

Une randonnée volcanique !

Vendredi 20 mars 2015 nous étions 30 de la Bonne Entente à Agde pour une rando-conférence sur le volcanisme agathois, animée par *Bernard Halleux*.

Après avoir garé les voitures au pied du Mont St Loup, nous voilà partis pour 2,5 Km en étudiant le paysage et les roches autour de nous. Bernard nous fait découvrir les affleurements, les lapillis, les scories et bombes en fuseau superbes...Un monde minéral gris ou rouge que l'on redécouvre grâce à l'éclairage scientifique de Bernard. Nous ramassons quelques spécimens de ces laves typiquement stromboliennes qui jonchent le sol.

Au sommet, malgré la brume, la vue est magnifique sur le lido entre Agde et Sète. Bernard nous explique la formation de cet espace naturel. En descendant, nous observons une très grosse bombe en fuseau à la croûte craquelée.

Régulièrement, nous avons observé l'éclipse partielle malgré un ciel légèrement voilé le matin.

A midi, nous pique-niquons au soleil avant de reprendre nos voitures pour le Cap d'Agde.

Nous voici à la Grande Conque avec une très belle vue sur la mer. Nous descendons par l'escalier qui mène à la plage pour approcher les rochers dits "des deux frères". Nous longeons les falaises de tuf gris dont les strates contiennent des roches diverses et quelques bombes.

Arrivés aux deux frères, nous découvrons de la roche noire, c'est du basalte !

Nous repartons pour l'autre côté de la plage en longeant la falaise. Là, les strates de tuf gris sont horizontales en forme de vague (déferlante), cela est dû à la violence et au souffle de l'explosion. Brusquement le tuf gris laisse la place à du tuf jaune avec de petits grains jaunes, la palagonite (type d'argile). Cette roche a été produite en premier lors de l'explosion sous-marine. Nous remontons sur la falaise pour longer la côte et voir un filon de basalte qui s'enfonce dans la mer (un dyke).

Un grand merci à Bernard pour nous avoir révélé tous les secrets du volcanisme à Agde !

Et à bientôt pour un autre "épisode volcanique " au Salagou en octobre prochain.