

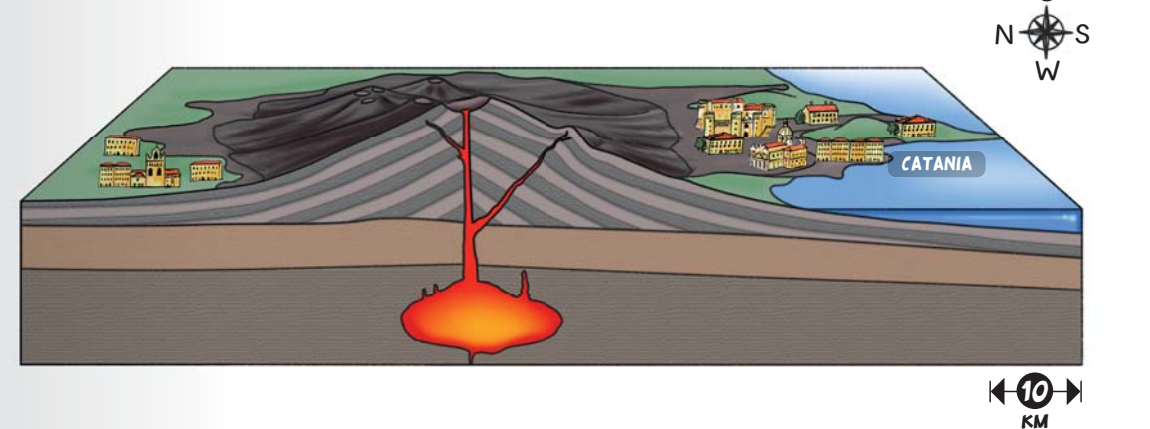
VULKANE

UND IHRE GEFAHREN

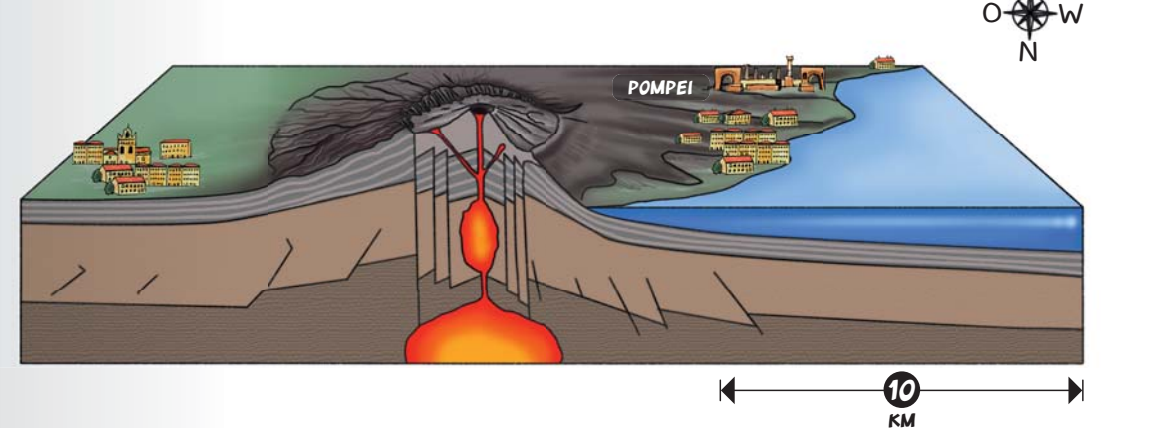
VULKANFORMEN

Es gibt verschiedene Arten von Vulkanen. Sie sind charakterisiert durch ihre unterschiedlichen Formen, begründet durch verschiedene Arten von Magma und Ausbrüchen.

