

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

TOME XXXV (1910)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES

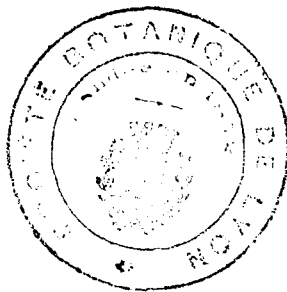
— 1910 —

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

1, PLACE D'ALBON, 1

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

1911



SÉANCE DU 20 DÉCEMBRE 1910

PRÉSIDENTE DE Mlle M. RENARD

Mlle M. RENARD fait part à la Société de la nomination au grade de chevalier de la Légion d'honneur de notre confrère, le professeur Ant. Magnin. Elle lui adresse, au nom de la Société, ses félicitations.

M. le D^r BRETIN présente et offre, au nom de son auteur, M. le professeur Beauvisage, la 5^e édition du *Guide de l'Étudiant au Jardin botanique de la Faculté de médecine de Lyon*.

Il donne des explications sur les transformations et augmentations dont ce livre a été l'objet, en particulier sur le Vocabulaire et le Questionnaire analytique d'observation botanique élémentaire, qui sont deux parties entièrement nouvelles; il signale tout spécialement les dix ou onze pages de l'avant-propos du questionnaire, dont la lecture est indispensable pour connaître la méthode et les principes qui ont été mis en œuvre pour écrire le livre, et qui, appliqués par les lecteurs, leur donneront les meilleurs résultats.

Le tableau des séances pour l'année 1911, proposé par M. le Secrétaire général, est adopté.

M. le D^r BRETIN, rappelant le récent décès de notre collègue, M. Cardonna, demande qu'il lui soit consacré une notice dans nos publications. Cette proposition est adoptée.

M. le D^r BRETIN montre des feuilles d'*Acer pseudoplatanus* couvertes de taches noires dues au *Rhytisma acerinum* (Pers.) Fries.

Ce champignon se développe sur les feuilles des Erables : la première manifestation visible consiste dans des taches qui apparaissent en été ; le tissu de la feuille se décolore en ces points, où le champignon substitue peu à peu son stroma au tissu de la feuille et forme bientôt les taches noires et dures visibles sur l'échantillon présenté, récolté à Arcis-sur-Cure (Yonne), le 17 septembre de cette année.

Les feuilles tombent prématurément. Les spermogonies (*Me-lasmia acerina* Lév.) se développent à l'automne, sous la croûte luisante de la face supérieure.

On n'a pas pu obtenir le développement des conidies mises en liberté.

Pendant l'hiver se forment les asques, qui ne sont mûrs qu'au printemps, sont accompagnés de paraphyses grêles et ont une forme très allongée ; les huit spores filiformes qu'ils contiennent infectent facilement les jeunes feuilles d'érable.

D'après Maublanc et Delacroix, auxquels sont empruntés la plupart de ces détails, le champignon se développe sur les Erables Plane et Sycomore (*Acer platanoides* et *A. pseudoplatanus*).

Dans la station indiquée plus haut, il s'agissait d'*Acer pseudoplatanus*, dont tous les individus d'une longue rangée étaient malades.

M. Abrial, quelques semaines plus tard, en a récolté sur *A. platanoides*, dans le parc du château de Ronna ; des *A. pseudoplatanus* voisins étaient complètement indemnes.

Il est ensuite procédé au renouvellement du Bureau pour l'année 1911.

Le dépouillement des divers scrutins donne les résultats suivants :

Président : M. BEAUVÉRIE, par 18 voix sur 20 votants.

Vice-président : M. PRUDENT, par 13 voix sur 20 votants.

Secrétaire général : M. le D^r BRETIN, par 16 voix sur 20 votants.

Secrétaire adjoint : M. MEYRAN, par 18 voix sur 20 votants.

Trésorier : M. DUVAL, par 19 voix sur 20 votants.

Bibliothécaire : M. Cl. Roux, par 12 voix sur 20 votants.

Commission des finances : MM. LAVENIR, ROCHELANDET, N. ROUX.

Comité de publications : MM. D^r RIEL, Mlle RENARD, M. VIAND-MOREL.

Comité d'herborisations : MM. LIGIER, ABRIAL, COLLEUR.