

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXI (1896)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

AU PALAIS-DES-ARTS, PLACE DES TERREAUX

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

1896



A propos des effets produits par l'hybridation, M. Viviani-Morel rappelle que Gaulain avait fécondé un *Agave attenuata* par un *A. xylacantha*. Le fruit provenant de cette hybridation, au lieu d'être ovoïde comme chez les parents, avait pris la forme d'une petite gourde.

M. BOULLU rappelle que dans l'hybride naturel qu'il a décrit, *Linaria vulgaris-striata*, il y a trois sortes de graines : celles du *vulgaris*, celles du *striata* et d'autres de forme intermédiaire.

M. LE D^r BEAUVISAGE présente les Cryptogames les plus intéressantes qui ont été recueillies à l'herborisation du dimanche 29 mars, entre autres : *Lemanea (Sacheria) fluviatilis*, fixé sur les rochers d'une cascade du ruisseau de Chalandresse.

Cette Algue, de l'ordre des Floridées, est complètement décolorée dans l'alcool, mais dans le formol, elle conserve une nuance d'un vert bleuâtre encore très prononcée, plus pâle toutefois que la couleur naturelle, qui est très sombre.

La liste des Champignons sera complétée par M. le D^r Riel et publiée à part.

SÉANCE DU 14 AVRIL 1896

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r SAINT-LAGER.

La Société a reçu :

Boletim da Sociedade Broteriana, Coimbra; XII, 3-4. — Bull. Soc. imp. natur. Moscou; 1895, 3. — Malpighia; X, 3-4. — Botanisch Jaarboek, Dodonaea, Gand, 1895. — Abhandl. d. naturwiss. Vereins Bremen; XIII, 3; XIV, 1. — Annals of the New-York Acad. of sc.; VIII, 6-12. — Annalen des Hofmuseums, Wien; X, 1-2. — Proceedings of the California Acad. of sc.; V, 1. — Institut colonial de Marseille, Annales; II, 1895. — Bull. Soc. sc. nat. Ouest; VI, 1-2. — Bull. Soc. botan. Fr.; XLIII, 1-2.

M. LE PRÉSIDENT présente à la Société la photographie de notre regretté collègue le D^r Guillaud. Cette photographie sera déposée aux archives.

M. LE PRÉSIDENT annonce que notre collègue M. Boudet, récemment décédé, a légué à notre Société une somme de 200 fr.

A propos de la correspondance, M. NISIUS ROUX signale dans un des derniers Bulletins du Club alpin deux communications concernant la botanique. L'une a trait à des Champignons récoltés à de grandes altitudes, et l'autre indique la présence du *Leontopodium alpinum* dans une partie difficilement abordable du Charmant-Som.

ADMISSION.

M. Camille Méhier, négociant, rue Sainte-Catherine, à Saint-Etienne, présenté à la dernière séance par MM. Debat et Nisius Roux, est admis comme membre de la Société.

COMMUNICATION.

MM. JACQUEMET et RAMBALDY présentent le compte rendu de l'herborisation faite par la Société à Vertrieu et Montalieu. (Ce compte rendu est publié à part.)

M. Jacquemet, à propos de *Calluna vulgaris*, dit que cette espèce est nettement silicicole et non pas seulement calcifuge. Quant au *Buxus sempervirens*, il ne se trouve pas sur la boue glaciaire, mais uniquement sur les pentes dénudées qui sont franchement calcaires.

M. VIVIAND-MOREL signale ce fait, qu'un échantillon recueilli par lui de la terre dans laquelle croissait le *Calluna vulgaris*, faisait effervescence avec les acides, ce qui semble indiquer que cette terre contient du calcaire; il se propose de l'y faire doser.

M. BEAUVISAGE dit que le Buis ne doit pas être considéré comme absolument caractéristique des calcaires, mais seulement comme préfèrent. La même remarque s'applique à l'Helébore fétide. Il a trouvé ces plantes vivant côte à côte et mêlant leurs racines avec celles du Genêt à balais auprès de Saint-Clément-sous-Valsonne. Il va publier une note sur ce sujet dans le *Bulletin de la Société des Sciences naturelles de Tarare*.

M. JACQUEMET signale aussi quelques localités pour le Sarothamne sur la boue glaciaire et le granite dans la région de Crémieu, et sur la molasse dans les environs de Voiron.

M. RAMBALDY présente la liste des Champignons récoltés dans les récentes excursions de la section de mycologie.

SÉANCE DU 28 AVRIL 1896

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r SAINT-LAGER.

La Société a reçu :

Bulletin of Torrey botan. Club; XXIII, 3-4. — Institut grand-ducal du Luxembourg; XXIV. — Verhandl. der zool.-botan. Gesellschaft., Wien; XLVI, 3-4. — Mém. Soc. natur. Kiev; XIV, 1. — Nuova Notarisia; VII. — Journal de botanique; X, 7-8. — Revue scient. Limousin; IV, 40-41. — Bull. Soc. sc. nat. Tarare; I, janvier-avril 1896. — Revue scient. Bourbonnais; IX, 100. — Revue hortic. Bouches-du-Rh.; XLII, 501-502. — Revue travaux scient; XV, 11. — Journ. Soc. nat. hort. Fr.; XVII, avril. — Revue savoisienne, XXXVII, mars-avril. — Bull. Soc. sc. Rochechouart; V, 6. — Bull. sc. natur. Saône-et-Loire; XXII, 3-4.

A propos du *Narcissus pallidulus*, découvert par M. Reverchon dans le nord de l'Espagne, M. VIVIAND-MOREL dit que cette espèce, qui est remarquable par sa couleur jaune très pâle et par ses pétales réfléchis, se cultive très bien dans le jardin de M. Jordan.

M. NISIUS ROUX donne quelques renseignements sur le 14^e Bulletin de l'Association pour la protection des plantes.

M. CONVERT, au nom de la section de mycologie, demande que la Société donne le titre de membre correspondant à M. Boudier, qui se met avec la plus grande obligeance à la disposition de nos collègues pour la détermination de leurs récoltes mycologiques.

A l'unanimité, M. Boudier est nommé membre correspondant.

A propos de la dispersion du Buis dont il avait été question