

endroit sont orientées d'Est en Ouest.

L'éboulement de la grande salle a certainement été provoqué à l'éocène supérieur, par le déplacement du "pli de Montpellier".

Aucune concrétion dans le puits, seuls quelques rostrés de bélemnites ressortent de 1 à 2 centimètres de la paroi très érodée.

Le toboggan du bas est au contraire rempli de coulées de calcite et à sa partie supérieure d'une couche de 20 cm d'argile de décalcification.

Il semblerait de ce fait que le puits soit resté partiellement actif et que le toboggan soit devenu complètement fossile.

4 - DESCRIPTION

Dès l'entrée un toboggan d'un mètre de large et de 80 cm de hauteur, creusé entre deux strates inclinées à 70° environ s'arrête sur un palier, 12 mètres plus bas. Sur la droite de ce palier un puits de 4 mètres ; au bas de celui-ci, une petite salle de 3m X 2m encombrée de gros blocs ; sur la droite, se trouve un boyau remontant qui s'arrête au bout de 6 mètres. En face, deux ouvertures permettent de pénétrer dans la grande salle.

La Grande Salle :

A 27 mètres de long sur 10 mètres de large et approximativement 15 mètres de hauteur. Dans cette salle de gros éboulis détachés de la paroi de droite et du plafond sont entassés en forte pente, et sur la gauche une dépression de 5m de profondeur dans l'éboulis se trouve le départ du puits comblé par l'éboulement.

La salle est par endroit, concrétionnée. De jolies stalactites ornant en partie le plafond, quelques-unes sont présentes sur la paroi de gauche. A quelques mètres du fond et au milieu, un dôme stalacmitique dresse sa silhouette. Sur les gros blocs de roches les stalacmites ressemblent à des cierges aux trois quarts consumés.

Traversée des Eboulis :

C'est en se faufilant entre les roches et en suivant un passage que nous avons emménagé que l'on peut atteindre 15 mètres plus bas une petite salle 3m X 4m X 2m creusée dans la paroi du puits, et dont les parois sont elles-mêmes formées de coulées de calcite. Au fond de cette salle, un passage aménagé entre les blocs de rochers et d'argile permet de continuer la descente entre les éboulis (moins stables