

RAPPORT D'EXPEDITION"LEVKA ORI 1996" CRETE

du 03/08/96 au 24/08/96

Participants :

- Louis PRENEZ
- Eric KARTACHOFF
- Léon BONVALOT
- Christian ARMAND
- Gérard BROCARD

But : reprendre l'exploration du gouffre LOC1 exploré en 1992 par le club. Arrêt à -275m sur un méandre étroit à fort courant d'air ?

Situation : le massif du LEVKA ORI se situe à l'ouest de l'île de CRETE ; il culmine à 2 452m (PACHNES) pour une surface de 20Km sur 30Km.

La zone que nous prospectons se trouve au centre du massif à hauteur du village de Mélidonie à une altitude de 1 400m à 1 600m dans le secteur du MAVRO SKADI.

Le gouffre LOC1 se situe à 100m en contre-bas de la grotte camps de base, sur la lèvre d'un énorme effondrement.

L'entrée est de faible dimension : 1m X 0,50m.

### Déroulement de l'expédition :

- Le matériel étant monté à 850m par véhicule à une bergerie prêtée gracieusement par un habitant,

- trois jours sont nécessaires pour hisser celui-ci à dos d'homme jusqu'à la grotte servant de camps de base à l'altitude de 1 600m (aucuns chemins ni sentiers existent pour permettre un autre moyen de portage) ; le même temps est nécessaire pour le déséquipement.

- un jour supplémentaire pour la corvée d'eau. Equipement en fixe avec palan d'un gouffre "LOC23" jusqu'à - 70m de façon à remonter un maximum d'eau : 150 L par corvée (seul point d'eau accessible facilement sur le massif).

- l'équipement du gouffre jusqu'à la cote -275m ainsi que l'aménagement du méandre connu (perçuse à moteur thermique, plus explosifs) "trois zones étroites à agrandir", et l'installation d'un téléphone de la grotte au fond du P 230m (sécurité oblige vu l'emploi d'explosifs) nécessitent trois jours.

- quatre jours nous furent nécessaires pour atteindre la cote de -440m "arrêt sur P 100m sondé" (aménagement à l'explosif de quatre zones étroites entre les puits).

N.B. : un accident routier en début d'expédition, nous ampute de deux jours supplémentaires.

Résultats :

Malgré nos déboires mécaniques, la suite du gouffre semble prometteuse : arrêt sur un puits de 100m "sondé".

Il semblerait que les zones étroites ne soient qu'un mauvais souvenir et que nous filons enfin sur le collecteur. En effet, vu les dimensions du puits de 138m ainsi que le pendage des states 30° nous font penser que nous ne rencontrerons plus de gros obstacles hormis les puits à descendre.

Donc à l'année prochaine au LOC1

G. BROCARD

# LOC 1

## LEVKA ORI CRETE

