

Proposition pour la protection d'un écosystème

Au cours des derniers jours, vous avez appris beaucoup de choses sur les écosystèmes, comment ils fonctionnent, par quoi leur équilibre peut être menacé et comment nous pouvons contribuer à leur protection. C'est à présent à toi de décrire un écosystème, une menace à laquelle il doit faire face et un plan de protection que tu proposes.

Nom :

Décris ton écosystème. L'écosystème peut être imaginaire, mais doit être fondé sur un type réel d'écosystème existant sur Terre. Ta description doit comprendre ce qu'il suit : De quel type d'écosystème s'agit-il? Quels éléments biotiques et abiotiques contient-il? À quoi ressemble le climat de ton écosystème? Pour pouvoir répondre à ces questions, des **recherches** seront peut-être nécessaires.

Représente ton écosystème en dessin ou sur une carte.

Assure-toi d'inclure toutes les menaces auxquelles doit faire face ton écosystème, si elles sont visibles.

Quels sont certains des **producteurs** de ton écosystème?

Quels sont certains des **consommateurs** de ton écosystème?

Quels sont certains des **décomposeurs** de ton écosystème?

Représente le réseau trophique de ton écosystème sous forme de graphique, incluant les producteurs, les consommateurs et les décomposeurs mentionnés ci-dessus. Si tu le souhaites, tu peux inclure d'autres formes de vie.

Quel impact a l'Homme sur cet écosystème?

Tu peux inclure de véritables menaces que tu as trouvées en faisant tes recherches ou imaginer une menace réaliste.

Comment pourrais-tu protéger ton écosystème pour qu'il ne soit pas détruit par les activités humaines?

Remarque : Un programme de protection ne signifie pas forcément que les hommes doivent cesser d'être actifs, mais que leur impact ne détruise pas l'écosystème ou les éléments qui le composent. Décris dans quelle mesure ta proposition aurait un impact sur chaque élément biotique ou abiotique de l'écosystème. Comment permettrait-elle à l'Homme de poursuivre ses activités? Si tu le souhaites, tu peux inclure un dessin qui t'aidera à expliquer ta proposition.