

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

Abonnement annuel	France et Colonies fr ^{tes}	10 fr.
	Etranger	15 fr.

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)
--

2972 MEMBRES

MULTA PAUCIS

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

Ont été admis à la séance du 25 avril :

MM. Roman, Hertes, Arp, Dieuzeide, Melzuchen, Guillemoz.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Mardi 14 Mai 1929, à 20 h. 301^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 25 avril.2^o Présentation de :

M. Berger (Etienne), Saint-Genis-Laval (Rhône), par MM. H. Perret et G. Nicod. — M. Cottave (Joseph), 22, rue Renan, Lyon (7^e), par MM. Gauthier et Pouchet. — M. Jeboren (G.-C.), Harvard University, Cambridge, Mass. (U. S. A.), *Botanique*. — M. Grover (Frederick O.), Professor of Botany, Oberlin Collège, Oberlin, Ohio (U. S. A.). M. Cowles (Henry C.), Professor of Botany, University of Chicago, Ill. (U. S. A.), *Ecologie, Géographie botanique*. — M. Varas Arangua (Ed.), Libertad 455, Santiago (Chili), *Cicindelidae du globe*. — M. Gager (C. Stuart), Director, Brooklyn Botanic Garden, 1000 Washington Ave., Brooklyn, N. Y. (U. S. A.). — M. Valerio (Manuel), Profesor de Ciencias Naturales en el Liceo, Apartado 1060, San José (Costa Rica), *Zoologie, Botanique*. — M. Dodge (Carroll W.), Assistant Professor of Cryptogamic Botany, Harvard University, 20 Divinity Avenue, Cambridge 38, Mass. (U. S. A.). — M. Léon (Hermano), Colegio de la Salle, Vedado,

Habana (Cuba), *Botanique*, sp. *Graminées*. — M. Shull (Geo.-H.), Professor of Botany and Genetics, University, 60 Jefferson Road, Princeton, N. J. (U. S. A.). — M. Merrill (E.-D.), Dean of the College of Agriculture, University of California, Berkeley, Cal. (U. S. A.), *Phytogéographie des régions Indo-Malaises et Polynésiennes de la Chine et des Iles Philippines*. — M. Jimenez (Oton), Ph. G., San José (Costa Rica), *Botanique*. — M. Bonazzi (Augusto), United Fruit Company, Preston Division, Guaro, Oriente (Cuba), *Bactériologie du Sol*, par MM. Riel et Nicod. — M. Frangin, 1, place Bellevue, Lyon (4^e), par MM. Pinatton et Pouchet. — M^{lle} Fournier (Marie-Louise), 22, grande rue des Charpenes, Villeurbanne (Rhône), par M^{lle} Gattet et M. Pouchet. — M^{lle} Henderson (Lena-B.), Assistant Professor of Botany, Rockford College, Rockford, Ill. (U. S. A.). — M^{lle} Rayss (D^r J.), Lipscaeni 21 et, II, București 1^{er} (Roumanie), *Botanique*. — M. Cartwright (K. St. G.), Imperial College of Science and Technology, South Kensington, London S. W. 7 (Angleterre), *Mycologie*. — M. Conard (Henry-S.), Professor of Botany, Grinnell College, Grinnell, Iowa (U. S. A.), *Nymphaeaceae*. — M. Mix (A. J.), Professor of Botany, University of Kansas, Lawrence, Kansas (U. S. A.). — M. Stöhr (Père L.-M.), L. S. Sp., Boîte postale, 11, Fort-de-France (Martinique), *Conchyliologie, Entomologie*, par MM. Riel et Nicod. — M^{lle} Bouvet (Henriette), 84, rue de la Charité, Lyon (2^e), par M^{lle} Cellardier et M. Riel. — M. Soubeyrand (René), 11, rue Anatole-France, Villeurbanne (Rhône), par MM. Touchéboeuf et Pouchet. — M. Pelegrin-Franganillo (Balboa), Colegio de Belén, Apartado N^o 48, *Marianao*, Habana (Cuba) *Arachnides*. — M. Lankester (C.-H.), Hacienda Las Concavas, Apartado 32, Cartago, C. A. (Costa Rica), *Orchidées, Lépidoptères*, par MM. Riel et Nicod. — M^{lle} Martin (Marcelle), sous-économe au Lycée de Jeunes Filles, Roanne (Loire), présentée par M. Lesourd et M^{lle} Ducrot. — M^{lle} Dubost (Marguerite), 3, rue Emile-Noirot, Roanne, par M^{lle} Bidaut et M^{me} Marcellier.

