le Clermontais
Office de tourisme

CES MURS QUI NOUS PARLENT

# Salasc

## Promenade géologique dans les 21 villages du Clermontais

**12 arrêts - durée : 40 min**

**Bienvenue à Salasc**

Sentier du béal et son long mur bariolé, porches en calcaire, grès colorés, vieilles rues étroites : de quoi s'y perdent. C'est tout le charme du village de Salasc avec ses belles façades.

Alors ouvrez grands les yeux, partez sur les traces de l'histoire du bâti, laissez parler les roches, écoutez-les, elles ont beaucoup à raconter !

**Bonne balade !**


www.cc-clermontais.fr
COMMUNAUTE DE COMMUNES DU CLERMONTAIS

Syndicat Mixte de Gestion du Salagou
04 67 44 68 86

Commune de Salasc

Mairie de Salasc
04 67 96 10 01

Association Protection Nature des Hauts Cantons
La Lieude - 34800 MÉRIFONS
apnhc@free.fr - 04 67 96 08 61


Munis de ces livrets spécifiques, partez à la découverte de nos villages de façon inédite et découvrez à votre rythme, les roches qui ont servi à l'édification et à la décoration des immeubles et monuments.

C'est une véritable promenade dans les temps géologiques que nous vous proposons allant de 1,5 millions d'années pour le volcanisme à 440 millions d'années pour les roches les plus vieilles du côté de Cabrières.

***Alors ouvrez grands les yeux, partez sur les traces de l'histoire du bâti, laissez parler les roches, écoutez-les, elles ont beaucoup à raconter !***

Retrouvez l'ensemble des livrets à l'Office de tourisme du Clermontais, place Jean Jaurès, 34800 Clermont l'Hérault ou sur www.clermontais-tourisme.fr


Merci à Chantal Font

*Photo de couverture : Entre Ciel Terre et Mer - www.ectm.fr*

**1-** C'est une scorie d'origine volcanique. Roche rougeâtre et tortueuse, « bouche-trou » qui ressemble à un bord de coulée de lave refroidie vieille au Salagou de **1,5 Ma.*** environ.

**2-** Tuf volcanique. Roche légère et bien taillable, elle est un agglomérat de petits cailloux noirs, rugueux et pleins de trous, réunis par un ciment naturel jaunâtre qui réunit toutes les productions explosives d'un volcan. Âge : **1,5 Ma.** environ. C'est celui des volcans autour du Salagou.

**3-** C'est un grès blanc : roche siliceuse d'origine détritique daté de **230 Ma.** environ qui constitue entre autres les couches jaunes posées sur la ruffe du Salagou.

**4-** Ce linteau est original par une superposition de roches. La ruffe : grès rouge siliceux et détritique, solide, peu taillable et imperméable, vieux de **265 Ma**. A cette époque le massif hercynien (Espinouse) terminait son érosion sous un climat tropical.

**5-** Grès rouge siliceux et d'origine détritique. Il est bien taillable et résistant. Il appartient aux couches jaunes qui reposent sur la ruffe. Âge : **- 230 Ma.** soit le début de l'ère secondaire.

**6-** Basalte (fréquent ici) qui montre des bulles. Il est dit basalte bulleux d'origine volcanique. Lors de son refroidissement,la coulée de lave se dégaze rapidement et se solidifie. Peu taillable, mais dense, il est très utilisé dans le bâtiment. Âge : **- 1,5 Ma**.

**7-** Grès multicolores, siliceux et d'origine détritique. Cela consiste en un assemblage de grains de silice plus ou moins colorés apportés par des rivières il y a **230 Ma**. C'était le début de l'ère secondaire.

**8-** Travertin ou calcaire très fossilifère provenant de sources chaudes lors du retrait de la mer il a **6 Ma**. Observez les petits tubes, dans lesquels se réfugiaient les petits insectes aquatiques de l'époque.

**9-** Ce poudingue est une « roche de roches usées ». D'origine détritique, siliceuse, sans doute apportée par les rivières. Elle est dure et utilisée ici comme bouche-trou. Âgée de **230 Ma.** environ, c'était au début l'ère secondaire.

**10-** Basalte à gros cristaux noir brillant plutôt rare d'origine volcanique. C'est de la hornblende. Minéral indicateur de la présence d'eau dans la chambre magmatique du volcan du Salagou proche. Utilisé ici comme « bouche-trou ».

**11-** Roche calcaire bien taillable et riche en minuscule débris de coquillages. Il y a **23 Ma.**, une mer a envahi le bas Languedoc en déposant cette roche qui est à l'origine de la plupart des constructions des monuments héraultais.

**12-** Un dernier mur qui comme tous ceux du village est remplie de roches déjà vues dans cette balade. A vous de les identifier, bon courage.

* **Ma.** : Million d'années