

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

PREMIÈRE ANNÉE. — 1871-1872
1872-73



LYON

ASSOCIATION TYPOGRAPHIQUE

RIOTOR, RUE DE LA BARRE, 12

—

1873

botanique faite dans le Jura au mois d'août dernier ; ce rapport appelle surtout l'attention sur les altitudes extrêmement basses auxquelles on peut rencontrer des espèces montagnardes qu'on ne trouve habituellement qu'à des altitudes plus élevées, tels sont : *Saxifraga aizoon*, *Gentiana ciliata*, *germanica*, etc., rencontrés à la base du premier plateau ; M. Morel signale surtout le *Saxifraga sponhemica*, Gmel., trouvé aux roches de Beaume, près de Lons-le-Saunier, seule localité française connue jusqu'ici.

M. Magnin confirme ces observations, en ajoutant quelques localités du Jura indiquées par Michalet.

2° M. Méhu fait une communication sur le *Gnaphalium pilulare*, Wahl. ; ce Gnaphale ne diffère du *Gn. uliginosum* que par ses akènes muriqués ; M. Méhu doit revenir sur cette question dans une communication qui paraîtra plus tard.

3° M. Magnin présente à la Société une variété curieuse du *Schizophyllum commune*, Fr., décrite par Grognot (Fl. cryptog. de Saône-et-Loire) sous le nom de *multifidum* ; les laciniures dichotomiques des bords du chapeau sont quelquefois tellement développées qu'on prendrait cette variété pour une Clavaire.

4° Communication de plusieurs mousses récoltées ces jours derniers par M. Saint-Lager, parmi lesquelles nous remarquons le *Diphyscium foliosum*.

M. Debat annonce ses conférences sur les mousses.

SÉANCE DU 5 DÉCEMBRE 1872.

Admission de M^{me} Rondel et de M. H. Peschier.

M. Trabut donne lecture d'un compte-rendu de l'herborisation qu'il a faite avec M. Corcellet, de Revel aux lacs Doménon, les 29 et 30 août dernier ; en voici des extraits :

«... Partis de Revel, nous avons suivi en le remontant le Doménon, ruisseau formé par l'écoulement des lacs du même nom : la première plante récoltée fut le *Sedum anacampseros*, L., sur les débris de rocher, au bord du ruisseau ; les *Primula viscosa*, Vill., *Pinguicula grandiflora*, Lam., étaient passées. En continuant notre ascension, nous avons encore récolté quelques plantes moins intéressantes, et près de la cascade de l'Oursière, l'*Aconitum paniculatum*, Lam. Au-dessus de la cascade, se trouve une vallée étroite traversée par le Doménon : le *Rhododendron* en couvre les rochers ; c'est au fond de ce vallon, dans sa partie supérieure, que l'on peut cueillir le *Rhaponticum scariosum*, Lam. On doit gravir ensuite une pente assez forte à travers des débris de roches granitiques pour arriver à La Pra, vallée dirigée de l'Est à l'Ouest à un peu plus de 2,000 mètres d'altitude ; on retrouve là l'écoulement des lacs Doménon, à droite de la vallée, d'autres lacs..... C'est alors que la récolte devient abondante.

Dans la vallée de La Pra on peut trouver :

<i>Salix retusa</i> , L.	<i>Senecio incanus</i> , L.
— <i>reticulata</i> , L.	<i>Phyteuma hemisphaericum</i> , L.
<i>Aster alpinus</i> , L.	<i>Campanula barbata</i> , L.
<i>Arnica montana</i> , L.	<i>Allium schaenoprasum</i> , var.
<i>Trifolium alpinum</i> , L.	<i>alpinum</i> , Koch.
<i>Geum reptans</i> , L.	<i>Armeria alpina</i> , Willd.
<i>Gentiana punctata</i> , L.	<i>Aspidium lonchitis</i> , Sw.
<i>Bupleurum stellatum</i> , L.	<i>Allosurus crispus</i> , Bernh.
<i>Galium helveticum</i> , Werg.	<i>Lycopodium selago</i> , L.
<i>Artemisia mutellina</i> , Vill.	

Sur les rochers un peu élevés, à droite et à gauche :

<i>Sempervivum arachnoideum</i> , L.	<i>Saxifraga aizoon</i> , Jacq.
—	— <i>aizoides</i> , L.
<i>Sempervivum montanum</i> , L.	— <i>rotundifolia</i> , L.
<i>Hypericum nummularium</i> , L.	— <i>bryoides</i> , L.
<i>Plantago alpina</i> , L.	

Sur les bords du ruisseau, le *Saxifraga stellaris*, L.

L'herborisation, après l'exploration de La Pra, peut se continuer dans la Combe-de-Lance; on est alors arrivé à 2,253 mètres d'altitude. Le torrent qui descend des glaciers et des lacs supérieurs se bifurque, verse une partie de ses eaux dans la vallée de La Pra, l'autre dans le lac Crouzet; en gravissant une pente assez rapide dans les débris de rochers, on peut cueillir :

<i>Viola biflora</i> , L.	<i>Pedicularis incarnata</i> , Jacq.
<i>Leucanthemum alpinum</i> , Lam.	<i>Azalea procumbens</i> .
<i>Soldanella alpina</i> , L.	<i>Androsace imbricata</i> , Lam.
<i>Linaria alpina</i> , L.	<i>Polygonum viviparum</i> , L.
<i>Myosotis alpestris</i> , Schmidt.	<i>Carex frigida</i> , All.