3^o M. le D^r RIEL. — Compte rendu des excursions du 28 avril au Mont-Cindre et du 12 mai à Dardilly.

4^o Organisation de la Bibliothèque.

SECTION MYCOLOGIQUE

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Lundi 27 Mai, à 20 heures

1^o M. M. JOSSERAND. — Sur la toxicologie d'*Amanita phalloides*. Analyse de la thèse récente de M. DUJARRIC DE LA RIVIÈRE, sur ce sujet.

2^o Présentation de Champignons frais.

GROUPE DE ROANNE

Dimanche 26 mai, excursion botanique, mycologique et entomologique sous la direction de M. le D^r RIEL, au bois des Mollières, à Saint-Just-d'Avray et aux Monts de Tarare.

Départ en auto-cars de la cour de la gare de Roanne à 7 heures précises. Itinéraire à l'aller : Roanne-Amplepuis, Ronno (arrêt), col de la Croix des

Fourches. On excursionnera dans le bois des Mollières à partir de 9 h. 15. Rendez-vous à la Croix de Fourches à 11 h. 15 pour les explications. A 12 heures, à Saint-Just-d'Avray, déjeuner tiré des sacs ou à l'hôtel de la Croix-de-Fer, à volonté.

Départ de Saint-Just à 14 heures pour Violay par Saint-Apollinaire, Tarare. On excursionnera de 15 heures à 17 heures dans les bois situés à proximité de la Tour Matagrin (Signal de Boussuivre, 1.004 mètres, point culminant des monts de Tarare).

Retour par le Pin-Bouchin, Saint-Symphorien-de-Lay (arrêt), l'Hôpital-sur-Rheins. Arrivée à Roanne vers 20 heures. Inscription pour le voyage et le déjeuner à la librairie Lauxerois, rue du Lycée, du 14 au 18 mai, dernier délai.

NÉCROLOGIE

Nous avons le regret d'annoncer le décès de M. le Dr BRAVAIS, de Toulon, membre de notre Compagnie depuis 1879.

Nos sincères condoléances à sa famille.

EXONÉRATIONS

M. VAN DINE (D.-L.), M. FERNALD (M.-L.), M. CAMPOS PORTO (P.), M. CLINTON (G.-P.), se sont fait inscrire comme membres à vie.

PARTIE SCIENTIFIQUE

ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES

SECRETARIAT : 28, rue Serpente, PARIS (6^e)

CONGRES DU HAVRE, du 25 au 30 juillet 1929.

II^e section : Anthropologie ; VIII^e section : Géologie et Minéralogie ;
X^e section : Zoologie, Anatomie, Physiologie.

Envoyer au Secrétariat, avant le 15 juin, le titre des communications.

SÉANCE GÉNÉRALE DU 28 FÉVRIER

Sur la présence dans le Dauphiné et le Lyonnais
de « *Lithocolletis Platani* » Staudinger

Par MM. FALCOZ et RILL

Ce microlépidoptère de la famille des Gracilariidae mine les feuilles de *Platanus orientalis* L. La mine est inférieure.

L'espèce se chrysalide dans la mine de la feuille qui tombe en automne, en octobre ou novembre, avec l'insecte, lequel n'écloît qu'au printemps suivant, en mai dans notre région.

Elle ne peut donc exister que dans les localités où les feuilles tombées restent au pied de l'arbre et non dans celles où les feuilles sont balayées et emportées au loin, comme, par exemple, cela a lieu pour les platanes des boulevards et avenues de la ville de Lyon. Et, en effet, malgré l'abondance des platanes à Lyon même, il n'existe aucune trace de cette mineuse dans l'intérieur de la ville. Ce n'est nullement parce que le climat ne lui convient pas, puisqu'elle existe dans les environs immédiats, mais en des points où les feuilles tombées renfermant les chrysalides restent au pied de l'arbre, ce qui permet au papillon éclosant au printemps de trouver à proximité les feuilles de l'arbre sur lequel il vit exclusivement.

