



Sommaire

Désobstruction à Sainte-Reine	1
Reprise des explorations au Fond de la Souche ..	2
Le Rupt-du-Puits multilingue	3
Val-de-fer, acte 11 (juin 2020)	3
Programme des activités et réunions	6

Désobstruction à Sainte-Reine

Théo Prévot

15 mars 2020, dernière sortie autorisée avant le confinement annoncé quelques jours auparavant...

Plus besoin de présenter le boyau Rat-Lynx situé après la tête de Renard dans la grotte Sainte-Reine. Nous voici de nouveau dans ce fameux boyau, un bouchon de glaise, sur la droite un petit peu avant le fond de la désobstruction, nous avait tapé dans l'œil le week-end précédent et c'est bien motivé que nous entamons le travail.

Nous commençons par vider la zone tampon numéro une puis, après une bonne dizaine de seaux, nous glissons vers la zone numéro deux. Nos points de stockage étant vides, nous entamons enfin la désobstruction. La glaise est bien compacte et un joli bloc est en équilibre au-dessus de moi. Aucun doute, il bouche quelque chose ! Après une demi-heure (une heure ? On en perd la notion du temps...) je réussis à faire bouger un peu le bloc que j'atteins alors à bout de bras avec l'espèce de pieu en ferraille récupéré au fin fond du local. Le temps passe et l'idée de repartir se fait entendre mais pas question de partir en laissant ce bloc ici. Olivier qui n'a encore pas vu l'avancée des travaux entend alors un bruit sourd... « Tout va bien ? », « Oui, oui,

je viens de faire tomber le bloc. On le sort et on jette un coup d'œil ». Je tire le bloc et jette un coup d'œil. Bingo ! Je vois un trou noir ! Nous amenons le bloc jusqu'à la zone deux et Olivier s'empresse d'aller voir de lui-même. Nous ressortons le bloc qui pèse son poids, il n'aurait pas fallu le prendre sur la tronche me dit alors Olivier.

Intrigués par notre trouvaille nous faisons une petite pause et commençons à imaginer la suite, je vous laisse imaginer... Nous sommes tout de même vite ramenés à la réalité lorsqu'Olivier me dit avoir entraperçu des marques bizarres au plafond. Une seule solution, y retourner ! Je m'engage le premier et suis un peu dégouté en voyant que mon compère ne s'est point trompé sur les marques qu'il a vues. Quelques coups de pelle pour faciliter la montée et nous voici alors dans la Caverne aux Ossements. Bien que la découverte ne soit finalement qu'un shunt nous sommes contents de notre travail et repartons pour annoncer la nouvelle à mon père.



Après confirmation de Benoît Losson nous venons de mettre à jour la présence de galeries tridimensionnelles dans la grotte, ça en jette !

Reprise des explorations au Fond de la souche

Olivier Gradot

Le 28 mai Théo et moi avons décidé d'effectuer une reconnaissance au [Fond de la Souché](#) à Harmonville (88) dans l'aval vers le siphon 71. Cette sortie a permis de faire de belles photos de la galerie et de repérer le départ du siphon :

https://www.flickr.com/photos/olivier_gradot/albums/72157714497838517



Le week-end du 6-7 juin nous y sommes retournés afin de travailler au niveau du puits d'entrée pour le sécuriser et rendre moins pénible certains passages : la chatière a été élargie à coup de masse et de burin, elle passe largement mieux. Le gros bloc qui s'était cassé la gueule devant a été déplacé pour ne plus gêner, nous avons rajouté un étai solide qui n'est clairement pas de trop sous la chatière, purgé le puits d'entrée de toutes les caillasses et

enfin enlevé toutes les caillasses et la glaise pour élargir l'étranglement qui mène à l'affluent du Claco.

https://www.flickr.com/photos/olivier_gradot/albums/72157714618891941

Concernant la sécurisation de l'entrée et de la chatière nous recherchons de petits étais ainsi que tout autre accessoire qui pourrait aider.