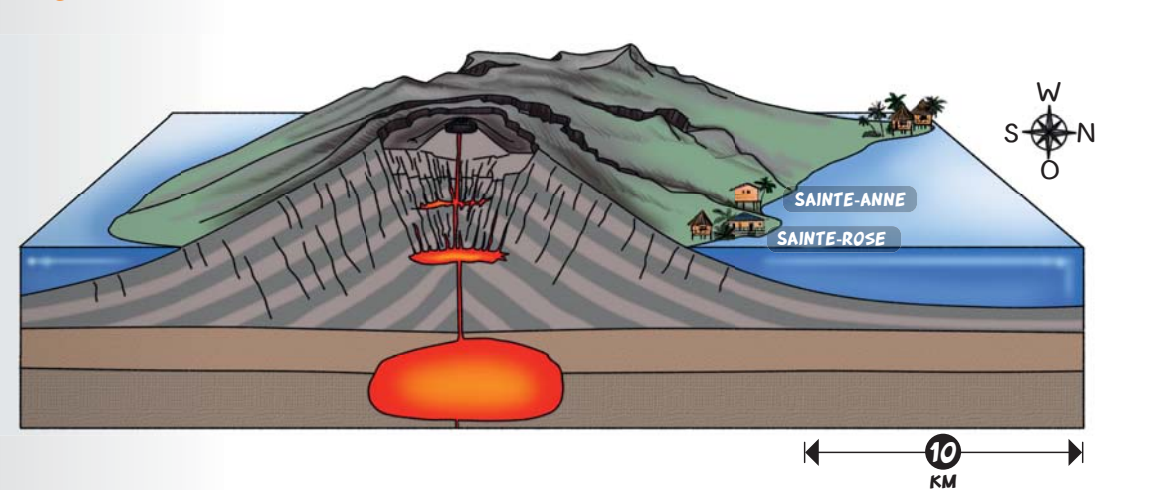
Ätna
STRATOVULKAN



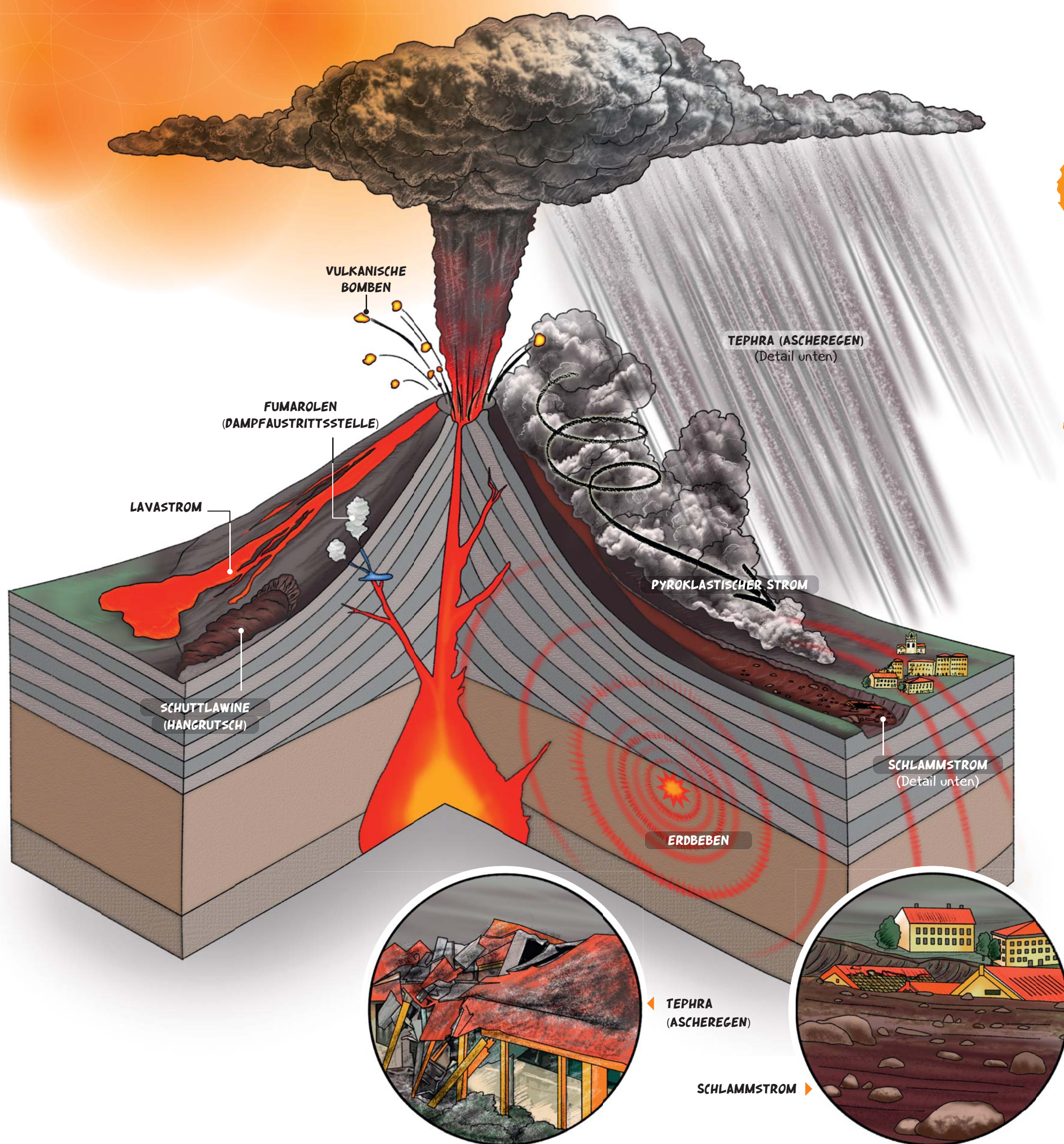
