



ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXII (1897)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

AU PALAIS-DES-ARTS, PLACE DES TERREAUX

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

1897

elles sont recherchées pour la fabrication de petits objets de tabletterie.

M. GÉRARD répond que les arboriculteurs s'accordent à attribuer ces tumeurs ligneuses à un arrêt de la sève produit par des chocs, par des tailles mal faites, ou quelquefois par des piqûres d'insectes.

M. GRÉMION donne un compte rendu d'un article inséré dans les *Annales de la Société d'horticulture et d'histoire naturelle de l'Hérault*, où M. de la Bastie, président de la Société pomologique de France, s'élève contre les procédés généralement employés pour la conservation des fruits à l'abri de l'air, de la lumière. M. de la Bastie estime que toutes les précautions minutieuses recommandées dans ce but sont inutiles.

M. VIVIAND-MOREL signale un fait intéressant à noter dans la question si souvent controversée des plantes dites carnivores. Un horticulteur anglais a fait des expériences comparatives sur des *Sarracenia*, dont les uns ont été préservés de l'approche des insectes, tandis que les autres n'ont été soumis à aucune précaution contre cette approche. La végétation des premiers a été beaucoup plus belle que celle des seconds.

SÉANCE DU 6 JUILLET 1897

PRÉSIDENTE DE M. LE P^r GÉRARD.

La Société a reçu :

Nuovo Giornale botan. italiano; IV, 3-4; Bullettino; 4. — Chicago Academy of sciences, Bulletin I, 1896; 49 Report. — New-York Academy of sciences; Annals IX, 4-5. — Nederlandsch Kruidkundig Archief; I, 2. — Mexico, Soc. científ. Ant. Alzate, Memorias y Revista; X, 1-4. — Malpighia; XI, 4-7. — Revue mycologique; XIX, 75-76. — Bull. Soc. sc. natur. Nancy; XIV, 31. — Bull. Soc. botan. Deux-Sèvres; VIII. — Dr Ant. Magnin : Note sur quelques Potamots de la flore franco-helvétique.

COMMUNICATIONS.

M. CONVERT présente des spécimens de *Lathyrus palustris* qu'il a cueillis dans les îles du Rhône en face de Miribel (Ain). Les stations de cette plante, remarquable par ses fleurs lilacées ou d'un bleu pâle, ne sont pas nombreuses dans le domaine de notre Flore ; en effet, outre les îles du Rhône en amont de Lyon, on n'a signalé que celles qui se trouvent près de Serrières-de-Briord (Ain), des marais de Décines (Isère), du Bourget, de Sainte-Hélène et d'Albertville (Savoie).

M. GOUJON lit le compte rendu d'une herborisation faite le 15 juin 1897 autour d'Arandon (Isère). (Voir aux *Notes et Mémoires*.)

M. GÉRARD donne un aperçu du développement, de la complication et du perfectionnement successif des organes chez les végétaux et montre l'application de ces données à la taxinomie.

 SÉANCE DU 20 JUILLET 1897

PRÉSIDENTE DE M. LE P^r GÉRARD.

La Société a reçu :

Wien, Verhandlungen d. zool.-botan. Gesellschaft; XL, VII, 5-7. — Proceedings Linnean Soc. South Wales; V, 1. — Bull. Soc. botan. Belgique; XXXVI, 1-2. — Torrey botan. club; Bull. XXIV, 7-9. — Bull. Soc. botan. Suisse; VII. — Reims, Soc. d'étude sciences natur.; Bull. VII, 2-3. — Costa Rica, Museo nacional; Informe, 1896-97. — Saïgon, Soc. d'études indo-chinoises; Bull. 34, 1896. — Coimbra, Soc. Broteriana; Bolletim XIV, 1. — Santiago, Soc. scient. Chili; Actes VI, 4-5; VII, 1. — Angers, Bull. Soc. d'études scient.; XXVI. — Revue bryologique; XXIV, 4-5. — Revue des travaux scient.; XVII, 1-7.

M. SAINT-LAGER informe la Société que plusieurs des réformes orthographiques et grammaticales qu'il avait proposées dans ses