

# D'anciens volcans sous-marins : Sopelana

- Les laves basaltiques qui constituent ce site se sont accumulées sous l'océan, au Crétacé\*, lors d'une ouverture océanique avortée. *Voir : « [Notre planète un monde changeant](#) »*
- Les reliefs ainsi créés ont ensuite été soulevés par la tectonique pyrénéenne. Au bord de l'océan, à **Sopelana** (près de **Bilbao**) sur la plage de **Meñacoz** tu pourras admirer de beaux prismes et des **pillow-lavas** (coussins de lave) de grande taille... *Ils se sont formés à l'origine sous plusieurs centaines de mètres d'eau comme les « [coussins de lave](#) » que tu peux voir en formation de nos jours sur la vidéo prise à Hawaii [\[lien\]](#)*



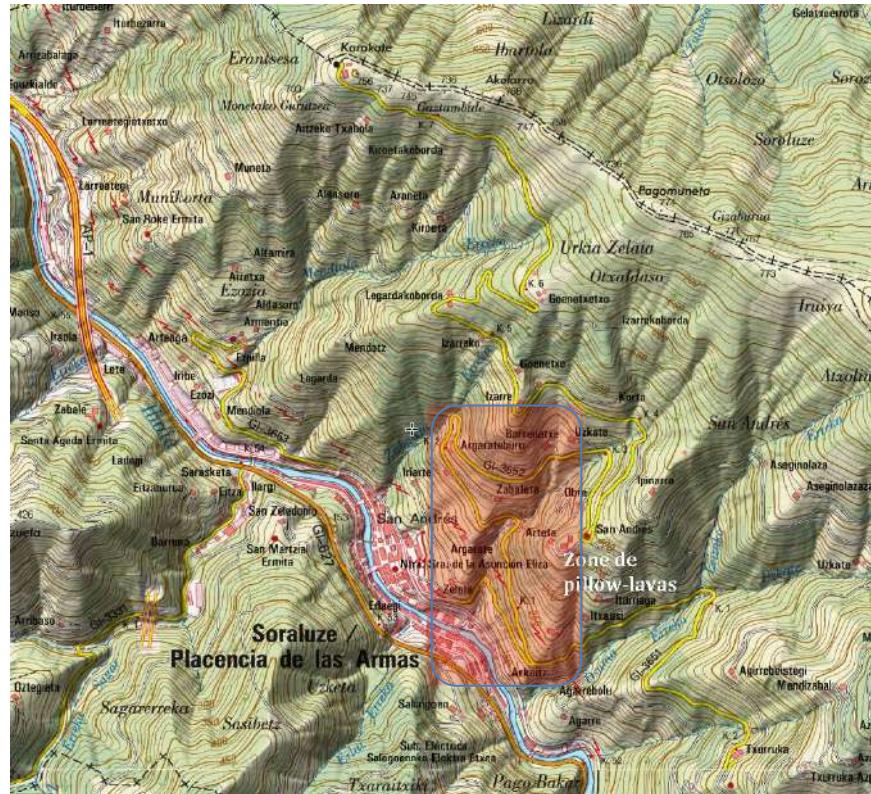
Voir aussi les coulées de **Soraluce (Eibar)** et de **Fruniz**

Plus d'infos sur Geoval [\[lien\]](#)



# Les anciens volcans sous-marins : Soraluce et Sopelana

Soraluce : Prendre la route qui monte au Karakate, les **pillow-lavas** sont nombreux au bord de la route (rochers en boule ou en traversin)



Sopelana : la plage de Meñacoz (proche de Bilbao)  
*Impérativement à marée basse ! (43°23'43"Nord – 2°59'26"Ouest).*

Depuis le parking : descendre puis longer la côte vers l'Ouest

