



Sentier de découverte de la Commune de Bourogne



La source pétrifiante

POUR LE
GROS CHÊNE,
PRENEZ À
VOTRE GAUCHE



Les eaux pétifiantes sont des sources très riches en dioxyde de carbone et en carbonate de calcium, dont les origines sont encore inconnues.

En arrivant à l'air libre, elles perdent leur gaz carbonique et déposent partiellement le carbonate dissous.

Les enfants du village s'amusaient autrefois à exposer divers objets quelques jours à l'action de ces eaux, pour les retrouver incrustés dans une couche de calcite.

The petrifying spring

Petrifying waters are natural springs very rich in carbon dioxide and calcium carbonate, the origins of which are still unknown.

On reaching the surface, the water loses its carbon dioxide and partially deposits the dissolved carbonate.

The children of the village used to have fun subjecting a variety of objects to the action of these waters for a few days, later returning to find them encrusted with a layer of calcite.

