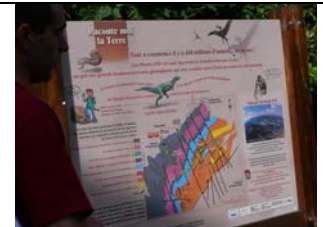


Dimanche matin 9h30 : la petite troupe se retrouve chemin du Plantin à Chasselay. Il fait un temps splendide. Bruno Rousselle nous présente le programme de la matinée. Nous allons remonter le sentier géologique jusqu'à Poleymieux, ce qui sera l'occasion d'une fabuleuse remontée dans le temps : d'ici peu, nous jonglerons avec les millions d'années avec peut être autant d'aisance que notre géologue en chef !!



Tout a donc commencé il y a 450 millions d'années...



Dès que nous commençons à monter, un superbe point de vue apparaît sur le Beaujolais, les Monts du Lyonnais, la région de Tarare... Nul besoin pour notre groupe d'étudier la table d'orientation, Pascal Terrier nous explique tout...



Georges Peytel, pour qui la vigne des Monts d'or n'a aucun secret, nous parle de ce paysage



Les panneaux se succèdent, et Bruno, constatant que son auditoire se passionne, répond à toutes nos questions



A gauche du gneiss, à droite du granite

Granite et gneiss ont une composition en minéraux très proche, mais le gneiss a subi une transformation métamorphique. Le gneiss est du coin, ça, on le voit sur les panneaux, mais d'où sort ce bloc de granite ??? du sac de Bruno, qui contient encore plein de surprises



Un filon de quartz, qu'on dirait presque peint sur le sentier



Mais, où nous conduit ce sentier ?



Au bord de la plage !!



Mais si ! autrefois, la mer était là



Et d'ailleurs, regardez ces lignes sur cette roche: c'est la trace du ressac. Incroyable, non ?!



Nous avons la chance de cheminer le long de chemins ombragés; heureusement car il fait très chaud



En remontant petit à petit le sentier, nous franchissons des couches géologiques qui représentent des milliers d'années ; à cet endroit, qui était une région côtière, on trouve des grès, au grain très fin (au centre), et des calcaires riches en coquillages, en couches épaisses (à droite)



Dans la couche du Pliensbachien, on peut trouver des rostrs de bélemnites (photo du centre). Bien sûr, il faut chercher dans des recoins secrets, à l'abri des regards !

Nous voilà arrivés en haut du sentier. Ouf ! quelle grimpette !
Nous sommes au niveau du Mont Py.
Il y a là une vue superbe de tous les cotés



Du côté de la plaine de Chasselay...

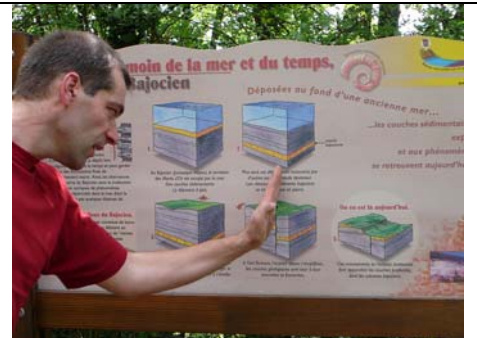
Comme sur le Mont verdun



Vous avez vu cette ammonite !

Elle est magnifique (specimen sorti du sac de Bruno)

Ça, c'est un calcaire à crinoïdes



Des plis calcaires

Là, c'est un banc de silex

On récapitule sur le dernier panneau



Nous voilà arrivés à la Tour Risler, avec sa vue magnifique

Et un casse croûte bien mérité !