

-Fiche de cavité-

L'AVEN AURICAU

- TOPONYMIE - Son nom est la contraction du nom des deux membres de la S.S. Plantaurel qui y sont descendus (Auriol et Cau). - La Société spéléologique de l'Ariège qui l'a exploré avant nous lui a certainement donné un nom différent.

- SITUATION ET ACCES - Il se trouve sur le territoire de la commune de Belcaire (Aude), sur le flanc Est du sommet coté 1434,6, point culminant du Bois d'Arnaudet. On peut l'atteindre en partant soit du hameau de la Bénague, soit de Belcaire, soit de Comus. Nous ne décrivons que ce dernier itinéraire qui est le plus simple. -

A Comus, traverser le village et prendre la route forestière qui passe au col du Boum de Comus et amène au col de la Gargante (maison forestière), d'où partent 4 routes. Prendre la deuxième à partir de la gauche qui file à l'horizontale vers le nord-ouest et passe au "Pas de l'Ours", magnifique belvédère sur les gorges de la Frau et le Mont la Frau; elle laisse à gauche le refuge des Gardes, traverse la Coume de Callong et contourne le Bois d'Arnaudet sur ses flancs nord, puis est. La cavité s'ouvre dans le talus droit de la route, une cinquantaine de mètres après un virage à droite prononcé, point de vue sur la vaste cuvette karstique appelée "Plaine de Belcaire".

- CARTE ET COORDONNEES - Carte I.G.N. I/25.000° Lavelanet, feuille 5-6.
X = 565,890 - Y = 3060,200 - Z = 1250 m.

- DESCRIPTION - La cavité s'ouvre par un petit orifice suivi d'un ressaut vertical de 4 m en diaclase qui aboutit à un plan incliné terreux, lequel se jette dans un beau puits de 25 m, au début circulaire, puis en diaclase à partir de -9 (5 à 7 m de long sur 3 de large). A -33, on atterrit sur des gros blocs coincés; la cavité se poursuit toujours dans la même diaclase par une série de ressauts assez ébouleux. Le dernier puits (R 5 dans des blocs, puis verticale de 8 m) est colmaté à la base par des éboulis, à la cote -55. Au-dessus de son départ, la diaclase se poursuit en hauteur sur 15 à 20 m (dimensions : 5 x 4 m).

Revenons au palier ébouleux de -33. Si on remonte dans l'autre sens, on arrive au départ d'un beau puits de 24 m, d'abord étroit, puis de belles dimensions, colmaté à -57 par des cailloutis (point bas de la cavité). Une escalade en libre de 7 m amène à un petit palier, à la base d'une cheminée remontante visible sur une quinzaine de mètres.

Revenons maintenant au ressaut de 4 m juste après l'entrée. Si on remonte le talus terreux face à l'orifice, une étroiture donne accès au départ d'un puits en diaclase de 23 m qui débouche dans la diaclase principale, au-dessus du départ du P 24. Au départ du P 23, une traversée en diaclase vers la gauche (sud-est) mène à une courte galerie coupée par un ressaut de 4 m qui se descend facilement en escalade, mais sa base est obstruée par de gros blocs.

- Profondeur : 59 m (+2, -57). - Développement: vertical 138,5 m; horizontal 24 m; total : 162,5 m.

- TOPOGRAPHIE - S. S. Plantaurel (A. Castilla) - 27 octobre 1984 - Boussole Chaix et topofil Vulcain.