



## Compte rendu d'activité de la commission n°8

TOURNOIS Julien

Janvier 2022

---

### Sommaire :

Page 1 : La vie de la commission

Page 13 : Expédition en Crète

Page 2-6 : Stages 2022

Page 14 : Conclusion et Objectifs

Page 7-12 : Explorations

Page 15 : Index des Communes

## La vie de de la commission :

Cette année, de nombreux projets ont repris notamment l'exploration de la résurgence de Bayard sur Marne avec ces 4km de galeries dont 1km de siphon. Il reste encore plein de projets à continuer comme la Cuve / la Fontaine Bouillonnante / Sommelonne etc...et de nouveaux projets commencent : Débain / Rupt du Puits et d'autres !

Nous avons également l'arrivée imminente d'un nouvel initiateur (Julien Tournois) qui a validé le module secourisme et une partie du module pédagogique/pratique, la confirmation de celui-ci sera réalisée lors d'un stage SFP1 (Initiation) organisé à Bèze en Janvier 2023.



*Matthieu qui s'équipe pour la plongée de reconnaissance dans la vasque de la résurgence de crue du Rupt Du Puits (5)*

## Stages 2022

### Stage Pré-Initiateur - Chatillon-sur-Seine (46) par Julien Tournois

Participants : Julien avec Philippe Brunet et Mowgli en tant que formateur.

Le but de ce stage est d'avoir un premier pas vers l'enseignement et un premier contact avec des stagiaires. Pour résumer, ce stage c'est globalement bien passé, il reste des points à améliorer avant le stage Initiateur.



Stage Initiation  
Chatillon-Sur-Seine  
25-26 Juin 2022



### Stage Initiateur - Gréalou (46) par Julien Tournois

Participant : Julien



Le stage Initiateur se déroule en deux modules, le premier (de 1 jour) est le module secourisme. Une partie théorique avec des exercices Pratique et une partie mise en situation réelle avec plusieurs scénarii.



Le deuxième module est un module théorique sur la pédagogie et la mise en pratique de l'enseignement durant tout le stage national. Journée animée par florent Merlet, Pascal Dagant et David Bianzani.

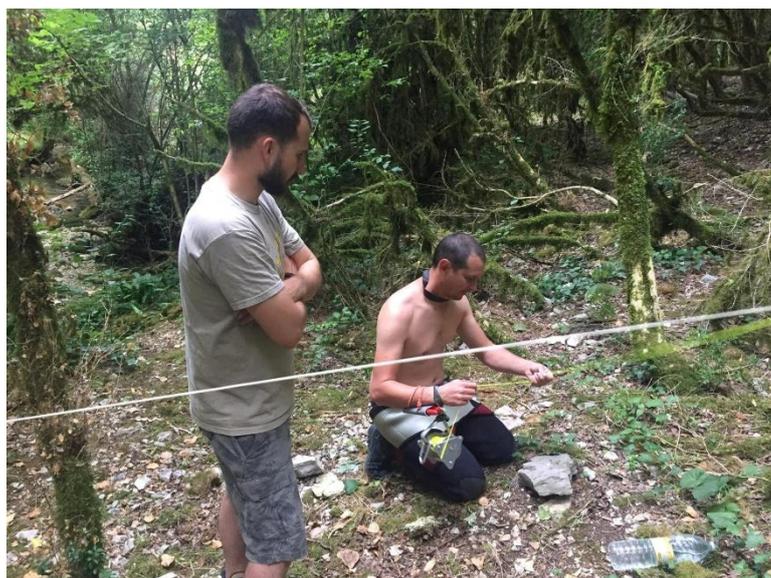
Cette année le stage perfectionnement se déroule de façon différente des autres années poussé par une dynamique de pratique, les journées seront chargées. Au programme, deux plongées par jour sur site, des debriefs systématiques après chaque plongée avec le stagiaire et un cours théorique le soir. Le premier cours sera animé par mes soins et le sujet sera sur l'Autonomie.