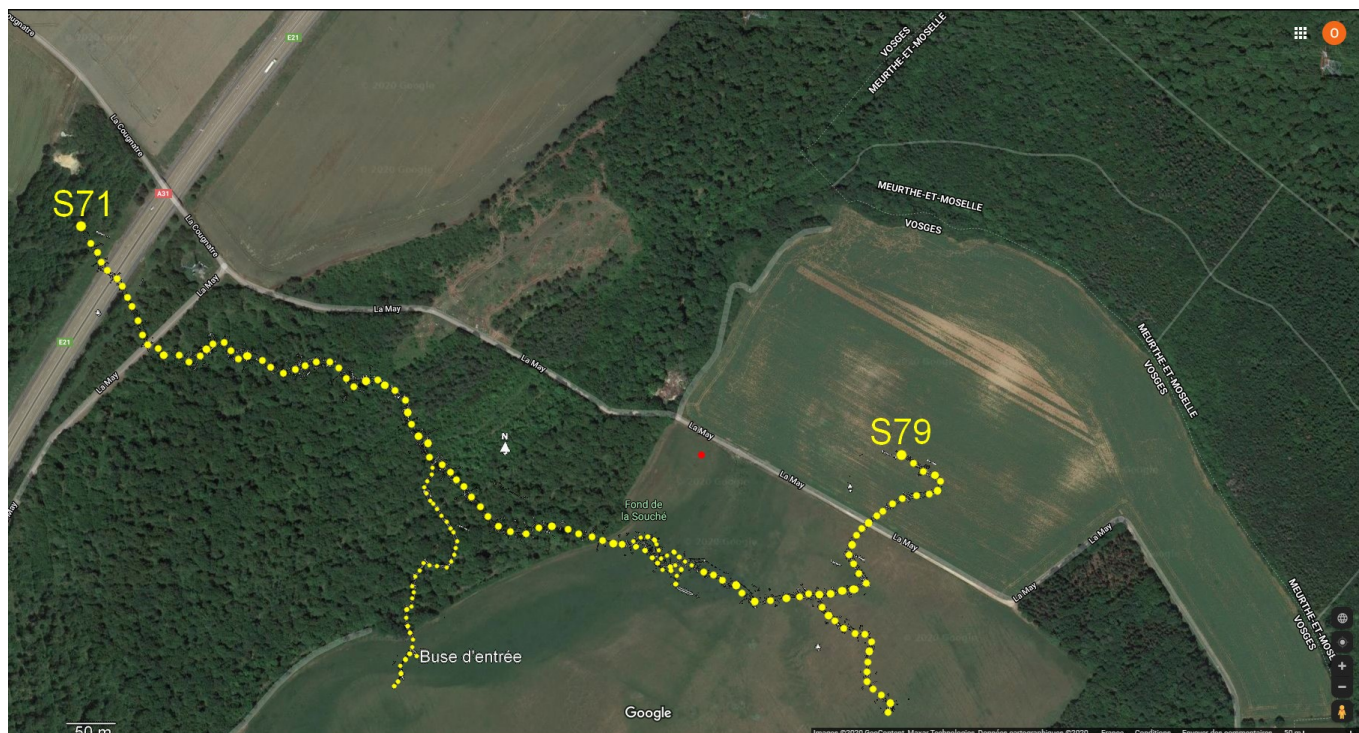
Le 14 juin dernier avec Julien T. ([GERSM](#), 55) et Sylvain L. ([ABIMES](#), 92) nous avons réalisé un portage pour que Théo puisse plonger le siphon Ouest (siphon 71) en reconnaissance. Il a pu y faire 130 m et retrouver le fil de [Jean-Marc Lebel \(1961-2001\)](#) encore présent puis coupé à la distance de 130 m. À noter qu'un poisson a été vu lors de la plongée, sans compter les myriades de *Cæcosphaeroma* tout au long de la galerie !

Une escalade a aussi été réalisée dans la plus grande « salle » du réseau 71 ; elle s'est terminée sur un amas de rocher, mais la proximité relative avec la surface devrait permettre la pose d'une [balise radio Arcana-B](#) pour localiser ce point depuis la surface et voir si un accès plus simple au siphon pourrait être ouvert depuis l'extérieur...

Photos et vidéos de cette journée (une vidéo plus complète suivra car Sylvain a aussi filmé la sortie ce qui donnera lieu à un montage spécifique) :

https://www.flickr.com/photos/olivier_gradot/albums/72157714721920332

Nos relations avec l'université pourraient conduire à l'utilisation d'un [géoradar](#) pour repérer des vides. Afin de préparer ce travail j'ai reporté rapidement le tracé de la cavité sur *Google maps* pour avoir une idée d'où chercher.



Le Rupt-du-Puits en multilingue

Christophe X

J'ai eu la chance de participer à une sortie spéléo au Rupt-du-Puits le 3 juillet 2020. C'était ma toute première expérience sous terre, et autant dire que je n'ai pas été déçu !

