

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

TOME XXXVII (1912)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES

— 1912 —

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

II II II II II II
LYON

Séance du 2 Juillet 1912.

La séance est ouverte à 8 heures, sous la présidence de M. PRUDENT.

M. ABRIAL donne lecture des notes suivantes :

1° Note sur les caractères distinctifs entre *Salvia officinalis* et *Salvia cretica*.

2° Déformation des fleurs du *Trifolium repens*.

3° Station nouvelle de l'*Althaea hirsuta*. Il fait sur cette dernière plante la communication suivante :

Althaea hirsuta L. (Guimauve hérissée, Guimauve poilue). — Cette plante se rencontre un peu partout en France, sur les coteaux et dans les champs ensoleillés.

La *Flore lyonnaise* de Cariot ne la signale dans le Rhône que dans trois localités : au mont Cindre, à Couzon et à Villeurbanne.

Nous l'avons rencontrée cette année pour la première fois au voisinage de l'usine à gaz de la Mouche.

La construction de cette usine a nécessité dans son voisinage un affouillement assez étendu afin de permettre l'extraction du sous-sol du gravier nécessaire aux travaux de maçonnerie. La terre végétale de la surface a été rejetée sur les côtés et forme un talus artificiel sur lequel se développe l'*Althaea hirsuta*.

Cette plante ne se présentait pas avec son allure habituelle. Elle était presque méconnaissable, car ses rameaux rampaient sur le sol comme ceux de certaines mauves, au lieu d'être dressés.

Un examen rapide nous permit cependant d'identifier l'*Althaea hirsuta*, reconnaissable à son calicule de huit pièces concrescentes et à son calice dont les pièces égalent celles de la corolle.

Il semble bien que le facies particulier aux quelques sujets de cette station soit le résultat de la germination des graines

lors du précédent automne (1911), pendant lequel la plante atteignit un certain développement sans accomplir tout son cycle biologique. L'hiver particulièrement doux de cette année (1911-1912) a permis aux jeunes plantes de le traverser impunément pour continuer leur développement au printemps suivant. Chaque rosette, au lieu de donner une seule tige, a donné un certain nombre de rameaux latéraux qui se sont étalés sur le sol.

M. LAVENIR présente et offre aux membres de la Société des échantillons du *Genista horrida*, en fleurs. Cette plante, qui provient de la station bien connue de Couzon, est cultivée dans le jardin de M. Fancisque Morel.

M. Nisius Roux présente un rameau fascié d'un rosier hybride de *R. Wichuriana* × *R. multiflora*.

M. Cl. Roux observe, à propos de cette anomalie, que les botanistes se sont surtout occupés de la description de l'extérieur des plantes fasciées ; il serait intéressant d'étudier comment le point végétatif se dédouble et quelle est la cause originelle de cette division anormale.

M. DENIZOT croit que des études dans ce sens ont déjà été faites.

M. Nisius Roux présente plusieurs plantes intéressantes qui lui ont été adressées par la Société Pyrénéenne d'échanges :

Aster trinervis.
— *parviflorus*.
Aspidium Oreopteris.
Lunaria hepaticæfolia.
Lilium pyrenaicum.
Impatiens Roylei.
Geranium palustre.
Astragalus Glaux.
Lathyrus Clymenum.
Atriplex hastata.
Scorzonera austriaca.
Lathyrus latifolius.
Cerastium siculum.
Brassica insularis.
Carex microcarpa.
— *intricata*.

Laurentia tenella.
Lappa Bruchæti.
Statice globularifolia.
Serratula heterophylla.
Centaurea Reuteri.
— *Pagesii*.
Hieracium Schmidtii.
— *Lautardi*.
Convulvulus hisutus.
Fumaria Burnati.
Armeria Mulleri.
Eryum gracile.
Medicago fruticosa.
Lupinus cryptanthus.
Silene inaperta.
Utricularia minor.

M. MEYRAN signale l'envahissement des abords du tunnel du funiculaire de la Croix-Rousse par *Impatiens parviflora*, qui chasse peu à peu les autres plantes.

M. ABRIAL dit qu'il a fait la même observation dans un vallon à Beynost.

M. VIVIAND-MOREL est allé récemment quai des Etroits, pour se rendre compte si l'on peut avoir accès dans la grotte de Jean-Jacques Rousseau, où se trouvait autrefois *Adiantum Capillus-Veneris* ; mais elle est actuellement enfermée dans une propriété.

La séance est levée à 9 h. 1/2.

Séance du 16 Juillet 1912.

La séance est ouverte à 8 heures, sous la présidence de M. PRUDENT.

M. ROCHELANDET, rapporteur du Comité des Finances, rend compte de l'état de la caisse de la Société. Ce compte rendu est approuvé à l'unanimité. L'Assemblée vote des remerciements aux membres du Comité des Finances, ainsi qu'à notre dévoué trésorier, M. Duval.

M. LE PRÉSIDENT félicite, au nom de la Société, notre collègue, M. Rochelandet, pour sa nomination au grade d'officier de l'Instruction publique.

M. LAURENT demande qu'on rétablisse les réunions du Comité de publication, qui sont supprimées en fait. M. DUVAL propose que ce Comité se réunisse après toute séance dans laquelle un mémoire sera déposé ; les membres du Comité