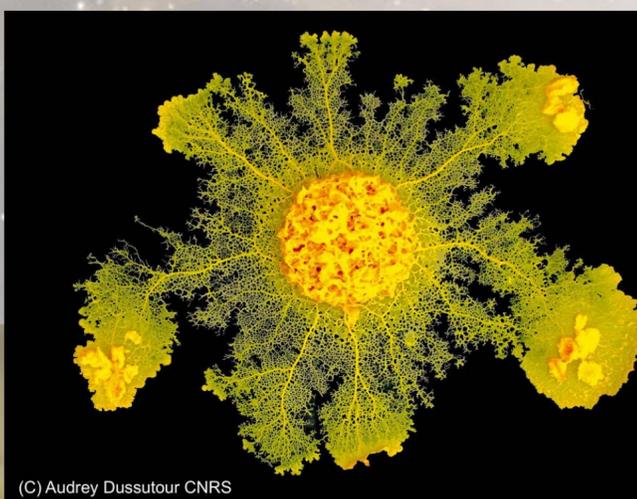
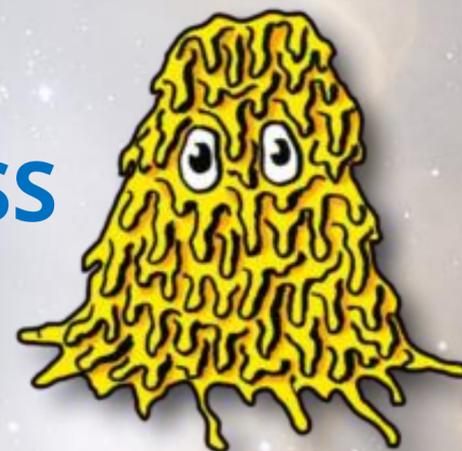


Mission Alpha avec Thomas Pesquet .

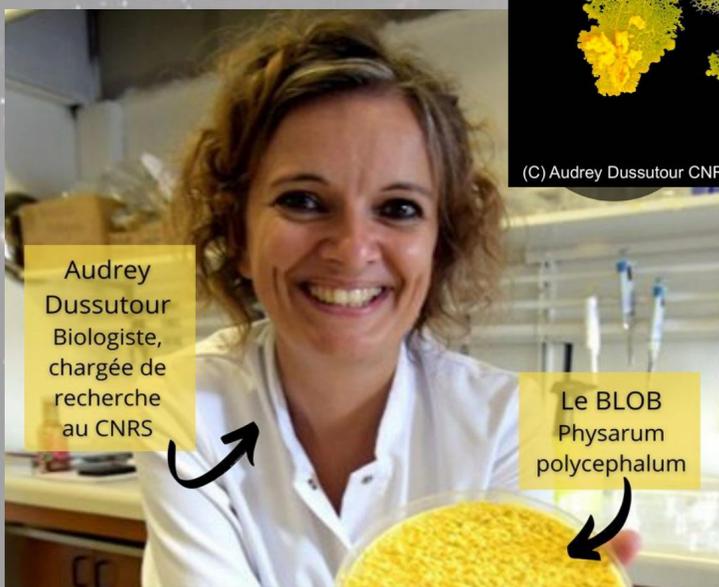
Notre collège a été sélectionné pour vivre une
aventure scientifique inédite !

**Les élèves de 5ème A vont réveiller leur blob cette
semaine, pour lancer
ensuite**

**l'expérience en lien avec l'ISS
du 11 au 17 Octobre**



(C) Audrey Dussutour CNRS



Audrey
Dussutour
Biologiste,
chargée de
recherche
au CNRS

Le BLOB
Physarum
polycephalum



Lundi 20 septembre 2021



Reveil des blobs

3 sclérotés de blob, fournis par le laboratoire d'Audrey Dussutour (cnrs de toulouse), ont été placés en culture par les élèves de 5^{ème} A.

Les élèves ont appris à manipuler en respectant les conditions d'hygiène, comme dans un laboratoire, manipuler avec des pinces, désinfecter..., suivre les étapes du protocole.



Début de la mise en culture à 10H10

1. Transfère de la sclérote sur la gélose :



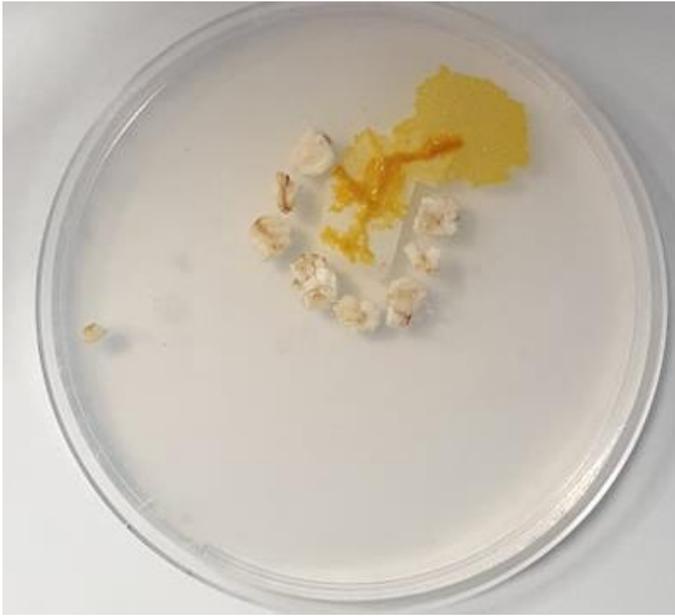
2. Dépôts des flocons d'avoine pour nourrir le blob :



3. 3 sclérotas ont été ensuite placées à l'obscurité :



4. Premiers résultats au bout de 8h :



Maintenant début de l'exploration et des aventures au collège...

