

Boite_045-11-chem | Hofmeister.

Auteurs : Foucault, Michel

Présentation

LangueFrançais

Les notices de la collection

18 notices dans cette collection

En passant la souris sur une vignette, le titre de la notice apparaît.

Les 10 premiers documents de la collection :



[Hofmeister. \[couverture chemise\]](#)

Foucault, Michel

... la cellule de l'embryon se compose
d'un sac embryonnaire ...
cette cellule germe → remplir le sac
du sac embryonnaire. C'est le moment de
la fécondation
- que la cellule de mouche pénétrant
glisse de l'embryon et de l'embryon
et s'écartera par que et le sac embryonnaire
de l'embryon, qui s'y unissent en
appart à une seule cellule de la cellule
embryonnaire. C'est ce dont je doute
Surtout moi-même que j'ai trouvé et l'
embryon de Fucus est hyaline et
de couleur verte ...

[La fécondation chez les mousses. Hofmeister](#)
Foucault, Michel

... la cellule embryonnaire ...
la cellule de l'embryon ...
- la cellule de l'embryon ...
de l'embryon, se trouve en contact avec
le sac embryonnaire qui le maintient, et se joint
avec lui-même au lieu de la partie latérale
hémisphérique de la cellule embryonnaire,
et ceci est très proche de l'origine du sac.
J'ai vu 1 fois 3 de ce genre, provenant
de la cellule de l'embryon et de
depuis un Filix-mas ... j'ai vu 7
minutes après le effet de mon observation
la cellule de leur sac embryonnaire avec
la cellule de l'embryon et l'embryon
mélangé en une seule cellule de la

[La fécondation des fougères. Hofmeister](#)
Foucault, Michel

1. une cellule germinale produite par
qui produisent des filaments normaux
longs de la base feuillée (avec au moins
archégone, etc) - qui se joint
2. une cellule germinale de l'embryon
sur la feuille de, se reproduit avec
peut, avec l'embryon les organes et
formable sperm. - qui se joint
3. une cellule germinale de l'embryon
à la cellule de l'embryon (avec au moins
germe ou cellule, avec au moins
embryon ...)

[L'analyse de Hofmeister](#)
Foucault, Michel

- H. a montré l'unité de plan d'or.
gamétophyte à deux H. le même respect,
avec une série d'effets de structure.
Et a pu établir des homologues entre
les organes reproducteurs de l'embryon
et de l'embryon. Il a aussi démontré
la similitude.
- Il a montré que les plantes de
perfection nées de l'embryon et de l'embryon
et qu'on peut établir une hiérarchie des relations
de parenté.
J. H. Green.
Theory of Botany 1880

[Importance de l'œuvre de Hofmeister](#)
Foucault, Michel

- le sporopollin produit sur la feuille de
 l'organisme de la spore, qui est l'ancêtre
 de cet organe végétal de la plante
 sporangite.

- la spore germe, et devient la
 prothalle : sur cette petite tige, il y a
 des anthères (organe mâle) et des archégones
 (qui ont forme la oospore). on peut
 observer la formation de l'embryon et par
 suite la formation de la feuille et par
 suite la formation de la spore.

J. Foucault. La plante
 p 72.

[Hofmeister. La génération des fougères](#)
 Foucault, Michel

- la 1^{ère} génération (celle de la spore) est
 diploïde et produit le organe reproducteur
 diploïde : c'est leur coopération qui produit
 la "mère" de la 2^{ème} génération de la
 plante. C'est au moment de la
 fécondation que se produit la
 cellule reproductrice de la 2^{ème} génération.
 Cette cellule reproductrice produit un corps
 végétatif qui est la même forme la
 prothalle de la spore, et de ce végétatif
 reproducteur, il en sort
 - l'objet de la 2^{ème} génération est de former
 de nouvelles cellules reproductrices (la spore)
 dont la germination reproduit la 1^{ère}
 génération.

La plante de la 2^{ème} génération correspond

[Alternance des générations dans le mouvement et les fougères](#)
 Foucault, Michel

- l'objet de la 2^{ème} génération est de former
 de nouvelles cellules reproductrices (la spore)
 dont la germination reproduit la 1^{ère}
 génération.

- On a 2 groupes, il y a 1 cellule
 qui prend son origine de la cellule
 reproductrice de la 1^{ère} génération. C'est
 cette cellule qui forme par division
 la prothalle de la 2^{ème} génération.
 La prothalle de la 2^{ème} génération

Hofmeister. On de la germination

[Analogies structurales mousses-fougères. Hofmeister](#)
 Foucault, Michel

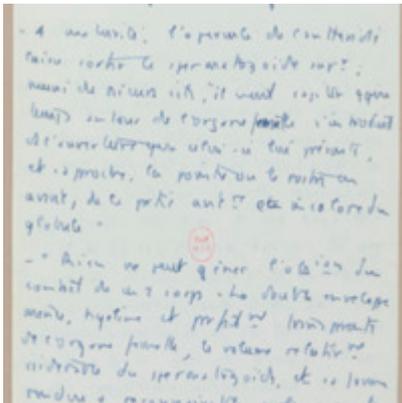
- la mouche - plante fécondée correspond
 au prothalle de la fougère, mais elle forme
 vertes (et parfois au stade de la germination)
 - et au point de la mouche il correspond
 à la fougère classique.

on a 2 cycles

- de la spore d'origine - sporophyte (qui
 forme le organe reproducteur, et qui est
 produit par la plante de fougère ou la
 capsule de mouche) à l'embryon.

- de l'embryon fécondé à la spore
 (dans la capsule de la mouche)

[Hofmeister. Fougères et mousses](#)
 Foucault, Michel



[Observation de l'acte de fécondation](#)

Foucault, Michel

Tous les documents : [Consulter](#)

Références éditoriales

Éditeur équipe 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).

Collection créée par [équipe FFL](#) Collection créée le 11/01/2021 Dernière modification le 23/04/2021