



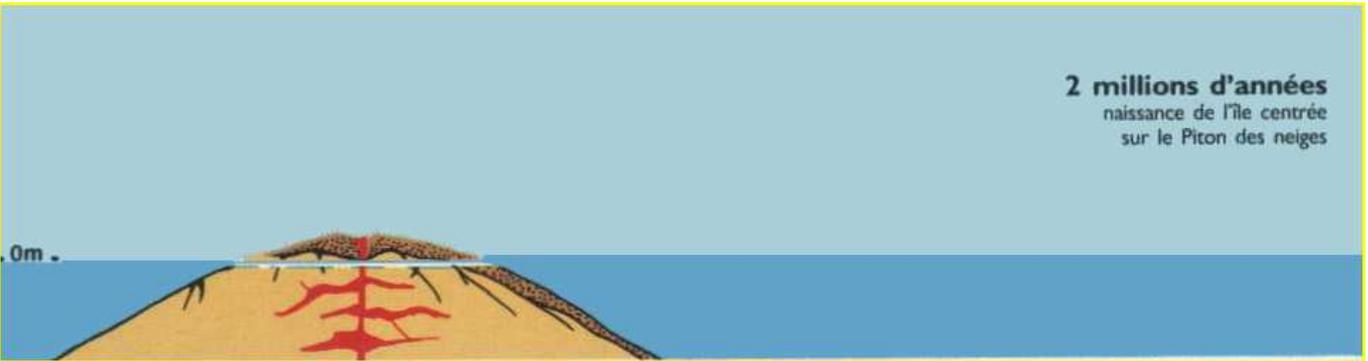
LA TERRE

La formation des volcans – Le Piton des Neiges

Pliocène

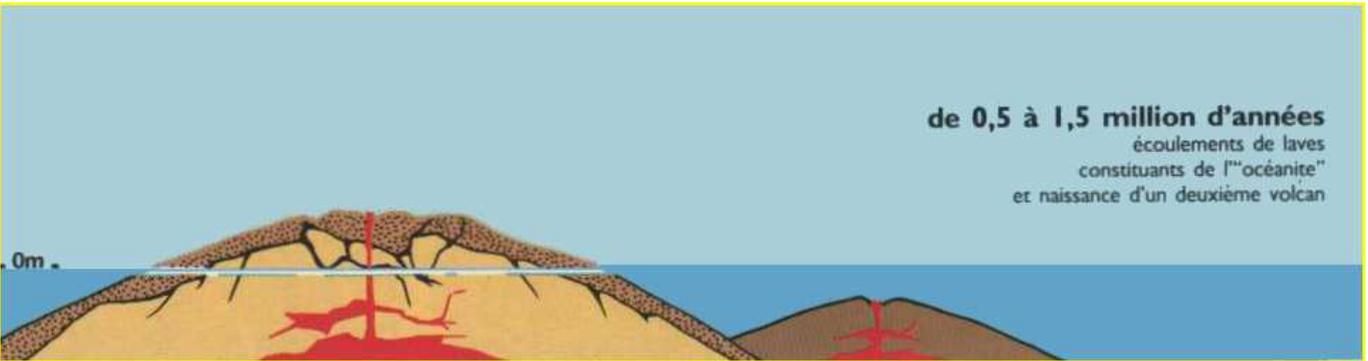
un volcan sous-marin
(Proto - Piton des Neiges)

0m -



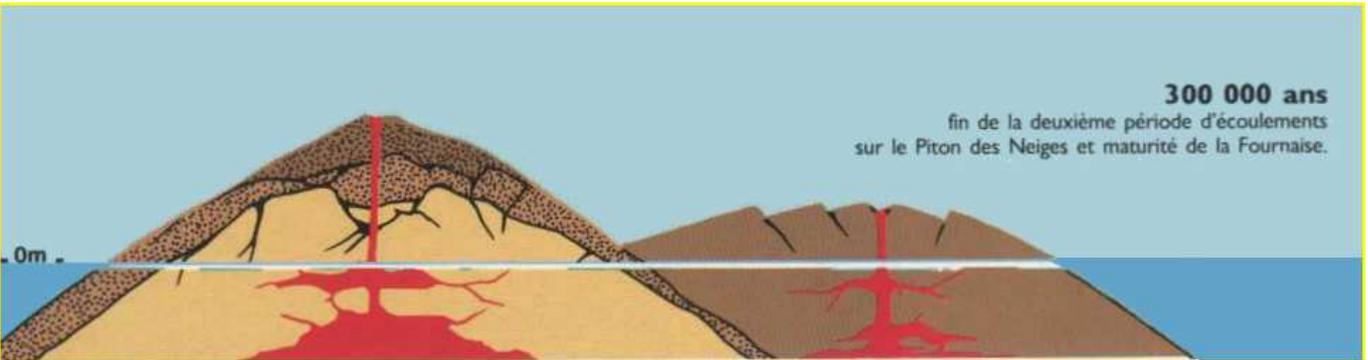
2 millions d'années

naissance de l'île centrée
sur le Piton des neiges



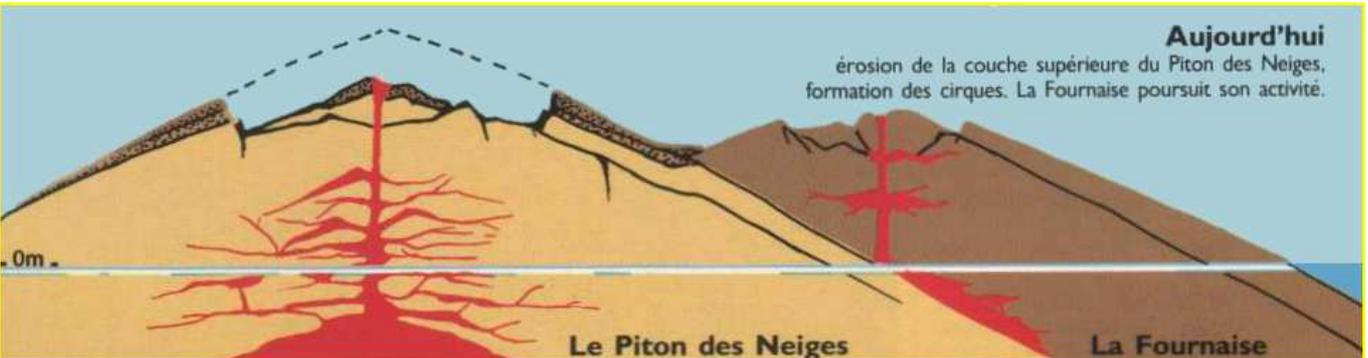
de 0,5 à 1,5 million d'années

écoulements de laves
constituants de l'"océanite"
et naissance d'un deuxième volcan



300 000 ans

fin de la deuxième période d'écoulements
sur le Piton des Neiges et maturité de la Fournaise.



Aujourd'hui

érosion de la couche supérieure du Piton des Neiges,
formation des cirques. La Fournaise poursuit son activité.

Le Piton des Neiges

La Fournaise