

**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)

2583 MEMBRES

MULTA PAUCIS

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

Le « Bulletin » ne paraît pas en Juillet et Août.

**Admissions***Ont été admis à la séance du 8 juin :*M<sup>mes</sup> Alabernarde, Berger, MM. Rocher, Delfour, Sagnard, Collegium Medicum de Poznan, MM. Jouffray, Tournier, de Bussac, Collin, Bridier, Faure, Vouk, M<sup>me</sup> Szalanska, MM. Liberak, Minkiewicz, l'Institut national d'Economie rurale de Pulawy, MM. Lion, Loup.**ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance générale du Lundi 22 Juin 1925, à 17 heures****1<sup>o</sup> Vote sur l'admission des candidats présentés à la séance du 8 juin auxquels sont ajoutés :**M<sup>lle</sup> Morel (Berthe), 7, rue Henri IV, Lyon, parrains MM. Jossierand et Thiébaud. — M. Mérit, 45, boulevard Emile-Zola, Oullins (Rhône), parrains MM. Ravinet et Nicod. — M. Bost (Francisque), pharmacien, 160, rue Nationale, Villefranche (Rhône). — M. Callandras, rue d'Alger, Villefranche. — M. Canet (Francisque), légiste, 44, rue de Thizy, Villefranche. — M. Duboule (Georges), restaurant Rollet, 44, rue Paul-Bert, Villefranche. — M. Houny (Rubens), professeur au Collège Claude-Bernard, 2, rue d'Anse, Villefranche. — M. Mercier (Jean), directeur de la tuilerie de la Chartonnière, Gleizé (Rhône), parrains MM. A. Vicard et Bocard. — M<sup>me</sup> Pellorce, 51, chemin de la Colombière, Lyon, parrains MM. Bacqué et Pouchet.

2<sup>o</sup> *Présentation de :*

M<sup>lle</sup> Froment (Marie), directrice d'école, La Pacaudière (Loire), par M<sup>lle</sup> Percherancier et M. Larue. — M. Millou (Charles), Souviou, Six-Fours-la-Plage (Var), par MM. Nicod et Cl. Roux. — M. Damais (Philippe), 13, rue Bournes, Lyon (4<sup>e</sup>), par MM. Riel et Nicod. — M. Puzenat (Léon), ingénieur, 23, rue François-Bonvin, Paris (15<sup>e</sup>), *Géologie, Paléontologie, Botanique, Entomologie*. — M. Gelin (D<sup>r</sup> P.), Saint-Chéron (Seine-et-Oise). — M. Fortin (Raoul), 24, rue du Pré, Rouen (Seine-Inférieure), *Géologie*. — M. Lataste (Fernand), professeur honoraire d'Université, Cadillac-sur-Garonne (Gironde), *Biologie, Tératologie, Ethologie*. — M. Siebenthal (J. de), 6, rue du Château, Genève (Suisse). — M. Cappe de Baillon (Pierre), 73, rue des Stations, Lille (Nord). — M. Larminat (P. de), chanoine honoraire, professeur au Grand Séminaire, Soissons (Aisne), *Botanique, Géologie*, par MM. Riel et Nicod. — M. Woszczyński (Stanislas), Podamin, p. Chodziez, Woj. Poznanskié (Pologne), *Sylviculture*, par MM. Jedliński et Riel. — M. Burian (Prof. D<sup>r</sup> Richard), Institut de Physiologie, Faculté de médecine, Beograd (Yougoslavie), par MM. Stankovitch et Riel. — M. Grossouvre (A. de), ingénieur en chef des Mines, rue Mayet-Genetry, Bourges (Cher), par MM. Damians et Riel. — M. Kreglinger (Adolphe), ingénieur, 2, avenue de Mérode, Anvers (Belgique), *Minéralogie, Géologie*, par MM. Riel et Nicod. — M. Durand (Joseph), secrétaire général de la mairie, 85, rue du Commerce, Roanne (Loire), par M<sup>lle</sup> Sotty et M. Fondry.

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

## SECTION BOTANIQUE

### ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Mardi 23 Juin, à 20 heures.

Présentation de plantes fraîches.

M. le professeur BEAUVERIE. — Présentation d'un travail de M. VERGELY sur la Géographie botanique de la région bressane.

MM. J. BEAUVERIE et FAUCHERON. — Sur la présence de *Serapias Lingua* dans la vallée d'Izeron.

Communications diverses.

