



Fiche de mémorisation Thème 4 chapitre 1 - La répartition des êtres vivants et le peuplement des milieux.

Décrire un milieu de vie et les interactions entre les êtres vivants.	Qu'est-ce qu'un être vivant ?	Un être vivant est capable de, se et se
	Que sont les éléments minéraux ?	Les, l'..... et l'..... .
	Qu'est-ce qu'un milieu de vie ?	Un endroit avec des et des de vie (température, luminosité, humidité).
	Qu'est-ce que la luminosité ?	La quantité de
	Comment nomme-t-on la quantité d'humidité dans l'air ?	L'.....
	Comment s'appelle l'appareil qui permet de mesurer la température ?	Un
	Quels types de relation les êtres vivants peuvent-ils avoir entre eux ?	Compétition,, protection, support...
	Que signifie répartition des êtres vivants ?	C'est la façon dont les êtres vivants sont dans un milieu.
	Qu'est-ce qu'un écosystème ?	Un de vie et l'ensemble des qui le peuplent. Un écosystème est dynamique : il y a des entre les êtres vivants.
Expliquer les modifications du peuplement d'un milieu en fonction des saisons.	Qu'est-ce que l'hibernation ?	
	Comment nomme-t-on le déplacement d'un être vivant d'un milieu de vie à un autre.	
	Quelles peuvent être les stratégies des autres animaux qui ne migrent pas et qui n'hibernent pas ?	<ul style="list-style-type: none"> - Ils changent de - Ils changent de
	Les végétaux sont-ils aussi affectés par les changements saisonniers ?	<ul style="list-style-type: none"> - Certains arbres perdent leurs - Certaines plantes passent l'hiver sous sous forme de - Certaines plantes et ne laissent que des
Expliquer les conséquences de la modification d'un facteur biologique sur un écosystème.	Quel facteur biologique peut modifier le fonctionnement d'un écosystème ?	Une plante invasive telle que la renouée du Japon ou un animal.
	Qu'est-ce que la biodiversité ?	
	Quel peut être la conséquence du développement d'une plante invasive ?	Diminution de la biodiversité au sein de l'écosystème.
Identifier un impact humain sur un environnement.	Quels peuvent-être les conséquences négatives d'un aménagement d'un lieu par l'Homme ?	Dégâts au niveau d'un écosystème : - Destruction de l'habitat de certains animaux. - Perturbation des déplacements des animaux
	Comment l'Homme peut-il limiter les dégâts sur les écosystèmes ?	Faire d'autres aménagements pour les animaux (passage pour animaux, reconstruire leur habitat...)
	Qu'est-ce que le développement durable ?	Forme de développement dont l'objectif est de permettre à la fois - l'amélioration des conditions de vie actuelles des humains et - la préservation de l'environnement pour les générations futures.