



ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXIV (1899)

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.

1899

SÉANCE DU 30 MAI 1899

PRÉSIDENCE DE M. VIVIAND-MOREL.

La Société a reçu :

Odessa, Club alpin de Crimée ; Bulletin 1899, 2-4. — Béziers, Soc. études sc. natur. ; Bull. XX. — Mâcon, Soc. hist. natur. ; Bull. 13-14. — Chalon-sur-Saône, Soc. sc. natur. ; Bull. XXV, 4-6. — Limoges, Soc. botan. ; Revue scient. VII, 76-79. — Tararé, Soc. sc. natur. ; Bull. IV, 4-7.

COMMUNICATIONS.

M. CONVERT présente un cas tératologique offert par un *Entoloma clypeatum*. Cette monstruosité, qui au premier abord semble représenter un seul individu à peridium multiple, provient en réalité de la soudure de quatre stipes correspondant au développement de quatre peridium indépendants. Le premier stipe est surmonté d'un peridium très grand, dont le bord a dû se relever en un point, montrant des lamelles anotropes, pour faire place à la partie supérieure à un renflement produit par la dilatation des trois autres stipes réunis, renflement servant de base à l'anomalie elle-même.

En effet, de cette partie renflée partent trois nouveaux stipes distincts : le premier, perpendiculaire à l'axe du stipe collectif ainsi que le second incliné de 45° sur cet axe, portent des peridium ordinaires à l'espèce, enfin le troisième considérablement réduit est surmonté d'un chapeau minuscule. L'hymenium des quatre peridium est fertile.

Nous devons à notre collègue M. le D^r Beauvisage la communication de cet intéressant sujet.

M. SAINT-LAGER présente plusieurs pieds de *Trifolium repens* offrant une phyllodie calycinale, c'est-à-dire une transformation foliacée des divisions du calyce. Outre cette phyllodie calycinale, quelques pieds ont une prolifération de l'axe floral, de sorte que de celui-ci s'élève un pédoncule qui porte lui-même un capitule de fleurs. Ces cas d'hypertrophie ne sont pas très

rares dans le susdit trèfle et se produisent le plus souvent dans les champs soumis à une fumure excessive.

M. VIVIAND-MOREL montre quelques plantes récoltées récemment par lui à Saint-Martin-Vesubie (Alpes-Maritimes), entre autres *Saxifraga lantoscana*, *S. retusa*, *Viola Zoisii*, *Lamium longiflorum*, *Cytisus alpestris*, etc.

M. L. BLANC distribue plusieurs plantes sèches et montre quelques plantes fossiles, entre autres *Walkia piniformis* ou *hypnoidea* du terrain permien. A cette occasion il indique les divers modes de fossilisation des végétaux.

M. Franç. MOREL distribue aux sociétaires présents de belles touffes de *Saxifraga sponhemica*, provenant des environs d'Arbois (Jura), et cultivées dans son jardin à Vaise.

M. VIVIAND-MOREL annonce qu'il a trouvé en assez grande abondance, près de Trayas (Alpes-Maritimes), l'*Euphorbia veneta*, non encore signalée dans les flores de France.

M. Nis. ROUX distribue des spécimens de deux plantes, *Artemisia austriaca* et *Impatiens parviflora*, naturalisées en plusieurs lieux de notre ville et de ses environs.

M. le D^r L. BLANC présente un bois fossile silicifié provenant de Montmartre et qui lui a été donné par M. Cardonna, et un autre bois fossile trouvé dans le tunnel de Collonges.

M. Nis. ROUX annonce que M. Rouy, président de l'Association française de botanique, invite les membres de notre Société à prendre part à la session extraordinaire qui aura lieu dans les Pyrénées au mois d'août prochain. La séance d'inauguration est fixée au 5 août, aux Eaux-Chaudes (Hautes-Pyrénées).

M. Nis. ROUX annonce aussi que M. Flahault invite les botanistes lyonnais à se joindre à lui pour faire, le 14 juillet, une herborisation au mont Ventoux.