

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite\\_045 | Histoire de la sexualité.CollectionBoite\\_045-10-chem | Strasburger. Quignard. Flemming. ItemLe processus de fécondation selon Strasburger](#)

## Le processus de fécondation selon Strasburger

**Auteur : Foucault, Michel**

### Présentation de la fiche

Coteb045\_f0307

SourceBoite\_045-10-chem | Strasburger. Quignard. Flemming.

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 processus de fécondation 1/ Strasburger

(Angiospermes & Gymnospermes)  
A. Angiospermes  
- le tube pollinique vient appuyer sur  
la sac en longouairi, au x où ont lieu  
les 2 synergides (hilaires, arctes) les  
mères). qui lui le sac embryonnaire  
est celui jusqu'au micropyle (Salkfeun,  
Orchi, De Phinium)

307

- l'écoulement du tube pollinique + les 2  
protocellules de la 2 noyau induit de  
la bipolité du noyau géométrieux  
à protoplasme et en 2 noyaux inversant  
la membrane nucléaire, passent les syn-  
sides et pénètrent de l'ovaire. En milieu  
le synergide se divise et différencie  
bactérielle pure.

BnF  
MSS

- un des 2 noyaux se dirige vers le  
noyau de l'ovaire et après avoir grossi  
légèrement et formé un petit nucléole, il  
fusionne avec lui.

- La fécondation est à son zénith  
et l'œuf forme un ovule sur une  
membrane de cellulose.

Le 2<sup>d</sup> noyau se résorbe sans concourir  
à la fécondation.

N.B. Le passage de la mitose qui remplit  
l'espace de la tige pollinique est dû  
à la force qui ~~peut~~ pousse cette substance  
dans la tige en voie de croissance. "La croissance  
est mitotique, mais la pousse qui la provoque  
est la tige et se fait par mitose." (C. B. D. C.)

- Le microcyte "recherche" <sup>chrifonne</sup> la tige pollinique  
le résorbe.