

f



SGCAF - SCG



📁📌 Sortie

- Date de la sortie : **6 mars 2021**
- Cavité / zone de prospection : **Grotte de l'Enfer**
- Commune : **Dingy (74)**
- Personnes présentes : **Vincent Bureau, Bertrand Hauser et Guy Masson**
- Temps Passé Sous Terre : **1 h**
- Type de la sortie : Prospection, Classique, Exploration, Scientifique, Initiation, Plongée : **scientifique**
- Rédacteur : **GM**

La grotte de l'Enfer est une des deux cavités les plus connues des néophytes au Parmelan puisque marquée sur la carte et indiquée sur les panneaux destinés aux randonneurs. Au bas de l'entrée principale une vaste salle renfermait une épaisse couche de glace, qui a disparu au fil du réchauffement climatique...

Le point bas est un entonnoir dans de gros blocs, où j'avais déjà fait des mesures de températures il y a quelques années. En effet à son aplomb, moins de 200 m en contrebas, se déroulent les galeries amont du réseau de la Limande, tributaire du collecteur de la Diau. Aujourd'hui notre but est de profiter du temps froid (hélas moins marqué qu'espéré) et donc d'un courant d'air supposé ascendant dans la cavité, pour essayer de repérer un « point chaud » dans l'éboulis, susceptible de guider une désobstruction. Nous disposons en effet d'une caméra thermique apportée par Vincent.

Nous partons assez chargé du terminus déneigé de la piste de l'Anglettaz, via le chalet des Chappeys et le petit Montoir, à partir duquel les raquettes sont nécessaires. Nous arrivons au trou alors que le jour baisse et donc, normalement, que la température fait de même. Mais il gèle à peine. Les culots de neige et les coulées de glace sont photogéniques...



L'entrée inférieure.

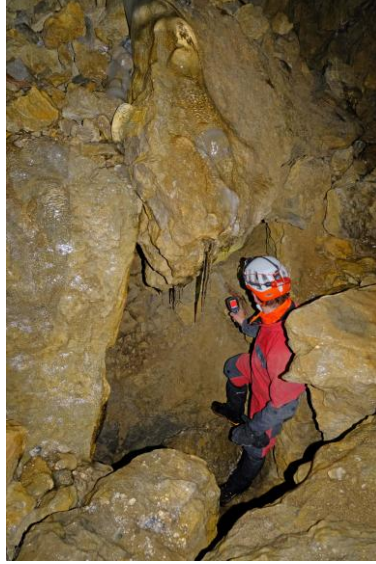


Premier essai de mesure.

Nous entrons par l'entrée inférieure qui permet d'accéder à la salle sans matériel. Nous allons ausculter tous les recoins sans trouver de secteur franchement plus chaud, la température relevée oscille partout entre -1°C et $-0,5^{\circ}\text{C}$, y compris au point bas. Une petite couche de glace translucide recouvre une bonne partie de l'éboulis.



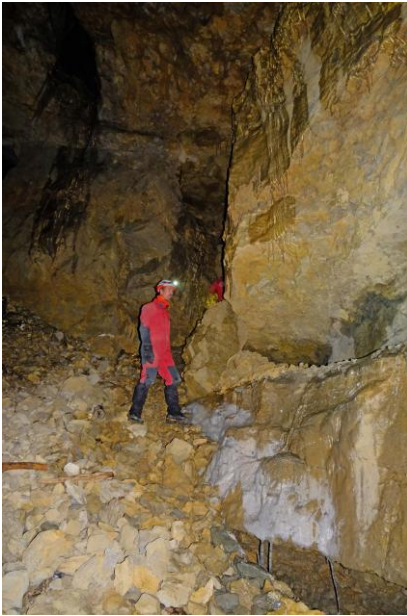
Au point bas...



Idem...



Près du redan de l'entrée principale.



Le long des parois...



Le recoin le plus chaud, $0,4^{\circ}\text{C}$, entre les entrées.

Bon, rien de bien probant, même dans un boyau latéral où le courant d'air sensible est aspirant...

Retour donc en style « romantique » de nuit à travers le plateau enneigé, mais s'il y a quelques étoiles le temps n'est pas aussi clair qu'espéré. D'ailleurs la météo a évolué vers le pessimisme et finalement c'est sur la terrasse herbeuse devant le chalet des Chappeys que nous dînerons puis planterons les deux tentes, face aux lumières d'Annecy. La nuit ne sera pas froide mais très vite le grésil puis la neige se mettent de la partie. Au petit matin, quand il est temps de regagner les basses couches atmosphériques, tout est blanc.

Opération à refaire éventuellement par grand froid, donc l'hiver prochain ? En tout cas ce fut une balade fort sympathique, arrosée du genépi apporté par le benjamin de l'équipe !



Le soir...



et le lendemain avant de partir.