



ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXIV (1899)

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.

1899

SÉANCE DU 4 AVRIL 1899

PRÉSIDENCE DE M. VIVIAND-MOREL.

La Société a reçu :

San-Francisco, California Academy of sciences; Proceedings I, 35. — Montevideo, Museo nacional; Anales, II, 1-2. — Nijmegen, nederlandsch Kruidkundig Archief; 3^e série, 1, 4. — Nuova Notarisa, X. — Malpighia XIII, 1-2. — Zürich, botan. schweiz. Gesellschaft; Berichte IX. — Niort, Soc. botan.; Bulletin X. — Montpellier, Soc. hortic. hist. natur.; Annales XXXIX, 1-2. — Dutailly: Recherches sur le développement des Asparaginées.

COMMUNICATIONS.

M. VIVIAND-MOREL présente un Narcisse hybride obtenu par notre collègue M. G. Coutagne en fécondant le *N. pseudo-narcissus* par le pollen du *N. tazetta*. Il est manifeste que les fleurs de cet hybride ont des caractères mixtes qui rappellent ceux des deux parents.

M. CARDONNA fait savoir que le *N. pseudo-narcissus* forme une nombreuse colonie près du château de Saint-Chef, et, suivant M. Garcin, près du lac de Paladru (Isère). Il n'a pu trouver à Saint-Chef l'*Helleborus viridis* qu'on disait exister dans cette localité.

M. le D^r L. BLANC distribue aux sociétaires présents les espèces suivantes : *Illecebrum verticillatum*, *Callitriche quadrivalvis*, *Ephedra helvetica*, *Gentiana ciliata*, *Primula marginata*, *Androsace carnea*.

M. Nis. ROUX montre des pieds fleuris de *Fritillaria delphinensis* provenant de graines récoltées par lui dans la vallée de l'Ubaye (Basses-Alpes), lors de la session tenue à Barcelonnette par la Société botanique de France. Il rappelle que la session extraordinaire de cette Société aura lieu prochainement dans les environs d'Hyères (Var), et il distribue le programme indiquant les excursions projetées.

M. Nis. Roux montre ensuite plusieurs plantes récoltées dans les environs de Nyons (Drôme). Il ajoute qu'il serait désirable que quelques membres de notre Société explorent cette partie du bassin du Rhône peu visitée après Villars, et il propose de commencer cette exploration les 21 et 22 du mois de mai de cette année. M. Saulse de la Rivière s'est mis obligeamment à notre disposition pour la diriger.

SÉANCE DU 18 AVRIL 1899

PRÉSIDENCE DE M. VIVIAND-MOREL.

La Société a reçu :

München, baier. botan. Gesellschaft ; Berichte VI. — Regensburg, botan. Gesellschaft ; Denkschriften VII. — Budapest, Termesztrajzi Füzetek XXIII. Coimbra, Sociedade Broteriana ; Boletim XVI, 1. — Bruxelles, Soc. malacologique ; Bull. et Mémoires XXXIV. — Palermo, Orto botanico ; Bollettino I, 2. — Moscou, Soc. imp. des naturalistes ; Bull. 1898, 1. — Vesoul, Soc. agr. sciences ; Bull. XXIX. — Annecy, Soc. florimontane ; Revue 1899, 1-2. — Nantes, Soc. sciences natur. ; Bull. IX, 1-2.

COMMUNICATIONS.

M. GÉRARD montre des dessins représentant une Orchidée non encore décrite jusqu'à ce jour, et qui a été envoyée vivante au Parc de la Tête-d'Or, avec plusieurs autres plantes, par M. Binot, horticulteur à Petropolis (Brésil). M. Gérard nomme cette remarquable Orchidée *Pleurothallis convergens*, et il en donne une description détaillée. (Voir aux *Notes et Mémoires*.)

M. BEAUVERIE donne connaissance des recherches qu'il a faites sur la maladie souvent observée dans les serres chaudes, et que les horticulteurs appellent *Toile*. Il est arrivé à démontrer expérimentalement que celle-ci est une forme stérile du *Botrytis cinerea*, se produisant surtout dans les serres chauffées de 30 à 35°, où l'état hygrométrique de l'air est voisin du point de saturation.