

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

TROISIÈME ANNÉE. — 1874-1875



LYON

ASSOCIATION TYPOGRAPHIQUE

C. RIOTOR, rue de la Barre, 12.

1876

fluence du sol sur les plantes. Parmi les espèces végétales particulières aux terrains calaminaires, je citerai en particulier un *Viola*, un *Alsine*, un *Thlaspi*, un *Armeria*, un *Polygala*, un *Silene* et un *Festuca*, qui tous ont reçu l'épithète de *calaminaris*.

SÉANCE DU 24 JUIN 1875

Admissions de MM. Gachon, Berthet, de M^l^e Remillieux comme membres titulaires.

Correspondance :

Le Secrétaire général, M. Ant. Magnin, écrit d'Angers une lettre dans laquelle il donne quelques détails sur le programme de la session extraordinaire, tenue actuellement par la Société botanique de France au chef-lieu du département de Maine-et-Loire.

M. Méhu propose d'inviter la Société botanique de France à venir à Lyon l'année prochaine pour y tenir sa session extraordinaire.

Après une courte discussion, il est décidé qu'une invitation sera adressée par notre Président au Président de la Société botanique de France.

COMPTE-RENDU DE L'HERBORISATION FAITE LE 13 JUIN, DE SAINT-GENIS-LAVAL A CHAPONOST, par M. Em. Guichard.

Le dimanche 13 juin, vingt-six de nos sociétaires, parmi lesquels M. Chenevière (de Tenay), étaient réunis à Saint-Genis-Laval pour y faire, sous la conduite de notre Président, l'herborisation de Saint-Genis à Chaponost, puis de ce village au Corandin et sur les bords du Garon.

Comme il a été déjà donné, p. 80 du t. II de nos Annales, une liste des plantes qu'on peut trouver dans cette herborisation, je me bornerai à signaler les plantes omises dans la liste susdite ou qui n'ont pu y figurer à cause de la différence d'époque.

1° De Saint-Genis à l'étang du Loup :

Crassula rubens.

Sedum cepaea.

— *reflexum.*

Valerianella auricula.

Inula salicina.

Anthemis arvensis.

Thrinicia hirta.

Ajuga genevensis.

Campanula rapunculus.
Agrostis spica venti.
Koeleria phleoides.

Bromus madritensis.
Deschampsia flexuosa.
Lolium temulentum.

2° Etang du Loup :

Roripa amphibia.
Eryum hirsutum.
 — *tetraspermum.*

Enanthe fistulosa.
Carex paniculata.
Sagina procumbens.

3° Vallon de la Font-Marion :

Roripa pyrenaica.
Spergularia rubra.
Valeriana officinalis.
Epilobium hirsutum.

Scirpus sylvaticus.
Carex remota.
Danthonia decumbens.

4° Plateau de Chaponost :

Barbarea prœcox.
Trifolium striatum.
 — *elegans.*
Cracca varia.
Vicia torulosa.
Rubus discolor.
Epilobium lanceolatum.
Sedum reflexum var. *rupestre.*
Tordylium maximum.
Filago canescens.

Filago lutescens.
 — *montana.*
Campanula rapunculus.
 — *patula.*
Mentha pulegium.
Juncus bufonius.
 — *compressus.*
Hordeum secalinum.
Ophioglossum vulgatum.

5° Bords du Garon :

Cardamine impatiens.
Malva moschata.
Trifolium subterraneum.
 — *ochroleucum.*
Hypericum montanum.
Ornithopus perpusillus.
Rubus tomentosus.
Potentilla procumbens.

Ægopodium podagraria.
Lonicera periclymenum.
Lysimachia nemorum.
Polycnemum minus.
Juncus effusus.
Cystopteris fragilis.
Asplenium septentrionale.
 — *Halleri.*

En réunissant les indications qui précèdent à celles qui ont été déjà données (p. 80 du t. II), on aura la liste à peu près complète des principales espèces qui composent la florule intéressante de Chaponost.

Parmi les plantes ci-dessus désignées, il en est plusieurs au sujet desquelles je ferai quelques remarques. Le *Potentilla decumbens* est indiqué par M. Cariot sur les pelouses sèches des bords du Garon. Je crois pouvoir assurer que cette Potentille vit de préférence dans les lieux humides des bords de la rivière.

Je ferai remarquer aussi que les *Lysimachia nemorum* et *Tordylium maximum* n'avaient pas encore été signalés dans la vallée du Garon.

Le *Bunias* qui a été récolté dans un champ situé à l'est de l'étang de Loup présentait un phénomène des plus singuliers. Sur le même pied on voyait des silicules crêtées et des silicules sans crêtes. Il résulte de là que ce *Bunias* était à la fois le *B. erucago* L. et le *B. arvensis* Jord. Cette bizarrerie a donné lieu à plusieurs personnes de conjecturer que le *B. arvensis* Jord. pourrait bien être un cas tératologique du *B. erucago* et non une véritable espèce. Il ne m'appartient pas de trancher une pareille question sur un simple soupçon.

M. THERRY montre quelques Champignons qu'il a récoltés pendant une herborisation faite le 13 juin dernier au Pilat. Parmi les espèces les plus intéressantes il convient de citer : *Mycena vulgaris*, *Galera stagnina*, *Pholiota caperata*, *Æcidium periclymeni*, *Uromyces cacaliæ*, *Helminthosporium obovatum*, *Vibrissea truncorum*, *Mitrella paludosa*, *Stictis rhodoleuca* et *alba*, *Mesocarpus robustus*.

M. Therry montre aussi d'autres cryptogames communs, tels que : *Uredo potentillarum*, *rosæ*, *hypericorum*, *bistortæ*; plusieurs Lichens vulgaires, entre autres les *Cladonia cornucopioides* et *pyxidata*, *Evernia furfuracea*, *Cetraria islandica*, *Parmelia caperata*.

La Société décide qu'une herborisation sera faite les 10 et 11 juillet de Tenay à Hauteville et de là à la forêt de Mazières et au Vély. Tous les membres de la Société seront invités par lettre spéciale à prendre part à cette belle excursion.

SÉANCE DU 8 JUILLET 1875

Admission de M. Grosjean comme membre titulaire.

Sont déposés sur le bureau :

- 1° *Revue savoisiennne* ;
- 2° Première livraison de l'*Hepaticologia gallica* de M. Husnot ;