

Mgharet OUADI EL HADID

Fadi BEAYNO

Badr JABBOUR-GEDEON

Summary: this cave of 460 m long is located near the village of Berti, east of Saida. First discovered in 1963 (Hani Abdul-Nour and Georges Srougi), it was re-explored and mapped by a team of ALES.

58- m. **Ouadi el Hadid.** Entrée de la grotte à flanc de colline. (cliché H. Abdul-Nour)

Coordonnées:

X = 126,90

Y = 176,82

Z = 330 m

Feuille de Maghdouché G3, 1/20 000

Développement: 460 m

Géologie: Cénomanién supérieur.

Historique:

Fort bien connue par les habitants de la région à l'est de

59- m. **Ouadi el Hadid.** La première salle. (cliché H. Abdul-Nour)

Saïda (l'entrée est d'ailleurs indiquée sur les cartes d'état-major), les spéléologues libanais la visitent pour la première fois en 1963 (Hani ABDUL-NOUR et Georges SROUGI). A cette époque, l'entrée avait été murée pour détruire les roussettes qui s'y abritaient et qui occasionnaient de gros dégâts aux récoltes fruitières des environs. En février 1975 une seconde visite permit de constater que le mur avait disparu et que les chauves-souris étaient abondantes.

Trente ans après la première exploration, aucune étude sérieuse de cette cavité n'avait été effectuée, ce qui motiva les membres de l'ALES à s'en occuper, encouragés en cela par un habitant du village de Berti, le col. Sleimane SALIBA.

Accès: A partir de **Saïda** prendre la route qui se dirige vers **Berti**, dans le ouadi **el Hadid**. Le village est situé vers le sommet d'une colline, juste en face de l'entrée de la grotte qui est sur l'autre versant de la vallée. Il faut arrêter les voitures avant que la route ne se mette à grimper en lacets, au niveau d'une piste qui se dirige vers le fond du ouadi. L'entrée de la grotte est alors bien visible.

Exploration:

Janvier et avril 1994: Hani Abdul-Nour, Dany Azar, Fadi Beayno, Jocelyne Chahwane, Christian Fakhoury, Badr Jabbour-Gédéon, Malek Kadifa, Gaby Khoueiry, Tony Korkomaz, Tony Matta, Fadi Mehanna, Sleimane Saliba, Philippe Takchi, Hala Zein.

Description:

Une entrée assez basse donne tout de suite accès à une salle spacieuse encombrée d'éboulis. Sur la gauche, un départ de galerie mène à un réseau de petits couloirs et boyau où l'on trouve, à côté de restes de porc-épic, quelques fragments de poteries dont certains sont de facture typiquement médiévale. Le couloir principal se dirige plein nord à travers une autre grande salle fortement déclinée dans le sens du pendage des couches (lequel est en direction générale NE-SO).

60- m. **Ouadi el Hadid**. Coulée de mondmilch. (cliché H. Abdul-Nour).

MGHARET OUADI EL HADID

BERTI (SAIDA) Plan Topographique

A peu près au niveau du puits oblique (voir plan) une courte galerie en direction NE se termine par une jolie coulée blanche de mondmilch sec ; le couloir principal continue tout d'abord vers le NO avant de descendre en pente vers le SO jusqu'au terminus à -10 m. Dans une ramification latérale, une source de faible débit alimente un petit bassin naturel.

Cette cavité du Cénomanién supérieur a une structure qui reflète fidèlement celle de la stratigraphie de la colline: les points hauts de la grotte (+ 13, + 14m) sont situés aux extrêmes nord – est et les points bas vers le sud – ouest. Les chauves-souris étaient assez rares aux deux périodes d'exploration.

Il fait très chaud dans cette cavité et la température, non mesurée, doit avoisiner 20°C.