

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_045 | Histoire de la sexualité.CollectionBoite_045-1-chem | Sexualité \[?\] des végétaux. XIXe siècle.](#)
[ItemLa fécondation par le pollen \(historique\)](#)

La fécondation par le pollen (historique)

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb045_f0040

SourceBoite_045-1-chem | Sexualité [?] des végétaux. XIXe siècle.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).
Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 22/03/2021 Dernière modification le 23/04/2021

historique

- S. Morland pensait que les grains de pollen pénétraient dans le canal central du style - mais ce n'est ni vrai que de les planter ou l'ouvrait pour de la réunion de rien plus.

- Geoffroy, Hill, Needham, Jussieu, puis Linné admettent que seule la protège + subtilité du pollen pénètre jusqu'aux ovules chez comme P. em. Lyon.

Hedberg le confirme à propos de Cryptogames

- Koelreuter, suivi par Gaertner, pense que la maturité du granule est indispensable en substance résineuse qui pousse à travers les pores des grains de pollen et pénétré de la stigmatis.



Linné (Grundlehre der Anat. und Physiologie der Pflanzen. Götting. 1802. p. 224) dit qu'après la fécondation, il a trouvé les grains de pollen ronds, mais sans trace d'ouverture. Il suppose que ce n'est

résumée "pu de cellule en cellule
à travers le parenchyme qui occupe le milieu
du style."

~~Ad. Br.~~

- A mieu voir que les granules
polliniques sont des prot. du stigmate
et pénètrent ds le style.

Ad. Brongniart.

Mem. sur la g^{ie} de l'ovule de

P. L. M. Lyon. 1827. 42-45