

PN 4 - Picou Nègre n°4

Situation: Commune de Mèrial (Aude)

De Rodome, gagner le col de Seillis (massif de la Bentaillole). De là, rejoindre le col des Escouillades et monter vers le Picou Nègre, en tirant sur la droite. L'entrée se situe une cinquantaine de mètres en dénivelé au-dessus du col des Escouillades. Elle est bien visible grâce au tas de cailloux qui marque sa désobstruction.

Coordonnées: carte IGN 1/25000 série bleue 2248 Est
Quérigut - Gorges de l'Aude

X = 573.510

Y = 3052.610

Z = 1810 m

Dénivelé = -11

Développement = 17 m

Historique:

Au cours d'une randonnée hivernale (début 1994), Christophe Bès repère dans la neige un cratère de 2 m de profondeur formé par du courant d'air filtrant entre quelques cailloux. Un trou souffleur est ainsi découvert et sera revu (sans la neige) en juin 94. La désobstruction de l'entrée et l'exploration de la cavité se feront le 16 juillet de la même année.

La topographie sera levée le lendemain 17 juillet (Marie Guérard et Serge Tosatto).

Description:

L'entrée est une fissure verticale encombrée de blocs et dégagée sur une paire de mètres. Elle descend de 8 mètres et s'achève sur le côté d'une petite salle (10 x 7 x 2.5m) pentue et ébouleuse, sans suite évidente.

Remarques sur la ventilation:

A l'instar des autres cavités du secteur (PN 1, PN 2 et PN 3), la fissure d'entrée du PN 4 est parcourue par un bon courant d'air. Dans la salle il est plus diffus et semble provenir de plusieurs endroits entre les blocs (paroi de gauche en descendant).

En hiver, la cavité exhale, comme en témoigne le cratère formé dans la neige par le courant d'air.

En été, le vent extérieur doit jouer un rôle important sur les mouvements d'air de ces cavités.

En effet, lors de notre visite du 16/07/94, il faisait très chaud et sans grand vent: les PN 1, PN 2 et PN 4 aspiraient très nettement. Le PN 3, exposé sur l'autre flanc du Picou Nègre, n'avait pratiquement pas de mouvements d'air.

Le lendemain, la température extérieure était aussi chaude mais le vent beaucoup plus fort: les quatre cavités soufflaient moyennement par saccade.

Il est à noter que dans le même temps, le trou des marmottes (OU 5), situé à 1,5 kms de là et 130 m au-dessous, aspire fortement en hiver et souffle tout autant en été.