Cette semaine, c'est la mise en pratique de l'enseignement et la supervision d'exercice pratique exercé par le stagiaire suivant la thématique de la journée.

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
Horaire / Thématique	Test /évaluation conso	Le fil d'Ariane	Les relais	La planification	L'exploration
8h à 10 h	Présentation du matériel / Préparation du matériel Jérémie Florent	Plongée pratique sur le Fil	Plongée pratique le relais / fil désemelage	Plongée Pratique / Recherche de Fil	La plongée d'exploration
10h à 12 h					
Repas					
13h00 à 16h00	Plongée de test et évaluation	Plongée Pratique sur fil	Plongée pratique le relais / fil désemelage	Plongée Pratique / Recherche de Fil	Rangement
					Colloques
17h30 à 18h30	Le concept d'autonomie	La planification	Le Milieu Emilie	Fédé.EFPS	
20h30 à 21h30	L'autonomie	Décompression	Accidents	Présentation CNING Yan	
Moniteur de Jour		Florent	Nicolas	Florent	Nicolas

Une journée type se déroule de la manière suivante, les sites de plongée et les groupes sont définis la veille. Idéalement le début de soirée est consacré à la préparation du matériel sinon celui-ci est préparé le matin avant de partir.

Le but de la journée est de faire travailler le stagiaire sur des thématiques (Fil / relais / équipement etc...) mais aussi de reprendre des points qui ont posé des problèmes la veille. Il y a un brief avant la plongée pour expliquer ce qui est attendu par le stagiaire et après pour parler des points à revoir / améliorer.



Les jours passent et pourtant j'ai l'impression d'être perdu dans ce nouvel univers. Je décide d'en parler avec Emilie (une initiatrice stagiaire) que j'ai déjà rencontré lors d'un précédent stage perf et le constat est le même pour elle... Nous n'arrivons pas à se mettre dans l'enseignement pédagogique 'formaté' EFPS. J'ai une expérience en compagnonnage mais cela n'a rien à voir avec de l'encadrement 'académique' ce qui est plutôt perturbant pour moi. Je décide d'en parler avec David qui est très surpris du constat identique pour nous deux. Une mise au point s'impose... La frustration est telle que l'on a l'impression de jouer à un jeu où l'on ne nous explique pas les règles. On essaie de faire d'une façon la première journée, ça ne va pas... On change la deuxième, toujours pas... Et jamais deux sans trois... Il fallait agir avant de passer à côté.

Les derniers jours s'enchaînent et cela se passe beaucoup mieux. J'ai une vision différente de l'enseignement de ce qui était attendu par l'EFPS. Ma philosophie est basée sur le constat/l'échec que sur l'action immédiate. Il faut intervenir à l'instant T lors d'une faute ou un manquement que de laisser et revenir dessus lors du débrief. Est-ce que laisser une personne

en BI 10L respirer sur une seule bouteille au Ressel à 100m de l'entrée est un danger absolu ? Dans l'immédiat ma réponse est non, mais dans le cadre d'un stage il faut appuyer sur la surveillance et le rappel constant des règles de sécurités élémentaires. Avoir plongé dans des siphons difficiles où la visibilité est mauvaise a sûrement joué un rôle sur cette négligence car ces règles basique traite de la survie de l'individu en cas e problème le lot ce sont un peu les caraïbes pour moi... L'analogie de l'examen du permis où il le faut montrer visuellement car sinon c'est comme si tu ne l'avais pas fait pour le moniteur reste vrai ici également.