Début des hostilités à 10 h au local de l'USAN pour récupérer le matériel. Première surprise en découvrant ce sacré lieu bien caché dans Nancy.

Arrivée 1 h plus tard à la petite « maisonnette » derrière laquelle se cache ce curieux puits de 50 m de profondeur. J'ai tout de suite compris que j'allais m'éclater comme un gosse dès le rappel, avec un hôte de choix à mes côtés (merci Jean-Luc !!!).

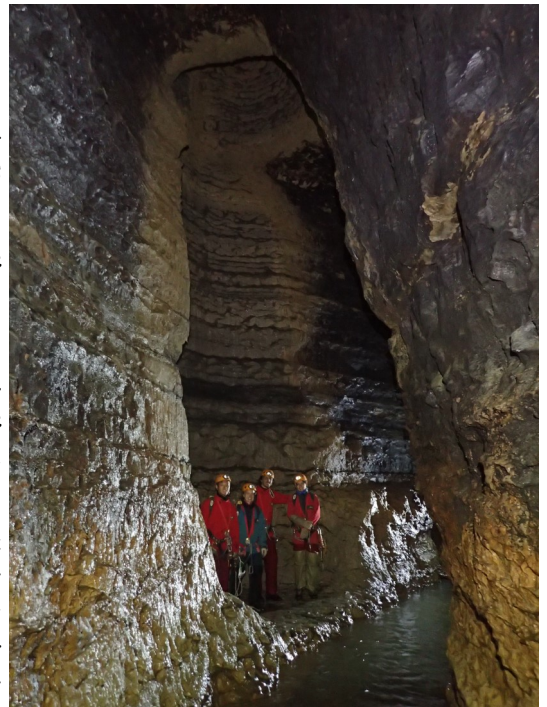
Merci à Olivier de nous avoir régalez pendant 7 h sous terre, avec des supers explications de sa part. Ma partie préférée est évidemment le joli plouf dans les marmites. Même les plus frileux y sont passés, et la superbe citation d'Olivier n'y est certainement pas pour rien : « It is better to regret things that you've done! »*, il a bien raison.

Je tiens à préciser qu'il a géré toute la sortie en anglais, pour que nos copains allemands et espagnols puissent comprendre et apprécier l'expérience au maximum. La classe !

Mention spéciale pour la remontée sur corde qui est un des trucs que j'ai le plus apprécié faire. On verra si je ferai encore le malin quand ça ne sera plus 50, mais 200 m à remonter...

Encore mille merci à notre super guide Olivier pour ses explications et photos, et à Jean-Luc pour ses conseils avisés. Partager un bon pâté tous ensemble dans le noir et la boue fût une expérience inoubliable !

Dafür hat sich die 8 Stunden Fahrt von Hamburg aus gelohnt. Sehr gerne wieder ;-)**



Traduction :

* Il vaut mieux regretter les choses qu'on a faites !

** Les 8 heures de route depuis Hambourg en valaient la peine. Grand merci à nouveau ;-)

Val-de-fer, acte 11 (juin 2020)

Pascal Houlné

Le club était sollicité par un professeur universitaire de [GéoRessources](#), le laboratoire de recherche en géologie sous tutelle conjointe de l'université de Lorraine et du C.N.R.S.

Initialement prévue début avril, confinement oblige, nous avons dû reporter la visite.

Il s'agissait de permettre des prélèvements de minerai dans diverses strates à des fins d'analyses.

Si notre rôle consistait uniquement à accompagner les trois personnes du labo, dont un maître de conférences, dans des secteurs susceptibles de

leur convenir, nous sommes, bien entendu, très intéressés par une meilleure connaissance de la géologie de la mine.

Nous décidons d'un commun accord de demeurer sur les secteurs sud, évitant ainsi de perdre du temps dans de longs trajets : les chantiers de Sivrite sont retenus, sachant que plusieurs couches sont accessibles.

Jean-Michel Guyot, Bernard Le Guerc'h, Dominique Ravaiier, Christophe Prévot et Pascal Houlné composent l'équipe de l'USAN.

En cheminant les observations se multiplient pour rechercher l'endroit le plus approprié.

(Suite page 4)

(Suite de la page 3)

Un chantier retient l'attention. Il est vaste et il offre au fond une hauteur continue de 6 à 7 m grâce à l'ouverture vers une galerie du niveau supérieur :



Les travaux démarrent aussitôt et prennent beaucoup de temps. Heureusement, nous sommes à proximité d'un abri de mineurs équipé de blocs permettant de nous asseoir où nous pourrions nous restaurer une fois les prélèvements terminés.