Nous avons trouvé cette espèce pour la première fois le 6 novembre 1909 au bois des Brosses, près de la gare de Lyon-Saint-Clair. Nous l'avons retrouvée ensuite au Méridien, près de Charbonnières-les-Bains (Rhône) et, dans l'Isère, à Grenoble et à Vienne.

En dehors de notre région cette espèce a été signalée dans le Poitou (de Joannis), la forêt de Fontainebleau (Guignon, Vayssière), en Savoie, à Mou-tiers (Vayssière), dans la France méridionale (Poutiers). Peut-on déduire de cette liste de localités que l'espèce a une tendance à s'étendre ? Ce n'est pas impossible, mais il est difficile de l'affirmer en l'absence de tout recensement précis des microlépidoptères de notre pays aux différentes époques.

BIBLIOGRAPHIE

1907. G. GOURY et J. GUIGNAN, la *Lithocolletis platani* au pont de Valvins, Fontainebleau (*Feuille des Jeunes Naturalistes*, 1907, p. 55).
 Les auteurs ont trouvé, le 12 novembre, à la suite d'une brusque gelée, les feuilles de platanes tombées. Un certain nombre de ces dernières présentaient des mines contenant des larves et des nymphes.
1919. P. VAGNIÈRE, *Bull. Soc. Entom. France*, p. 262. Fontainebleau, feuilles de platanes attaquées par chenilles mineuses du *Lith. platani*.
1923. P. VAYSSIÈRE, *Bull. Soc. Entom. France*, p. 187. Mou-tiers, Salins (Savoie). Signale le Poitou (de Joannis).
1924. R. POUTIERS, *Riviera scientifique*, p. 79.

SÉANCE GÉNÉRALE DU 28 MARS

Contribution à la faune du Mont Pilat

Diptères¹

Par M. FALGOZ

SCIARIDAE. — *Sciara quinquelineata* Macq. — Obtenu de *Boletus luteus* L., 25 juillet.

MYCETOPHILIDAE. — *Bolitophila cinerea* Mg. — L'espèce la plus commune du genre. Eclot fin juillet d'*Amanita rubescens* Fr.

Je l'ai obtenue à Vienne de divers Champignons : *Hypholoma sublateralium* Sch., 20 novembre ; *Flammula gummosa* Lasch., 15 novembre.

Edwards (2) l'a observée d'*Hypholoma velutinum*.

Mycomyia duplicata Edw. — Eclot d'*Auricularia tremelloides* B., 12 août.

Allodia griseicollis Staeg. — Obtenu d'*Hebeloma crustuliniformis* B., juillet.

¹ Pour les Orthoptères, Névroptères et Hémiptères, cf. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1928, n° 2, p. 11. Pour les Hyménoptères, cf. *Bull. Soc. Entomol. France*, 1927, p. 120.

Je rappelle que mes récoltes ont été effectuées du 15 au 30 juillet, à 1.200 mètres d'altitude.
² Edwards, *British Fungus-Gnats (Diptera: mycetophilidae)*, *Trans. of the Entom. Soc. of London*, 1925, p. 565-670, pl. XLIX-LXI.

A. ornaticollis Mg. — Eclos d'*Amanita rubescens* Fr., juillet. Edwards (*loc. cit.*), le cite de *Russula sardonica*, *Paxillus involutus* Bat., *Inocybe incarnata*, *Hygrophorus coccineus* Sch.

A. sericoma Mg. — Elevé d'*Amanita rubescens* Fr. Eclos fin juillet.

Mycetophila fungorum Deg. — Elevé d'*Amanita rubescens* Fr., fin juillet. Je l'ai obtenu à Vienne de diverses espèces de champignons : *Armillaria mellea* W., 1^{er} novembre ; *Russula integra* L., 15 septembre ; *R. cyanoxantha* Sch., 26 octobre ; *Tricholoma portentosum* Fr., 20 octobre.

