

Le collège a 300 mètres sous terre

Le mardi 19 octobre 2021, les élèves de 4^{ème} du collège Jacques Prévert sont allés à la grotte de Niaux, située en Ariège, à environ 100 kms de Toulouse, dans le cadre d'une sortie éducative en lien avec le projet Erasmus.

Des dessins préhistoriques à 300 mètres sous terre

Dans une plongée à environ 300 mètres sous terre, les jeunes collégiens ont pu admirer les fresques présentes sur les murs de la grotte. *“On était comme le Hagrid de Harry Potter, s’amuse Alana, on avait des lampes pour s’éclairer au cours de la descente”*. Une descente qui a amené les élèves devant une fresque sur laquelle étaient représentés des animaux : un bison, un cerf, un bouquetin peints en rouge et noir... L’occasion d’admirer de plus près l’art pariétal de l’époque préhistorique mais aussi de mieux connaître le cycle de l’eau.



Erosion et cycle de l’eau

Les grottes sont créées par l’érosion : l’eau de mer s’évapore pour former un nuage de gaz qui se déplace avec le vent, puis se dissout sous forme de pluie. Celle-ci va éroder les reliefs. L’érosion sculpte la montagne, entre dans les sols, créant des grottes. Nous avons pu admirer dans les salles de la grotte de Niaux des stalactites et des stalagmites, formées par le ruissellement de l’eau. Selon les sédiments qu’elles transportent ces formations rocheuses prendront des couleurs diverses. A Niaux, elles sont parfois très blanches, ce qui est dû au calcaire que l’eau transporte.



“J’ai adoré cette sortie culturelle : j’ai pris conscience du fait que si l’eau n’avait pas travaillé dans la grotte les hommes n’auraient pas pu créer d’œuvres d’art” indique Thomas. Ninon quant à elle regrette de ne pas avoir pu participer : *“Heureusement mes camarades m’ont bien expliqué. J’ai même ri quand Maëlys m’a dit qu’elle avait glissé en descendant dans la grotte, j’aurais adoré y être !*

De l’avis de tous, cette visite nous aura beaucoup apporté !

Par Ninon Domergue et Alana Baghioni