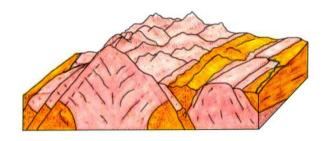
L'HISTOIRE GEOLOGIQUE DE L'AUVERGNE

Il y a 300 Millions d'années

Une immense **chaîne de hautes montagnes** (= la chaîne
...... ou varisque)
recouvre le Massif Central.



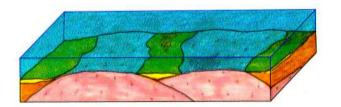
De -280 Ma à -255 Ma



La **chaîne hercynienne** est étirée et érodée (=usée par le gel, l'eau et le vent), ce qui entraîne son et son

Il y a 200 Ma

Il ne reste plus rien de la chaîne hercynienne, et une **mer** peu profonde (la) recouvre le Massif Central.

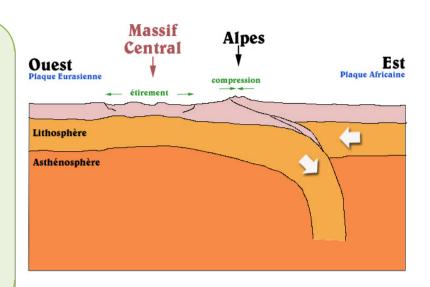


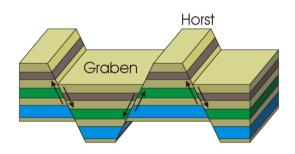
135 Ma 60 Ma

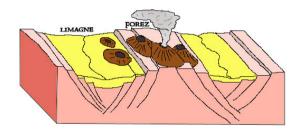
A partir de -130 Ma

A partir de -65 Ma

Les plissements de l'écorce terrestre à l'origine des Alpes et des Pyrénées provoquent l'...... de la croûte terrestre du Massif Central, son bombement et sa fracturation. Du profond remonte alors vers la surface par les fissures: c'est le début du dans le Massif Central (phase pré-rift).







Vers -35 Ma

De part et d'autres des failles, certains blocs se soulèvent (.....), d'autres s'effondrent (.....).

Un volcanisme dispersé (phase syn-rift) accompagne ces mouvements, et se concentre sur le et le Livradois, et dans les bassins d'effondrement (.....).

De -12 Ma à -7000 ans