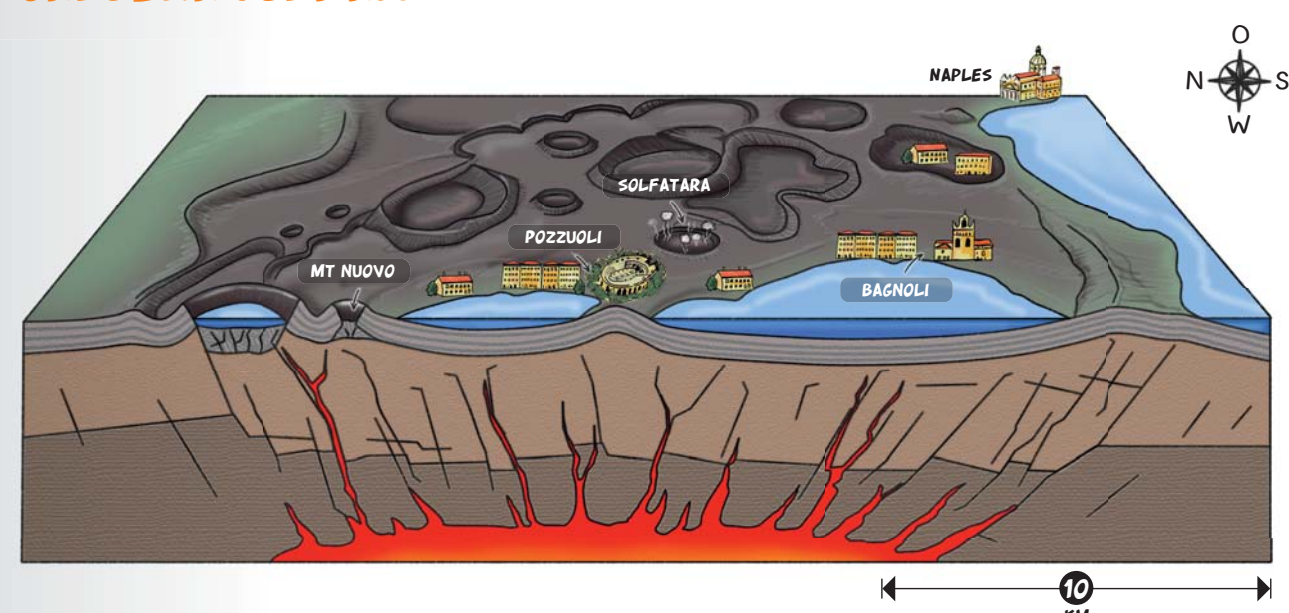
Vesuv
STRATOVULKAN



