

## Bonjour à tout le monde

Le projet **Trabuc exploration\*** n'a pas donné tous les résultats escomptés. Mais il y a des points positifs. Parmi ces points, l'étude de la climatologie de la cavité. Les deux mois passés à l'intérieur ont été bien trop courts pour pouvoir collecter suffisamment de données, mais ils ont permis de corriger certains biais et d'élaborer un projet sérieux.

D'autre part, le matériel utilisé n'était pas assez performant. J'ai pourtant continué jusqu'en mai 2023 à l'utiliser. Les résultats n'étant pas satisfaisants, j'ai fait l'acquisition d'un thermomètre et d'un anémomètre de la marque TESTO qui m'ont permis de démarrer enfin une étude digne de ce nom.

Fort de l'expérience du séjour de 2 mois, j'ai mis en place un protocole. L'étude a commencé début juin 2023 pour se terminer fin mai 2025 soit deux années complètes.

Malheureusement, en mars 2025, on m'a diagnostiqué un cancer qui a quelque peu mis le projet entre parenthèses.

J'ai repris depuis deux mois, l'analyse des données ( 8047 mesures de T° et 418 pour les vitesses de courant d'air), sans compter les observations sur les cavités proches. Ce n'est pas une mince affaire, mais les premiers résultats sont plutôt surprenants. Vous n'en saurez pas plus pour l'instant, (peut-être un ou deux graphiques pour vous mettre l'eau à la bouche). Ces constatations m'ont intrigué et m'ont donné envie d'en savoir plus. J'ai donc cassé ma tirelire en achetant une caméra thermique professionnelle.

Ainsi, je vais traquer les anomalies thermiques dans la cavité afin de compléter l'étude. C'est pourquoi, du 26 janvier au 25 février 2026, je vais m'enfermer dans Trabuc. Le camp de base, toujours en place et entretenu, avec la bénédiction de la directrice de la partie aménagée et du propriétaire de l'entrée naturelle, va de nouveau m'accueillir.

Je me suis fixé au maximum 2 ans pour finaliser mon étude, si tout va bien...

Mais l'année 2025, a vu aussi la découverte de la grotte des Baguettes et de la grotte du Minotaure. J'ai aussi découvert deux autres entrées. Avec une petite équipe performante, nous ne désespérons pas de faire une découverte importante.