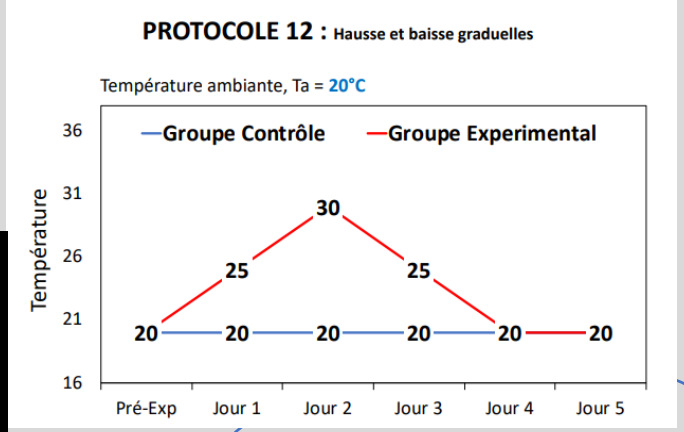
Le blob de son nom biologique *Physarum polycephalum* est une cellule unicellulaire en constante croissance et déplacement. C'est un être se nourrissant en laboratoire grâce à des flocons d'avoines mis à disposition mais que l'on peut trouver dans la nature (dans la forêt). Il se développe particulièrement dans les lieux humide, doux et ombre...

Le blob, cellule géante… et intelligente!



Dans cette expérience, le contrôle reste à 20°c tout du long. C'est uniquement la température du blob expérience qui varie

Mesurer l'impact du réchauffement climatique sur un organisme vivant : le blob

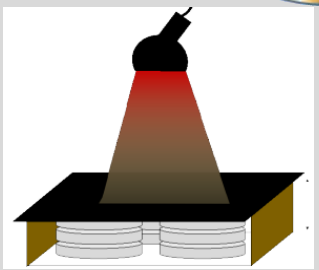
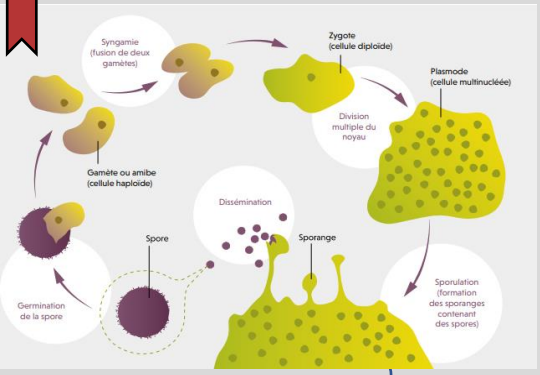
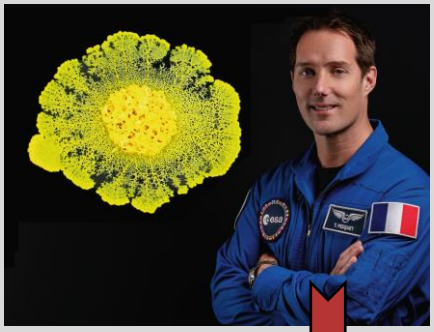


Schéma du protocole

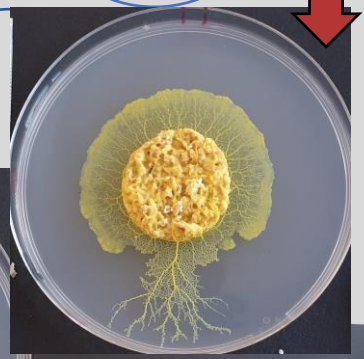


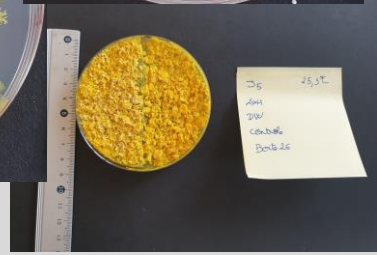
Cycle de vie d'un Blob



C'est aussi un astronaute !!

C'est la souche DW qui est utilisée





La blob house

Constance FERTE
Claire LE GUILLOU 1erG

Institut CHARLES QUENTIN Pierrefonds

Centre National de la Recherche Scientifique