

SÉANCE DU 27 JANVIER 1882.

PRÉSIDENTE DE M. BORNET.

M. G. Bonnier, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 13 janvier qui est adopté.

M. le Président proclame membres de la Société, en vertu des présentations faites dans la dernière séance :

MM. le D^r MOUGENC de SAINT-AVIT (Hyacinthe-Michel-Léonard-Marie), à Parmain-l'Isle-Adam (Seine-et-Oise) ;
BROUMICHE (Edouard), pharmacien de la marine à Nouméa,
tous deux présentés par MM. Léon Marchand et J. Poisson.

M. Malinvaud dépose sur le bureau la seconde partie de la communication de M. d'Arbaumont, qui, d'après la délibération de la commission du Bulletin, doit prendre place au compte rendu de la séance actuelle (1).

SUR L'ÉVOLUTION DES FAISCEAUX DANS LA TIGE, LA FEUILLE
ET LES BOURGEONS DE QUELQUE PLANTES DE LA FAMILLE DES AMPÉLIDÉES,
par **M. J. d'ARBAUMONT.**

La disposition des faisceaux communs à la tige et à la feuille étant bien connue dans un certain nombre d'espèces, j'aborde maintenant l'étude de leur évolution en longueur.

Pendant longtemps on a enseigné, et la plupart des auteurs enseignent encore aujourd'hui, que cette évolution, manifestée tout d'abord chez les Phanérogames en général par la première apparition des trachées, s'opère en double direction, basipète et basifuge, à partir d'un point situé à la base du mamelon foliaire. Ce système a été notamment exposé dans les travaux classiques de MM. Nægeli, Sachs (2), Schacht (3), et plus récemment dans l'important mémoire de M. Guillaud sur la tige des Monocotylédones (4). M. Nægeli a même conclu de là à la différenciation dans un ordre semblable du tissu initial des faisceaux, auquel i

(1) Voyez la première partie au *Bulletin*, t. XXVIII, p. 278.

(2) Sachs, *Traité de botanique*, trad. franç. p. 719 et 749.

(3) Schacht, *le Microscope*, trad. Dalimier, p. 137.

(4) Guillaud, *Annales des sciences naturelles* (BOT.), 6^e série, t. V.



1882. "Séance Du 27 Janvier 1882." *Bulletin de la Société botanique de France* 29, 30–30. <https://doi.org/10.1080/00378941.1882.10828047>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/12197>

DOI: <https://doi.org/10.1080/00378941.1882.10828047>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/158759>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.