

4) Les composantes d'un paysage

A Les caractéristiques d'un paysage

Au sein d'un paysage, on distingue deux grandes composantes :

- Une composante biologique : l'ensemble des êtres vivants présents
- Une composante géologique : l'ensemble des éléments minéraux (l'eau, l'air et les roches)

Par ailleurs, l'Homme a une influence sur les paysages : il construit des infrastructures (routes, voies ferrées, aéroports, etc.) liées aux activités humaines (voitures, maisons, etc.). On peut alors distinguer ce qui est vivant (êtres vivants), de ce qui ne l'est pas (infrastructures et composantes géologiques) dans les différents paysages qui nous entourent.

Paysage	Vivant	Non vivant
Ville	Végétaux : les arbres, les plantes à fleurs, l'herbe, les haies, etc. Animaux : les pigeons, les moineaux, les chats, les rats, les mouches, l'Homme, etc.	Géologique : la terre, la roche, la rivière, etc. Infrastructures : les maisons, les routes, les voitures, les collèges, les supermarchés, les trains, etc.
Campagne	Végétaux : la forêt, les cultures, l'herbe, les plantes à fleurs, etc. Animaux : les vaches, les moutons, les oiseaux, les renards, les chevreuils, l'Homme, etc.	Géologique : la terre, la roche, la rivière, le lac, etc. Infrastructures : les maisons, les routes, les voitures, les collèges, les supermarchés, les trains, etc.

B Les facteurs qui modifient les paysages

Les conditions météorologiques, au cours des saisons, vont modifier les paysages.



Un paysage vu pendant les quatre saisons

Les changements de température, d'humidité et de luminosité influencent la répartition des êtres vivants et affectent la composante géologique d'un paysage.

EXEMPLE

Par exemple, l'eau et le gel vont **altérer** la roche du sous-sol qui forme le paysage. Cela peut causer de l'érosion et donc modifier le relief.