



# Feuille de liaison du Comité Départemental de Spéléologie du Jura N° 244 - SEPTEMBRE 2013

Président : Rémy LIMAGNE - 54 route de Pont de la Chaux 39300 Châtelneuf - ☎ 03.84.51.62.08  
e-mail : [r.limagne@gmail.com](mailto:r.limagne@gmail.com)  
Rédaction : François JACQUIER - 25 rue du Curé Marquis 39170 St-Lupicin - ☎ 03.84.42.17.87  
e-mail : [jacquier.francois@wanadoo.fr](mailto:jacquier.francois@wanadoo.fr)  
Site Internet du CDS Jura : <http://cds39.ffspeleo.fr/>

## VIE DU CDS

### Réunion Comité Directeur

Date : Vendredi 20 septembre 2013

Lieu : La Chatelaine (ancienne école)

Présents : Rémy Limagne, Benoit Prioul, Pascal Léglise, Jean-Pascal Grenier, Pascal Barrier, Christian Vuillemin, Antony Goyet, Michel Menin, François Jacquier, le club LAGAF était représenté par : Christian Feuvrier, Emmanuel Tissot, Bernard Gavignet et Anthony Jacottet

Préparation JNS : La préparation de la Journée Nationale de la Spéléo constitue le sujet principal de cette réunion et le club LAGAF, organisateur de cette manifestation, y a été convié. Différents points sont abordés successivement avec leurs problématiques et les solutions apportées :

- Diffusion de l'information, article de presse, site Internet du CDS et de la Fédération.
- Campagne d'affichage
- Fléchage de l'accès.
- Invitations « officielles », maire, Président de la Communauté de Communes, Conseiller Général, représentant de Jeunesse et Sports etc.
- Préparation d'un apéritif pour les « officiels ».
- Remise de diplômes pour les plus jeunes.
- Conception d'une plaquette de présentation de la grotte (François) et tirage (Rémy).
- Casse croute pour les bénévoles.
- Inventaire des casques disponibles.
- Assurance pour les visiteurs.
- Accueil et inscriptions du public.
- Rotation et récupération des casques.
- Installation d'une tyrolienne dans la carrière vers l'entrée aval.
- Préparation d'un « plan B » si la traversée n'est pas réalisable à cause de la météo.

Agrément protection environnement : Benoit a finalisé le dossier (plus de 50 pages) et Rémy se charge de l'envoyer en Préfecture.

(Nota : le dossier est bien parti comme prévu, mais revenu une semaine plus tard à son expéditeur avec la mention « *il vous appartient de me faire parvenir votre dossier par recommandé avec accusé de réception...* ». Nouvel envoi dans les règles et l'affaire suit son cours. Merci à ceux qui se sont attelés à cette tâche.

Projet « Contrat rivière d'Ain » : Le CDS a été contacté par la Maison de l'Environnement de Franche Comté et Jura Nature Environnement qui organisent une « journée de formation sur le fonctionnement et la protection des milieux karstiques sur le secteur Ain amont ». Le CDS est sollicité dans le cadre d'une recherche d'intervenants pouvant aborder le fonctionnement des milieux karstiques, les différents impacts et les enjeux liés à leur protection. Pour une fois les spéléos sont contactés pour un sujet qui les concerne directement, une forme de reconnaissance et la démarche est à souligner. Il est donc dans l'intérêt du CDS d'y répondre présent.

Cette formation est prévue pour le samedi 16 novembre à la Maison Familiale et Rurale de Chalain. Benoit est chargé de contacter le responsable du projet pour en savoir plus et un groupe se constitue pour commencer à étudier le sujet : Michel, Rémy, Benoit, François, Jean-Pascal.

Une journée du même type a eu lieu sur le site de la Cuisance samedi 19 octobre avec une quinzaine de participants, dont Pascal Léglise, Rémy limagne, et Michel Menin.

François Jacquier

### ASSEMBLÉE GENERALE du CDS - 39

Samedi 11 janvier 2014  
à partir de 14 h.  
à la Maison Familiale et Rurale  
de Chalain

## **JNS 2013 : Grotte de Gomèse** **Un succès malgré la météo**

Ce sont plus d'une centaine de visiteurs (103 exactement) qui se sont présentés dimanche 6 octobre pour la visite de la grotte de Gomèse à Mathenay.