Edwards (*loc. cit.*), note que l'*Armillaria mellea* W. semble être le Champignon nourricier habituel de *M. fungorum*. Il ajoute au surplus que ce Mycétophilide a été observé en Angleterre dans les espèces suivantes : *Boletus edulis* B., *B. calopus* Fr., *B. luridus* Sch., *B. subtomentosus* L., *B. versicolor*, *Russula atropurpurea*, *R. chloroides*, *R. cyanoxantha* Sch., *R. lutea* Huds., *R. fellea* Fr., *R. ochroleuca* Pers., *R. sardonica*, *Paxillus giganteus*, *Lactarius vellereus* Fr., *Hypholoma fasciculare* Huds., *Amanita mappa* Fr., *A. vaginata* B.

Bien que la larve du *M. fungorum* ait été signalée comme nuisible à l'*Agaricus campestris* cultivé dans les champignonnières, elle ne se rencontre qu'accidentellement dans ce Champignon, qui est plutôt habituellement ravagé par des larves de *Sciara* ou d'*Aphiochaeta*.

BIBIONIDAE. — *Scatopse fuscipes* Mg.

Scatopse brevicornis Mg. Eclos pendant la première semaine d'août, d'aiguilles de Sapin envahies par du mycélium.

Prectrosciara soluta Lw.

Bibio pomonae F.

CHIRONOMIDAE. — *Chironomus dorsalis* Mg.

Trichocladius junebri Stg.

CULICIDAE. — *Dixa submaculata* Edw. — En France, signalé jusqu'ici seulement de Seine-et-Oise (Séguy).

TIPULIDAE. — *Ctenophora ornata* Mg. — Observé dans la région lyonnaise (Riel).

Tipula scripta Mg. — Non encore signalé dans la région lyonnaise.

T. cava Ried. — Observé dans le Lyonnais (Riel).

Limnobia pabulina Mg.

L. flavipes F. — Très commun en juillet dans les bois de sapin du Mont-Pilat. Signalé de la région lyonnaise (Riel).

Ormosia similis Staeg. — Cette espèce n'a pas été, à ma connaissance, encore signalée en France.

Empeda nubila Schum. — Signalé du Lyonnais.

Symplectomorpha stictica Mg. — Espèce nouvelle, semble-t-il, pour la France.

Limnophila lincola Mg.

L. nemoralis Mg. — Cette espèce et la précédente sont connues de la région lyonnaise (Riel).

Tricyphona Schumelli Edw. — Nouveau pour la faune française.

RHAGIONIDAE (LEPTIDIDAE auct.). — *Rhagio tringarius* L.

R. lincela F. — L'un et l'autre sont communs au Mont-Pilat.

BOMBYLIIDAE. — *Anthrax canus* Mg. — La larve passe pour parasiter les chenilles de certains Lépidoptères.

Anastaechus stramineus Wied. — Les larves des *Anastaechus* se développent dans les oothèques des Acridiens.

THEREVIDAE. — *Thereva circumscripta* Lw. — Les larves des *Thereva*,

ainsi que celles des *Therevidae* en général, ont le corps allongé, les téguments durs, lisses, glabres. Elles vivent dans le sol et leur régime est ordinairement carnivore.

T. nobilitata et var. *oculta* Eg. — Signalé du Lyonnais (Sonthonnax, teste Séguy).

OMPHRALIDAE. — *Omphrale (Scenopinus) fenestralis* L. — Les larves des *Omphralidae* offrent les plus grandes analogies avec celles des *Therevidae*. Elles sont essentiellement xérophiles, leur régime est saprophage. On les trouve surtout dans les nids de Moineaux, d'Hirondelles, de Mulots, dans les pelotes rejetées par les Rapaces nocturnes, dans certains Polypores arboricoles envahis par des larves de Coléoptères et de Lépidoptères.

ASILIDAE. — *Laphria flava* L. — Cette espèce n'est pas rare dans les clairières, posée, immobile sur les troncs abattus.

EMPIDIDAE. — *Empis tessellata* F. — Commun.

Pachymeria femorata F.

DOLICHOPODIDAE. — *Dolichopus claviger* St. — Observé dans le Lyonnais (teste Parent).

D. vitripennis Mg. — Spécial aux régions montagneuses.

D. atripes Mg. — Signalé par Parent de diverses régions du Nord et du Centre de la France ; aussi de l'Isère.

Hercostomus bicolor Macq.