Piton de la Fournaise
SCHILDVULKAN



Phlegräische Felder
CALDERAVULKAN

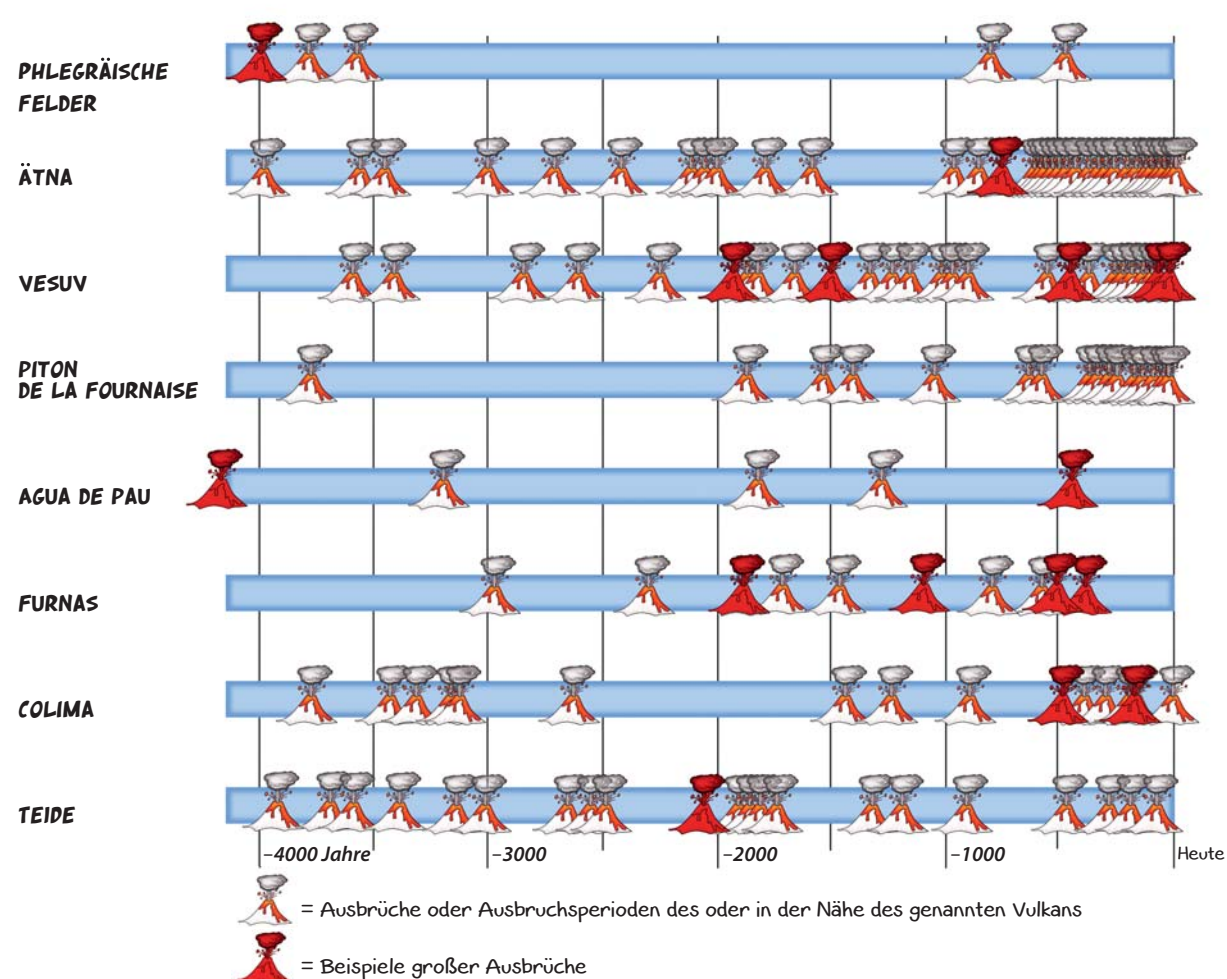


ZEITSKALA

Ausbrüche können von wenigen Stunden bis zu mehreren Jahren dauern und Vulkane können für mehrere Hundert Jahre zwischen den Ausbrüchen schlafen.

