

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
RÉUNIES
et de leurs GROUPES RÉGIONAUX : ROANNE, VALENCE, etc

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})Trésorier : M. P. OMISOS, 9, cours du Docteur-Long, Lyon (3^e)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Union	9 N.F.	— C.C.P. Lyon	101-98
	Etranger	10 N.F.		
	Scolaires	4,50 N.F.		

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 8 mai, à 20 h 30

Admissions de :

M. SIBERT Jimmy, Littérateur, La Roussillière par St-Maurice-sur-Dargoire (Rhône). Parrains : MM. Pouchet et Gianquinto. *Mycologie*.M. VIGNARD Michel, Professeur de Mathématiques, 26, rue Roussy, Lyon (4^e). Parrains : MM. Reymond et Laurent. *Préhistoire*.M. CRETIN Charles, Adm. d'Immeubles, 5, rue Dubois, Lyon (2^e). Parrains : MM. Batteta et Vilain. *Préhistoire (Néolithique)*.M. BAYON, 25, rue Branly, Roanne (Loire). Parrains : MM. Dieudonné et Popier. *Histoire naturelle en général*.M. GUYON Marcel, rue Pierre-Cacard, Bât. C 1, Villeurbanne (Rhône). Parrains : MM. Pouchet et Arnaud. *Mycologie*.Mme GONNET Jacqueline, Esthéticienne, 63, rue Jean-Claude-Vivant, Villeurbanne (Rhône). Parrains : MM. Coquillat et Gianquinto. *Botanique*.Mme SÉMON, 154, cours Albert-Thomas, Lyon (8^e). Parrains : MM. Bizot et E. Bonnot. *Histoire naturelle en général*.M. DREYFUS F., 43, boulevard des Etats-Unis, Lyon (8^e). Parrains : R. Mouterde et Dr E. Roman. *Entomologie : Lépidoptères*.

Réintégrations :

M. BARBOYON François, cité Marlioz B. 3, Aix-les-Bains (Savoie). *Botanique, Mycologie, Entomologie*.M. GUILLERMET Christian, 22, rue Thomassin, Lyon (2^e). *Entomologie, Sc. nat. en général*.

Questions diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : mercredi 9 mai, à 20 h 30

Mlle le Dr M.-R. BATESTI : Procédé simplifié pour l'inclusion d'insectes et d'échantillons fragiles dans le plastique transparent.

Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : samedi 12 mai, à 17 heures

L. BERNER : Des espèces rares.

Présentation de plantes. — Questions diverses.

SECTION MYCOLOGIQUE : lundi 21 mai, à 20 h 30

A. POUCHET : Aperçu du règlement concernant la vente des champignons en Avignon. Liste des espèces autorisées sur le marché de cette ville. Présentation de champignons frais. — Questions diverses.

SECTION GENERALE (Ethnologie, Anthropologie, Biologie, Zoologie, Géologie, etc...) : samedi 19 mai, à 17 heures

J. CHAUFFIN : Remarques sur la constitution de l'ambre fossile. Questions diverses.

SECTION DE PREHISTOIRE ET D'ARCHEOLOGIE :

I. — Vendredi 11 mai, à 20 h. 30

Séance de travail au siège avec présentation de pièces. — Petite revue de la presse en préhistoire.

II. — Samedi 19 mai, à 14 h 30

Rassemblement de la Section, place Kléber, pour se rendre en voiture sur les terrains de fouilles. Retour à Lyon pour le soir.

DONS

M. DE RETZ : 10 NF. — Dr DELAGE : 10 NF. — M. BRAINE : 1 NF. — M. RÉVELLET : 1 NF. — M. CURABET : 1 NF. — M. COMBIER : 1 NF. — M. SIBERT : 1 NF. — Anonyme : 1 NF.

Nos vifs remerciements.

GROUPE DE ROANNE

LA COLORATION DES ANIMAUX.

Conférence de M. THIERY, professeur agrégé d'Histoire Naturelle.

En préambule, le conférencier évoque la beauté des animaux. Beauté dûe aux formes mais aussi et surtout aux couleurs.

Ces colorations posent un problème : celui de leur origine qui est liée aux propriétés de la lumière. Actuellement on distingue deux types de coloration. 1) Coloration par pigment = couleurs chimiques. 2) Coloration par effet lumineux = couleurs physiques. M. THIERY nous donne ensuite un grand nombre d'exemples concernant ces deux types de coloration. Il nous présente pour ce faire des oiseaux naturalisés, des boîtes d'insectes (carabes, papillons), ainsi que des dessins montrant la peau des animaux et en particulier la position des cellules porteuses de pigment (chromatophores). C'est ensuite sur la nature des différents pigments communs aux amphibiens, reptiles, poissons, coquilles des mollusques, que nous sommes savamment documentés. Le cas du caméléon à qui l'on en fait voir, si on ose un mot facile, de toutes les couleurs, fut ensuite examiné et certains furent déçus. L'exposé se poursuit par la connaissance des variations de couleurs que l'on nomme : signalétiques, sexuelles (parure de noce) ou saisonnières, géographiques, expérimentales. Pour conclure, M. THIERY retient notre attention sur la variété infinie des couleurs qui peuvent résulter chacune d'un ou plusieurs phénomènes.

