

Prénom :

Date :



LA TERRE

Les types de volcans

On distingue :

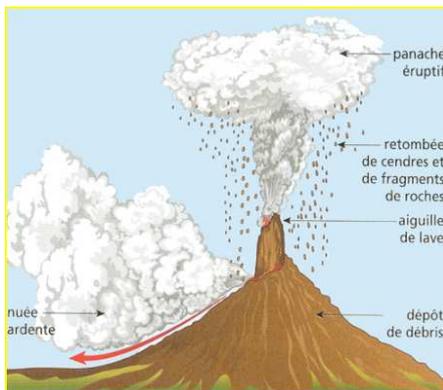
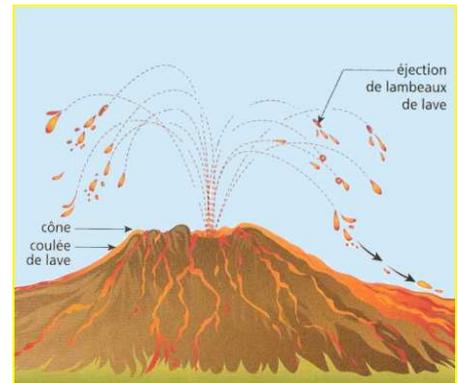
- Les **volcans actifs** : ce sont ceux qui sont en éruption.
- Les **volcans endormis** : ce sont ceux qui peuvent se réveiller et entrer en éruption.
- Les **volcans éteints** : ce sont les plus vieux qui ne seront plus jamais en éruption.

On distingue également les volcans actifs en fonction de leur **mode d'éruption** :

- Les **volcans effusifs** (ou volcan rouge) sont caractérisés par des coulées de lave fluide. Ils sont impressionnants mais peu dangereux car on peut facilement éviter la lave qui s'écoule lentement.

Exemple :

Le Piton de la Fournaise
sur l'île de la Réunion (France)

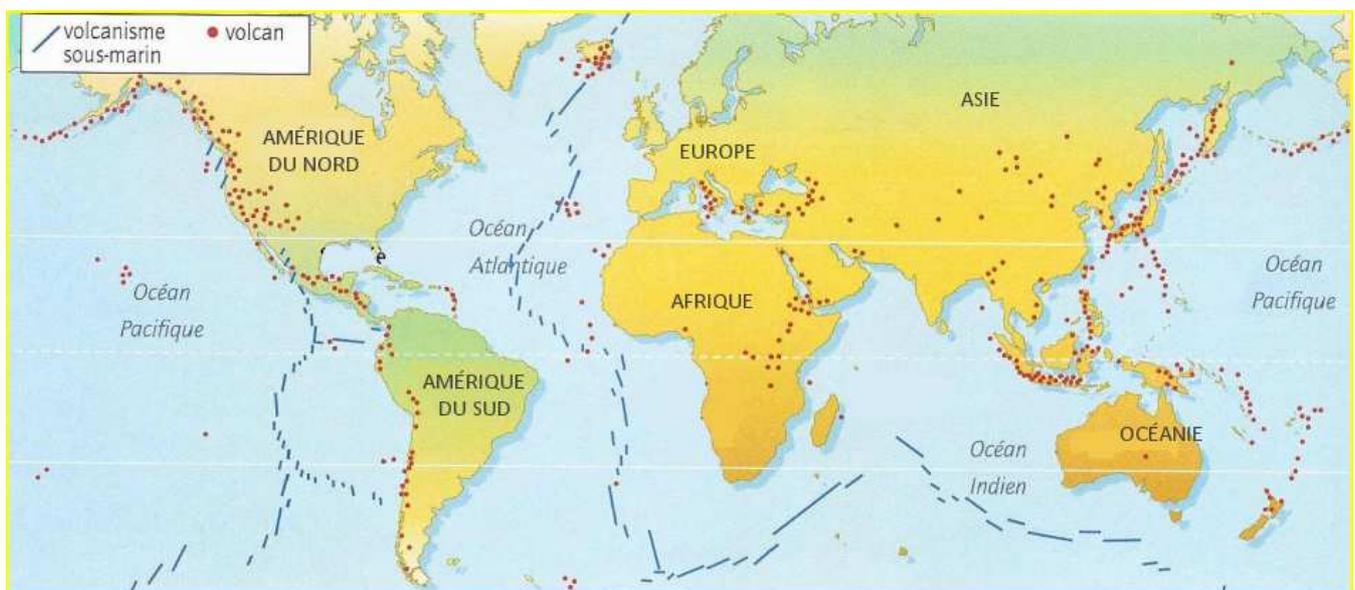


- Les **volcans explosifs** (ou volcan gris) sont caractérisés par de violentes explosions qui projettent des roches, des cendres. Ce sont les plus dangereux car leurs éruptions sont souvent imprévisibles.

Exemple :

Le Stromboli
île volcanique au nord de la Sicile (Italie)

Il y a sur Terre...



- Plus de 1 500 volcans émergés actifs

- Plus de 300 000 volcans sous-marins

- Environ 60 éruptions volcaniques chaque année.