Le dernier jour lors de la délibération, la réussite de mon stage d'initiateur a été le sujet d'un vif débat entre les cadres et il a été décidé de laisser la décision finale lors de l'encadrement d'un futur stage. D'un côté je trouve presque normal que réaliser un stage (découverte / initiation) pour la validation d'un diplôme d'encadrant soit requis mais ma déception fût tellement grande que j'ai failli tout abandonner. Je ne peux me résoudre à cette décision qui à ce jour reste injustifiée, aucune raison formelle ne m'a été donnée quant à ce refus...Pourquoi ? Qu'ai-je fait de mal ? Que dois-je améliorer ? Autant de réponses laissées en suspens qui m'ont laissées un goût amer. Il m'a fallu du temps avant de pouvoir poser des mots sur cette expérience. Je ne vais pas épiloguer sur le sujet, il faut avancer et quant bien même cela ne se ferait pas, cela ne m'empêchera pas de transmettre mon expérience et former de nouveaux explorateurs.



Je remercie tout le corps enseignant car cela reste une expérience qui m'aidera à l'avenir et merci à ceux qui ont su être là et qui on contribuer à ce que je continue dans cette voie.

La suite ??? Rendez-vous le 14-15 Janvier 2023 à Bèze pour le premier stage officiel organisé par la Commission Plongée de la Ligue Grand Est de Spéléologie.



Stage Perf - Gréalou (46) par Yorick Bichat

Participant : Yorick

# Explorations

## Fontaine Babel - Bayard-Sur-Marne (52) par Julien Tournois

Participants : Jean-Luc, Christophe, Matthieu

Poursuite de l'exploration de l'année dernière post-siphon à plus de 4km de l'entrée.

Matériel :

- Bi 10L bien gonflé
- Relais 7L bien gonflé
- Propulseur
- Sac étanche (bouffe + matos topo)
- Kit perso de survie
- Combinaison étanche avec dessous néoprène
- Pelle américaine

Plusieurs plongées seront réalisées en amont afin d'équiper la sortie du siphon d'une corde pour poser le matos dessus.

Arrivé à la vasque, la sécheresse a fait baisser le niveau de la vasque et cela devient limite pour plonger car un niveau trop bas nous obligerait à porter entre les siphons...Pour rappel le premier siphon mesure 860m et dispose d'une cloche à mi-parcours, l'inter-siphon reste très court (20m) mais en basse eau il faut retirer tout le matériel pour le traverser et le siphon 2 mesure environ 80m.

Pour atteindre le terminus il faut plus de 5h. Les passages sont divers et variés, laminoirs, diaclases, étroitures, argile, sable, voûtes mouillantes pour se faire une idée nous marchons confortablement environ 10% de la cavité. Après un long passage (environ 1km) ou il faut nager dans un laminoir large de 5m et haut de 1m3 on peut enfin se révéler et apprécier les beaux volumes, la galerie mesure environ 3-5 m de large pour 10m de haut, galerie découverte par Jean-Luc et Christophe en 2019. Le collecteur se termine sur une trémie de ce côté mais le but de cette année est de continuer. La trémie bouche totalement la galerie mais un passage sur le côté est dégagé, ensuite un passage laminant est aussi dégagé et une galerie est parcourue. Celle-ci s'ouvre à nouveau dans la rivière, la trémie est passée ! Nous continuons à remonter la rivière mais au bout d'une cinquantaine de mètres nous sommes à nouveau bloqués par une trémie. Nous décidons d'explorer un affluent qui se termine sur une salle et celui-ci ouvre plusieurs perspectives d'explorations mais il est temps de faire demi-tour car une longue marche et 1 km de siphon nous attendent. A suivre.

TPST : 16h+

## Fontaine Bouillonnante - Andernay (55) par Julien Tournois

Participants : Matthieu, Julien

Poursuite des plongées réalisées en 2021, La topo est réalisée et Matthieu retourne voir le terminus, la visi est pas terrible (comme toujours) et le limon sur le sol n'aide pas à trouver la suite. Un laminoir semble se développer dans le prolongement de la galerie (30 cm de haut avec 15cm de boue) mais la diaclase reste à revoir mais la visibilité devenue nulle empêche de continuer. A revoir.