H. fugax Lw.

Campsicnemus umbripennis Lw. — Forme alpine, déjà connue du Mont Cenis, du Lautaret (Parent).

Hydrophorus balticus Mg.

LONCHOPTERIDAE. — *Lonchoptera lutea* Panz.

L. furcata Fall.

TABANIDAE et SYRPHIDAE. — Ces deux familles sont actuellement à l'étude et feront l'objet d'une note ultérieure.

TACHINIDAE. — *Trixa oestroidea* R. Desv.

Echinomyia ferox F.

E. fera Mg.

Gonia capitata Mg. — Les larves de cette espèce, ainsi que celles des trois précédentes, sont parasites de chenilles de Lépidoptères.

Melinda coerulea Mg. — Larve parasite des *Helix*.

Protocalliphora azurea Fall. — Les larves sont parasites hématophages des jeunes oiseaux dans les nids desquels elles vivent.

Pollenia rudis F. — Espèce très répandue, dont la larve parasite un Lombricide, *Allobophora chlorotica* Sav. (KEILIN, *Bull. Scient. France et Belgique*, 1915).

Cynomyia mortuorum L. — Les larves, à régime sarcophage, vivent dans les cadavres.

Ocyptera bicolor Ol.

ANTHOMYIDAE. — *Coenosia means* Mg. — Espèce propre aux régions montagneuses.

Hylemyia brassicae Bouché. — Nuisible aux Crucifères dans la racine desquelles se développe la larve en y creusant des galeries.

H. variata Fall.

H. cardui Mg. — D'après Séguy (*Faune de France*, Diptères Anthonigides, 1923), la larve se développe parfois dans les tiges et racines des œillets.

H. cinerea Fall.

Limnophora dispar Fall.

Mydaea lucorum Fall.

M. pagana F.

Hebecnema fumosa Mg.

Faunia canicularis L. — Le mâle de cette mouche, de même que ceux d'autres espèces du même genre, ont coutume de voler en groupes, soit dans les maisons, soit à l'ombre des arbres voisins ; leur vol est silencieux et entrecoupé de crochets brusques et très rapides. La larve est coprophage et saprophage.

Hydrotaea irritans Fall. — La femelle de cette mouche est obsédante et insupportable pendant les chaleurs. C'est elle qui importune, à la campagne, les promeneurs qu'elle harcèle de ses assauts.

H. pelliceus Portsch.

Phaonia pallida F.

P. basalis Zett.

P. erratica Fall.

Polietes lardaria F.

SCATOMYZIDAE. — *Scatophaga stercoraria* L.

S. meridaria L. Les *Scatophaga* sont ces mouches velues, d'un jaune roussâtre, qui abondent dès le premier printemps sur les excréments.

BORBORIDAE. — *Borborus equinus* Fall.

Sphaerocera subsultans F.

Limosina fontinalis Fall.

L. humida Hal.

L. crassimana Hal.

L. ochripes Mg.

Halidayina spinipennis Hal.

HELOMYZIDAE. — *Helomyza maxima* Sch.

SEPSIDAE. — *Themira lucida* Hgr.

Sepsis ciliforceps Duda.

S. orthocnemis Tr.

S. tonsa Duda.

CONOPIIDAE. — *Sicus ferrugineus* L. — La larve est parasite endophage de diverses espèces du genre *Bombus*.

Jé remercie bien vivement MM. DUDA, EDWARDS, GOETGHEBUER, PARENT et SÉGUY qui ont eu l'obligeance de déterminer la majeure partie des espèces citées ci-dessus.

DON A LA BIBLIOTHÈQUE

De M. Roger HEIM : les *Champignons des Alpes* ; 4 fascicules des *Annales de Cryptogamie exotique*.

De M. C. FRAPPA : Note sur un ennemi redoutable des plantations de canne à sucre, riz et maïs à Madagascar.

Tous nos remerciements.

BIBLIOGRAPHIE

Lépidoptères.