Dans l'attente, les Usaniens commencent par l'essentiel, prendre le thé et goûter le gâteau de Bernard puis on s'occupe ; certains s'éloignent pour rechercher un autre lieu potentiellement intéressant pour l'étude, d'autres photographies et, bien sûr, nous explorons le niveau supérieur qui nous avait échappé lors de la visite antérieure du secteur en 2019.

Le toit de la galerie supérieure, qui atteint les marnes, contient énormément de fossiles : bivalves, rostrés et ammonites.



La présence d'ammonites est selon les chercheurs une indication précieuse car elle permet

de définir un repère précis de datation.

Tout le monde se regroupe pour le déjeuner, copieux pour certains, quelque peu frugal pour d'autres mais, comme toujours, arrosé avec sagesse avec quelques crus de nos provinces.



En guise de promenade digestive, nous visitons la galerie principale de Sivrite et ses chantiers attenants. Les rails sont encore en place ou stockés latéralement, beaucoup de tuyaux mais malheureusement aucun wagonnet. Par contre, nous explorons une belle salle d'exploitation avec un toit autoportant impressionnant par sa dimension car les deux piliers centraux conservés sont des plus symboliques.

Nos amis scientifiques sont désormais

à la recherche d'une couche inférieure. L'avant-garde du groupe chemine dans les passages susceptibles de les intéresser mais sans que cela soit très concluant et il est trop tard pour s'éloigner des entrées.

Au final, une belle journée et objectif principal atteint. Chacun est satisfait et c'est le principal.

Les visites à Val-de-Fer sont désormais stoppées. Le nouveau maire de Neuves-Maisons qui vient juste de prendre ses fonctions ne semble pas très ouvert à l'accès aux galeries. Il demeurera le motif principal et initial qui est la surveillance de l'écoulement des eaux, mais ce sujet est de la compétence de la communauté de communes de Moselle et Madon et il faudra attendre de connaître l'avis du nouveau conseil communautaire sur l'intérêt porté à la récupération des eaux d'exhaure.



Le grotte Ignorée (Alpette)

Yann Gardère

Participants : Olivier Gradot (USAN) et Yann Gardère (CAF Albertville, 73)

Ce vendredi 31 juillet il fait beau, il fait chaud, très chaud et l'idée est d'aller se mettre au frais sous terre mais sans non plus aller très profond. L'idée retenue sera d'aller à la grotte Ignorée ([réseau de l'Alpe](#)) sur l'Alpette, excursion mêlant rando et spéléo. Une grande salle (salle des Cellules) avec un miroir de faille est présent et me fait envie depuis quelques années. N'ayant pas encore pu pouvoir programmer cette sortie, ça sera l'occasion ☺.

Olivier est partant et nous attaquons la montée du col de l'Alpette. Cette montée avalée, nous partons à travers bois et prairies tout en traversant une partie du plateau, le G.P.S. nous guide et nous amène au pied d'une mini-falaise où plusieurs entrées nous attendent dont une avec un gros 128, cela semble l'entrée de la grotte Ignorée. Un méandre très ventilé quelques mètres au-dessus nous attire, aussi, afin de ne pas exclure cette possibilité, nous commençons par cette entrée mais, hélas, au bout d'une dizaine de mètres cela semble étroit et un gros bloc barre à moitié la galerie ; ça semble ne pas être là même si selon nos descriptifs cela pourrait y ressembler (mais en fait cela s'avéra que non). Nous tentons alors l'entrée 128, et au bout de 3-4 mètres un puits est là (qui d'ailleurs communique aussi par une autre entrée) mais pas d'amarrage tel que décrit dans des descriptifs, nous sortons... (quelle est finalement cette grotte, P40 ? Wanda ?...)



La première entrée 128 trouvée, celle qu'on ne prendra pas

Finalement je reprends le G.P.S. et je m'aperçois que je l'ai mal programmé, du moins il y a une autre possibilité vers un autre 128... Nous pensons alors que nous sommes sur la fin de la salle de la grotte Ignorée et nous nous dirigeons alors vers l'autre zone où une entrée serait présente. Nous traversons une zone très karstifiée et trouvons rapidement un nouveau 128 qui, cette fois, est plus gros, ça sent bon ☺.

