

INTERCLUB ROMY CAMP 2021

25 Juillet au 16 Aout

Participants (environ 160 jours*participants)

LUC/CDS59/SCF : Franck Maciejak, Nathalie Samadi, Thomas Fraczek, Luc François, Samuel Mourier, Aurèlie Mourier, Manon Mourier et Mathéo Mourier.

AS Villefontaine : Marc Jouin,.

ASN : Laura Core, Daniel Briard, Matthieu Egels, Cécile Naymes.

SC Cagire : Damien Butaeye.

GSP : Alexis Stépanian.

AFESS : Emmanuel Cazot

Objectifs du camp

Cette année les objectifs sont nombreux.

- Poursuite de l'exploration et de la désobstruction du BB26 .
- Poursuite de la campagne d'exploration des phénomènes karstiques présents dans la base de données.
- Poursuite de la campagne de prospection.
- Rééquipement du P110 du Romy, refaire la topographie de la salle des Fonctionnaires.
- Reconnaissance de la grotte de l'Arpet.

Description des différents secteurs

Cette année trois secteurs ont fait l'objet soit de séances de prospection/descente de gouffres, soit de désobstruction.

1. Le secteur du BB26
2. Les secteurs BB260 Sud et BB 260 Est
3. Le Romy

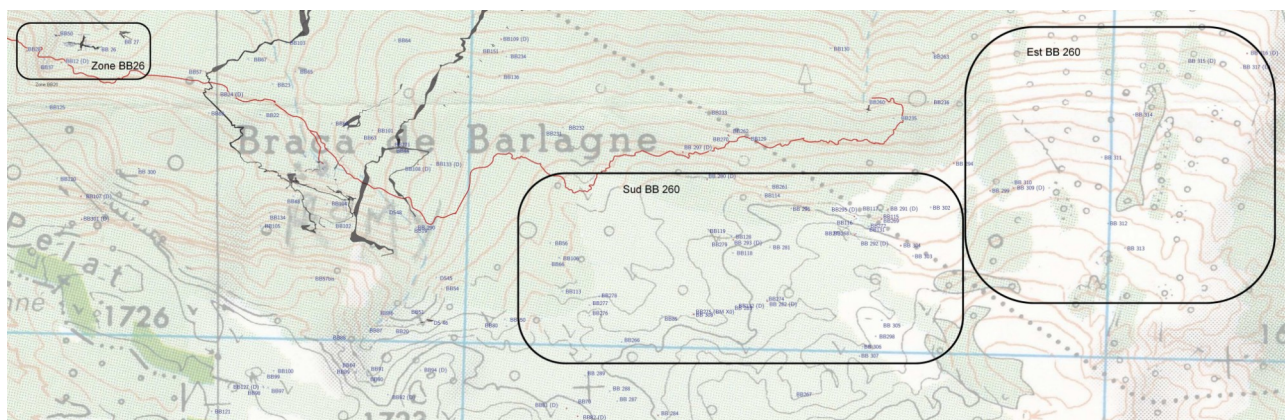


Figure 1: Définition des zones d'explorations (en rouge les chemins d'accès au Romy et au BB260)

Secteurs du BB260

En 2020 nous avons désobstrué le BB260 qui a livré un P12 mais la suite est un minuscule orifice d'une dizaine de centimètres en bas du puits. Cette année il a été décidé de prospecter la zone des lapiaz tabulaires au sud du BB260 à la recherche d'un trou pouvant le court-circuiter. C'est ainsi qu'une vaste zone située au sud du BB260 a été intensément prospectée. Un grand nombre de phénomènes karstiques ont été inventoriés : certains gouffres ont été descendus, d'autres le seront dans un futur proche. La carte de figure 2 montrent la profusion de phénomènes karstiques inventoriés cette année dans cette zone. Malheureusement, pour l'instant aucun n'a livré de suite prometteuse. Cette zone est sûrement une zone d'absorption diffuse qui alimente un karst plus profond qui reste à découvrir.

