

La formation du Sidobre



L'eau pénètre dans le sous-sol granitique en circulant dans les fissures.



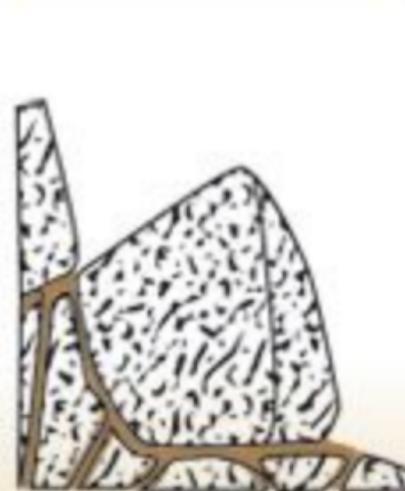
En s'infiltrant, l'eau provoque la destruction de certains minéraux du granit et la roche commence à se transformer.



Au fil du temps (des milliers d'années) les blocs commencent à se former par l'action de l'eau.



Le climat chaud et humide de la période tertiaire fait évoluer la roche en un sable grossier, plus ou moins argileux : l'arène granitique.



En se maintenant au dessus de la roche saine les arènes granitiques qui retiennent l'eau comme une éponge, font s'enfoncer les blocs vers le bas.



Les petits blocs se désagrègent complètement et les plus gros s'arrondissent. L'eau et le temps forment ainsi des chaos où les blocs sont en équilibre les uns sur les autres.