## La Cuve - Merles-Sur-Loison (55) par Julien Tournois

Participants : Julien, Jean-Luc, Stijn (BE)

Après la chute de l'arbre et l'effondrement de l'entrée, il faut à nouveau rééquiper celle-ci car le passage est vraiment étroit et pas évident avec de grosses bouteilles. Stijn un plongeur Belge de la région est allé rééquiper l'entrée et continuer la topo jusqu'au terminus. La suite de l'explo sera pour la prochaine plongée dès que les conditions le permettent.

## Trou Bleu - Sommelonne (55) par Julien Tournois

Participants : Jean-Luc

Le terminus du rééquipement à 660m de 2021 n'a pas été prolonger, les crues ont beaucoup modifiées la cavité. (Dunes d'argiles déplacés, amarrages déplacés etc...) Le fil coupé après le terminus s'est enroulé sur le fil principal et l'argile à complètement recouvert le terminus. Plusieurs plongées sont à prévoir pour prolonger l'exploration. A suivre.

## Rupt du Puits - Robert Espagne (55) par Julien Tournois

Participants : Matthieu, Julien, Jean-luc

La sécheresse exceptionnelle de cette année donne l'occasion de plonger ce siphon mythique avec des conditions jamais vues. La vasque d'un bleu turquoise laisse apparaitre l'entrée de la galerie noyée, la visibilité est de plus de 5m ! Nous avons donc l'objectif de rééquiper le siphon, de le filmer, de dresser la topographie détaillée et lever les inconnues soulevées par Stéphane Jaillet. La procédure est la suivante, nous équipons le siphon et ensuite retirons le fil électrique déposé dans les années 70 pour effectuer le radiobalisage à l'aide de gros dévidoirs. Après 2 plongées nous avons rééquipé 200m de galerie (rappelons que ce siphon ne mesure que 435m). La suite l'année prochaine !



Lien vers la vidéo du siphon : <https://vimeo.com/746808544>

## Réseau Débain – Sans-Vallois (88) par Olivier G

Participants : Théo, Olivier, Julien B – TPST 2h

Tout commence le mois dernier lors d'une conversation au Fond de la Souche. Alors qu'Éric Pery (conseiller technique des Vosges) nous présente quelques cavités majeures du coin, nous venons à parler d'une faille dans la salle terminale du réseau Debain. Ni une ni deux la date du 22 octobre 2022 est retenue.

Suite à une semaine orageuse les espoirs s'amenuisent un peu.

Mon matériel est prêt et tient dans un bon kit. Nous nous équipons et partons. Le puits se compose d'un premier tronçon de 8 m entièrement creusé par nos amis vosgiens afin de shunter le laminoir long de 300 m qui garde l'entrée naturelle. Après un second ressaut de 5-6 m nous prenons pied dans la galerie principale avec de part et d'autre la partie amont et la partie aval.

À mon arrivée dans la salle terminale Olivier me lance « t'as déjà plongé dans de la bière ? » une seconde voix réplique « ouais un bon Picon ! ». Je m'approche et découvre le siphon, il n'y a guère de surprise... une belle mousse de crue couvre ce qui m'était vendu comme étant une belle vasque bleue (si si j'avais même eu des photos). Bon ben on va voir ce que cela dit... Je m'équipe et commence à descendre grâce à l'échelle en place. Je traverse la couche de mousse épaisse d'une bonne quarantaine de centimètres avant de sentir l'eau, ça y est me voilà parti dans l'inconnu.

Je descends doucement dans cette faille qui s'enfonce sous mes pieds (au vu des conditions je ne pense pas découvrir des centaines de mètres de galerie j'ai donc laissé mes palmes dehors), la visibilité est nulle.

Je regagne la surface après 17 minutes d'immersion tout le monde est surpris de voir que j'ai pu dérouler 46 m de fil. Les sourires sont visibles sur les visages une belle suite en perspective et qui sait peut-être même une partie exondée au vu des résultats des colorations. La sortie dans la mousse fera bien rire tout le monde, c'est décidé le siphon s'appellera le siphon Picon !

