

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_045 | Histoire de la sexualité.CollectionBoite_045-1-chem | Sexualité \[?\] des végétaux. XIXe siècle.](#)
[ItemNouveaux systèmes de preuves de la fécondation](#)

Nouveaux systèmes de preuves de la fécondation

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb045_f0009

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

9
Nouveau système de preuve, de la fécondation vég.
Brongniart

- Jus qu'à présent, on se moult par
des essais (isolés du pollen; hybridation).
mais il suffisoit d'une précaution non mieux
que l'essai échoue. En bref, il y a eu trop
d'essais

- "Notre tentative pour parvenir à
la fécondation... par des bits variés que l'on
sait et peut placer sur le pollen, i.e.
en éliminant la structure des divers organes
qui concourent à la fécondation, et en exami-
nant successivement les parties qui accom-
pagnent et suivent la fécondation..."

L'observation nous montre que H est dispen-
sable à l'accomplissement de ces choses ; ... l'étude
physiologique... nous montre que l'influence di-
recte est maintenant jusqu'à l'ovule et
que elle est nécessaire à la formation de l'embryon.
(117-118)

En effet :



le grain

1 : "As voyons de pollen rempli de granules
diffusés de ceux qui viennent de la surface
du végétal; as voyons en grains les granules
de la tige du légume; ... de ces granules
sont portés ... jusqu'au x du placenta."
(118)

2 : "Il est évident que les petites
leur introduction; les légumineux de ce genre
grains sont incommodes pour leur donner
passage; et un tube membraneux et délié
vient en puiser... par le plus petit trou jusqu'au
x où l'embryon doit se former; une petite
vésicule existe par ce trou en ce point et
est si peu visible qu'il faut l'observer à l'aide
d'un microscope de la région. En fait, on y voit
apparaître 1 globe formé par l'aggrégation de
globules - ceux. C'est le rudiment de l'embryon
118. 119

A. D. Bronschart. Memoir
sur la fec. et le dev. de l'embryon
1827.