De là on prend un sentier qui conduit au sommet de la Grande-Lance (2,813^m); de nombreuses espèces déjà citées se retrouvent un peu moins avancées; quelques plantes nouvelles augmentent la récolte :

Saxifraga muscoides, L., etc. *S. androsacea*, L., etc.

En descendant par le même sentier, on arrive vers les lacs Doménon; à gauche, sur les rochers et les pelouses :

<i>Pedicularis rostrata</i> , L.	<i>Dryas octopetala</i> , L.
<i>Gentiana kochiana</i> , Per. et L.	<i>Silene bryoides</i> , Jord.

Entre les deux lacs Doménon :

<i>Ranunculus glacialis</i> , qui y abonde.	<i>Epilobium alpinum</i> , L. <i>Thlaspi rotundifolium</i> , Gaud.,
--	--

la dernière plante que nous avons cueillie en continuant l'ascension, sur les rochers arrosés par la neige fondante.

Il est inutile de continuer la course au point de vue botanique; le même chemin ramène à la Combe-de-la Lance; on laisse la vallée de La Pra pour descendre vers le lac Crouzet, sur les bords duquel on a très-abondamment :

<i>Eriophorum Scheuchzeri</i> , H.	<i>Luzula lutea</i> , D.-C.
<i>Carex nigra</i> , All.	<i>Phyteuma scorzonrifolium</i> ,
— <i>foetida</i> , Vill.	<i>Astrantia minor</i> , L.
<i>Juncus trifidus</i> , L.	<i>Hutchinsia alpina</i> , R. Br.

Le retour à Revel s'effectue assez rapidement par la Grande-

Combe et la Pra-Rémond ; on trouve alors quelques espèces nouvelles :

Epilobium alsinifolium, Vill. *Veronica alpina*,
Vaccinium uliginosum, L. *Carex atrata*, L.
Luzula spadicea, D.-C. *Aquilegia alpina*, L. (passée).
Aronicum scorpioides, D.-C.

Dans les forêts de sapins : *Pinus picea*, L., *P. abies*, L., on rencontre :

Monotropa hypopitys, L. *Galium rotundifolium*, L.
Pyrola secunda, L. *Luzula flavescens*, Gaud.

L'herborisation se termine par la récolte de : *Epilobium roseum*, Schreb. et *collinum*, Gmel., *Galeopsis Verloti*, Jord., *Jasione montana*, L., dans les champs cultivés que l'on traverse pour rentrer au village..... »

M. Cusin donne lecture de son travail sur la famille des Renonculacées, pour servir à la rédaction du Catalogue du bassin du Rhône ; aux localités indiquées à chaque espèce, un certain nombre d'autres localités sont signalées par plusieurs sociétaires : MM. Allard, Saint-Lager, Chanel, Trabut, etc. (Voir ce Catalogue).

SÉANCE DU 19 DÉCEMBRE 1872 .

Admission de M^{me} Allard, de M. l'abbé Ducrost, docteur Perroud, Garin, Gallet, Tissot.

Rapport de M. Mermod, trésorier, sur la situation financière de la Société. De ce rapport, il ressort que le montant des cotisations et des droits d'admission s'est élevé à la somme de 608 fr. ; d'un autre côté, les frais d'entretien, d'éclairage de la salle, d'impressions, etc., se sont montés à 324 fr. ; il reste donc 283 fr. nets à reporter au budget de l'année prochaine ; que, dès à présent, grâce aux nouvelles admissions, et sans parler de

celles qui peuvent encore survenir, nous pouvons compter sur un budget prévisionnel de plus de 700 fr., qui pourront être consacrés à une publication.

Le rapport, mis aux voix, est adopté.

Aux termes du règlement, la dernière séance de décembre doit aussi être consacrée aux élections des membres du Bureau. Avant de commencer le vote, M. Debat propose de trancher de suite cette question : Le règlement est-il applicable seulement à partir du jour où il a été adopté, ou a-t-il un effet rétroactif ? En d'autres termes, les membres du Bureau seront-ils rééligibles l'année prochaine ? Après une discussion, M. le président met aux voix la proposition suivante, qui est admise à l'unanimité : *L'article du règlement concernant la rééligibilité des membres du Bureau, n'a d'effet qu'à partir de ce jour ; le Bureau pourra donc être réélu en tout ou en partie l'année prochaine.*

Les élections donnent le résultat suivant :

Président, M. Debat, réélu au deuxième tour par 19 voix sur 29 votants ;

Vice-président, M. Saint-Lager, réélu au deuxième tour par 26 voix ;

Secrétaire, M. Magnin, réélu au premier tour par 25 voix ;

Secrétaire-adjoint, M. Trabut, nommé par 21 voix ;

Trésorier, 22 voix réélisent M. Mermod ;

Archiviste. Après un premier tour de scrutin, qui donne 17 voix à M. Cusin, sur la demande de M. Cusin, M. le président propose d'ajourner l'élection de l'archiviste ; en attendant, M. Cusin veut bien se charger de ces fonctions.

SÉANCE DU 2 JANVIER 1873.

Admission de MM. Lambert, Derbez, docteur Hernandez, Aimé Grinand, Glairon-Mondet, baron Raphélis de Broves.