



1 Bienvenue à SALASC, vous longez un béal et un vieux mur. J'ai remarqué cette drôle de roche rougeâtre et tortueuse. Cela ressemble à un bord de coulée de lave refroidie vieille au Salagou de **1,5M.a.***environ. C'est une scorie.
*M.a. Million d'années



2 Très fréquente dans la région car elle est bien taillable, cette roche est un agglomérat de petits cailloux noirs, rugueux et pleins de trous, réunis par un ciment naturel jaunâtre. C'est du tuf volcanique qui réunit toutes les productions explosives d'un volcan.
Age: **1,5 M.a.** environ. C'est celui des volcans autour du Salagou.



3 Belle clé de voute réalisée dans une roche massive peu fréquente ici. C'est un grès blanc* daté de **230M.a.** environ qui constitue entre autres les couches jaunes posées sur la ruffe du Salagou.
* voir photo 7



4 Ce linteau est original par une superposition de roches. Vous reconnaissez des « lauzes » de ruffe : grès rouge solide et imperméable, vieux de **265M.a.**
A cette époque le massif hercynien (Espinouse) terminait son érosion sous un climat tropical.



5 Joli porche en grès rouge assez bien utilisé dans le région car il est bien taillable et résistant. Il appartient aux couches jaunes qui reposent sur la ruffe. Age: **-230M.a.** soit le début de l'ère secondaire.



6 Basalte (fréquent ici) qui montre des bulles. Il est dit basalte bulleux. Lors de son refroidissement, la coulée de lave se dégage rapidement et se solidifie.
Age: **-1,5 M.a.**



7 Magnifique porche en grès multicolores. Cela consiste en un assemblage de grains de silice plus ou moins colorés apportés par des rivières il y a **230M.a.** C'était le début de l'ère secondaire.



8 Roche fréquente ici, c'est du calcaire très fossilifère ou travertin provenant de sources chaudes lors du retrait de la mer il y a **6M.a.**
Observez les petits tubes, dans lesquels se réfugiaient les petits insectes aquatiques de l'époque.