

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_045 | Histoire de la sexualité.CollectionBoite_045-7-chem | État actuel. ItemLe cycle évolutif des végétaux](#)

Le cycle évolutif des végétaux

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb045_f0215

SourceBoite_045-7-chem | État actuel.

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 cycle évolutif des végétaux

215

- Il étié vivant, animal ou végétal
relenti à son cycle évolutif 2 phases.

1 Phase où laquelle ce cellule possèdent
de noyau à $2n$ chromosomes (cellule
diploïde). C'est le Diplophase, qui
correspond à le végétal ou sporophyte.

2 Phase où laquelle les cellules ont
de noyau à n chromosomes (cell.
haploïde). Haplophase qui cor-
pond à le végétal ou gamétophyte.

- Les étiés de ce 2 phases sont mérogénés

① la Fécondation, qui met fin à la
phase haploïde du gamétophyte. Elle
résulte de la fusion de 2 cell. à n
chromosomes ayant de ce même de
polarité opposée (gamétes).
ces gamétes en fusionnant forment
le cellule unique à $2n$ chromosome;
œuf, n de vient du sporophyte.

BnF
MSS

- La réduction chromosomique ou méiose
 (découverte par S. T. Morgan) qui met
 fin au sporophyte. A partir d'une
 cellule à $2n$ chromosomes, formation
 de 4 cellules à n chr. Ces quatre cellules
 sont des tétraspores ou des spores. Elles ont
 chacune le x de départ du gamétophyte

3 possibilités

1/ Fécondation, aussi la suite de méiose

Le oof ~~est~~ (à $2n$ chr) donne naissance
 des tétraspores (à n chr) qui développent
 un gamétophyte de corps durci à n
 chromosomes, celui-ci donne des gamètes
 à 2 chromosomes ; qui se rejoignent
 pour former 1 oof à $2n$ chr

