

- Date de la sortie : **Jeudi 21 mai 2020**
- Cavité : **Scialet 1 de Bournette**
- Commune : **Bouvante → pelouse de Bournette**
- Personnes présentes **Famille Palué**
- Temps Passé Sous Terre : **0h**
- Type de la sortie : **Prise de mesures**
- Rédacteurs **GP**

Passage rapide pour prendre une série de mesures et réfléchir à l'étayage de la future désob. Il y a 2 stratégies possibles :

A/ Soit étayer le minimum pour passer : cela nécessite de faire une cage métallique en longeant la paroi sud (barres de 2m et 1m à poser en L à chaque mètre gagné, prévoir de recouper, percer et boulonner les barres ensemble).

Pour chaque mètre gagné, c'est :

- 1 grosse séance de creusement (compter 1,5 m<sup>3</sup> car il faut creuser plus pour faire de la place pour l'étayage),
  - 1/2 séance de préparation de l'étayage à la maison
  - 1/2 séance de pose de l'étayage
- Total : 2 séances, si l'étayage ne pose pas de surprises

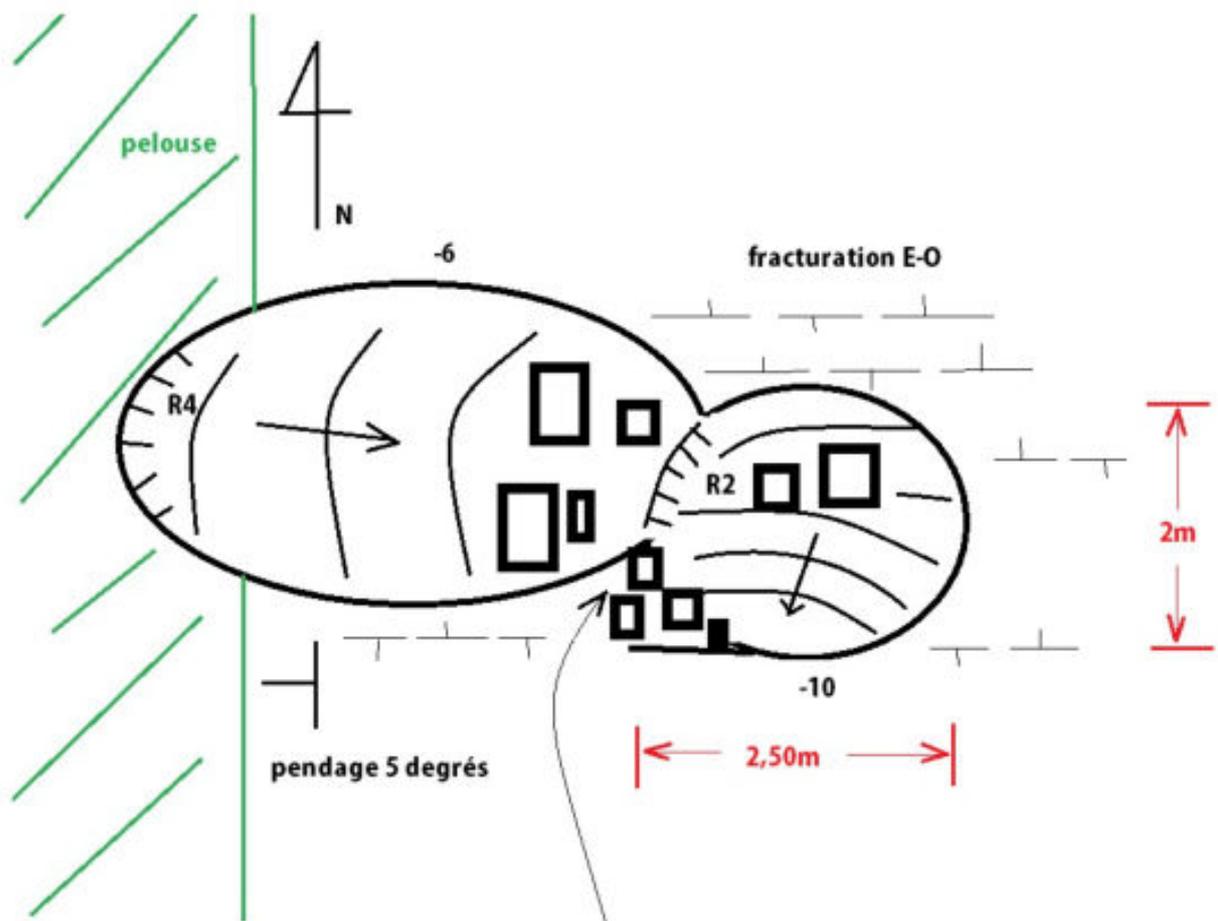
B/ soit une stratégie "désob à la Pierrot Garcin" : on profite de la sorte de cloison qui sépare le scialet en 2 parties, en posant simplement des troncs ou des barres avec tôles en appui derrière la cloison à -6m (prévoir longueurs de 1,60m pour être bien), et on vide entièrement la partie basse du scialet.

Pour chaque mètre gagné, c'est :

- 2 grosses séances de creusement si on a un treuil (compter 5m<sup>3</sup>),
  - pas d'étayage à faire en bas, celui de la cloison est d'une grande simplicité de mise en œuvre, pas de préparation à la maison, 1/2h de pose.
- Total : 2 grosses séances au treuil (irréaliste à la main).

Lors de notre dernière sortie avec Daniel, il nous avait semblé que la 2<sup>e</sup> option semblait la plus efficace, au moins au début. Elle permet un travail très confortable, éventuellement en étant à 2 spéléos en bas. Car en mécanisant (treuil), le temps "perdu" à creuser plus de volume peut être compensé par la quasi absence d'étayage. Et il sera toujours temps par la suite de réduire la surface désobstruée en fonction de l'orientation prise par la désob. Pour l'instant, la suite est plutôt verticale, légèrement vers l'ouest (pendage).

A noter qu'aujourd'hui il n'y avait AUCUN courant d'air, mais un gros bloc de glace d'un demi-m<sup>3</sup> au fond du scialet.



"sorte de cloison"