### GRUPE DE ROANNE

*Excursion botanique, mycologique et minéralogique.* — Dimanche 19 juillet, au Puy-de-Montoncel (1.292 mètres) et dans les Bois Noirs.

Départ en auto-cars de la gare de Roanne à 8 heures. A l'aller un arrêt aura lieu au rocher de Rochefort (1.076 mètres). Arrivée au col de la Charme vers 10 heures. *Repas tiré des sacs.*

L'après-midi on excursionnera dans la petite vallée du Ris-Gros. Retour vers 20 heures.

Inscription à la librairie Lauxerois, du 5 au 12 juillet, au prix de 15 francs,

### EXCURSIONS

Des excursions seront faites pendant les vacances (juillet et août), Prière de consulter les journaux locaux.

### EXONÉRATION

M. Alexis ARTRU, M. le colonel A. JOUFFRAY, M. le D<sup>r</sup> Paul TOURNIER, M. Edmond FLOURNOY, M. le professeur F. LATASTE, M. Charles MILLOU, se sont fait inscrire comme membres à vie.

# PARTIE SCIENTIFIQUE

Liste de divers Hyménoptères parasites et de leurs hôtes  
observés au cours de l'année 1921 aux environs de Belgrade (Serbie) <sup>1 2</sup>

par P. VOJKASSOVITCH

Nom du parasite	Hôtes parasités	Remarques
I. ICHNEUMONIDE :		
1. <i>Anilastus ebeninus</i> Thoms.	<i>Pieris brassicæ</i> L. (Les chenilles.)	Assez commun.
2. <i>Bassus lactatorius</i> F.	Plusieurs espèces de <i>Syrphides</i> . (Les larves.)	Le plus fréquent parmi les trois espèces.
3. <i>Promethes pulchellus</i> Holmgr.	— — —	Parasites des <i>Syrphides</i> .
4. <i>Homotropus tarsatorius</i> Panz.	— — —	
II. BRACONIDE :		
5. <i>Aphidius rosæ</i> Hal.	Pucerons du Rosier.	Fréquent.
6. — <i>cardui</i> Marsh.	(Pucerons du <i>Chenopodium</i> .)	Très fréquent.
7. <i>Apanteles glomeratus</i> L.	<i>Pieris brassicæ</i> L. (Les chenilles.)	Très rare.
8. — <i>spurius</i> .	<i>Aporia cratægi</i> L. (Les chenilles.)	Très fréquent.
III. CHALCIDIDE :		
9. <i>Pachyneuron aphidis</i> Bouché.	Plusieurs espèces du genre <i>Praon</i> et <i>Aphidius</i> . (Les larves et les nymphes.)	Fréquent.
10. <i>Encyrtus æruginosus</i> Dalm.	Plusieurs espèces de <i>Syrphides</i> . (Les larves.)	Il fut obtenu des pupes de <i>syrphides</i> , mais il est possible qu'il soit hyperparasite des mêmes.
11. <i>Tetrastichus vinulæ</i> Ratz.	<i>Anilastus ebeninus</i> ; <i>Apanteles glomeratus</i> . (Les larves)	Fréquent.
12. <i>Pteromalus puparum</i> L.	<i>Pieris brassicæ</i> L. (Les chrysalides.)	Très fréquent. Dans certains endroits 98% de chrysalides de <i>P. brassicæ</i> furent parasitées.
13. <i>Asaphes vulgaris</i> Walk.	Plusieurs espèces du genre <i>Praon</i> et <i>Aphidius</i> . ( <i>A. rosæ</i> ; <i>A. cardui</i> , etc. (Les larves.)	Assez fréquent.
14. <i>Trichogramma evanescens</i> Wstw.	<i>Pieris brassicæ</i> L. ; plusieurs espèces de <i>Syrphides</i> . (Les œufs.)	
IV. PROCTOTRUPEIDE :		
15. <i>Synopeas rhanis</i> Walk.	<i>Isobremia Kiefferi</i> n. sp. (Les larves.)	
16. <i>Diapria conica</i> F.	<i>Eristalis tenax</i> . (Les larves.)	Fréquent.
17. <i>Trissoleus simoni</i> Mayr.	<i>Eurydema ornatum</i> L. (Les œufs)	Fréquent.
18. <i>Lygocerus testaceimanus</i> Kieff.	Plusieurs espèces du genre <i>Praon</i> et <i>Aphidius</i> .	Assez fréquent.
V. CYNIPIDE :		
19. <i>Allotria victrix</i> Wstw.	Plusieurs espèces d' <i>Aphidius</i> . (?)	Rare.

