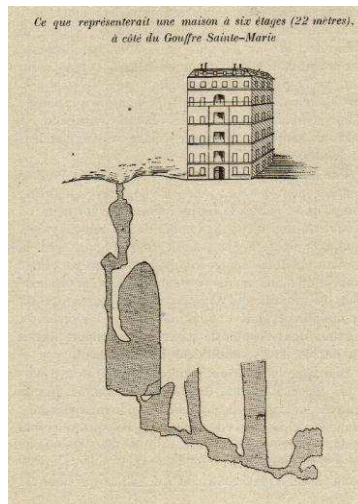


Le Trou-du-Tonnerre

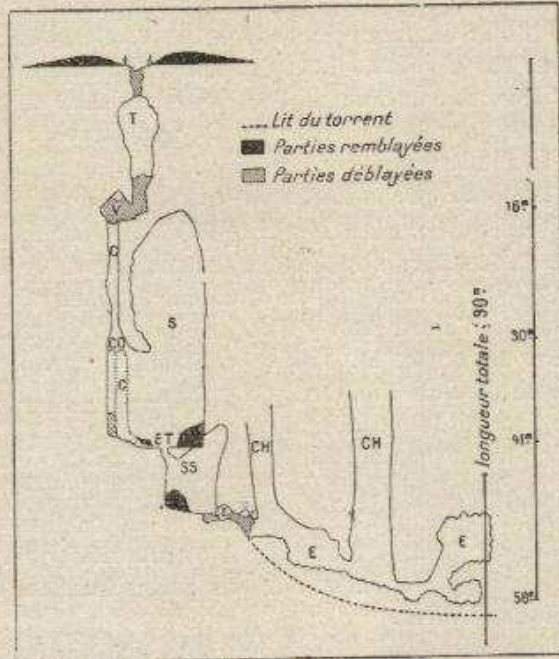


A quelques centaines de mètres d'Annoux dans le bois appelé Buisson Brunehaut, sur la route de Tormancy, dans l'un des vallons qui s'étend du lieu dit "La Côte Sainte-Marie" à la vallée du Serein. On peut voir l'entrée d'un gouffre. Celui-ci s'ouvre dans des rochers calcaires bathoniens (jurassique moyen), à une altitude de 300 mètres au-dessus du niveau de la mer, de 15 mètres au-dessous de l'altitude d'Annoux et à 110 mètres au-dessus de l'altitude du Serein.

On ignorait l'étendue de ce précipice souterrain avant l'exploration réalisée par monsieur Marcel BIDAULT DE L'ISLE en 1905.

Coupe du Gouffre.

(Echelle : 1 millimètre 1/4 par mètre)



LÉGENDE

T : Trou-du-Tonnerre. — V : Col-Vouté. — C : Cheminées doubles. — CO : Corniche. — S : Siphon. — ET : Etranglement. — SS : Salle en S. — CE : Col des Eboulis. — E : Couloir des Eboulis. — CH : Cheminées.

Celui ci à mis à jour un gouffre de 58 mètres de profondeur et de 90 mètres de longueur, auquel il a donné le nom de "Gouffre Sainte-Marie".

L'exploration devait entre autre chercher une solution au problème d'eau de la commune d'Annoux. Elle a malheureusement démontré le fissurage et la perméabilité des couches jurassiques jusqu'à une profondeur de 75 mètres sous Annoux, et fait apparaître l'argile imperméable à une altitude beaucoup trop basse pour que le village puisse en tirer profit.

Lors des fouilles des ossements d'animaux et des dents appartenant à l'époque pleistocène ont été remontés. La plupart provenant de renne, d'auroch, de chèvre, moutons etc..Aucun vestige d'industrie préhistorique, le Trou-du-Tonnerre n'a pas pu être habité à quelque époque que ce soit, par suite de sa verticalité.

Les débris fossiles du renne indiquent l'époque de la Madeleine (dernier étage des temps paléolithique).