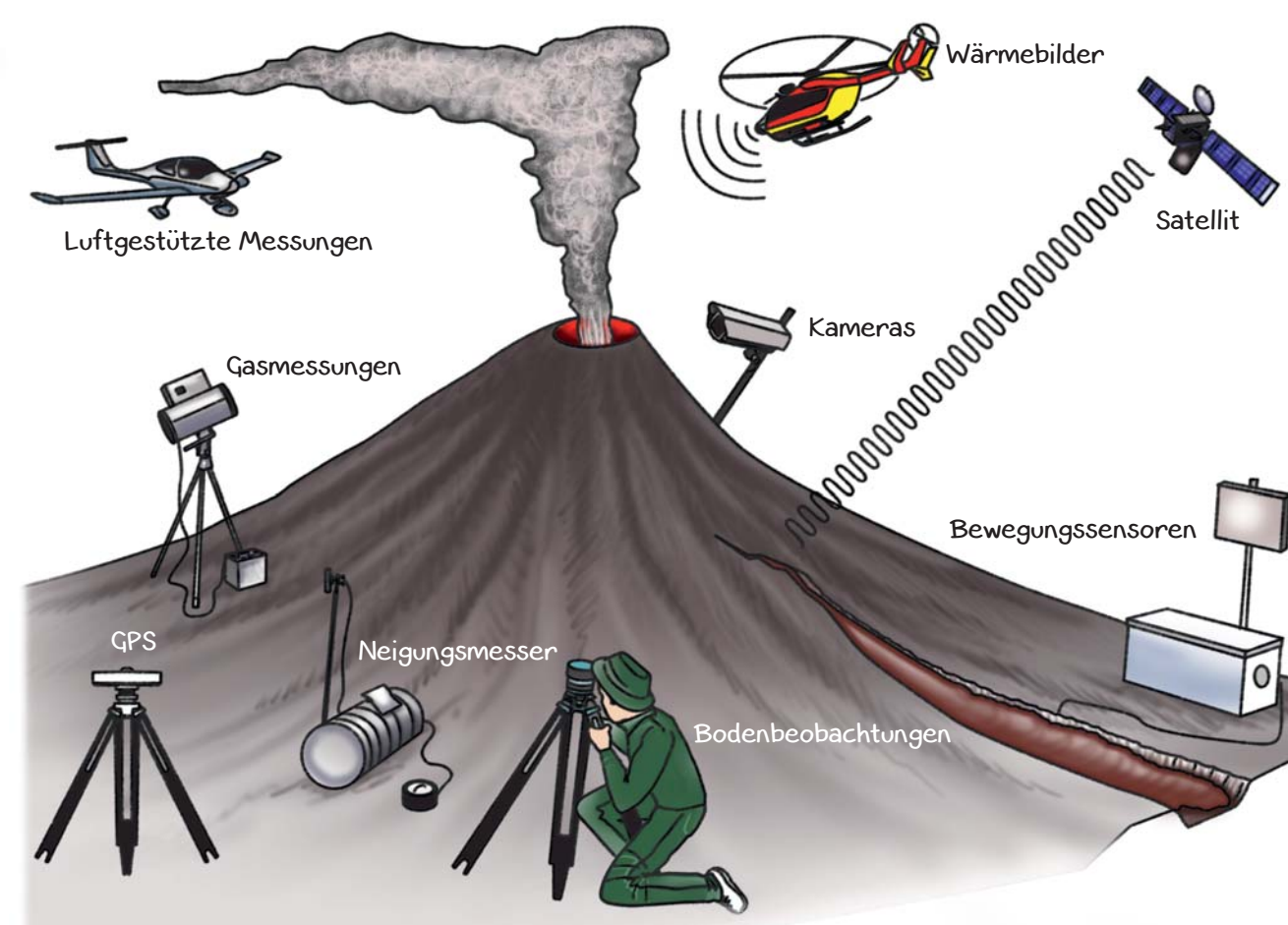


Ausbrüche der von MED-SUV bearbeiteten Vulkane in der jüngeren Vergangenheit:



ÜBERWACHUNG

Glücklicherweise erlaubt die Überwachung von Vulkanen, die Ausbrüche vorherzusagen und eine Evakuierung durchzuführen. Die Wissenschaftler haben dafür verschiedene Überwachungs- und Beobachtungssysteme zur Verfügung.



WENN DU IN EINEM VULKANISCHEN GEBIET LEBST ODER EINES BESUCHST:

Bereite dich vor und schau dir mit deiner Familie den Notfallplan an, falls dieser bereits ausgearbeitet ist. Am besten fragst du mal im örtlichen Rathaus nach.

Weitere Informationen findest du im Material der örtlichen Zivilschutzbehörde

EIN BLICK FÜR SCHÜLER AUF DIE GEFAHREN DURCH VULKANE. ERSTELLT VOM MED-SUV-PROJEKT.

