

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

SEPTIÈME ANNÉE. — 1878-1879

MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES



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

—
1880

ornées sur les hauts sommets ; d'autre part, les organes foliacés deviennent exubérants. Ne semblerait-il pas résulter de là que tout ce que la plante gagne du côté des organes de végétation, elle le perd en ce qui concerne la beauté des fleurs.

Dans les quelques parcelles de terre qui recouvrent les rochers des sommités alpestres, les racines des plantes s'étendent de tous les côtés pour aller chercher leur nourriture, et ne leur fournissent, malgré cela, qu'une maigre subsistance. En outre, l'air des régions élevées contient peu d'acide carbonique. Pour ces deux causes, la tige et les feuilles n'ont qu'un faible développement, mais en revanche les fleurs, sous l'action puissante des rayons chimiques de la lumière solaire, semblent concentrer en elles la plus grande partie de l'énergie vitale.

M. le Président annonce la mort récente de M. Duchamp, professeur agrégé à la Faculté de médecine, maître de conférences à la Faculté des sciences.

SÉANCE DU 15 AVRIL 1879

Le procès-verbal de la précédente séance est lu et adopté.

La Société a reçu :

Bull. Soc. d'études des sc. natur. de Nîmes, nos 1 et 2, 1879 ;
Feuille des jeunes naturalistes, avril 1876.

Admissions :

MM. Gallois, médecin à Grenoble (Isère), Chanfanjon, Moinot sont admis comme membres titulaires.

M. Debat communique, de la part de notre collègue, M. Scagnetti de Pesaro, une liste de plantes qu'il pourrait envoyer à la Société.

M. le D^r Guillaud annonce qu'il a trouvé le *Dentaria pinnata* dans les environs de Bourgoïn, où il n'avait pas encore été signalé.

M. le D^r Ant. Magnin fait un compte-rendu sommaire de l'herborisation faite le lundi de Pâques à Savigny près l'Arbresle.

M. Boullu rend compte de l'envoi de plantes fait à la Société par M. Chanay fils, actuellement en résidence à Cannes.

Parmi les espèces envoyées par M. Chanay se trouvent en particulier :

Anemone stellata Lam.	Romulea ramiflora Ten.
— variata Jord.	Narcissus incomparabilis Mill.
— fulgens Gay.	— var. flore pleno.
— pavonina D C.	— Tazetta L.
— Coronaria flore cæσιο. flore rubro.	Tulipa Clusiana D C.
Pistacia lentiscus L.	Hyacinthus orientalis L.
Calycotome spinosa Link.	Asphodelus microcarpus Viv.
Smyrnum olusatrum L.	— fistulosus L.
Lavandula Stoechas L.	Bellevalia romana Rchb.
Passerina hirsuta L.	Ophrys fusca Link.

SÉANCE DU 29 AVRIL 1879

Le procès-verbal de la précédente séance est lu et adopté.

Correspondance :

Lettre de M. Miciol proposant l'échange de nos Annales avec la *Soc. d'études scient. du Finistère*. — Accepté ;

Lettre de M. Wolf demandant l'échange de nos publications avec la *Soc. Murithienne du Valais*. — Accepté.

La Société a reçu :

Revue savoisiennne, n° 3, 1877 ;

Brebissonia, n° mars, 1877 ;

Compte-rendu des séances de la *Soc. roy. botan. de Belgique*, 5 avril 1879 ;

Botanische Zeitung, n° 16, 1879 ;

Bull. Soc. études sc. natur. Béziers, 3^e année, 1^{er} fasc. ;

Bull. Soc. botan. France, comptes-rendus des séances, 1878 ;

Mémoires Soc. sc. natur. Saône-et-Loire, 2^e année, n° 3 ;

Bull. Soc. études scient. Lyon, IV, 1878 ;

Prospectus du *Mycotheca universalis*, par M. de Thümen ;

L'Horticulture, avril de 10^e année.

Communications :

M. Koch lit le récit de l'herborisation faite par la Société, le lundi de Pâques, de Sain-Bel à Savigny.

Ce rapport est inséré dans la première partie du présent volume, p. 243.

M. Vuelliot lit le compte-rendu des observations mycologiques faites pendant la même excursion.