(Laboratoire de l'Institut entomologique de l'Université de Belgrade.)

<sup>1</sup> Les parasites observés ont été obtenus par des élevages artificiels des hôtes parasites.

<sup>2</sup> Les insectes cités dans cette liste ont été vus et déterminés par M. Ferrière, que je remercie vivement.

## SECTION BOTANIQUE

Séance du 28 Avril

M. le D<sup>r</sup> BRETIN rappelle la perte que vient de faire la Société, et tout spécialement la Section botanique, en la personne d'un de ses membres les plus éminents, M. le D<sup>r</sup> BEAUVISAGE, ancien professeur à la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Lyon, ancien sénateur du Rhône, décédé au début d'avril à l'âge de soixante-treize ans.

M. BEAUVISAGE, qui était un excellent morphologiste, avait publié, entre autres travaux remarquables, une étude fort documentée sur les récoltes botaniques faites en Nouvelle-Calédonie, par le P. MONTROUZIER (*Ann. de la Soc. Bot. de Lyon*, t. XXVI, 1901).

Notre distingué collègue comptait parmi nous de très vives sympathies et laisse d'unanimes regrets.

Plantes fraîches apportées : *Ranunculus hederaceus*, *aconitifolius*, *Ribes alpinum*, *Lathræa squamaria*, etc., de la région lyonnaise. MM. GIROD et GUINOCHET y joignent un lot intéressant de plantes méridionales, parmi lesquelles : *Anemone Regina* Risso, *Pistacia Lentiscus*, *Plantago Psyllium*, *Mesembryanthemum edule* DC., *Cytinus Hypocistis*, *Passerina hirsuta*, *Serapias cordigera*, *Asplenium glandulosum* Loisel.

M. MEYRAN fait part des observations que lui suggère la note très documentée de M. le D<sup>r</sup> CHASSAGNE (*Annales*, 1924), sur la présence du *Thalictrum aquilegifolium* au Pilat.

1<sup>o</sup> Cette espèce semble appartenir à l'association des prairies alpines et subalpines avec *Gentiana lutea*, *Astrantia major*, *Heracleum*, *Anemone narcissiflora*, *Campanula thyrsoidea* ou *spicata*, etc. Du moins c'est toujours ainsi qu'il l'a observée dans le Jura et les Préalpes.

2<sup>o</sup> La disparition naturelle de cette espèce par suite de l'envahissement des éléments atlantico-méditerranéens ne lui paraît pas à envisager, cet envahissement s'exerçant surtout envers et contre les espèces des plaines et des coteaux et n'agissant que très lentement sur celles qui, vivant à une certaine altitude, présentent des conditions édaphiques et biologiques spéciales. Au surplus les disparitions vraiment naturelles sont exceptionnelles, mais bien plus fréquemment le fait de l'industrie humaine — ou de la rapacité de certains collectionneurs comme tel paraît le cas du *Botrychium matricariaefolium* cité par M. le D<sup>r</sup> CHASSAGNE.

3<sup>o</sup> Enfin il est bien peu vraisemblable que le *Thalictrum aquilegifolium*, espèce calcicole, ait jamais appartenu à la flore naturelle du massif granitique du Pilat.

M. le D<sup>r</sup> BRETIN fait connaître que le 25 avril, au cours d'une herborisation, il a rencontré non loin du Mollard de Décines un buisson de *Lonicera Xylosteum* L. portant des galles en chou-rave dues à l'*Hoplocampa Xylostei* Giraud, hyménoptère tenthredinide, et il fait remarquer que cette production pathologique paraît en voie d'extension.

Quand le professeur BEAUVISAGE la signala à Pierre-Bénite (1<sup>er</sup> mai 1894), c'était la première station indiquée en France, M. le D<sup>r</sup> BRETIN l'a signalée depuis, en 1909, dans le vallon de Neyron et en 1924 entre Feysin et Sérézin (v. *Ann. de la Soc. Bot. de Lyon*, C. R. 1<sup>er</sup> mai 1894 et 4 mai 1909, et *Bull. Soc. Linnéenne*, n<sup>o</sup> 15, 25 octobre 1924).

