

1231. Aven Bouché de Lucucillo.

Situé près de la propriété Lucucillo, commune de Camou-Cihigue, canton de Tardets-Sorholus, département des Basses-Pyrénées, France. — *Synonymie* : Cille Arnéquo Leccia. C'est peut-être la cavité signalée sous le nom de Lucul Siloua par le Dr JEANNEL, Biospéologica XVI, 3^e énumération, p. 99 (fig. 1, n^o 9). — *Coordonnées*, carte E. M. : 334,95 × 94,80. — *Altitude* : 650 m. environ.

Du gouffre Capdevielle nous redescendrons le chemin et ensuite la prairie qui le borde à gauche. Traverser la prairie dans son tiers supérieur. Dans le lapiaz à 8 ou 10 m. de la prairie, sur le bord d'un sentier de chèvres se trouve ce gouffre difficile à repérer parce que couvert de deux énormes pierres. Il est possible de se glisser sous l'une d'elles pour descendre : 30 mètres d'échelles sont nécessaires. Ce gouffre fut exploré par Guy DUPUIS et Michel BOUILLON en 1950.

Une première descente de 15 m. à la verticale donne accès à une salle concrétionnée, avec de gros bouchons de blocs empilés et de petits diverticules humides formant un couloir ascendant colmaté par de l'argile. La salle fait environ 7 à 8 m. sur 5 à 6 m.

A gauche, face à l'échelle en déblayant les blocs nous avons trouvé un autre puits d'une douzaine de mètres. Le passage déblayé est étroit mais s'élargit très vite, les parois sont verticales et bien stalagmitées. Ce deuxième puits a 3 m. de large sur 5 m. de long. A gauche, face à l'échelle, on devine une salle que l'on atteint bientôt. Le bas de l'échelle donne sur le bord d'un lac, un léger balancement permet d'éviter de se mouiller et d'atterrir sur une berge (en période normale) et de pénétrer dans une salle circulaire de 7 m. de diamètre environ. Cette salle à moitié inondée est couverte partout de calcite cristalline. Dans la paroi existe une fissure de 0,50 m. de profondeur environ par laquelle le lac déverse son trop plein en période de crue. Le passage de la fissure est rendu difficile par deux draperies de calcite barrant le passage et dont nous avons dû briser une partie pour accéder à une autre salle de 8 à 9 m. sur 7 à 8 m. de large et 5 à 6 m. de haut. Le plancher est constitué d'éboulis

concrétionnés sur lesquels se sont formées de nombreuses stalagmites bien blanches. Le dessous semble creux mais aucun passage n'est praticable.