Un homme en pleine possession de son sujet, un verbe agréable pour nous le traduire, une abondante documentation firent le succès de cette manifestation. Ajoutons, et ceci nous permettra encore un mot facile, qu'à l'instar des créatures aux couleurs merveilleuses dont il sut si bien révéler les secrets, M. THIERY se montra lui, par la richesse de sa pédagogie, particulièrement brillant.

J.-C. PAGE.

Sortie du groupe de Roanne le 31 mai, jour de l'Ascension au Parc de Balaine à Villeneuve-sur-Allier. Renseignements et inscriptions, pharmacie DIEUDONNÉ, place G.-Clémenceau.

GROUPE DE VIENNE

Une Sortie mycologique aura lieu le 1^{er} juillet. Consulter le bulletin de juin pour le programme.

EXCURSIONS PUBLIQUES

Dimanche 13 mai, herborisation publique en direction du Crêt du Nu. Départ par le train qui quitte Perrache à 7 h. 10 (Brotteaux 7 h. 20) pour descendre à Virieu-le-Grand à 8 h. 25. On prendra le car pour le Grand-Abergement où l'on arrivera à 10 heures. Montée pédestre aux Plans et hameau des Bergonnes. On reprendra le car au Grand-Abergement à 15 h. 55, sauf modifications laissées à la diligence des organisateurs en raison du temps et des horaires. Repas tirés des sacs.

Dimanche 20 mai, excursion entomologique dans la région de Saint-Romain-en-Gier-Echalas. Rendez-vous à la gare de Saint-Romain à l'arrivée du train partant de Perrache (direction Saint-Etienne) à 9 h. 35. Retour à Lyon vers 20 heures. Billet bon dimanche. Repas tirés des sacs. Le trajet pédestre sera de 12 à 15 kilomètres.

Dimanche 27 mai, herborisation publique à Saint-Symphorien-sur-Coise. On partira par le car qui quitte la placé Benoit-Crépu, (quartier Saint-Jean), à 8 heures. Après avoir visité village et église de St-Symphorien, on herborisera jusqu'à Larajasse où l'on reprendra le car à 16 h. 50 pour rentrer à Lyon. Repas tirés des sacs.

NECROLOGIE :

Philibert GUINIER

Nous avons le regret d'annoncer le décès de M. Philibert GUINIER, Membre de l'Institut, Directeur honoraire de l'Ecole Nationale des Eaux et Forêts, ancien Président de l'Académie d'Agriculture, Commandeur de la Légion d'Honneur, survenu le 3 avril 1962, à Paris, dans sa 86^e année.

Philibert GUINIER, grand ami de notre société à laquelle il adhéra en 1928, laisse derrière lui une prestigieuse œuvre scientifique, et le souvenir d'un homme affable, toujours prêt à mettre au service de tous, ses importantes connaissances botaniques, et spécialement ses compétences en botanique forestière. Nous n'oublions pas qu'il connaissait particulièrement notre région et se plaisait à évoquer son activité, déjà ancienne, de forestier savoyard. Ecrivant dans une langue fort agréable, il donnait encore récemment des articles remarquables à nos confrères de la presse spécialisée.

Nous prions sa famille de bien vouloir agréer l'expression de nos vives condoléances.

ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES

Par suite de difficultés matérielles indépendantes de sa volonté, ce Groupe-ment a dû renoncer à tenir à Strasbourg son Congrès de 1962. Dans ces conditions, cette association se réunira à Paris où se tiendront du 6 au 14 juillet des journées scientifiques.

On peut obtenir tous détails sur le programme de ces journées, les communications à adresser, etc... en écrivant à l'A.F.A.S., 28, rue Serpente, Paris (6^e).

LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE POUR L'ÉCHANGE DES PLANTES VASCULAIRES (S. F. E. P. V.)

La S.F.E.P.V. constitue, depuis 1947, le prolongement (limité aux plantes vasculaires) de l'ancienne « Société Française d'Échanges de Plantes » créée par Ch. DURFOUR puis poursuivie, après la mort de celui-ci, par G. BIMONT.

Réunissant 21 membres actifs (et quelques membres associés, pour la plupart spécialistes déterminateurs de plantes critiques), cette Société distribue tous les deux ans un fascicule de 400 à 500 plantes, principalement de France, mais