

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

DEUXIÈME ANNÉE. — 1873-1874



LYON

ASSOCIATION TYPOGRAPHIQUE

G. RIOTOR, RUE DE LA BARRE, 12

—
1875

bier. Nous serons heureux de continuer avec nos correspondants de Nîmes des relations scientifiques qui nous seront profitables à tous les points de vue.

4° M. ALLARD annonce qu'il a une grande quantité de plantes du midi à remettre ; il invite les membres de la Société qui veulent participer à la distribution à se rendre chez lui.

5° D^r SAINT-LAGER. Rapport sur le Catalogue des plantes vasculaires du bassin supérieur de l'Ubaye fait par M. Boudeille.

Notre zélé correspondant, M. Boudeille, lieutenant des douanes à la Condamine (Basses-Alpes), a envoyé à la Société un document de la plus haute importance. Il s'agit d'un Catalogue des végétaux vasculaires qui croissent dans le bassin supérieur de l'Ubaye, l'un des affluents de la Durance. Les recherches de M. Boudeille ont été faites sur les territoires de la Condamine-Châtelard, Meyronne, Larche et Saint-Paul-sur-Ubaye, au nord de Barcelonnette.

Les montagnes qui enferment ce bassin sont une suite des contreforts du Mont-Viso, qui d'un côté forment la limite entre la France et le Piémont, d'autre part séparent la partie septentrionale de l'arrondissement de Barcelonnette du territoire de Saint-Véran dans le Queyras. Aussi n'ai-je pas été surpris de retrouver dans le Catalogue fait par notre confrère la plupart des plantes que j'avais vues dans le bassin du Guil, sur le versant occidental du Mont Viso.

Cependant, bon nombre d'espèces des environs de la Condamine ne se trouvent pas dans le Queyras dont le climat est plus froid ; je citerai entre autres :

Adonis autumnalis, *Ceratoccephalus falcatus*. — *Buffonia macrosperma*. — *Cytisus sessilifolius*, *Vicia monanthos*. — *Sedum altissimum*. — *Polygona chamæbuxus*. — *Pimpinella tragium*. — *Knautia collina*. — *Galium saccharatum*. — *Centauria leucophaea*, *Inula montana*, *I. bifrons*, *Artemisia camphorata*. — *Anchusa italica*. — *Linaria Pelliceriana*. — *Ajuga genevensis*, *A. chamaepitys*, *Teucrium lucidum*, *T. botrys*. — *Daphne laureola*. — *Tulipa Celsiana*, *Allium narcissiflorum*. — *Iris germanica*. — *Stipa pennata*. — *Adiantum capillus veneris*.

Ces espèces et quelques autres qu'il serait trop long d'énumérer indiquent une grande ressemblance entre la Flore de la partie centrale de l'arrondissement de Barcelonnette et celle des environs de Gap. Cette analogie serait sans doute plus frappante encore si M. Boudeille avait étendu ses recherches dans la partie méridionale de cette région.

Certaines espèces rares des montagnes du Gapençais se trouvent aussi dans la vallée de l'Ubaye. Je citerai, entre autres, *Rhaponticum helenifolium*, *Carduus aurosicus*, *Vicia pyrenaica*.

La vallée de l'Ubaye renferme une rareté qui ne se trouve nulle part ailleurs en France, c'est l'*Hierochloa borealis* Rœm. et Schult., belle graminée remarquable par ses glumes luisantes. Cette plante existe, dans le nord de l'Europe, en Scandinavie, en Ecosse, en Russie et sur quelques points des montagnes de l'Autriche et de la Bavière.

Le catalogue de M. Boudeille contient des matériaux qui seront très-utiles pour un ouvrage plus étendu sur la Flore du département des Basses-Alpes, contrée fort peu connue des botanistes. Il serait fort désirable que l'exemple donnée par notre collègue fût suivi par d'autres naturalistes de la région du sud-est de la France.

En attendant des recherches plus complètes, nous remercions M. Boudeille de sa très-intéressante Florule à laquelle nous ferons souvent des emprunts pour notre Catalogue de la Flore du bassin du Rhône.

SÉANCE DU 5 JUILLET 1874

Admission de M^{lle} Clotilde Pernot.

Communication :

M. le D^r GUILLAUD fait un compte-rendu de l'excursion botanique au Pilat. Les données de ce rapport seront réunies aux documents recueillis par M. Cusin dans une notice sur la Flore du Pilat qu'on trouvera après les procès-verbaux des séances.

2^e M. DEBAT rend compte de la *Revue bryologique* de M. Husnot.

L'éditeur de cette Revue, M. Husnot de Cahan (Orne), bien connu des bryologistes par son intéressante publication du *Musci Galliae*, indique, dans un court préambule, l'objet et l'utilité de cette revue. Cette utilité est évidente pour tous les bryologues, attendu que la plupart des publications botaniques laissent malheureusement beaucoup trop de côté les études sur les Mousses et les Muscinées en général. Le recueil de M. Husnot sera donc bien accueilli et nous saisirons toutes les occasions de signaler les faits et observations dignes d'intérêt qui s'y trouveront relatés. Nous devons toutefois, pour tout ce qui concerne les descriptions d'espèces, nous renfermer dans le cadre de notre Flore du bassin du Rhône. En dehors de ces descriptions spéciales, il est certains articles qui ont trait à la Bryologie générale et méritent notre attention. Tel est celui que nous trouvons dans le n^o 1 de la Revue et qui a pour objet la création d'un nouveau genre, le genre *Pancovia*. A proprement parler, il ne s'agit point d'un genre nouveau, mais de la réunion sous une dénomination nouvelle de trois genres déjà connus : *Brachythecium*, *Rhynchostegium*, *Eurynchium*, appartenant à la grande famille des Hypnacées. L'auteur de l'article, M. L. Piré, ne croit pas qu'il y ait lieu d'établir trois genres pour les diverses espèces de Mousses ci-dessus désignées : elles ont un faciès trop semblable pour ne pas les réunir. Leurs caractères distinctifs sont peu considérables. D'un autre côté, l'auteur ne dissimule pas l'existence de ces caractères distinctifs puisqu'il subdivise son nouveau genre *Pancovia* en trois sections correspondants aux trois genres connus. Il nous semble dès lors que la proposition de l'auteur n'a