JORGENSEN (Pedro), Sobre algunos nuevos enemigos de la Yerba-Mate, *Ilex paraguariensis* (*Revista de la Sociedad Científica del Paraguay*, I, n° 2, p. 27-30). Les ennemis du Maté cités dans cette note sont les lépidoptères

suiuants : *Adelpha calliphiclea* Butler, *Emesis mandana* Cr., *Thymele fulgurator* Walsh., *Rothschildia aurota* Cr., *Pengonia lusca* F. forma *ilus* Bsd., *Microgonia apidania* Cr.

JORGENSEN (Pedro), Observaciones biologicas de Lepidopteros sudamericanos (*Id.*, I, n° 6, p. 84-89). Se rapportent à des espèces de Papilionidae, de Danaidae, de Nymphalidae, de Riodinidae et d'Amatidae (Syntomidae).

JORGENSEN (Pedro), Sobre dos casos de Hermafroditismo en las Mariposas (*Id.*, I, n° 6, p. 89-90). Pieridae : *Colias lesbia*. Arctiidae : *Epantheria flavopunctata* Sch.

BERTONI, (A. DE WINKELRIED).— Noticias zoologicas.— III. El *Oeketicus Kirbyi* Guild. O canasto en el Paraguay (*Id.*, I, n° 6, p. 91-92).

CANDÈZE (L.), Lépidoptères hétérocères de l'Indochine française (*Encyclopédie entomologique, Lepidoptera*, II, fasc. 2 et 3-4, 31, III, 1927 et 25, IX 1927, p. 73-133, Paris, Lechevalier). Dans ce travail sont décrites 23 espèces nouvelles des familles suivantes : ARCTIADAE Lithosianae : 3 ; Arctianae : 1 ; AGARISTIDAE : 2 ; *Noctuidae* Erastrianae : 1 ; Phlogophorinae : 1 ; Sarrothripinae : 1 ; Catocalinae : 1 ; Ophiderinae : 5 ; LIPARIDAE : 3 ; EUPTEROTIDAE : 1 ; COSSIDAE : 1 ; LASIOCAMPIDAE : 2 ; LIMACODIDAE : 1.

JOANNIS (J. DE), Lépidoptères hétérocères du Tonkin (*Ann. de la Soc. Ent. de France*, XCVII, 1928, 3^e et 4^e trimestres, p. 241-368, 1 pl. col., 1 pl. n.). Dans cette première partie de ce travail sont décrits 31 espèces et 2 genres nouveaux des familles suivantes : LITHOSIIDAE Nolinae : 2 ; Lithosiinae : 13 sp. et 2 gen ; Arctiinae : 1 ; NOCTUIDAE Hadeninae : 3 ; Zenobiinae : 3 ; Erastriinae : 4 ; Odontodinae : 2 ; Sarrothripinae : 1 ; Catocalinae : 1 ; Phytometrinae : 1.

Ph. R.

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. FALCOZ, rue de l'Eperon, Vienne (Isère), céderait une collection de *Miscellanea entomologica*, 1898 à 1928, avec les suppléments, provenant de la bibliothèque de feu Maurice.

M. DUBOIS (E.), 32, rue de l'Emancipation, Menin (Belgique), offre en échange un grand nombre de Lépidoptères de l'Indochine française, Colombie, Chili, Congo Belge, tous premier choix, déterminés, étalés, contre exotiques ou européens. Prière d'envoyer liste de doubles.

M. DESCOMPS, Lavardac (Lot-et-Garonne), offre : QUÉLET, *Flore mycologique de la France*, 1888 ; ROUY et FOUCAND, vol. 1, 2, 4, 5, 7 reliés toile. Faire offres pour le prix.

M. ROGER, Port-d'Envaux (Charente-Inférieure), offre Coléoptères français et européens, désire Coléoptères, Hémiptères français.

M. BETZ (J.-T.), 4, rue Henri-Bossut, Roubaix, désirerait, le plus tôt possible, Chrysalides vivantes de *Deilephila Vespertilio* et *Galii*. Achèterait ou échangerait contre *Charaxes Jasius* ex larva.

M. le Dr TIMON-DAVID, Faculté des Sciences, place Victor-Hugo, Marseille, désirerait recevoir un grand nombre d'*Aphis rosae* L. et de *Schizoneura eanuginosa* Hart. (une cinquantaine de grammes au moins, davantage si c'est possible), conservés dans l'alcool à 70 degrés.

Le Gérant : O. THÉODORE.