

BILAN 2

Il existe deux types d'éruptions volcaniques :

- Les **éruptions effusives** avec des coulées de lave. Les volcans effusifs se reconnaissent à leur édifice en forme de **cône**.
- Les **éruptions explosives** associées à l'émission de nuées ardentes, de cendres et de coulées de boue. Ils se reconnaissent à leur édifice en forme de **dôme**.

Le **RISQUE VOLCANIQUE** d'une région dépend à la fois de l'**ALÉA VOLCANIQUE** et des **ENJEUX HUMAINS**. Il est plus élevé pour les éruptions explosives.

Des mesures de **PRÉVISION** (surveillance des volcans) et de **PRÉVENTION** peuvent diminuer le risque volcanique. Les mesures de prévention concernant les volcans regroupent des mesures :

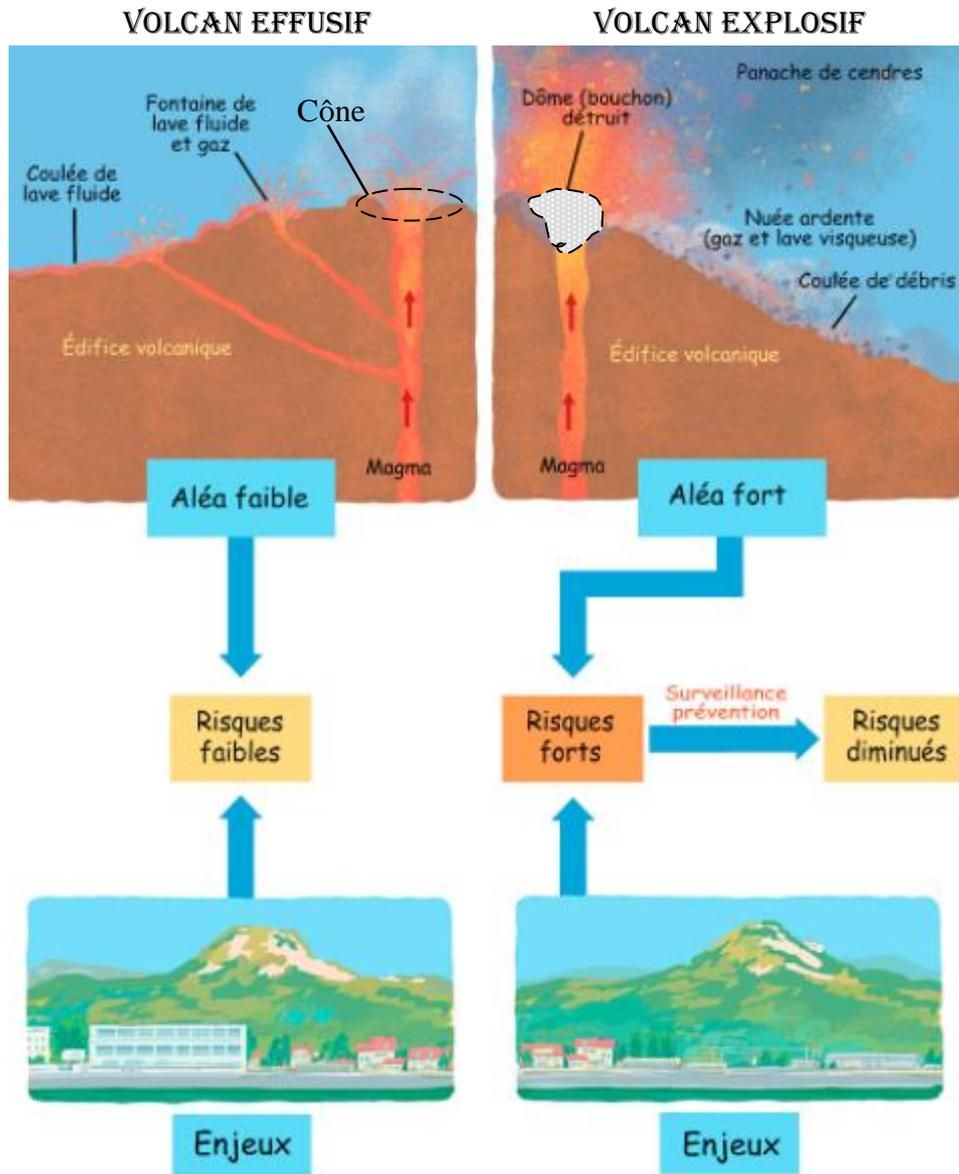
- de **protection** : évacuation, refuges, information de la population sur les conduites à tenir
- d'**atténuation** : barrages
- d'**adaptation** : exercices pour apprendre les gestes qui sauvent

Lexique

ÉRUPTION VOLCANIQUE : remontée en surface de magma.

Pour réussir

Notions	<i>Mots clés</i> : aléa, enjeux humains, prévention, risque volcanique
	Définir les mots du lexique et ceux du lexique du bilan 1 qui sont en commun
	Expliquer les deux types d'éruptions volcaniques
	Expliquer les notions d'aléa, d'enjeu et de risque liés au volcanisme
	Expliquer le rôle des mesures de prévision, de prévention et les différents types de mesures
Méthode	Extraire des informations de documents et les exploiter
Pratique	Savoir utiliser le logiciel Tectoglob3D



@Belin modifié