

ARIÈGE - ILLAT

- SOCIÉTÉ SPELEOLOGIQUE DU PLANTAUREL - FICHER DES CAVITÉS -

-1) NOM - BAC d'EN - HAUT , Trou du

-2) LIEU-DIT & COMMUNE - Hameau du Bac d'en Haut - ILLAT - Ariège.

-3) COORDONNÉES - Carte topographique I.G.N. I/25.000° Foix est.
X = 553,760 - Y = 3071,960 - Z = 620 m.

-4) ACCÈS - A Lavelanet, prendre la route D 10 en direction de Rapy et Foix. Après le hameau de Tanière, prendre à gauche le chemin de terre qui passe à côté de la ferme Métairie du Rouge, franchit le Douctouyre et monte aux hameaux de Bac d'en Bas et Bac d'en Haut. Le trou est situé à 50 mètres à l'ouest de la dernière maison du hameau de Bac d'en Haut, à 3 mètres à gauche du chemin qui redescend vers Roquefort les Cascades. Entrée difficile à trouver. Le hameau est aujourd'hui abandonné.

-5) TOPOGRAPHIE - S.S. Plantaurel (Philippe Géraud) - 27 décembre 1985.

-6) GÉOLOGIE - Calcaire à faciès urgonien, à la limite des grès schisteux du Cénomaniens.- Cavité fossile; quelques ruissellements en périodes humides.

-7) DESCRIPTION - L'entrée, à l'origine sans doute assez grande, a été bouchée par un gros bloc (à cause de la proximité du hameau). Un étroit passage entre ce dernier et la roche donne sur un puits étroit de 6 m de profondeur. A sa base, en remontant une cheminée de 4 m, on rejoint presque la surface (jour visible par un orifice de 0,10 m de diamètre).- Vers le bas, un ressaut de -2 m et une forte pente ébouluse couverte d'ossements amènent à un laminoir descendant. Une désobstruction nous a permis d'atteindre une galerie basse remontante presque entièrement colmatée au bout de 3 m par de l'argile tassée et des blocs. Tentative de désobstruction vite abandonnée devant le travail à faire, malgré la présence d'un léger courant d'air soufflant qui remonte entre des blocs soudés par de l'argile très gluante.

- Profondeur: 13,5 m.- Développement horizontal 18,98 m; vertical 10,12 m;
total 29,10 m.

-8) HISTORIQUE - Cavité sans doute connue de tout temps des habitants du hameau tout proche.- Repérée par J. Géraud (SSP) et explorée par le même et J.J. Roudière jusqu'à -10 le 11 novembre 1984.- 2 autres sorties en 1985 pour désobstruer le laminoir et lever la topo.

-9) EQUIPEMENT - Une corde de 10 m pour le puits d'entrée; amarrage naturel en surface; frottements.