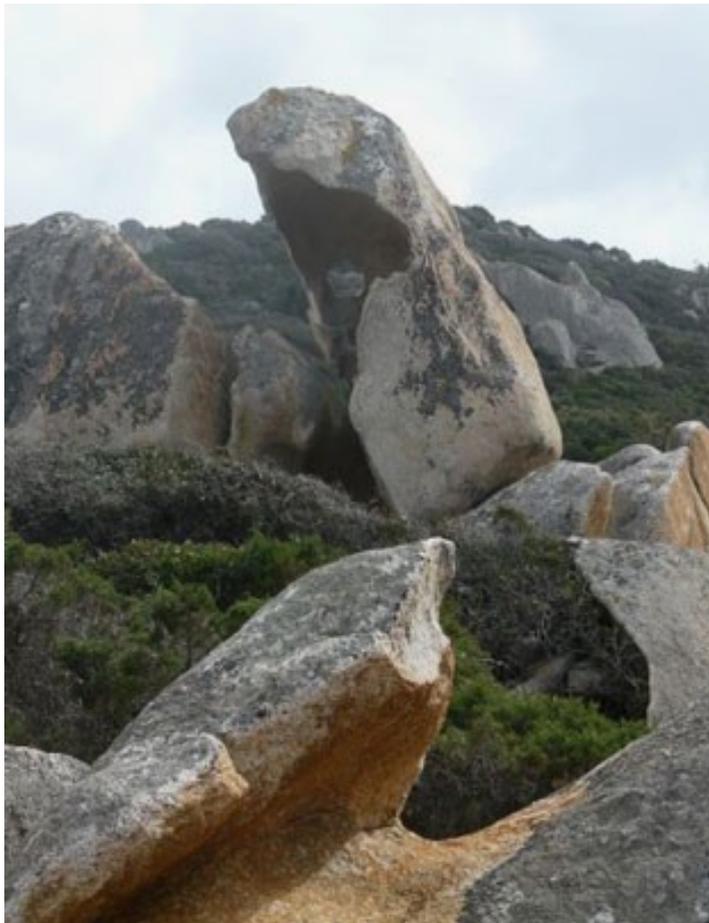


## La formation des Tafoni de granites en Corse

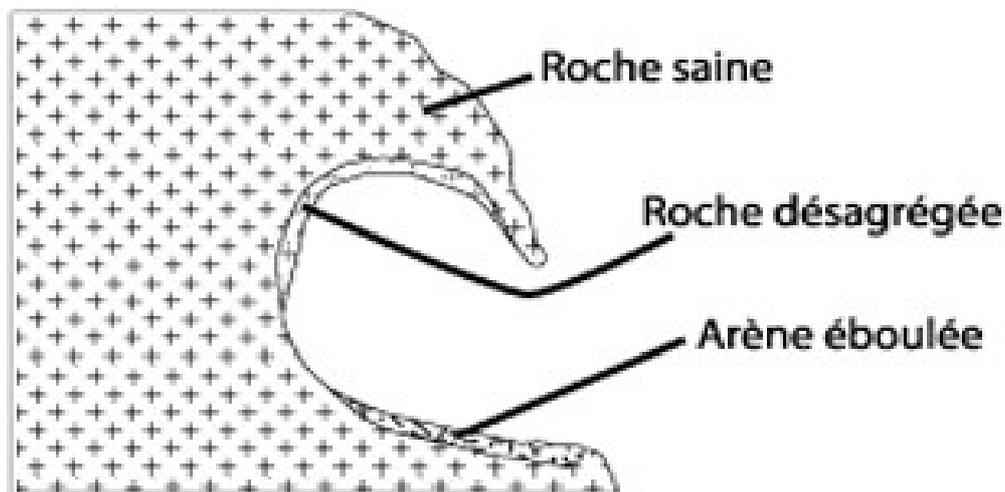
*Le terme « taffoni » ou « tafoni » vient du corse « tafone ». Il désigne une cavité arrondie dont les dimensions varient du décimètre à plusieurs mètres de profondeur et de diamètre. Ces cavités sont formées par l'érosion de roches magmatiques grenues comme le granite et les roches sédimentaires gréseuses.*



*(tafoni de granite Corse)*

### La naissance des Tafoni :

Les tafoni naissent au flanc d'une paroi rocheuse à la suite de la désagrégation de la roche, dans ses parties protégées du soleil, sous l'action de l'humidité ambiante. Plus la cavité est vaste et s'ombrage elle-même, plus le tafonu se développe, en particulier vers le haut.



*(Le tafonu se forme suite à la désagrégation de la roche sur la paroi)*

Un tafonu a souvent un plancher constitué d'éboulis, sa visièrre est relativement stable et il progresse vers le haut et l'intérieur. Les petites cavités sont appelées alvéoles. Quant aux grandes, elles ont toutes les apparences de grottes.

### Les Tafoni de granites :

*Le granite, résultat du refroidissement lent de magmas acides, riches en silice, peut s'éroder avec une grande facilité. Sous des climats secs il est même considéré comme une roche très fragile. Les tafoni sont ainsi assez caractéristiques des zones assez sèches et ensoleillées, le type en a été défini en Sardaigne et, si l'on en rencontre sous les tropiques (en Namibie et au Botswana), ils manquent presque totalement dans la zone tempérée froide.*