

BIVOUAC EXTREME DANS UNE CAVITE D'ALTITUDE :

LE GOUFFRE DU GRAND COR

Valais (Suisse)

par Jean-Yves BIGOT

La Suisse vient d'entrer dans le cercle très fermé des pays possédant des "grands gouffres d'altitude".

Avec une profondeur de -588m pour une entrée située à 2.670 m d'altitude, le gouffre du GRAND COR s'impose comme le plus profond gouffre d'altitude en Europe, après l'abisso Gaché (Italie). En effet, passée la barre des 2.500 m, les karsts et cavités sont rares, et peu de pays peuvent se prévaloir d'en posséder.

S'il est facile de classer, d'un côté, les cavités les plus élevées et, de l'autre, les cavités par développement ou dénivellation, il est beaucoup plus difficile d'appréhender des notions telles que celle de "gouffre d'altitude", dont la définition intègre à la fois l'altitude de l'orifice de la cavité et sa profondeur.

Certes, les purs esprits et les théoriciens de la spéléométrie n'y trouveront pas leur compte. Peu importe, l'essentiel est de replacer le gouffre du Grand Cor dans le contexte spéléométrique mondial.

Pour ce faire, il est proposé de traduire la notion d'altitude en fixant la barre au-dessus de 2.500 mètres et la notion de grand gouffre en fixant une cote minimale de 400 mètres.

La définition des gouffres d'altitude étant exposée, il est donné une liste de cavités répondant aux critères fixés.

ESPAGNE

- Sistema del GABIETO (Huesca) -
563m alt. 2778m
Grallera del Puerto de GISTAIN (Huesca) -
508m alt. 2695m
Sistema de la Punta de las OLAS (Huesca) -
415m + 2 alt. 2990m
Sistema FRAILE-TARTRACINA
(Huesca) -415m alt. 2570m
Sima del MARBORE (Huesca) -
401m alt. 2920m

ITALIE

- Abisso Raymond GACHE (Piémont) -
924m alt. 2525m
(orifice supérieur du
complesso di Piaggia Bella)

SUISSE

- Gouffre du GRAND COR (Valais) -
588m alt. 2670m
U.R.S.S.
URAL'SKAJA (Uzbekistan) -
565m alt. 3200m
IRAN
Ghar PARAU (Kermanshahan) -
751m alt. 3050m
ETATS-UNIS
COLOMBINE CRAWL (Wyoming)
-472m alt. 2990m
PEROU
Millpu de KAUKIRAN (Junin) -
402m + 45 alt. 3992m

Les hauts gouffres d'aujourd'hui sont certainement les grands gouffres de demain. Ils méritent un examen particulièrement soigné. Un bivouac souterrain a dû être installé à la cote -525 dans le gouffre du GRAND COR, mais qui dit cavité d'altitude dit fraîcheur... L'altitude élevée du bivouac est responsable des basses températures qui règnent à cette profondeur : le thermomètre affiche des valeurs comprises entre 2 et 3°C.

Ces conditions défavorables ont permis de tester l'efficacité du matériel de bivouac. Le hamac de toile (type Isohamac Expé) sous lequel deux réchauds à bougies (type Marbach) avaient été fixés a parfaitement fonctionné.

Ce hamac dit "Grand Cor" est un combiné du système S.C.Seine (hamac de toile + chaudière à alcool) et du système Expé (hamac à filet + réchaud à bougie). Le confort d'un hamac de toile allié à la sécurité et la facilité d'utilisation d'un combustible solide devraient séduire les explorateurs de grandes cavités.

Jean-Yves Bigot
5 square du Var
75020 PARIS