Cette station de Décines est la quatrième de la région lyonnaise, où il en existe sans doute bon nombre d'autres, aussi M. le D<sup>r</sup> BRETIN signale à ses

collègues la recherche de cette galle tant sur le *Lonicera Xylosteum* L. que sur le *L. Perichlymenum* L. sur lequel elle peut exister, mais n'a pas encore été signalée aux environs de Lyon.

M. CHOISY présente la seconde partie de son travail sur l'*Histoire ancienne des Lichens*. Après avoir exposé les progrès de la lichénologie au XVIII<sup>e</sup> siècle il conclut en résumant la part qu'y ont prise les anciens auteurs :

TOURNEFORT, qui avait créé l'unité du genre et donné le nom de la classe ;

MICHELI, qui étend le groupe à plus de 300 espèces subdivisées en 38 ordres ;  
DILLENIIUS, dont la remarquable iconographie représentant 174 espèces peut encore être consultée aujourd'hui avec fruit ;

HAGEN, premier monographe de cette classe de végétaux ;

ACHARIUS enfin, qui établit une classification en familles et genres dont la majeure partie subsiste encore aujourd'hui, et dont l'œuvre lui a valu — expression peut-être exagérée si on envisage les travaux de ses prédécesseurs — le nom de « père de la Lichénologie ».

M. CHOISY a illustré la deuxième partie de son ouvrage de 42 photographies reproduisant des gravures de Micheli et Dillenius<sup>1</sup>.

### A propos de « *Galinsoga Parviflora* » Cav.

1<sup>o</sup> Par M. P. H. JOESSEL

M. CORTEY signalait dernièrement (*Bulletin de la Société Linnéenne de Lyon*, du 20 mars 1925), la présence dans un terrain vague des environs de Grenoble de *Galinsoga parviflora* Cav. Cette petite composée, originaire de l'Amérique du Sud, est très répandue à l'heure actuelle dans les environs immédiats de Strasbourg particulièrement à la Robertsau, à Schiltigheim, sur l'emplacement où a été installée, en 1923, l'exposition Pasteur en particulier et où nous avons pu la récolter en grande abondance pendant les mois de septembre 1921 et 1922.

KIRSCHLEGER qui n'en fait pas mention dans sa *Flore d'Alsace* (Strasbourg, 1858), la signale au contraire dans sa *Flore vogeso-rhénane* (Strasbourg, 1870) aux environs de Strasbourg. Il la considère comme échappée du jardin botanique de la ville où elle aurait été introduite au début du XIX<sup>e</sup> siècle, et la signale comme commune également aux environs de Carlsruhe.

D'après nos propres observations, cette espèce ne s'est guère répandue dans la plaine alsacienne ni dans les vallées vosgiennes et n'existe que dans les limites d'un périmètre assez étroit autour de la ville. Pourtant en 1913 nous en avons rencontré quelques spécimens dans des vignes près de Boersch, au pied du Mont Saint-Odile. Mais cette station ne semble pas avoir persisté et après la guerre nous n'avons pu en récolter un seul spécimen dans la même région.

Cette plante semble à l'heure actuelle avoir acquis ses titres de naturalisation comme espèce des environs de Strasbourg ainsi que diverses autres espèces adventices comme *Impatiens parviflora* DC. une des mauvaises herbes les plus répandues dans les jardins de la ville et *Mimulus luteus* Willd. abondant dans les cailloux et les sables des bords de la Bruche.

Il est très probable qu'il existe en France encore un certain nombre de stations où cette plante se maintient facilement, et il serait intéressant de les signaler.

<sup>1</sup> M. Choisy publie également une liste d'environ 3.000 synonymes des espèces de lichens connus à cette époque. S'adresser à l'auteur, 55, quai Pierre-Scize.

2° Par M. M. RENAUD

En septembre 1921, j'ai trouvé à Metz-Montigny, dans des champs cultivés *Galinsoga parviflora* Cav. en fleurs et en extrême abondance. Depuis j'ai reçu cette plante les années suivantes et aux mêmes endroits.

*Galinsoga parviflora* est naturalisée depuis longtemps (elle a été trouvée pour la première fois à Metz-Sablon en 1859, par MM. Chaussier et Warion), à Metz-Montigny et à Metz-Sablon; on la trouve même dans des terrains vagues en ville. Son habitat est limité à la zone des terrains d'alluvions siliceuses assez riches en humus; dans les argiles et sur le calcaire elle disparaît complètement. C'est une « mauvaise herbe » dont les jardiniers et cultivateurs n'arrivent pas à se débarrasser: dans la région elle est aussi commune que *Mercurialis annua* l'est dans les environs de Nancy; elle en a du reste un peu l'aspect par sa tige succulente et assez fragile, et même par ses feuilles. Dans les années humides elle atteint facilement 0 m. 60 de hauteur; on la trouve en fleurs d'août à octobre.

