

UNIVERSITÉ DU TEMPS LIBRE DE BAYONNE

Vendredi 13 novembre 2020, 15h

Les animaux des abysses

Françoise Pautrizel, Océanographe

Les fonds abyssaux présentent d'énormes accidents de reliefs et des conditions écologiques qui en font un milieu très spécifique et n'ayant rien, à priori, de particulièrement favorable au développement de la vie.

Pourtant, il y a de la vie et parfois foisonnante.

En raison des caractéristiques particulières de ce milieu, les organismes qui y vivent, ont dû s'adapter et évoluer, notamment par rapport au manque de lumière (pas de photosynthèse) et à la pression de l'eau. Ces organismes ont donc mis en oeuvre des stratégies étonnantes.

La science fiction s'est inspirée de l'extravagance des créatures abyssales.