo), La *Linguatula Serrata* (Frohlich) y su existencia en Chile. — DELFINO (Victor), Notas fisiologicas. — LATASTE (Fernand), Les Sens et le Psychisme de l'Homme et des Animaux ; l'intelligence et l'instinct. — CABRERA (Angel), Dos roedores nuevos de las montanas de Catamarca, 2 fig. — MELLO-LEITAO (D^r), Une nouvelle espèce de *Coenophya*, 1 fig. — BRÈTHES (D^r Jean), Sur le *Syntomaspis laetus* (Phil.) Chalcidien parasite des

galles de *Colliguaya odorifera* Mol — NAVAS (R. P.) Longinos), Insectos neotropicos, 6 fig. — PORTER (Prof. Dr Carlos-E.), Necrologia (Prof. Carlos Emery, 1 portr., Giovanni Gribodo). — THÉRIOT (I.), Contribution à la flore bryologique du Chili, 8^e article, 4 pl. — JAFFUEL (P.-P.-Félix), y PIRION (Anastasio), Himenopteros del Valle de Marga-Marga. — MOORE (Dr Eduardo), Contribucion à la florula de Paredones.

Dans ces travaux originaux sont décrits des genres, espèces et variétés nouveaux dont nous donnons ici la liste classée systématiquement : **Mamiropteros**, *Phyllostis oreigenus* Cabrera, *Akodon leucolimnaeus* Cabrera. — **Neuropteros**, *Panorpa Ruizi* Navas, *Psilopsyche ruiziana* N., *P. Blanchardi* N., *P. Molinai* N., *Triplectodes Flamini* N. — **Dipteros**, *Stictoedopa Ruizi* Brèthes. — **Tisanopteros**, *Frankliniella cestrum* Moulton. — **Lepidopteros**, *Callicore Kohleri* Giacomelli. — **Coleopteros**, *Nemognatha cuzcoensis* Brèthes, *Oxygonia nigricans* Horn. — **Himonepteros**, *Tachytes peruanus* Brèthes, *Sphex Herrera* Brèthes, *Perilitus Stuardoi* Porter, *Apanteles Barrosi* Porter, *Meteorus chilensis* Porter. — **Fanerogamas**, *Nothofagus Alessandrii* Espinosa, *N. Leoni* E. — **Musgos**, 16 sp. nov., 2 var. nov., 1 comb. nov., 1 nom. mut., Thériot.

Ph. R.

QUESTION N^o 6

M. Etienne GUILLARD pose la question suivante :

Nos collègues mycologues ont-ils remarqué que la poussée fongique était plus abondante quelques jours après la nouvelle lune ?

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. POKORNY (FRANÇOIS), conseiller supérieur, Podskalska' 45, Praha II, Tchécoslovaquie, désire échanger des papillons de son pays contre des papillons d'autre part (surtout de France).

M. BENOIST (R.), 6, rue Leneveux, Paris (14^e), désirerait se procurer : SCHMIEDEKNECHT et FRIESE *Apidæ europæe*.

M. ROGER (JULES), Port-d'Envaux (Charente-Inférieure), échangerait *Cerambyx* exotiques contre *Carabls* européens.

PENSEZ A ENVOYER LE QUESTIONNAIRE VERT

Le Gérant : O. THÉODORE.