

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

TOME XXXVIII (1913)

NOTES ET MÉMOIRES

1913

LYON

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

1, PLACE D'ALBON, 1

GEORG, Libraire, passage de l'Hôtel-Dieu, 36-38

1914

palustris dans leur formation. C'est ainsi que l'on trouve parfois dans des tourbières, à plusieurs mètres de profondeur, *Scheuchzeria palustris* transformé en tourbe, alors qu'il n'existe plus à la surface.

M. le Président remercie M. le Dr Ant. MAGNIN d'avoir bien voulu faire à la Société cette très intéressante communication.

La séance est levée à 9 h. 1/2.

Séance du 23 Octobre 1913

La séance est ouverte à 8 heures, sous la présidence de M. VIVIAND-MOREL. Le procès-verbal de la séance précédente est lu et adopté.

M. LAVENIR présente un échantillon de *Betula nana*, qui a été cultivé dans le jardin de notre collègue, M. Francisque MOREL, à Vaise. Ce petit arbrisseau, dont il a été parlé dans la communication de M. le Dr Ant. Magnin à la séance précédente, se cultive facilement; mais, dans la nature, il ne se rencontre que dans les tourbières.

M. ABRIAL fait remarquer que, malgré que cette plante puisse poursuivre son développement dans n'importe quel sol, il se peut que les graines ne trouvent réalisées que dans les tourbières les conditions nécessaires à leur germination. En effet, cette plante a pour fruits de petites samares qui peuvent être transportées par le vent à de grandes distances; dans ces conditions, il serait surprenant que l'on ne rencontre cet arbrisseau que dans les tourbières, s'il pouvait germer ailleurs, puisqu'il prospère volontiers dans les jardins.

M. Nisius Roux annonce à la Société la mort de M. MALINVAUD, à l'âge de soixante-dix-sept ans. Ce botaniste, ancien Secrétaire général et ancien Président de la Société Botanique de France, faisait partie de notre Société à un double titre : comme membre honoraire et comme membre correspondant.

M. Cl. Roux fait part de la mort d'un botaniste lyonnais, M. Horace Perret, à Saint-Genis-Laval.

M. le Président exprime les condoléances de la Société Botanique de Lyon, à l'adresse des familles de ces deux botanistes.

M. Claudius Roux dépose sur le bureau de la Société son « *Répertoire analytique ou Table méthodique et détaillée des Publications (Annales et Bulletins) des 41 premières années (mars 1872 à fin 1912) de la Société Botanique de Lyon* ».

« Ce travail considérable, fruit de plusieurs mois de labeur, est un instrument de recherches détaillées, et non point un simple relevé des tables annuelles des matières. Pour obtenir son *Répertoire*, M. Cl. Roux a lu, ligne par ligne, toutes les publications de la Société, et a noté, au fur et à mesure, sur des fiches volantes, tout ce qui lui a paru digne de quelque intérêt ou utilité pour les botanistes, les érudits et surtout les Lyonnais. Puis il a réparti les 35.000 fiches ainsi obtenues, en cinq catégories :

« I. *Statistique et Administration de la Société* ;

« II. *Répertoire des Noms patronymiques* ;

« III. *Répertoire des Matières traitées* ;

« IV. *Répertoire des Noms de Plantes les plus intéressantes* ;

« V. *Répertoire des Noms de Régions et Localités citées*.

« Dans chacune de ces catégories, les fiches ont été alors classées par ordre alphabétique puis finalement relevées dans cet ordre sur le registre manuscrit présenté et offert par M. Cl. Roux.

« On ne peut manquer, à l'inspection de ce registre, d'être frappé de l'énorme quantité de faits intéressants et de documents utiles que la Société Botanique de Lyon a pu accumuler ainsi dans ses *Annales* et ses *Bulletins*.

« Le bref résumé ci-après en donnera un aperçu :

« I. Le *Répertoire statistique et administratif* de la Société nous apprend que les *Annales* et *Bulletins* comprennent plus de 20.000 pages illustrées de 374 gravures dans le texte et de 78 planches de dessins, portraits et cartes hors texte.

« II. Le *Répertoire des Noms patronymiques* énumère d'abord les 671 membres titulaires ou correspondants, avec,

pour chacun, la date d'admission dans la Société, les services rendus, les communications faites aux séances et les travaux publiés dans les *Annales* ; ensuite, viennent les 770 noms patronymiques concernant les individus autres que les membres de la Société, avec, pour chacun, les indications de renvoi aux pages des volumes d'*Annales* et *Bulletins* où ils sont cités.

« III. Le *Répertoire des principales Matières traitées* comprend 777 articles différents depuis *Absorption* jusqu'à *Zones de végétation*, avec un appendice chronologique relatif aux faits botaniques cités, depuis le III^e jusqu'au XIX^e siècle.

« IV. Le *Répertoire des Noms des principales Plantes* comprend un total de 4.975 espèces ou genres, se répartissant en 1.829 Angiospermes, 27 Gymnospermes, 64 Cryptogames vasculaires, 162 Mousses et Hépatiques, 1.310 Champignons, 86 Lichens et 500 Algues (Diatomées principalement).

« V. Enfin, le *Répertoire des Localités et Régions* comprend plus de 800 noms.

« Quels que soient l'objet et l'importance des recherches, on peut ainsi, avec la plus grande facilité, trouver très rapidement les renseignements désirés, c'est-à-dire se reporter sans aucune perte de temps aux différentes pages des volumes d'*Annales* ou *Bulletins* qui concernent la personnalité, la question, la plante ou la localité dont on s'occupe.

« Il est fort à souhaiter que ce très complet et utile Répertoire puisse être publié, et que pareil travail soit fait pour les publications de toutes les autres Sociétés savantes. »

M. le Président félicite M. Cl. Roux d'avoir entrepris et mené à bonne fin cette tâche si utile. Il est infiniment regrettable que l'état actuel des finances de la Société ne permette pas d'en faire l'impression en ce moment.

Il remercie M. Cl. Roux d'avoir bien voulu mettre à la disposition des membres de la Société cette précieuse source de documentation.

La séance est levée à 9 h. 1/2.
