

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

DES

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
RÉUNIES

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. P. Nicod, 122, rue Saint-Georges ; Trésorier : M. J. JACQUET, 8, rue Servient

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

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises	10 francs
	Etranger.. . . .	15 —

2.482 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

Admissions.

Ont été admis à la séance du 14 mars :

MM. Demure, Lafont, Richard, Convert, Guillaud, Grataloup, Verret, Régnier.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Mardi 11 Avril 1933, à 20 h. 30

1^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 14 mars.

2^o Présentation de :

M. Chapman (W.), 4, avenue de Gagny, Gagny (Seine-et-Oise), *Entomologie, spécialement : Staphylinides et Coprophages du globe*, par MM. Mollandin de Boissy et Nicod. — M. Basilewsky (Pierre), 107, rue Souveraine, Bruxelles (Belgique), *Carabidae du globe, sp. d'Afrique*, par MM. Riel et Nicod. — M. Pons (Ch.), étudiant en pharmacie, 9, rue Dumenge, Lyon (4^e). — M. Chomel (L.), étudiant en pharmacie, 64, Grande-Rue, Oullins (Rhône). — M. Guyot (L.), étudiant en pharmacie, 43, rue Vauban, Lyon. — M. Ehrwein (J.), pharmacie Bellecour, place Bellecour, Lyon. — M. Leroy, étudiant en pharmacie, 4, rue Montesquieu, Lyon. — M. Fournier, étudiant en pharmacie, Maison des Etudiants, 8, rue J.-Kœlher, Lyon, par MM. Nétien et Revol. — M. Volette (Jean), Saint-Clément-sous-Valsonne (Rhône), par MM. Jacquet et Nicod.

3^o M. le Professeur F. ROMAN. — Structure du flanc de la Croix-Rousse et de Caluire, du funiculaire Croix-Paquet à Saint-Clair.

4^o Communications diverses.

les taches sombres de leur frondaison qui tranchent sur le fond roux des chênes à feuilles marcescentes.

Nous avons gagné la station même, dont la pente sèche est de terrain assez décalcifé pour donner asile aux bruyères et aux genêts. Et là nous avons vu sept individus de *Quercus Ilex* disséminés. L'un d'eux, particulièrement développé, a plus de 3 mètres de haut.

Ainsi voilà retrouvée une station à peine signalée et qui présente quelque intérêt.

Au *Cistus salvifolius* de Neyron, à l'*Alkanna tinctoria* de Décines, à l'*Aphyllantes monspeliensis*, au *Genista horrida*, à *Lavandula lugdunensis* de Couzon, le *Quercus Ilex* pourra à nouveau s'ajouter comme représentant dans notre région de la flore de la Provence et des Pyrénées.

TROISIÈME CONFÉRENCE PUBLIQUE

Les Insectes venimeux

Conférence prononcée par le D^r E. ROMAN, à la séance publique du 18 mars 1933.

Dans cette causerie, l'orateur s'est attaché à montrer que les accidents produits sur l'homme et les Mammifères par les Hyménoptères porte-aiguillon, Abeilles, Guêpes, Frelons et par les Chenilles et Papillons urticants, Processionnaires, *Hylesia* sont le plus souvent très bénins et ne présentent de gravité que dans des circonstances très particulières. Les insectes suceurs de sang, Moustiques, Simulies, Taons, Tsé-tsés, Puces, Punaises, Poux, inoculent du poison au moment où ils piquent. Ce venin est le plus souvent très peu dangereux par rapport aux maladies redoutables inoculées, parmi lesquelles on compte le paludisme, la fièvre jaune, la maladie du sommeil, la nagana, la peste, la fièvre récurrente, le typhus exanthématique.

Il existe des Hyménoptères prédateurs, qui se servent de leur venin pour tuer ou paralyser les proies, dont ils nourrissent leurs larves. Les plus connus sont les Philanthes, les Bembex, les Cerceris, les Sphex, les Scolies, les Pélopees, les Pompiles. L'étude de leur mode opératoire peut apporter de précieux renseignements sur la physiologie du système nerveux des Arthropodes.

Le venin des abeilles et des fourmis joue un rôle antiseptique important dans les ruches et dans les fourmilières. Il semble bien que les galles se développent aux dépens des tissus végétaux sous l'influence des produits toxiques sécrétés par la femelle cécidogène au moment de la ponte ou par les larves qui en naissent. La plupart des ordres d'insectes renferment des producteurs de galles, Hyménoptères (bédegaur, noix de galle), pucerons (*Phylloxera*), papillons (tordeuse des galles du Sapin), Diptères (Cécidomyes), Coléoptères (Charançon du chou).

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. DEMANGE (V.), 3, chemin de la Justice, Epinal, désire vendre ou échanger contre ouvrages d'histoire naturelle petit exsiccata de Lichens de l'Indochine (une quarantaine d'espèces) auquel est joint un tiré à part des *Annales de Cryptogamie exotique* intitulé : « Lichens d'Indochine, recueillis pour M. V. DEMANGE, par l'abbé HARMAND, 1928 ».