

SGCAF - SCG

Sortie

- Date de la sortie : **31 mai 2022**
- Cavité / zone de prospection : **Goule Noire et Pertes des Griats**
- Commune **Méaudre**
- Personnes présentes **Baudouin Lismonde et Bernard Loiseleur pour l'après midi, + deux personnes d'Antéa**
- Temps Passé Sous Terre : **1 h 30**
- Type de la sortie : Prospection, Classique, Exploration, Scientifique, Initiation, Plongée **scientifique**
- Rédacteur **bl**

Description de la sortie :

La société Antéa est chargée par le conseil départemental de l'isère de refaire le traçage de la perte des Griats pour savoir, si oui ou non elle participe à l'alimentation du captage du Trou Qui Souffle.

Ayant été prévenu par le Parc du Vercors de ce projet j'ai proposé à Antéa de compléter le traçage par la surveillance au fluorimètre de la Goule Noire, ce qui a été accepté.

Antéa a donc le matin procédé à l'installation d'un fluorimètre au débouché de l'eau du TQS (au robinet quoi !)

De mon côté à neuf heures, je descend lourdement chargé dans Goule Noire et j'installe le fluorimètre du CDS à l'extrémité nord de la grotte (là où les plongeurs démarrent). J'essaye d'arrimer le tout pour résister à une crue éventuelle. Je pose ensuite deux capteurs de pression Reefnet l'un dans l'eau et l'autre dans l'air pour suivre dans le temps le niveau de l'eau et donc connaître le débit de la Goule Noire.

Là-dessus, arrivent vers 10 h 15 les deux personnes de Antéa qui viennent poser un fluocapteur. C'est l'occasion de faire connaissance.

Nous remontons ensuite aux pertes des Griats (non loin de la grotte au bord de la route de Maudre, avec silhouettes en fer).

Le ruisseau ayant été détourné dans un tuyau, ils installent une pompe en amont et un petit tuyau pour pousser le colorant dans un des quatre trous de 2 m x 2m creusés dans le radier en béton (futur abri pour les poissons).

Ils envoient l'eau dans chacun des trous pour savoir si elle part. Le choix final est fait pour le trou le plus en aval à une quinzaine de mètres de l'entrée du scialet du Plombier.

On va manger à Méaudre (on m'offre gracieusement le repas) puis on revient sous la pluie injecter six kilogramme de fluorescéine en poussant avec l'eau de la pompe (0,5 l/s). Là-dessus, Bernard nous rejoint sur place.

On laisse l'eau pousser le colorant dans le trou jusqu'à 16 h et on range le tout.

Bonne journée bien remplie. Je laisserai le fluorimètre à Goule Noire jusqu'à début juillet (sauf si on sait que le colorant est passé).