De 4 à 70 ans, ils étaient tous contents de cette initiation malgré le fait qu'ils étaient mouillés jusqu'à la taille et bien crottés.

A cause de la météo et des pluies importantes de la veille, le niveau d'eau les a empêché de réaliser la traversée, ils n'ont pu faire qu'un aller-retour jusqu'au passage bas ou pour les plus jeunes, la visite de la partie aval du réseau.



Je tiens à remercier les spéléos bénévoles des autres clubs du Jura, sans qui nous n'aurions pu accueillir tout ce monde, les membres du CDS et Monsieur Mombobier, le maire de Mathenay.

Je n'oublie pas non plus, les spéléos du club qui ont passé du temps pour la préparation de cette manifestation.

Cela a commencé par plusieurs réunions, d'abord avec le CDS, puis au sein du club.

Puis les courses le vendredi soir et le samedi entier sur place pour défricher la clairière, monter les stands, installer la buvette, sécuriser les abords, monter la tyrolienne, mettre en place l'échelle d'accès au ruisseau souterrain, etc....



Tout ça, sous une pluie ininterrompue !

Nous resterons même coucher sur place, Nanard, Olivier et moi pour ne pas laisser sans surveillance nos installations.

Dimanche matin, réveil à 9h00, petit déj' rapide. Les autres membres du club arrivent, le maire aussi avec une citerne de 800 litres pour pouvoir se décroter... Derniers préparatifs : il est 10h00 pile et les premiers visiteurs arrivent déjà !...



Ils seront presque 40 avant midi parmi lesquels M. Maire, Conseiller Général du canton.

Merci à Laëtitia pour ces excellents amuse-bouche à l'apéro et à Mika pour son succulent vin chaud !

L'après-midi, ce sont encore une soixantaine de personnes inscrites. Les enfants ont pu également faire un tour de tyrolienne de 60 mètres de long installée dans l'ancienne carrière durant l'exploitation de laquelle fut découverte cette grotte en 1950...

Fin des visites vers 16h30, place au démontage et au rangement. Une dernière bière entre spéléos et direction la maison !

Un gros week-end, fatigués, mais satisfaits d'avoir pu faire partager notre passion.

*Christian Feuvrier*

## **ACTIVITES DES CLUBS**

### **Spéléo-Club San-Claudien**

#### **Forum des associations de St-Claude**

Participation au Forum des Associations le 7 septembre au Palais des Sports de Saint-Claude. Quelques membres du SCSC occupent le stand durant cette journée, avec présentation de matériel, de topographies et l'exposition photos du CDS en toile de fond.

Beaucoup de passages, beaucoup d'explications sur l'activité et la vie du club. Quelques contacts avec des personnes intéressées, il ne reste plus qu'à concrétiser.

*François Jacquier*



## Spéléo-Club Lédonien

### *Forum des associations de Lons*

Samedi 28 septembre à Juraparc  
De nombreux visiteurs vers notre stand pour contempler les photos du CDS, pour se renseigner sur nos activités et pour les Journées Nationales de la Spéléologie le week-end suivant, ainsi que quelques montées-descentes sur corde pour le plus grand plaisir des enfants.

*Jean-Pascal Grenier*



*NDLR : Z'auraient pas un peu copié sur le SCSC les p'tits gars du SCL ?  
Le côté positif c'est de voir que l'expo photos du CDS ne moisit pas dans un placard !*

## CDS25 - Commission Pompage

### *Source La Foulotière (Jouhe)*

Le pompage prévu initialement le 20 juillet par nos collègues du Doubs a finalement eu lieu le 31 août. Dès le matin de gros moyens de pompage sont disponibles sur le site : deux groupes électrogènes triphasés de 16 ampères plus cinq pompes de 30, 40, 60, 120 et 140 mètres cubes. Tout ce matériel a fonctionné en double avec alternance des pompes avec quelques dysfonctionnements rapidement résolus.

