

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

PREMIÈRE ANNÉE. — 1871-1872
1872-73



LYON
ASSOCIATION TYPOGRAPHIQUE
RIOTOR, RUE DE LA BARRE, 12

—
1873

EXTRAIT

DES

PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

DEPUIS LA FONDATION DE LA SOCIÉTÉ

Mars 1872. — Août 1873

SÉANCE DU 8 MARS 1872

N. B. — Des réunions préparatoires avaient eu lieu chez M. Mermod; dans la dernière de ces réunions, une Commission composée de MM. Cusin, Magnin et Therry, avait été chargée d'envoyer des lettres d'avis aux différentes personnes s'occupant de botanique, ou que la fondation d'une Société de botanique pouvait intéresser.

Le dépouillement de la correspondance par un membre de la Commission donne sept lettres d'adhésion.

Appel nominal des membres fondateurs présents :

MM. CHANEL, CHASSAGNIEUX, M^{lle} COLLONGE, MM. COUTAGNE, CUSIN, DEBAT, DÉRUT, GANDOGGER, GENÈT, GIDON, GUÉDEL, GUICHARD, D^r GUILLAUD, IMBERT, MAGNIN, MERMOD, M^{lle} POULET, MM. RHINTER, G. ROUX, D^r SAINT-LAGER, SIMÉAN.

Membres fondateurs s'étant excusés, par lettre, de ne pouvoir assister à cette séance :

MM. ALLARD, CONDAMINE, DAILLY, FAIVRE, GUYOT, MÉHU, MOREL fils, PERRET fils, NOGUÈS, REVERDY, SISLEY, THERRY, TRABUT.

En tout : 35 adhérents.

Élection des membres du Bureau :

M. DEBAT, *président* ; M. SAINT-LAGER, *vice-président* ;
M. MAGNIN, *secrétaire* ; M. MERMOD, *trésorier*.

Le reste de la séance est rempli par la discussion de plusieurs questions d'organisation : local pour les réunions, herborisations publiques, herborisations particulières de la Société, etc.

SÉANCE DU 21 MARS 1872

Communication de M. le Président, rendant compte de ses démarches auprès de la Municipalité pour obtenir un local.

Admission de MM. Simon fils, Régnier, Rieau fils, Piaton (Petrus), Merget, M^{lle} Bobart.

Lecture par M. le Secrétaire d'une lettre de M. Méhu, pharmacien à Villefranche, sur l'état actuel de la flore des environs de cette ville ; parmi ces renseignements, nous signalerons :

1° *Gagea arvensis*, peu rare dans les champs et vignes de Limas, Pommiers, Liergues ; M. Méhu a cueilli, à Romanèche, des pieds portant des paquets de bulbilles à l'aisselle des feuilles ; on peut rapprocher les faits cités par M. Méhu des faits analogues signalés dans d'autres plantes de la famille des *Liliacées* : le Lis tigré, le Lis bulbifère, etc. ;

2° *Tulipa sylvestris*, commune dans les vignes, à Romanèche, lieu *des Fargets*. M. Méhu signale le curieux mode de végétation de cette plante, qui assure l'avenir de la station en dépit de tous les efforts du vigneron pour la détruire. La tulipe se sème d'elle-même ; le bulbe qui donne la première feuille n'est qu'à 20 centimètres environ au-dessous du sol, mais il envoie, dès la première année, un rejet qui pénètre souvent jusqu'à un mètre de profondeur et se termine par un bulbe de remplacement. Ce dernier est ordinairement si bien engagé dans les racines de la vigne que la pioche ne peut plus l'atteindre.

3° M. Méhu donne ensuite des détails sur un hellébore venant de St-Just-la-Pendue, présentant tous les caractères de l'*Helleborus viridis*, mais avec un périanthe d'un beau violet. Cette plante, cultivée depuis quatre ans, a perdu cette teinte anormale.

M. Saint-Lager signale, à ce propos, plusieurs plantes alpines changeant de couleur par la culture.

Rapports sur les herborisations

M. Debat donne le compte-rendu d'une herborisation faite surtout au point de vue cryptogamique, le 10 mars, à Francheville; signalons cependant les phanérogames suivants :

Scilla bifolia, avec sa variété à fleurs blanches; la variété à fleurs violettes n'a pas été trouvée;

Corydalis solida, qui se rencontre dans toutes les vallées qui descendent des montagnes du Lyonnais (Saint-Lager);

Erophila vulgaris et ses différentes formes, qui donnent lieu à d'intéressantes observations de M. Vivian-Morel;

Anemone nemorosa, dont la fleur est blanche, plus ou moins rosée dans les lieux humides, et presque rouge dans les endroits plus secs, à la Pape, par exemple (Cusin) : c'est alors l'*A. purpurea*.

Les mousses suivantes ont été récoltées :

Hypnum purum, cuspidatum, filicinum, cupressiforme; Hylocomium splendens, triquetrum; Rhyncostegium confertum, rusciforme, depressum; Brachythecium rutabulum, velutinum; Eurynchium longirostre; Plagiothecium denticulatum, Homalothecium sericeum; Homalia trichomanoïdes; Atrichum undulatum; Pogonatum aloïdes; Barbula muralis, subulata; Ceratodon purpureus; Anacalypta lanceolata; Didymodon rubellus; Fissidens bryoïdes; Grimmia pulvinata; Schistidium apocarpum; Hedwigia ciliata; Dicranum scoparium; Funaria

hygrometrica; *Mnium rostratum, undulatum*; *Bryum roseum, caespiticium, capillare*; *Phascum cuspidatum*.

Et surtout: *Bartramia pomiformis*; *Thamnum alopecurum*; *Buxbaumia aphylla*.

SÉANCE DU 11 AVRIL 1872

Communication du Président au sujet du local : la Société des Sciences médicales consent à prêter la salle qu'elle occupe à l'École de médecine, à la condition de participer pour un tiers aux dépenses générales.

Admission de MM. D^r Aubert, D^r Edouard Carrier, D^r Borin, D^r Paillason, Piaton (Claudius), Sargnon, Desvernay, Larochette, M^{me} Mollard.

Rapports sur les herborisations

1^o Herborisation sur les bords du Rhône, sous la direction de M. Cusin : Cette herborisation n'a pas donné lieu à des observations de quelque importance;

2^o Herborisation aux bords du Garon, sous la direction de M. Debat; M. Saint-Lager, rapporteur, après avoir fait l'esquisse topographique et géologique des localités explorées, signale parmi les espèces récoltées :

Teesdalia nudicaulis, R. Br., espèce essentiellement silicicole.

Thlaspi sylvestre, Jord., aussi silicicole, trouvé vers le moulin de Barail; cette espèce, confondue avec d'autres voisines, sous le nom de *Thlaspi alpestre*, Auct. se rencontre exclusivement dans les terrains granitiques : bords du Garon, Soucieux, Brignais; Autun, les Vosges, les basaltes du plateau central, les Pyrénées, les monts de la Bohême, de la Saxe, etc.

M. Gandoger dit avoir constaté sa présence, et celle du *Teesdalia nudicaulis*, dans le Beaujolais, à Romanèche.