

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 TERREUX

1880

COMPTES RENDUS DES SÉANCES

SÉANCE DU 29 OCTOBRE 1878

PRÉSIDENCE DE M. L. CUSIN

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

M. le Dr Ant. Magnin, secrétaire général, donne communication de la correspondance qui se compose de :

1° Lettre de M. le Dr de Montessus, président de la Société des sciences naturelles de Saône-et-Loire, demandant l'échange des publications de ladite Société avec celle de la Société botanique de Lyon. — L'échange est accepté ;

2° Lettre de M. Olive, secrétaire de la Société d'études des sciences naturelles de Marseille, demandant l'échange des Bulletins de ladite Société avec nos Annales. — Accepté ;

3° Lettre de M. Guinet, demandant l'insertion dans nos Annales d'un Mémoire de M. Schmidely sur quelques Rosiers nouveaux des environs de Genève. — L'examen du Mémoire est renvoyé au comité de publication ;

4° Lettre de M. le Secrétaire général de la Préfecture autorisant la Société à tenir, le mardi soir, ses séances bi-mensuelles, dans la salle du Palais-des-Arts affectée aux réunions des Sociétés savantes.

M. Merget informe la Société de sa nomination comme professeur de physique à la Faculté de médecine de Bordeaux. Malgré son éloignement de notre ville, il sera heureux de continuer à faire partie de notre Association.

M. le Président ajoute qu'il a obtenu de notre éminent collè-

gue la promesse de nous tenir au courant de la suite de ses intéressants travaux de physiologie végétale.

La Société a reçu les publications suivantes :

- 1^o *Bull. de la Soc. des sc. naturelles de Saône-et-Loire*, 1^{re} année, n^o 1, 1878 ;
- 2^o *Bull. Soc. botan. de France*, t. XXV, Revue bibl., 1878 ;
- 3^o *Bull. Soc. d'études des sc. natur. de Nîmes*, n^{os} 5, 6, 7 ;
- 4^o *Bull. Soc. linnéenne de la Charente-Infér.*, t. I, fasc. 1-2 ;
- 5^o *Bull. Soc. d'études des sc. natur. de Marseille*, n^o 1, 1878 ;
- 6^o *Bull. Soc. d'études sc. d'Angers*, années 4-5 ;
- 7^o *Feuille des jeunes naturalistes*, 1878 ;
- 8^o *Annales de Soc. d'hort. et d'hist. natur. de l'Hérault*, t. X. n^{os} 2-3 ;
- 9^o *Prospectus de la Revue mycologique*, publiée par M. Roumeguère ;
- 10^o *Brebissonia* publié par M. Huberson, première année, n^{os} 1-2, 1878 ;
- 11^o *Revue savoisienne*, n^{os} 7-9, 1878 ;
- 12^o *Les vignes asiatiques et le Phylloxera*, par M. Alph. Lavallée ;
- 13^o *Relations entre les plantes et les insectes*, par M. Lubboch, traduct. par M. Chassagneux ;
- 14^o *Contribution à la Flore des environs d'Alger*, par M. Trabut ;
- 15^o *Note sur la Flore du plateau d'Antully ; Note sur les Champignons récoltés dans les environs d'Autun*, par M. le Dr Gillot.

M. Allard annonce qu'il a rapporté de son dernier voyage en Algérie plusieurs espèces en nombreux exemplaires et prie ceux de nos collègues qui voudraient échanger avec lui de vouloir bien donner leur nom à M. le Secrétaire général.

M. DE TEISSONNIER parle des modifications que la culture produit sur quelques plantes ; il cite, en particulier, la duplication des enveloppes florales des Tulipes et du nombre des fleurs chez des espèces qui, à l'état sauvage, sont habituellement uniflores. Ces faits, bien connus d'ailleurs des horticulteurs, prouvent que le nombre des pétales et des fleurs des Liliacées et des Amaryllidées ne peut pas être considéré comme un véritable caractère spécifique.

M. de Teissonnier ajoute que l'époque de floraison n'a pas non plus l'importance que certains auteurs lui attribuent ; car, dans son jardin, le *Potentilla micrantha*, par exemple, fleurit toute l'année.

M. de Teissonnier montre ensuite un échantillon de *Plantago intermedia* vivipare, et de beaux pieds de *Dentaria pinnata*, récoltés par lui à Val-Fleury, près Saint-Chamond, à 680^m d'altitude.

M. CHANAY fils présente à la Société quelques espèces récol-

tées par lui à Nice et à Menton, espèces dont il a été question dans le Mémoire publié dans le n° 2 du tome VI de nos Annales (pages 180-186).

SÉANCE DU 12 NOVEMBRE 1878

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

La Société a reçu :

1° *Revue bryologique*, publiée par M. Husnot, n° 6, 1878 ;

2° *Bull. Soc. botan. de France*, session extraordinaire en Corse, 1877.

M. le Président annonce qu'il a reçu de la Préfecture l'autorisation sollicitée par la Société à l'effet d'instituer pendant les mois de novembre, décembre, janvier, février et mars, un cours de botanique. Les leçons auront lieu tous les dimanches à neuf heures, au Palais-des-Arts. M. Magnin fera d'abord quelques leçons sur les Champignons comestibles et vénéneux, puis M. Cusin traitera de l'organographie végétale.

Sont admis comme membres titulaires de la Société :

M. Koch, cours Rambaud, 4, à Lyon ;

M. Julien, à Lorette (Loire) ;

M^e Pichat, cours Lafayette, 86, à Lyon.

M. MEYRAN distribue aux membres de la Société de beaux échantillons d'*Eryngium alpinum* provenant des prairies du Lauzanier (Basses-Alpes).

M. TILLET communique la liste des plantes récoltées en Corse par M. Reverchon et donne quelques détails sur la distribution géographique de l'*Eryngium alpinum* d'après les indications bibliographiques qui lui ont été fournies par M. Saint-Lager.

Cette belle Ombellifère est particulière à la chaîne des Alpes ; elle manque dans les Vosges, dans le massif central de la France, ainsi que dans les Pyrénées. Elle a été observée dans les Alpes-Maritimes, dans celles du Dauphiné, de la Savoie et des parties voisines du Piémont, du Valais, de Vaud et de la Lombardie, et enfin dans les Alpes de la Carniole et de la Croatie.

Les stations les plus septentrionales sont, dans les Grisons,