



ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXX (1905)

NOTES ET MÉMOIRES

1-2 1905



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
AU PALAIS-DES-ARTS, PLAGE DES TERREUX

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

1905

SÉANCE DU 7 FÉVRIER 1905

PRÉSIDENCE DE M. LE PROF. BEAUVISAGE.

COMMUNICATIONS.

M. BRETIN signale d'après la correspondance l'indication du *Galium leucophæum* dans le massif de la Grande-Chartreuse, ce serait une localité nouvelle à ajouter à notre flore.

M. Nis. Roux fait savoir qu'à l'occasion de la retraite de M. Malinvaud, quelques-uns des membres les plus éminents de la Société botanique de France ont pris l'initiative de faire exécuter un portrait artistique de leur ancien secrétaire général ; un exemplaire sera remis moyennant une souscription de 10 francs.

M. Nis. Roux propose à la Société botanique de donner par sa souscription un témoignage de sympathie à M. Malinvaud qui a toujours été très complaisant et très bienveillant à notre égard.

M. le D^r SAINT-LAGER propose de donner à M. Malinvaud le titre de membre correspondant. Ces deux propositions sont acceptées à l'unanimité.

M. VIVIAND-MOREL présente de nombreux échantillons de l'*Evonymus europæus* et de l'*E. latifolius* de différentes formes.

Il montre que ces deux espèces sont nettement tranchées et insiste sur les caractères qui les séparent, en particulier sur les étamines, aussi s'étonne-t-il qu'on ait pu indiquer *E. latifolius* comme une forme montagnarde d'*E. europæus*.

M. le D^r Saint-Lager fait observer que cette hypothèse était fondée sur cette remarque que l'*E. latifolius* ne s'observe jamais en plaine mais bien en montagne. Il avait donc pensé qu'il y avait là un fait analogue à celui des *Phyllirea* démembrés en trois espèces qui ne sont en réalité que des races.

M. Viviani-Morel fait remarquer que les différences entre les deux fusains sont beaucoup plus profondes qu'entre les *Phyllirea*, c'est ainsi que l'*E. europaeus* a des anthères biloculaires à déhiscence longitudinale, tandis que dans la section de l'*E. latifolius* les anthères sont uniloculaires et s'ouvrent transversalement au sommet.

M. LAVENIR signale un caractère physiologique de ces deux espèces, l'*E. europaeus* se bouture facilement, ce qui n'a pas lieu pour *E. latifolius*.

M. Bretin fait un compte analytique d'un très intéressant travail de M. le D^r Ed. Bonnet sur l'histoire des herborisations parisiennes. Ce travail, publié en 1904, dans le *Bulletin des sciences pharmacologiques*, fait l'histoire anecdotique de la botanique parisienne, depuis Louis XIII jusqu'à nos jours.

M. le D^r BLANC présente des graines de noix d'acajou en rappelant que toxiques à l'état frais, elles deviennent comestibles après torréfaction.

Il présente ensuite le *Manuel de l'Alpiniste*, ouvrage récent dont nombre de chapitres sont bien faits pour intéresser les botanistes qui herborisent dans les montagnes.

SÉANCE DU 21 FÉVRIER 1905

PRÉSIDENCE DE M. LE PROF. BEAUVISAGE.

ADMISSION.

M. Emile Furnont, étudiant en pharmacie, 8, rue des Remparts-d'Ainay, est admis comme membre titulaire à la Société.

COMMUNICATIONS.

M. MEYRAN donne quelques détails sur le nouveau tarif proposé à l'homologation ministérielle par la Compagnie P.-L.-M;

ce tarif donnera de sérieux avantages pour les herborisations de la Société.

M. ROCHELANDET, rapporteur de la commission des finances, présente le rapport financier. Ce rapport est adopté, ainsi que le projet de budget pour 1905 et des remerciements sont votés à l'unanimité au Trésorier pour le zèle qu'il apporte à ses délicates fonctions.

M. VIVIAND-MOREL fait une intéressante communication sur les *Tilia* de France, il montre sur de nombreux échantillons les différences entre les sections et espèces de ce genre. Il signale aussi le polymorphisme des feuilles dans une même espèce.

SÉANCE DU 7 MARS 1905

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r SAINT-LAGER.

M. le Président fait connaître les formalités nécessaires pour accréditer notre délégué au congrès international de Botanique de Vienne.

M. le D^r BLANC fait remarquer que le nombre des membres titulaires de la Société nous permet l'envoi de deux délégués. Il demande qu'une circulaire soit envoyée à tous les membres de la Société, au cas où l'un d'eux voudrait se joindre à M. le D^r Gillet, déjà désigné comme délégué.

M. VIVIAND-MOREL présente deux exemples de tératologie :

1° Un citron partiellement digité et possédant de ce chef une allure toute spéciale. Ce fait avait déjà été observé et publié par Ferrari et par Risso et Porteau ;

2° Une pomme dite Double Rose présentant un cas de syncarpie assez rare chez ce fruit. Il s'agit de deux fruits réunis et se montrant comme deux pommes qu'on aurait sectionnées au tiers de leur grosseur et réunies ensuite.