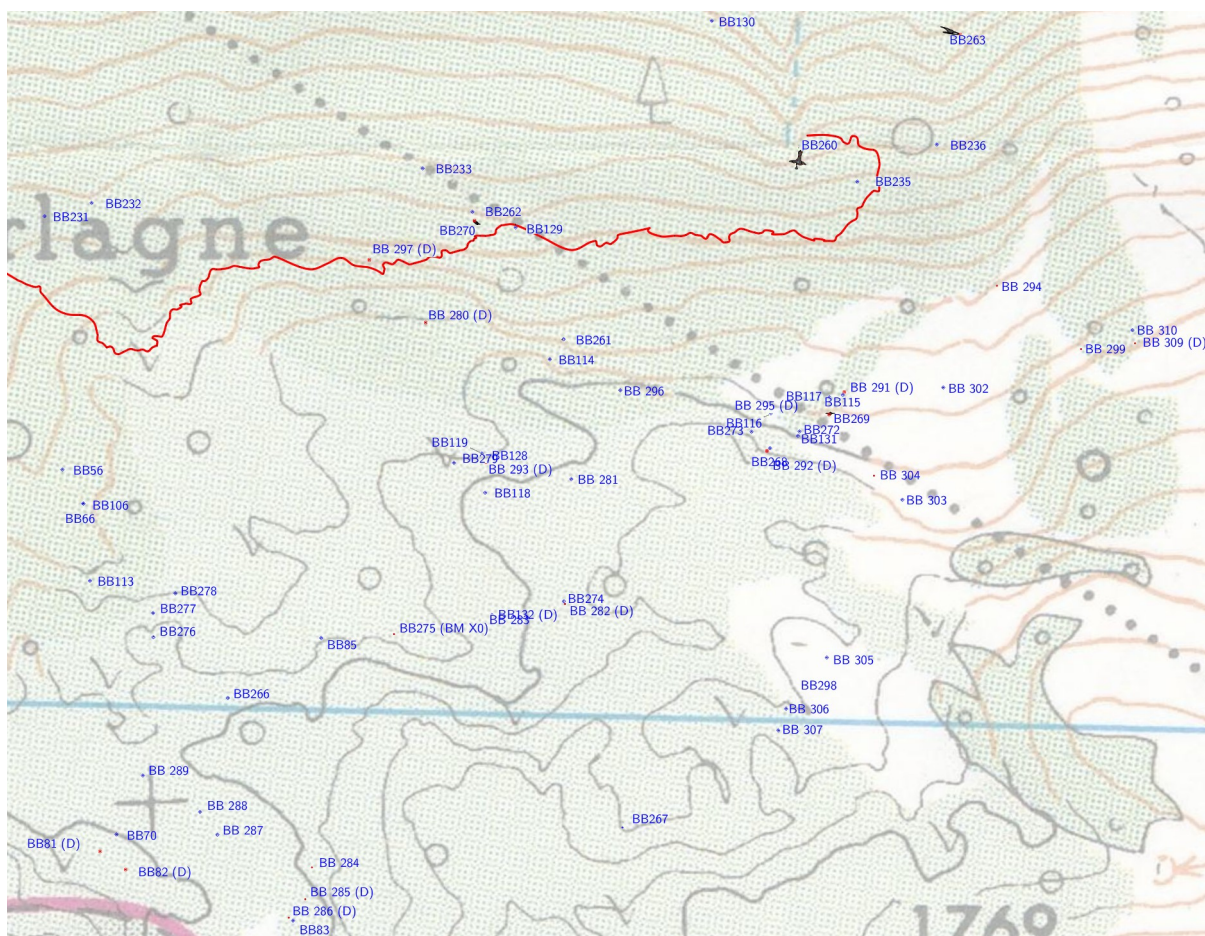


Figure 2: Synthèse topographique des cavités connues au sud du BB 260 en 2021

Il a donc été décidé d'étendre la zone de prospection vers l'est en s'intéressant à la zone de contact entre les flysch et les calcaires. Le secteur se situe un peu au sud du Lapasset de Barlagne qui est un -300 exploré dans les années 80. Fanck a jugé le secteur potentiellement intéressant. Nous avons descendus trois gouffres dans cette zone : un P25 sans suite, un P40 suivit d'un P20 (ce dernier non descendu par manque de corde) et un dernier gouffre sans intérêt. La présence de spits dans certains trous prouvent qu'ils ont déjà été visités par d'autres équipes. Espérons que la mise à disposition des informations collectées par d'autres sur Karsteau évitera de revisiter des trous déjà vus et sans intérêt.

