



ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXVIII (1903)

NOTES ET MÉMOIRES



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

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

1903

SÉANCE DU 6 OCTOBRE 1903

PRÉSIDENT DE M. BRETIN.

La Société a reçu :

Firenze : Soc. botanica italiana; Bull. 1903, 5-6. — Rochester : Academy of sciences; Bull. XIII, 2. — Montevideo : Museo nacional; Anales V, 1. — Montpellier : Soc. hortic., hist. natur.; Annales XXXV. — Belfort : Soc. d'Emulation; Bull. 22. — Vesoul : Soc. d'agric. sciences; Bull. 4, série IV. — Angers : Soc. d'études scient.; Bull. 32.

COMMUNICATIONS.

M^{re} HÉRARD montre une belle collection d'Algues marines cueillies sur les côtes de l'Océan près de Belle-Ile. Les espèces les plus remarquables par leur forme et par leur couleur sont les suivantes :

Halymenia reniformis, *jubata*, *Bonne Maisonia*, *laciniata*, *lacerata*, *palmella*; — *Rhodymenia palmata*; — *Delesseria alata*, *ligulata*, *sanguinea*, *ruscifolia*; — *Laurencia pinnatifida*, *dasyphylla*, *pyramidalis*; *Dudresnaya coccinea*; — *Plocamium vulgare*, *coccineum*; — *Gelidium corneum*; — *Desmarestia aculeata*; — *Sphacelaria plumosa*; — *Hypnea purpurascens*; — *Lomentaria articulata*, *clavellata*; *Porphyra purpurea*, *vulgaris*; — *Ectocarpus tomentosus*; — *Hutchinsia fastigiata*.

M. le D^r L. BLANC montre des grains de Maïs couverts d'*Ustilago* ayant acquis un développement considérable, M. Blanc donne des explications sur la structure de ce Champignon parasite.

M. le D^r ANT. MAGNIN montre des spécimens d'*Eryngium viviparum* qu'il a cueillis près de Plouharnel (Morbihan). Cette espèce est la plus rare des *Eryngium* de la Flore française; on ne l'a observée en France que dans quelques localités du Morbihan breton. En dehors de notre pays, elle n'existe que dans la Galice espagnole, à Valdomar, et dans le nord du Portugal. L'inflorescence de cette plante a un mode d'évolution qui

a été décrit et figuré par Gay dans son Mémoire sur les *Eryngium* (Ann. sc. naturelles, 3^e série, tome IX, pl. XI). D'une rosette basilaire naissent plusieurs tiges qui portent des pédoncules pluriflores à l'aiselle de chacun desquels se produisent successivement d'autres pédoncules florifères. Telle est la signification de l'épithète spécifique *proliferum* par laquelle Gay a voulu indiquer cette sorte de prolifération

SÉANCE DU 20 OCTOBRE 1903

PRÉSIDENTE DE M. BRETIN.

La Société a reçu :

Bremen : Naturwiss. Verein; Abhandlugen, XVII, 3. — Saïgon : Soc. d'études; Bull. 45-46. — Genève : Soc. botan.; Bulletin 10. — Paris : Soc. botan. Fr.; Bull. 48, Session de Corse, part. 2; — Bull. 50, 5-6. — Aubouy : Végétation de la région de Cabrières. — Edm. Bonnet : les Vélins du Muséum; identification des plantes mentionnées par Dioscoride.

COMMUNICATIONS.

M. le D^r ANT. MAGNIN communique la suite de ses recherches sur la Flore des lacs du Jura. M. Magnin donne ensuite un aperçu d'un travail qu'il prépare sur la végétation des tourbières de la région jurassienne; il présente une série de cartes qui montrent la situation géographique de ces tourbières; puis il indique les caractères propres à chacune des deux catégories, c'est-à-dire aux tourbières émergées et aux tourbières immergées. Enfin il énumère les principales espèces (*Sphagnum*, Mousses et Phanérogames) qui constituent la végétation particulière de chacune des susdites catégories.

M. le D^r BEAUVISAGE offre à la Société un exemplaire de la quatrième édition du Guide au jardin botanique de la Faculté de Médecine de Lyon. Il rappelle les principes qu'il a adoptés pour établir une disposition méthodique des familles végétales, de manière à montrer sur le terrain les relations que celles-ci ont entre elles et leur enchainement successif.

M. SAINT-LAGER présente à la Société un ouvrage sur les champignons offert par son auteur, M. Bigeard, instituteur en retraite à Nolay (Côtes-d'Or).