

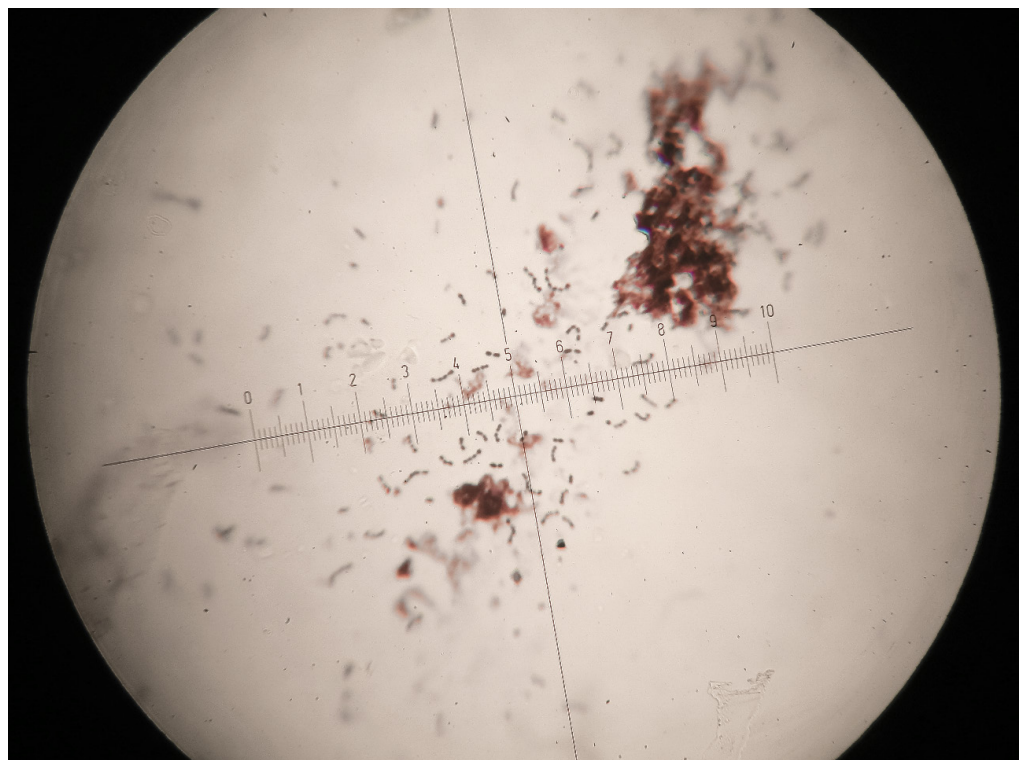
> SCIENCES ET TECHNOLOGIE

Mettre en œuvre son enseignement

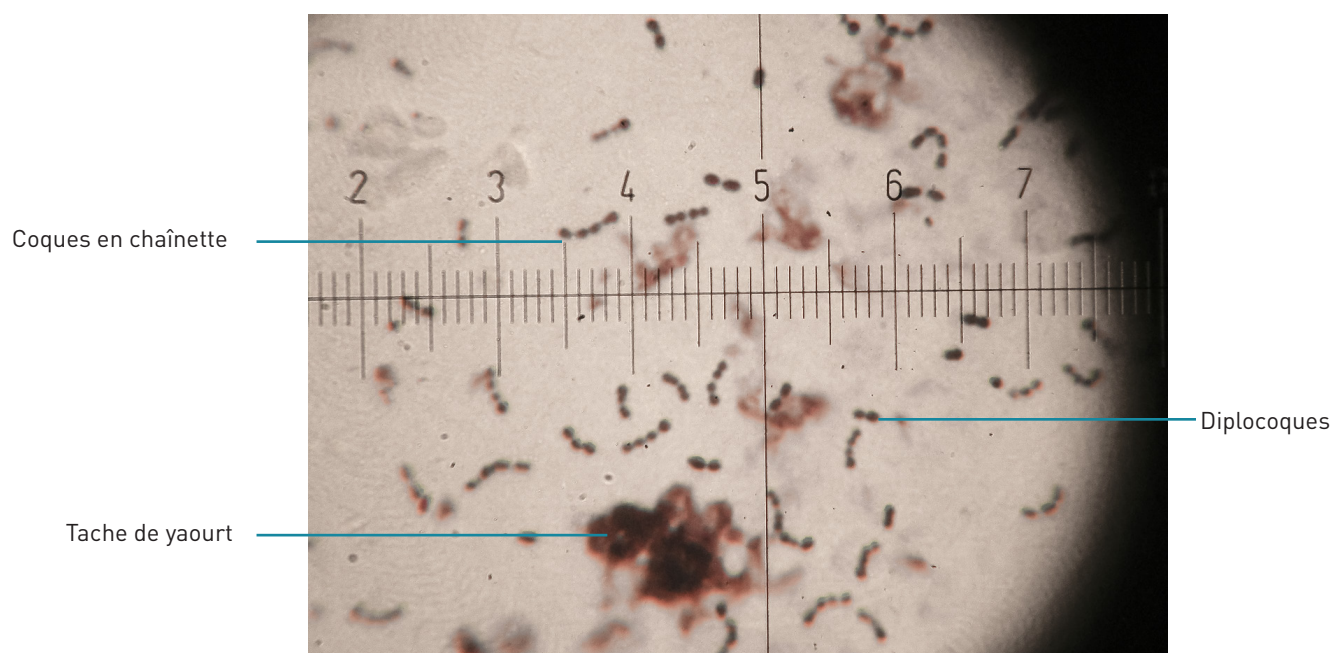
Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent

