

-Fiche de cavité-

LE BARRENC D'EN PASCAL

- SITUATION -

Le barrenc d'En-Pascal est situé sur le territoire de la commune de Roquefeuil (Aude), dans la forêt domaniale de Coumefroide, au lieu-dit "Bac de Coumefroide".

- COORDONNEES -

Carte I.G.N. Lavelanet I/20.000°, feuille N° 7.
X = 572,080 - Y = 63,480 - Z = 855.

- ACCES -

Prendre la route D 29 allant de Roquefeuil à Bélesta. 100 mètres après avoir passé la ferme de l'Arremassadou à gauche, on arrive à une bifurcation (école désaffectée à gauche); prendre à droite le chemin vicinal goudronné qui mène à la ferme de la Rouquette. Dépasser la ferme; le chemin tourne à gauche et devient moins bon; il continue vers le nord, puis après une bifurcation, vers le nord-ouest, en lisière de la forêt. On laisse à gauche en contrebas le bas-fond du Bac de Coumefroide et, 150 mètres plus loin, on arrive en bordure de la forêt. S'arrêter là et descendre à gauche vers le fond de la vallée. L'orifice se trouve dans une belle doline, dans de petits taillis.

- DESCRIPTION -

Belle doline régulière d'une vingtaine de mètres de diamètre, aux flancs raides et, à -8, orifice de 6 m x 3 donnant accès à la cavité.

- Réseau supérieur.- Après une verticale de 7m, on atterrit sur une pente de terre raide, de 10m de long pour 3 de dénivellation, aboutissant du côté opposé à la descente à une voûte basse de 1 m de haut sur 3 de large qui débouche dans une vaste caverne. Juste à gauche, salle annexe de 17 m de long sur 4 de large, haute de 1 m à 1,50, remontant légèrement et se terminant à -19. Un petit filet d'eau court parfois le long de la paroi gauche (en descendant) et se perd dans un passage impénétrable. - De la voûte d'entrée, tout droit, Grande Salle de 45 m de long sur 20 de large, la hauteur variant de 1,50 m à l'entrée à 6 m au plus. Sur la première moitié, le sol est d'abord formé de terre puis de cailloutis en pente raide, puis de blocs en pente moins forte. Tout au fond, à -36, espace circulaire terreux horizontal de 4 m de diamètre qui semble le point d'absorption des eaux de ruissellement.

- Réseau de jonction.- Dans la Grande Salle, à -30, dans un renforcement de la paroi droite (en descendant) s'ouvre une diaclase verticale étroite. On s'y glisse par une chatière au ras du sol et 4 ressauts successifs de 4 m, 2,50m, 1,50 m et 9 m, on accède à l'étage inférieur. Cette descente s'effectue sur et entre des blocs coincés dans la diaclase qui s'élargit au fur et à mesure et passe de 1 à 4 m de large. Le dernier à-pic de 9 m se trouve entre la paroi gauche et un énorme bloc qui semble suspendu dans le vide. A noter un bloc instable à mi-puits, coincé entre la paroi et le gros bloc. On prend pied à -47 entre des blocs, dans le réseau inférieur.

- Réseau inférieur.- On se trouve là à peu près au milieu de cet étage.-

En tournant le dos à l'échelle, on a devant soi la Salle du Chaos, orientée vers le nord-est; elle a de 8 à 10 m de large sur 5 à 10 de haut et 35 m de long; le sol remontant est occupé sur les deux premiers tiers par un chaos de très gros blocs. Pour la remonter, suivre la paroi de droite; on aboutit ainsi à mi-hauteur d'une puissante coulées stalagmitique en forte pente qui