

Qu'est-ce qu'une éruption volcanique ? Existe-t-il différents types d'éruptions volcaniques ?

Lors d'une éruption volcanique, du **magma** (roches en fusion situées en profondeur) monte vers la surface sous la pression des gaz qu'il contient.

Il existe différents types d'éruptions :

- Lors d'une **éruption effusive**, le magma remonte sans difficultés vers le sommet du volcan car il est **fluide** et la lave s'écoule le long des pentes du volcan.



- Lors d'une **éruption explosive**, le magma remonte avec difficultés car il est **visqueux**. De violentes explosions se produisent : elles projettent vers le ciel des gaz, des fragments de lave, des cendres et des blocs de roche.