Observations microscopiques du liquide surnageant de yaourt ou de ferments lactiques lyophilisés colorés avec la coloration GRAM

Bactéries dans le liquide surnageant sur le yaourt (état frais)

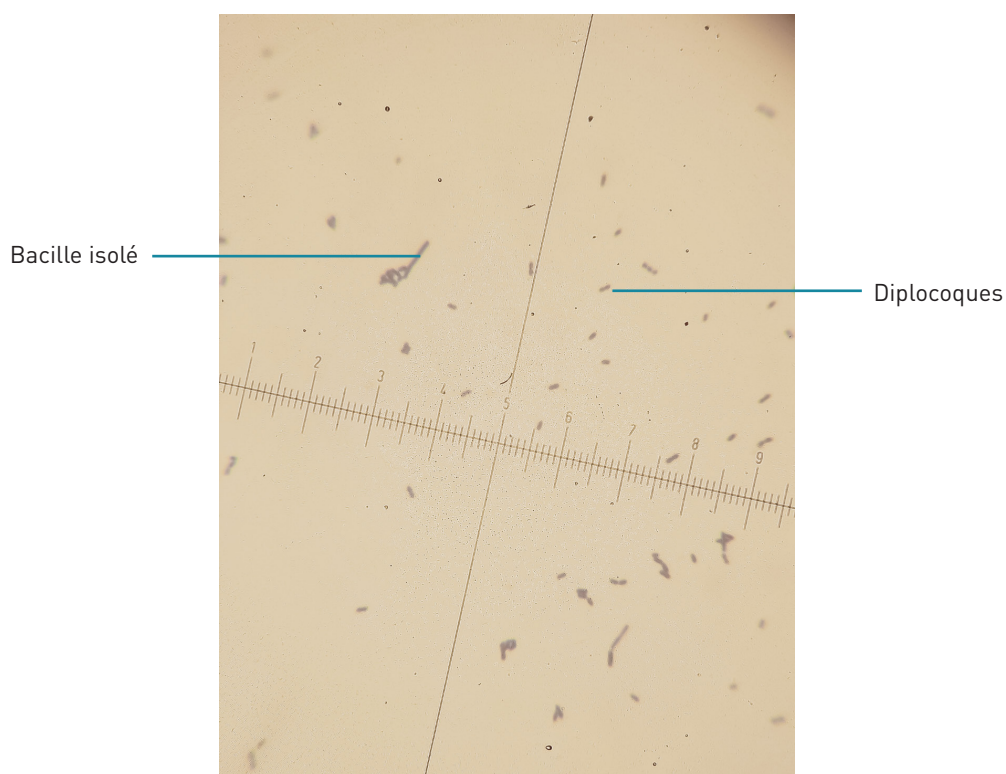


Photographie des ferments lactiques dans du yaourt, observés après coloration de Gram au microscope optique (grossissement total GT : $\times 1000$).



Photographie des ferments lactiques dans du yaourt, observés après coloration de Gram au microscope optique (grossissement total GT : $\times 1000$ + zoom appareil photo).

Ferments lyophilisés



Photographie des ferments lactiques en suspension dans de l'eau physiologique, observés après coloration de Gram au microscope optique (grossissement total GT : $\times 1000$).