Enfin, je l'ai trouvée pour la première fois, le 11 août 1924, à la gare de Nancy; il y en avait quelques pieds poussant dans une voie de la grande vitesse.

## GROUPE DE POUILLY-SOUS-CHARLIEU

Séance du 30 Avril

*Tricholoma Georgii*; *Marasmius oreades*; *Lentinus tigrinus*; *Pluteus cervinus*; *Pholiota precox*; *Pholiota togularis*; *Cortinarius castaneus*; *Psalithya spadiceogrisea*; *Gyromitra esculenta*; *Verpa digitaliformis*; *Acetabula vulgaris*; *Morchella umbrina*; *Mitrophora hybrida*; *Tremella mesenterica*; *Disciotis venosa*.

Tous ces champignons ont été récoltés dans les environs immédiats de Pouilly, à l'exception de *Gyromitra esculenta* qui provient d'Ecoche (Loire).

## ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. THIEBAUT, 5, rue des Marronniers, Lyon, demande à acquérir le volume XXXI (1906) des *Annales de la Soc. Botanique de Lyon*. Faire offres, en indiquant prix demandé.

M. J. TEMPERE, villa Racine, à Arcachon (Gironde), serait très obligé à quiconque lui enverrait quelques beaux pieds d'Hépatiques dioïques (*Fruclania Pellia* ou autre) pour l'obtention des Anthéridies et Archézones bien développées. Offre en échange préparations microscopiques au choix.

M. R. HENRY, 10, chemin de la Justice, Épinal (Vosges), désire acheter les travaux publiés sur la Bryologie asiatique par tous auteurs et en toutes langues, notamment sur la Chine, le Japon, la Corée, Formose, Java, etc. Prière de lui faire offres.

M. le Dr M. ROYER, 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne), serait reconnaissant au collègue qui lui indiquerait où il pourrait consulter l'ouvrage de SCHRANK, *Beitrag zur Naturgeschichte*, Leipzig, 1776,

ouvrage qu'il a vainement cherché dans les différentes bibliothèques de Paris.

M. G. PESEZ, 16, Grande Place, Lille (Nord), recherche préparations et ouvrages sur les Diatomées.

M. J. CLERMONT, 162, rue Jeanne-d'Arc prolongée, Paris (13<sup>e</sup>), offre : LE FRELON, *Petites nouvelles entomolog.* ; *Annales entom.* de FAUVEL ; *Cabinet of oriental Entomology*, de WESTWOOD ; MONFET, *Wotton's Insectorum*, etc. ; RÉAUMUR *Mémoires*, 6 vol. ; *Genera Insectorum* : Longicornes, etc.

M. MAIRE (Dr Louis), Faculté de Pharmacie, 2, rue Saint-Georges, Strasbourg (Bas-Rhin), désire entrer en relation avec collègue pouvant lui procurer des chenilles vivantes, déterminées, autant que possible, des genres *Cossus* et voisins, en vue de recherches bactériologiques. Tous les frais seraient remboursés.

M. Paul DURAND, 21, rue de la Tourette, à Lyon (1<sup>er</sup>), échangerait *Mollusques* terrestres et fluviatiles et quelques espèces océaniques françaises (Loire-Inférieure), contre espèces habitant le littoral (Méditerranée de préférence ou étranger).

M. F. LATASTE, Cadillac-sur-Garonne (Gironde), serait très désireux de se procurer le tiré à part du mémoire de Louis BLANC : « Exposé d'une classification tératologique », paru dans les *Annales de la Société Linnéenne de Lyon*, en 1894 et 1895.

M. J. DE SIEBENTHAL, 6, rue du Château, Genève (Suisse), désire entrer en relation avec un collègue de la région viticole méridionale de la France en vue de se procurer quelques spécimens de *Bornetina corium* champignon vivant sur les souches de la vigne en symbiose avec la cochenille blanche (*Dactylopus vitis*).

M. Stanislas WOSZCZYNSKI, Podanin, p. Chodziej, Woj. Poznanskie (Pologne), désire faire traduire en français des travaux de sylviculture écrits en polonais.

---

Le Gérant : O. THÉODOR.