Après quelques recherches c'est finalement sur la droite du 128 sous quelques blocs où il faudra se baisser quelque peu que se trouvera l'entrée !

Tout de suite on se relève pour être dans une galerie plus grosse, un ressaut qu'on pensera être le puits de 10 mètres sera la suite. Finalement il est franchissable en passant sous un gros bloc et après un mini-ramping nous trouvons le vrai puits d'une dizaine de mètres environ qui permet d'accéder à la salle. Celle-ci est grande, ébouleuse et tout en déclive, mais l'intérêt de la visite est incontestablement son miroir de faille qu'on aperçoit au loin, ses couleurs d'un mélange orangé et blanc qu'on distingue à mesure de son approche ; c'est probablement d'un genre unique.

Nous faisons quelques clichés afin de garder quelques souvenirs.

Au final, une bien jolie salle pas courante qui vaut le coup d'œil !



BUGMANS DEBUT

Tarifs 2021

Licence avec assurance R.C., plein tarif : 65 €

Assurance fédérale I.A., option 1 : 29,50 €

Cotisation club, plein tarif : 17 €

Licence initiation : 1 jour : 7 € / 3 jours : 14 €

Frais de maintenance		Combinaison néo. canyon	Lot canyon (néo. harnais, casque)	Casque spéléo	Harnais spéléo	Combinaison spéléo
membre de l'USAN		-	-	-	-	-
personne extérieure au club	forfait journée et week-end	10 €	15 €	5 €	5 €	5 €
	forfait hebdomadaire	-	-	10 €	10 €	10 €

Programme des activités

Activités régulières

- **Gymnase & Piscine** : en attente des protocoles sanitaires communaux pour la reprise !
- **Nouveau local** : régulièrement des séances de travaux de sécurisation, d'aménagement et de rangement ; venez travailler en semaine, les soirs ou les week-ends !

Programme du mois de septembre

- **du 4 au 6 septembre** : Sortie spéléo engagée au [gouffre de Longirod](#) (Suisse) / Responsable : [Théo Prévot](#) (06 79 95 19 17)
- **dimanche 20 septembre** : [Journée du patrimoine souterrain au Spéléodrome de Nancy](#)
- **samedi 26 septembre** : A.G. de la Ligue Grand Est de spéléologie à la Maison des sports (Tomblaine)
- **du 25 au 27 septembre** : Sortie spéléo engagée au Réseau du Folliu (Suisse) / Responsable : [Théo Prévot](#) (06 79 95 19 17)

PROCHAINE RÉUNION : MERCREDI 30 SEPTEMBRE À PARTIR DE 19 h AU LOCAL

Prévisions

- **dimanche 4 octobre** : Journée « Spéléo pour tous » aux grottes de Pierre-la-Treiche
- **du 9 au 11 octobre** : Stage régional Découverte-SFP1-SFP2 à la [Maison lorraine de la spéléologie](#) à L'Isle-en-Rigault (55) / Responsable : [Christophe Petitjean](#)
- **du 6 au 8 novembre** : Stage régional spécial « Techniques de traversée » dans les mines de Sainte-Marie-aux-Mines (Alsace) / Responsable : [Laurent Guyot](#)
- **du 13 au 15 novembre** : Stage régional de photographie souterraine à la [Maison lorraine de la spéléologie](#) à L'Isle-en-Rigault (55) / Responsable : [Olivier Gradot](#)

Activités régionales et nationales

- agenda régional : <http://csr-l.ffspeleo.fr/?view=programme.php>
- agenda national et international : <https://ffspeleo.fr/agenda-230.html>
- actualités fédérales, congrès, rassemblements, etc. : <http://ffspeleo.fr/actus-nationales-150.html>
- stages nationaux E.F.C. / E.F.P.S. / E.F.S. : <http://ffspeleo.fr/calendrier-des-stages-27.html>

Toute l'année on recherche des bénévoles du club pour guider des groupes dans les grottes de Pierre-la-Treiche ou au Spéléodrome de Nancy. Pour ces guidages, le club participe aux frais de déplacement et d'usure du matériel personnel à raison de 40 € par journée d'encadrement. Vous êtes intéressés ? Contactez Pascal Houlné, responsable des activités éducatives : houlne@orange.fr ou 07 81 66 10 22.

Veuillez transmettre vos articles, propositions pour le programme et annonces diverses pour le bulletin *Le P'tit Usania* à Christophe Prévot : christophe.prevot@ffspeleo.fr ou 03 83 90 30 25.