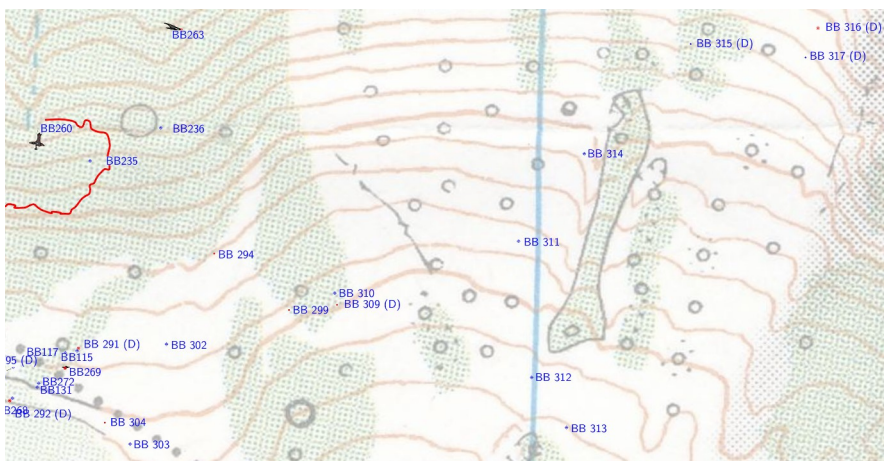


Figure 3: Zone prospectée à l'est du BB 260

Secteur du BB26

L'année précédente les explorations au BB26 s'étaient arrêtées sur un ressaut de quelques mètres à équiper, à la fin du méandre dit « des deux pieds gauches » : c'est maintenant chose faite. Une main courante est posée pour reconnaître la suite en hauteur entrevue l'année dernière. Le méandre continue en face et il absorbe une partie du courant d'air, mais il est très vite très étroit et impénétrable. Le bas du méandre est aussi impénétrable mais plus facilement désobstruable. Pendant trois semaines des équipes de deux spéléos se succéderont pour désobstruer une succession de passages étroits et de passages pénétrables sur quelques mètres à chaque fois. A la fin du camp environ trente mètres ont été parcourus, en descendant d'une dizaine de mètres par rapport au terminus précédant. La profondeur atteinte est de 83 m pour un développement total de 290 m. Le terminus est une zone étroite de quelques mètres, avec un fort courant d'air toujours

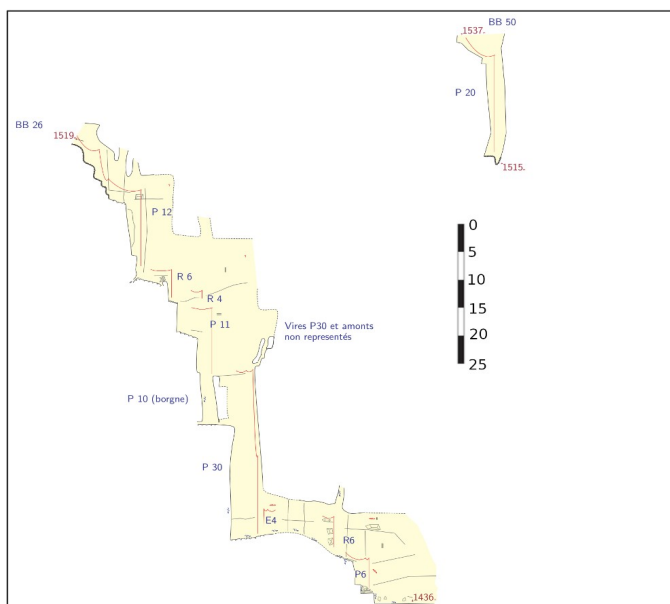


Figure 5: Coupe BB 26 et BB 50



Figure 4: Matthieu s'apprêtant à descendre le dernier puits du BB 26

aspirant et d'un écho important. Pour finir une séance de prospection à l'aplomb du terminus du gouffre montre une zone très accidentée. Le gouffre se développe sous une ligne de petites falaises hautes de quelques mètres qui changent brusquement de direction en passant d'est-ouest à nord-sud à l'aplomb du terminus connu du BB26. L'avenir nous dira si les changements de la topographie de surface ont une quelconque relation avec le développement du gouffre.