Bilan de cette première reconnaissance : faille verticale (la descente se fait légèrement en décalé) donnant accès à une galerie située à -10 m, ses dimensions estimées sont 1,20 x 0,80 m. Une trentaine de mètres a pu être explorée pour l'instant. La visibilité ce jour étant nulle, il n'est pas impossible que d'autres départs soient à voir. Arrêt actuel sur rien, la galerie se poursuit main gauche je pense avoir buté dans une faille sur la droite. L'orientation de la galerie sera prise si la visibilité le permet lors d'une seconde plongée.

Lien des photos : [https://www.flickr.com/photos/olivier\\_gradot/albums/72177720303098636](https://www.flickr.com/photos/olivier_gradot/albums/72177720303098636)



Arrivée de l'eau de la perte proche du Trou des Pendus (Ha si les anciens avaient pu le voir...)

Préparation de Théo à sa plongée : l'homme du jour !



Cascade avant la salle terminale

Sous la mousse, regardez bien, il y a Théo !



## Fosse Cormont - Soulaisnes-Dhuys (10) par Julien Tournois

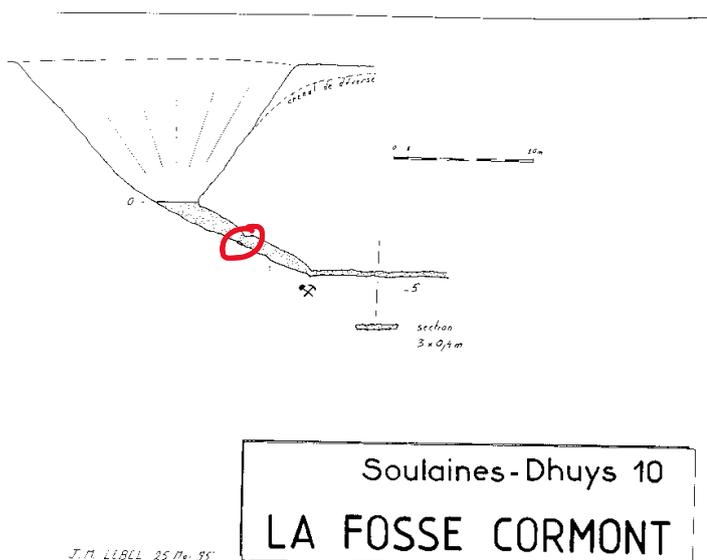
Participants : Matthieu, Julien

Exutoire temporaire / cheminée d'équilibre sur le réseau noyé résurgente à Soulaisnes plongée en 1995 par JM-Lebel et non visité depuis.

Mise à l'eau dans un entonnoir d'argile au milieu de branches en décomposition. Une galerie confortable (3 x 1,5m) s'engage dans du calcaire ocre. Un premier rétrécissement précède une étroiture (20cm de haut) à -5.

Ensuite, le laminoir conserve une hauteur de 30 à 40 cm jusqu'à 21m de l'entrée, terminus actuel.

Malheureusement le passage est totalement bouché par des galets à la deuxième étroiture. Il faut un gros travail de désob pour dégager le passage mais la visibilité devient vite nulle. A surveiller après les crues ou lors de fortes sécheresse.



## Puits de la Dhuys - Soulaisnes-Dhuys (10) par Julien Tournois

Participants : Matthieu, Julien

Plongé par Jean-Marc Lebel en 1995.

Puits aménagé dans sa partie supérieure, située à une trentaine de mètres de la résurgence de la Dhuys, il est en communication évidente avec celle-ci car les niveaux fluctuent simultanément à l'ouverture des vannes du bassin de la Dhuys.

Un puits artificiel (diamètre 1,5m) descend à -2 jusqu'à la galerie naturelle. A -3, une galerie débute par une étroiture. Elle débouche dans un élargissement très bas (2 x 0,5m) et est prolongée par une galerie descendante impénétrable. Gros travail de désob à prévoir.



## Dhuys de Soulaisnes – Soulaisnes-Dhuys (10) par Julien Tournois

Participants : Matthieu, Julien

Plongé par Jean-Marc Lebel en 1995.

