



Nom : **Aven Désob-Stinés**
Commune : **Signes**
Massif : **Siou Blanc**
Secteur : **La Limate**
Lieu-dit : **La Plaine des Vaches**
Géologie : n4_UR / Barrémien : calcaires à Rudistes
(faciès urgonien), dolomitisé à la base
Hydrologie :
Inventeurs : SCS (2006)
CO² : non
Cavité brochée : non
Zone natura 2000 : oui
Courant d'air : oui ()
Explorateurs : SCS - LGG
Bibliographie :

Profondeur : -4m
Développement : 4m
Topographe :
Carte IGN : 1/25000 - TOP.25 Toulon n° 3345 OT
Coordonnées UTM/WGS84 :
Zone=31T X=0731478 Y=04793568 Z=616
Coordonnées LambertIII :
X=885.344 Y=3112.70 Z=616
Date d'exploration : SCS (2006) - LGG le
24/10/2020
Documents d'origine : R. Fréminet (SCS)
Dernière modification : 11/01/2021
Additif : G.2021

Situation/accès :

**Croquis
non
disponible**

De la route forestière qui part de Signes se diriger vers Siou Blanc.
400m avant le carrefour qui mène à la Limate, au niveau d'un gros chêne sur la gauche, stationner sur l'embranchement d'une piste qui est bouchée par un gros bloc.
Suivre la piste sur 20m et se diriger vers la droite.
La cavité est à 10 m.
Une palette en assure la protection.

Description cavité :

Historique:

La cavité a été découverte en 2006 par le SCS (T.Marmol ?) .

Un fort courant d'air aspirant a motivé les membres du SCS.

Paulot (J.Paul Fourcade - SCS) grand désobeur devant l'Eternel, a commencé son travail de désobstruction.

Malgré le violent courant d'air, l'étroitesse de la fissure (largeur d'une main) a sapé le moral du club.

En octobre 2020, Isabelle et Robert Fréminet (LGG) redécouvrent la cavité et le violent courant d'air.

Plusieurs séances de désobstruction et d'élargissement avec l'aide du SCS et du LGG ont permis de gagner 1,5m en profondeur.

Cette situation a donné son nom à la cavité.

Travaux en cours.

Description:

La diaclase est globalement orientée E/W

A noter que malgré les variations des températures extérieures (surtout en janvier 2021 avec 5cm de neige*) et des pressions barométriques, le courant d'air est très important mais toujours aspirant (*le Thipau souffle et le David aspire)