

- 1) NOM - LUCARNE , Aven de la - Gouffre L I .
- 2) LIEU-DIT & COMMUNE - A proximité du hameau de Lapeyre - BELVIS - Aude.
- 3) COORDONNÉES - Carte I.G.N. 1/25.000° Lavelanet feuille 7-8.  
X = 580,55 - Y = 3061,15 - Z = 925 m.
- 4) ACCES - 200 m après avoir traversé le hameau de Lapeyre, en venant de Belvis, prendre à gauche un chemin empierré qui mène à un dépôt d'ordures. La cavité se trouve à environ 100m au N-O du dépôt, dans une zone où toute tentative de repérage ou de cheminement est aléatoire. Lapias chaotique, recouvert d'une végétation très dense où il faut parfois progresser à 4 pattes. Pointer la cavité sur la carte et essayer de l'atteindre à la boussole. - L'orifice se trouve dans une vaste doline (25 x 10 m), bordée sur 2 côtés par des barres rocheuses assez escarpées, reconnaissable par son gros rocher en pain de sucre sur le bord ouest.- L'orifice du L 2 ou Gouffre Yvon, s'ouvre à 5 m à peine, mais les 2 cavités ne communiquent pas.
- 5) GÉOLOGIE - Calcaires à faciès urgonien .
- 6) TOPOGRAPHIE - Stage CDS Aude - 7 avril 1981 - Report et dessin : Ch. Bès (S.C. Aude).- Chaix universelle, topofil.
- 7) DESCRIPTION - C'est une doline-puits; on descend côté ouest par un ressaut de 12m en 2 tronçons. On se trouve dans un méandre (dont l'entrée a nécessité une désobstruction complète), au sol terreux et gras, qui constitue le haut du 2ème puits profond de 26 m. Le fond est bouché par des cailloutis et des blocs; une petite niche au-dessus contient un grand nombre de squelettes de chauves-souris.-  
Il faut chercher la suite en hauteur: en effet, une lucarne difficile à repérer s'ouvre à 6-7 m au-dessus du fond du puits. On peut l'atteindre par un pendule, sinon par une escalade assez acrobatique. Un petit ressaut et 2 blocs coincés marquent le bord d'un joli puits de 67 m. Bien que vertical, il a du être fractionné 2 fois; d'abord cylindrique et d'un diamètre avoisinant les 4 m, il s'agrandit vers -20 grâce à un conduit coalescent où coule un petit filet d'eau. A -35, sa forme devient elliptique et il se rétrécit progressivement, peut-être à cause des poudingues qu'il traverse. Le fond est petit et se prolonge par une fissure rapidement obstruée.  
A 10 m du fond, on peut atteindre un grand palier où l'on trouve quelques squelettes (rongeurs, musaraignes, chauves-souris, etc..). De minces fissures prolongent cette petite "salle". - A noter un puits parallèle que l'on atteint par une lucarne à -35 et qui redonne dans le P 67 par 2 autres regards.  
Il reste à voir une lucarne vers -45, côté sud; quant au fond et au palier, leur désobstruction semble peu prometteuse.  
L'Aven de la Lucarne est une belle cavité, facile et rapide à faire, qui peut devenir un excellent aven d'initiation.
- 8) HISTORIQUE - Découvert par les Sapeurs-Pompiers spéléos de Belcaire (dont Basile et Jean-Pierre) en novembre 1978. Ils désobstruent le bas de la doline, qui était complètement bouchée, et explorent la suite à l'échelle en avril 1979. Le trou est refait, équipé pour jumar et topographié lors du stage C.D.S. Aude, le 7 avril 1981 - L'exploration est complétée le 19 avril 1981, au cours d'un camp interclubs.
- 9) EQUIPEMENT -  
P 12 : corde 15 m - AN + une déviation à -4.  
P 26 : corde 33 m - Un coinçeur + un spit à -2 + AN (sa) à -3 + un spit à -10.  
Penduler dans le dos à 6m du fond pour équiper la lucarne.  
P 67 : corde 75 m - AN(sa) à relier à la corde du P 26 + 2 spits à -2. MC 2,5 m .  
AN(sa) + un spit à -3 + un spit à -17 + un spit à -35.
- 10) BIBLIOGRAPHIE - -Bès (Christophe) - Camp C.D.S. Aude à Lapeyre - "Lo Bramavenc" N° 2, juin 1981 - P. 69 à 75.