

Herborisation mycologique

dans la vallée de Bagnes et à Branson-Follaterres

en août 1926

par Eug. MAYOR et P. CRUCHET

Favorisés par un temps exceptionnellement beau, nous avons cheminé lentement de Sembrancher au Col de Fenêtre et, au retour, jusqu'à Bovernier.

L'un de nous (Mayor) avait fait ce trajet, du 30 juillet au 1er août 1906, et publié dans le *Bull. de l'Herbier Boissier* (2^{me} s., tome VI, n° 12, 1906) la liste des récoltes et la description d'une Urédinée nouvelle, l'*Uromyces Fischerianus*, qui attaque le *Ranunculus glacialis*. Nous espérions la retrouver, mais la station, tout proche du col de Fenêtre, encore très enneigée, n'avait que des plantes à peine fleuries. Nous ne fûmes pas plus heureux avec le *Sedum Anacampseros* de Mauvoisin, qui présentait en 1906 des écidies, vues pour la première fois. La déception fut grande, car nous espérons, en cette époque plus tardive, trouver les formes complémentaires de ce parasite. Par contre, nous avons revu l'*Uromyces* sur *Verbascum Thapsus*.

Nous avons récolté, en 243 stations, 115 champignons sur 174 hôtes. Le haut de la vallée était relativement pauvre, surtout en Urédinées. Les retours de froid et de neige au cours de l'été en furent probablement la cause.

La liste de Branson-Follaterres, avec ses 63 échantillons récoltés en quelques heures par un seul (Mayor), le 28 août, témoigne de la richesse de ce coin de pays.

Nous pensons qu'il y a utilité à mentionner ici ce que nos listes renferment de rare ou de nouveau. Un * précède ce qui, à notre connaissance, est nouveau pour le Valais, et ** précèdent ce qui l'est pour la Suisse.

Tous nos remerciements vont au Musée botanique de l'Univ. de Zurich, dirigé par M. le prof. Schinz, pour la vérification de plusieurs phanérogames.

Aux environs de la Galerie de la Monnaie près Bovernier (27 août) :

- Erysiphe Cichoracearum* DC., sur *Onopordon Acanthium* ;
Uromyces Thapsi (Opiz) Bubäk, sur *Verbascum Thapsus* I, III ;
Puccinia Bardanae Corda, sur **Arctium minus* II, III ;
» *Echinopsis* (DC.), sur *Echinops sphaerocephalum* II,
III ;
Coleosporium Euphrasiae Schum., sur **Euphrasia stricta* II ;

Des environs de Châble à Fionnay (23, 24 et 27 août) :

- Peronospora Trifolii arvensis* Syd., sur *Trifolium arvense* ;
Ustilago longissima (Sow.) Tul., sur **Glyceria plicata* ;
Erysiphe graminis DC., sur **Anthoxanthum odoratum* et
**Dactylis glomerata* ;
Puccinia Agrostidis Plowr., sur **Agrostis vulgaris* II ;
» *graminis* Pers., sur **Poa compressa* et *P. nemoralis*
var. ***glauca* ;
Puccinia graminis Pers., sur **Bromus squarrosus* II, III ;
» *Hieracii* (Schum.), sur *Hieracium florentinum* (ssp.)
***florentinum* II ;
Coleosporium Euphrasiae Schum., sur **Euphrasia Odontites* II ;
Melampsora Larici-Caprearum Kleb., sur **Salix Caprea* II, III ;
Milesina Feurichii P. Magn., sur **Asplenium septentrionale* II ;
Thecopsora guttata (Schroet.) Syd., sur **Galium verum* ;

De Fionnay au pont de Mauvoisin :

- Albugo candida* (Pers.) Kze., sur ***Kernera saxatilis* ;
Uromyces Astragali Opiz, sur *Oxytropis campestris* et ***Astragalus leontinus* II, III ;

Du pont de Mauvoisin au pont de la Petite Chermontane (24-27 août) :

- Taphrina betulina* Fckl., sur ***Betula Murithii* Gaud. ;
Puccinia Distichophylli Ed. Fischer, sur *Trisetum distichophyllum* II ;
Puccinia Festucae Plowr., sur *Lonicera caerulea* I et ***Festuca violacea* II ;

Melampsora Larici epitea Kleb., sur *Salix arbuscula*, *grandifolia*, *hastata*, *helvetica*, ***myrsinites* et ***reticulata* II.

De Martigny à Branson (28 août) :

Erysiphe Polygoni DC., sur **Convolvulus sepium* et **Lotus corniculatus* ;

**Puccinia Phlei pratensis* Erikss. et Henn., sur **Phleum pratense* II :

Puccinia Cynodontis Dezmaz., sur *Cynodon Dactylon* II, III :

De Branson aux Follaterres :

Erysiphe Galeopsidis DC., sur **Stachys rectus* ;

» *Polygoni* DC., sur ***Peucedanum Oreoselinum* et ***Thalictrum minus* var. *saxatile* ;

Puccinia Hieracii (Schum.) Mart., sur **Hieracium umbellatum* ;

» *Polygoni* Alb. et Schw., sur **Polygonum Convolvulus* II, III ;

Phragmidium Potentillae (Pers.) Winter, sur ***Potentilla puberula* Kras. II, III ;

Phragmidium violaceum (Schultz), sur **Rubus fruticosus* II, III :

Coleosporium Euphrasiae (Schum.), sur **Euphrasia lutea*.
