

Aspergillus

Une moisissure conquérante !



Eucaryote

Inconnu



Bon



Neutre



Mauvais

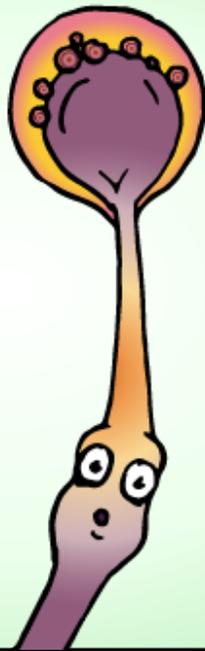


Relation avec nous

Sol



Localisation



Saviez-vous que

La moisissure *Aspergillus* se transmet en produisant des spores, c'est-à-dire une forme compacte et rigide contenant les composantes de la cellule sous une forme plus résistante aux conditions difficiles de l'environnement. Ces spores sont attrapées par le vent et ensuite éparpillées sur de grandes distances. Sous cette forme, elle devient résistante à la chaleur, à des pH variés (entre 2 et 10 !) ainsi qu'à certains désinfectants qui pourraient être utilisés pour nettoyer diverses surfaces!

Description

Aspergillus est une espèce de moisissure que l'on peut retrouver naturellement dans le sol ou sur de la matière végétale en décomposition. À l'intérieur de la maison, on peut également la retrouver sur différents fruits et légumes lorsqu'ils commencent à moisir, ou dans des endroits humides comme la salle de bain. Chez l'humain et l'animal, elle est responsable d'une infection des poumons nommée l'aspergillose ou plus communément, la maladie du poumon du fermier. Cela se produit lorsque des spores de cette moisissure sont respirées et qu'elles réussissent à atteindre les voies respiratoires de cette personne. Les symptômes les plus courants de cette maladie sont des maux de tête, la fièvre et la toux. Chez les personnes au système immunitaire plus fragile, cette infection peut causer des complications sévères, voire très dangereuses pour leur santé.