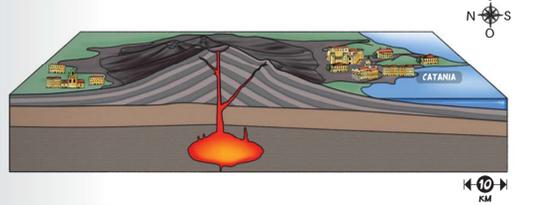


LES VOLCANS

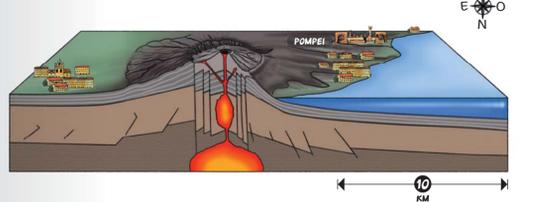
FORMES DE VOLCANS

Il y a différents types de volcans, et ils n'ont pas tous la même forme. La forme d'un volcan dépend à la fois de la nature du magma et du type d'éruption.

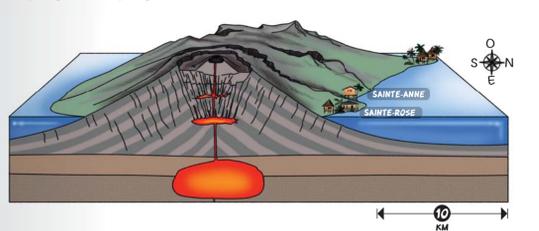
Etna
STRATOVOLCAN



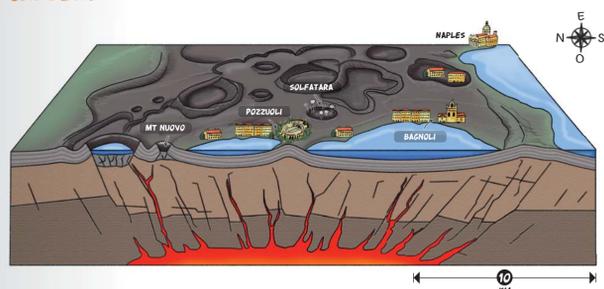
Vésuve
STRATOVOLCAN



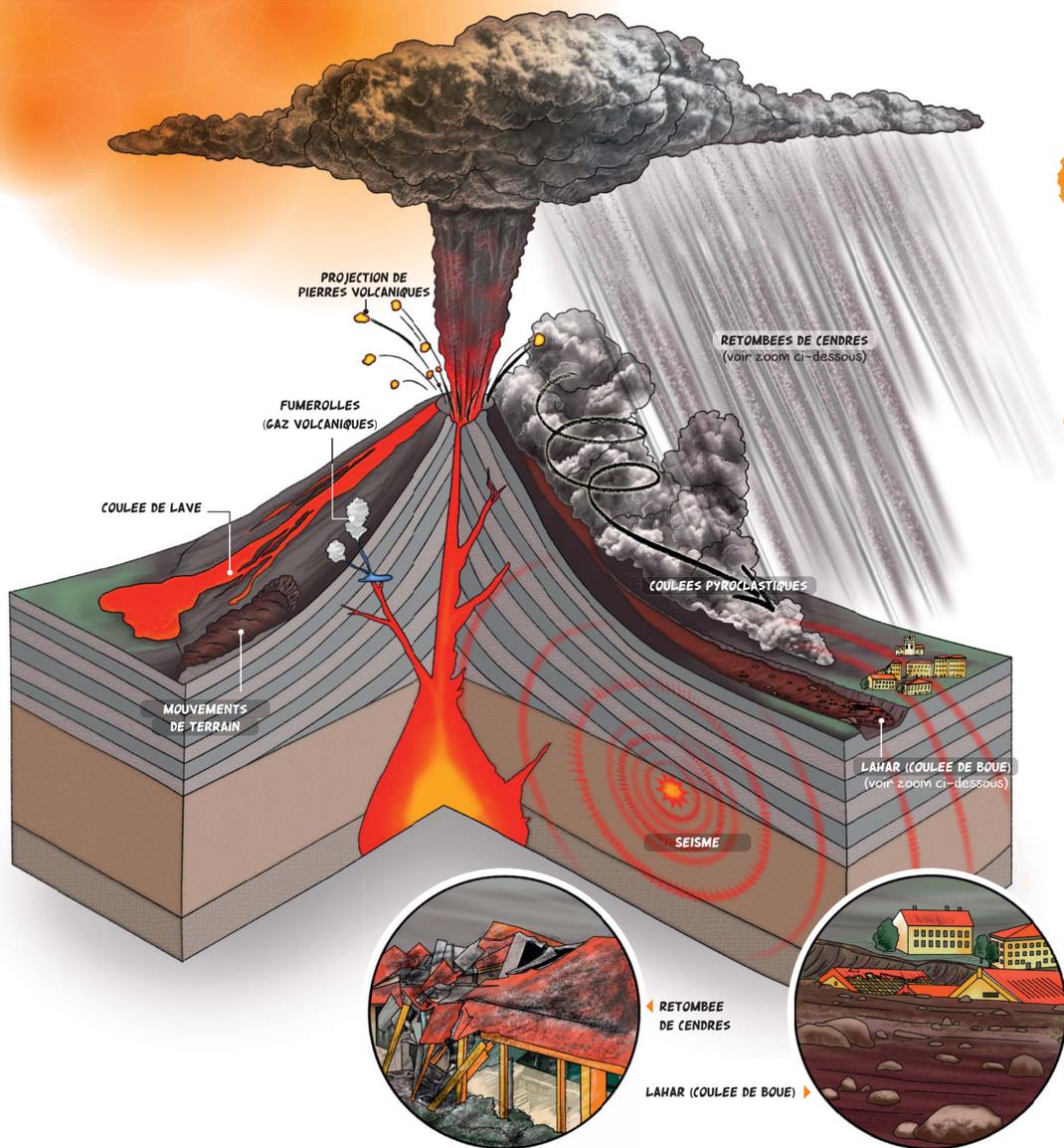
Piton de la Fournaise
VOLCAN BOULIER



Champs Phlégréens
CALDERA



ET LEURS RISQUES



RETOMBÉE DE CENDRES



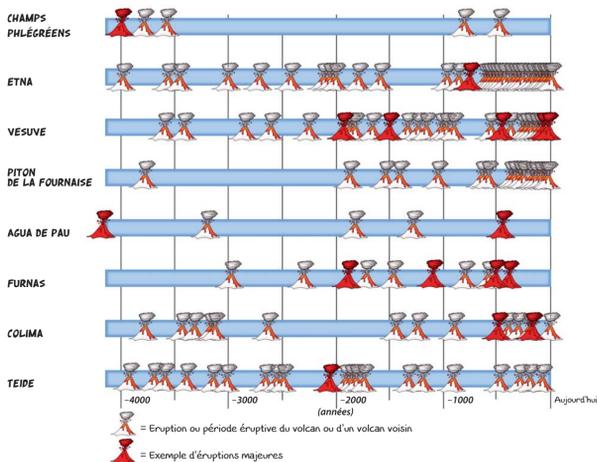
LAHAR (COULÉE DE BOUE)

ECHELLES DES TEMPS

Les éruptions peuvent durer de quelques heures à plusieurs années et les volcans peuvent rester en sommeil pendant plusieurs centaines d'années entre deux éruptions.



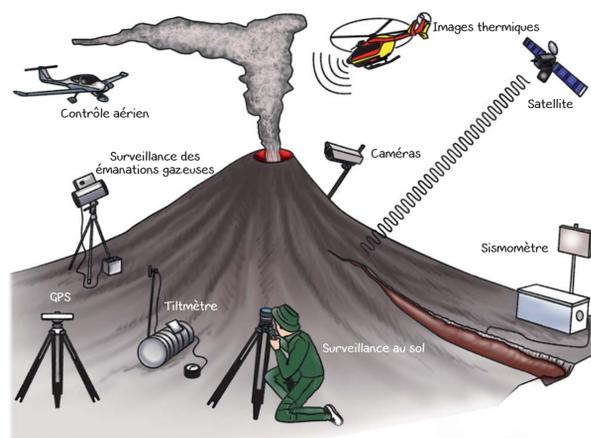
Historique des éruptions récentes des volcans étudiés dans le projet MED-SUV :



🔥 = Eruption ou période éruptive du volcan ou d'un volcan voisin
🔥 = Exemple d'éruptions majeures

RESEAU DE SURVEILLANCE

Heureusement, la plupart du temps, la surveillance permet d'anticiper les éruptions et de se préparer à évacuer. En effet, les scientifiques ont de nombreux systèmes de surveillance à leur disposition.



SI TU HABITES OU VISITES UNE ZONE VOLCANIQUE :

Prépare-toi en étudiant les plans d'évacuation avec ta famille. Contacte la mairie pour savoir s'ils existent et pour les consulter.

Pour plus d'information, se référer aux informations officielles de la protection civile.

UN APERÇU DES RISQUES VOLCANIQUES POUR LES ELEVES. PRODUIT PAR LE PROJET MED-SUV.



"Ce travail a été en partie financé par le Septième Programme de la Communauté Européenne [FP7/2007-2013] sous le projet MED-SUV : contrat n° 308665".

2015 - Design: Kalankaa - Illustrations: Hélène Fournier graphisme-medical.fr