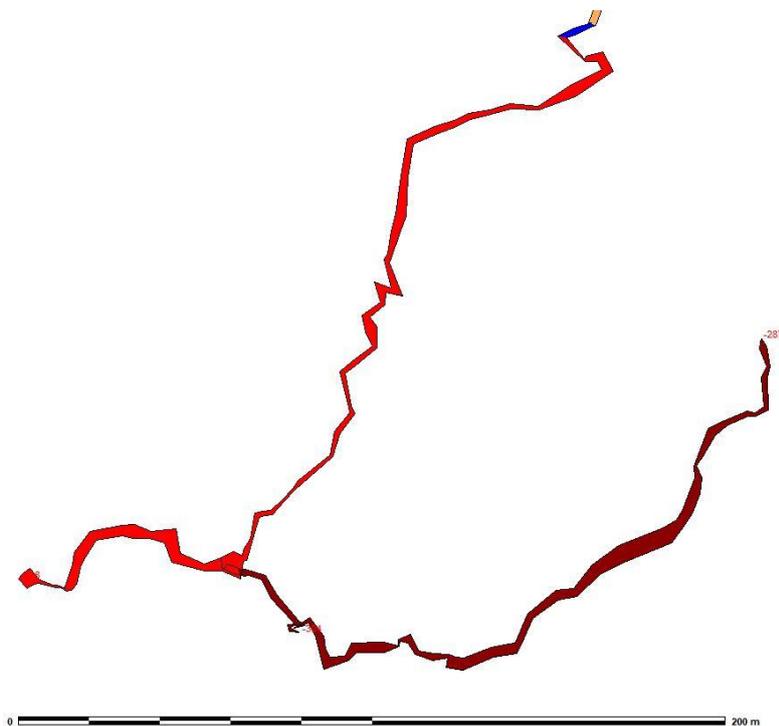
Résurgence importante des pertes de la Bierne et de la Blaise (jusqu'à 8m<sup>3</sup>/s en crue, débit moyen de 890l/s) elle est aménagée en bassin et était utilisée par un moulin.

Le fond, à 5 mètres, est un amalgame de pierrailles, de sable et d'argile. Les arrivées d'eau diffuses sont matérialisées par des volutes de sable. Le griffon le plus important, correspondant aux remous bien visibles en surface, filtre à travers les pierres un courant très sensible. Gros travail de désob à prévoir.



## Expédition en Crète par Julien Tournois

Suite des explorations de la perte Psychro à Margarites (psiloritis). Au total c'est 580 m de galerie topographiées, un affluent avec un siphon et la suite de la rivière principale derrière une concrétion. Le secteur est très prometteur et annonce une belle année 2023 ! [CR complet disponible sur le site de la LIGES.](#)



La fine équipe

## Conclusion et Objectifs pour 2023 :

Les explorations ont permis de pousser de nombreux terminus et de découvrir de nouvelles cavités. 2023 sera l'année de l'exploration avec de nombreuses cavités comme à Andernay, Sommelonne, Marnaval, Bayard, Rupt du puits et d'autres.

L'expédition Crète 2023 promet aussi de belles explorations suites aux nombreuses découvertes !

Bonnes bulles et bonnes premières !



*Commission Est de Plongée Souterraine*

## Index des communes :

- Andernay (55)
  - Fontaine Bouillonnante - page 8
- Bayard-sur-Marne (52)
  - Fontaine babel - page 7
- Marnaval (52)
  - Les Clefmonts- page
- Merles-sur-Loison (55)
  - La Cuve - page 7
- Robert Espagne (55)
  - Rupt du Puits - page 7
- Sans-Vallois (88)
  - Réseau Débain - pages 9-10
- Somelonne (55)
  - Le trou Bleu - page 7
- Soulaines-dhuys (10)
  - Dhuys de Soulaines - page 12
  - Fosse Cormont - page 11
  - Puits de la Dhuys - page 11