Le BB50 est le seul gouffre répertorié dans la zone terminale du BB26, mais toutes les informations le concernant ont été perdues : nous l'avons revu et topographié. Il s'agit d'un P21 ouvert sur fracture est-ouest qui se termine sur un remplissage d'humus. Aucun courant d'air n'a été dessellé au fond malgré la présence d'un courant d'air fort soufflant à la sortie du BB26. La figure 4 montre une coupe partielle du BB26 et du BB50, avec les entrées reportées à leur altitude réelle, et la figure 5 la synthèse topographique en plan des mêmes goudres.

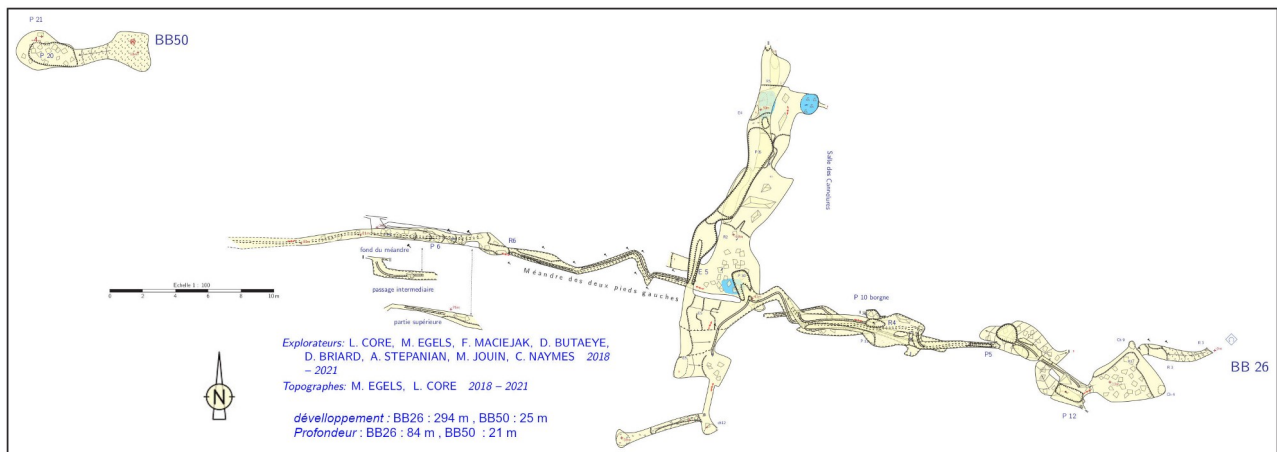


Figure 6: Plan BB26 et BB 50

Romy.

Cette année deux actions ont été entreprises dans le Romy. La première a consisté à retographier la salle des Fonctionnaires située à la base des puits, afin de corriger des erreurs de topo et avoir des compléments. La seconde est le début du rééquipement du P110 auquel on accède par un court tronçon de méandre qui s'ouvre au milieu du P40.

Arpet :

Pour finir, plusieurs courtes sorties ont été consacrées au repérage de l'accès au premier siphon de la grotte de l'Arpet, trop plein des Ouiels d'Issaux qui sont la résurgence présumée des deux rivières du Romy.

Objectifs pour 2022

Suite à cette année 2021 une multitude d'idées ont germées des discussions comme la plongée du siphon de la rivière nord ouest cette hiver, la coloration des deux rivières du Romy avec la reprise de la rivière nord-est, la reprise des explorations au Lapasset, sans bien entendu oublier la poursuite des explorations du BB26 et le rééquipement du P110 du Romy. Pour résumer nos perspectives :

- La poursuite de la mise au propre de la topographie du Romy et de la synthèse topographique est prévue pour les longues soirées hivernales.
- Poursuite de l'exploration et de la désobstruction du BB26 .
- Poursuite de la campagne d'exploration des phénomènes karstiques présents dans la base de données, en s'intéressant aux gouffres non descendus entre la zone terminale connue du Romy et les siphons de l'Arpet.
- Reprise des explorations dans la zone du Lapasset de Barlagne.
- Poursuite de la campagne de prospections.
- Plongée du siphon terminal de la rivière nord-est du Romy.
- Élaboration d'un protocole de coloration des deux rivières du Romy avec instrumentation des différents siphons de l'Arpet.
- Rééquipement du P 110 du Romy.



Figure 7: Laura dans la partie active de l'Arpet avant le S1