

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite\\_045](#) | [Histoire de la sexualité](#).[CollectionBoite\\_045-1-chem](#) | [Sexualité \[?\]](#) des végétaux. XIXe siècle.  
[Item](#)[\[Tube pollinique\]](#)

## **[Tube pollinique]**

**Auteur : Foucault, Michel**

### **Présentation de la fiche**

Coteb045\_f0041

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

---

~~Le pollen~~  
Le pollen du tube pollinique.

41

(Ad. Brongniart)

### # Observations

- Malpighi a distingué le pollen et une excretion de substance inutiles.

- Needham qui le 1<sup>er</sup> a observé la rupture du pollen et a dit qu'il y a des granules qui se portent tout autour d'un membrane très fine qui le empêche de se mêler au liquide environnant.

Koelreuter et Gärtnier s'aperçurent aussi, et dirent que le pollen a 2 membranes: l'extérieure solide et noire, l'intérieure mince et rouge.

- Hedwig pense qu'il n'y a qu'une seule membrane, laissant échapper les substances fécondantes.



- Amici a remarqué que sur les grains de pollen, il y a sur le stigmate souvent naissance à 1 long appendice

un peu les nœuds et les tumeurs. Et il  
a vu (dans le *Portulaca nitida*) des  
granules se mouvant à la lyse.

(Dans une note de la p. 33, Brongniart  
dit qu'il rec a un microscope d'Amici, avec  
2 grossissements de 630 et un de 1050, et  
l'a observé (à mi-chose).

Ad. Brongniart.

Ann. sur la g'ion et le développement  
de l'embryon. 1827. n° 20.23.