



ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXVII (1902)

NOTES ET MÉMOIRES



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
AU PALAIS-DES-ARTS, PLACE DES TERREAUX

GEORG, Libraire, passage de l'Hôtel-Dieu, 36-38.

1902

SÉANCE DU 13 MAI 1902

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r SAINT-LAGER.

La Société a reçu :

Palermo : Istituto botanico; Contribuzioni alla Biologia vegetale III, 1. — Tiflis ; Jardin botan.; Travaux VI, 1-2. — Genova : Malpighnia XV, 10-12; XVI, 1. — Mexico : Soc. cient. Ant. Alzate; Memorias XV, 3-4. — Paris : Soc. mycologique; Bull. XVIII, 2-3. — Soc. botan. Fr.; Bull. XLVIII, 7; XLIX, 2-6. — Toulouse : Revue mycologique XXIV, 92-94. — Autun : Soc. hist. natur.; Bull. XIV.

COMMUNICATIONS.

M. BRETIN montre des spécimens de *Lathraea squamaria* récoltés le 9 mars dernier pendant l'herborisation faite par la Société entre Montalieu et Vertrieu. Il avait antérieurement trouvé, entre Feyzin et Sérézin, de nombreux sujets de cette Orobanchacée parasites sur des racines d'Ormes. — M. Bretin présente ensuite une tige de Renoncule aquatique offrant une fasciation rubanée très remarquable.

M. VIVIAND-MOREL montre plusieurs plantes qui sont actuellement fleuries dans le Jardin de la Cité-Villeurbanne, entre autres *Gynandriris Sisyrhynchium*, *Asparagus tenuifolius*, *Ramonda pyrenaica*, *Saxifraga hypnoidea*. Il montre ensuite deux Champignons parasites, *Exoascus Pruni*, *E. deformans*.

M. MEYRAN donne un compte rendu d'un mémoire sur la Chayotte, cucurbitacée comestible qu'on cultive en Algérie. Il présente ensuite le « Catalogue général des Rosiers cultivés dans le Jardin de l'Hay ». Cet ouvrage, publié par M. Gravereaux, sera très utile aux horticulteurs.

M. NISUS ROUX donne communication d'une lettre de M. Kieffer concernant le programme de l'herborisation que la Société se propose de faire pendant les fêtes de Pentecôte dans les environs de Marseille. M. Bretin se charge des préparatifs de l'excursion projetée.

M. le D^r LÉON BLANC indique un moyen de conservation des plantes qui consiste à les plonger pendant quelques heures dans de l'eau contenant 10 % de formol et à les sécher ensuite.

M. Blanc a remarqué que les plantes sont moins ravagées par les insectes lorsqu'elles sont mises dans des feuilles de papier qu'on a préalablement imprégnées d'une solution aqueuse d'alun à 20 %, puis séchées.

M. le D^r L. BLANC montre une feuille de Platane couverte d'une abondante pilosité qui paraît avoir été provoquée par la présence de l'*Acarus tellarius*.

M. Blanc montre une autre feuille de Platane attaquée par le *Gloeosporium nervisequum* et il rappelle que notre collègue, M. Beauverie, a constaté que ce parasite attaque aussi le bois de l'arbre.

M. Blanc montre ensuite une Reine-Marguerite qui porte, autour d'un gros capitule central, une couronne de capitules plus petits.

M. le D^r BEAUVISAGE offre à la Société un exemplaire de l'ouvrage qu'il vient de publier sous le titre de « La Méthode d'observation fondée sur l'arithmétique et la géométrie concrète ». Notre collègue fait oralement un exposé succinct des principales considérations développées dans cet ouvrage, que liront avec un très grand profit tous ceux qui veulent s'adonner à l'étude des sciences naturelles.

SÉANCE DU 27 MAI 1902

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r SAINT-LAGER.

La Société a reçu :

Leiden : Nederlandsche botan. Vereeniging ; Archief 3^e série, II. — Haarlem : Musée Teyler ; Archives 2^e série VIII, 1. — Nancy : Soc. des sc. ; Bull. II, 4 ; III, 1-2. — Niort : Soc. botan. ; Bull. XIII. — Vesoul : Soc. agr., sc. ; Bull. 4^e série, I. — Rochecouart : Soc. Amis sc. ; Bull. XI, 6 ; XII, 1. — Belfort : Soc. d'Emulation ; Bull. XXI. — Nantes : Soc. sc. natur. ; Bull. 2^e série II, 2-3.