Vers 16h30 le niveau bas est atteint et seule la pompe de 40 m<sup>3</sup> suffit à maintenir le niveau. L'exploration proprement dite peut alors commencer. Malheureusement, après seulement quelques mètres la progression est stoppée. Il n'y a pas de suite évidente, l'eau arrive en diacrise de part et d'autre d'un gros bloc. Quelques tentatives d'élargissement et de contournement par le haut n'aboutissent pas et l'opération prend fin vers 17 heures.

*François Jacquier sur infos D.Watala*

## CDS-71

### *Pompage grotte de la Salle à Gizia*

L'opération prévue le week-end du 31 août au 1<sup>er</sup> septembre par le CDS-71 a effectivement eu lieu à la date prévue. Le projet a mobilisé une

trentaine de spéléos de tous horizons : Saône et Loire, Ain, Jura, Doubs et Paris.

Ici aussi de gros moyens et une grosse logistique ont été mis en place, mais une configuration étroite des conduits souterrains n'a pas permis aux quatre pompes d'apporter un résultat tangible et l'opération a pris fin au petit matin du dimanche.

*François Jacquier*

## COMMISSION ENVIRONNEMENT

### *Comptage des chauves-souris*

Comme l'an passé, une trentaine de cavités du Jura feront l'objet d'un suivi et d'un comptage des chauves-souris en hibernation.

Voici quelques dates à retenir :

Samedi 21/12/13	<b>Patu de la Fosse</b>	Arbois
Dimanche 29/12/13	<b>grotte du Tunnel</b>	Arbois
Dimanche 12/01/14	<b>Lésine à Lambert et grotte de Balerne</b>	Loulle
Samedi 15/02/14	<b>gouffre de Chaléa</b>	Thoirette
Dimanche 2/03/14	<b>gouffres secteur Petite Montagne</b>	Arinthod St.Julien
Samedi 15/03/14	<b>baume du Stou</b>	Molain

Si vous êtes intéressés par ces sorties ou pour plus de renseignements sur les autres dates et lieux de comptage, me contacter par mail : jean-pascal.grenier@laposte.net

### *Balissage du Réseau Pourri à la BAC*

Nous vous invitons à participer au balissage de certains secteurs sensibles du Réseau Pourri de la Borne aux Cassots : Le samedi 7 décembre.

Rendez-vous sur le parking de la BAC à 9h30

Ce réseau de la Borne aux Cassots, encore peu fréquenté, possède des concrétions et des argiles qui méritent une protection efficace et pérenne. Venez nombreux.

*Jean-Pascal Grenier*

## COMMISSION FICHER

### *Les cavités du Jura de plus de 1000 m de développement.*

Depuis la liste établie le 15 septembre 2002 (C.D.S Info n°182), il semble qu'aucune nouvelle publication classificatoire des cavités de notre département n'est parue. À la Commission Fichier il nous a donc semblé bon de vous proposer une remise à jour des grottes et gouffres ayant un développement topographié de 1000 mètres et plus.

Vous trouverez quelques vieilles connaissances qui ont pris pour certaines, un peu d'embonpoint et également des petites nouvelles venues qui

Commune	Cavité	Développement 2002	Développement 2013
Nevy-sur-Seille	Borne aux Cassots	15500 m	18633 m
Les Planches-près-Arbois	Grotte des Planches	4885 m	7500 m
Cernon	Caborne de Menouille	6665 m	6665 m
Saint-Claude	Grotte des Foules « C »	6090 m	6154 m
Le Fied	Gouffre du Champ Mottet		6148 m
Doucier	Caborne de Chambly	5510 m	5817 m
Fontenu	Gour Bleu	4416 m	4416 m
Ney	Rivière de la Châtelaine	4011 m	4011 m
La Balme d'Épy	Gouffre de la Balme	4010 m	4010 m
Poligny	Rivière de la Baume	3600 m	3600 m
Baume-les-Messieurs	Grotte de Baume	2303 m	3100 m
La Pesse	Grotte de la Douveraine		2300 m
Les Nans	Grotte de la Doye C	2070 m	2179 m
Arinthod	Source du Moulin	1800 m	2000 m
Macornay	Grotte de Malchefroy	1890 m	1890 m
Coyron	Grotte de la Touvière	1306 m	1435 m
Ladoye sur Seille	Grotte de Bobignon	1424 m	1424 m
Onoz	Trou des Fenils	1350 m	1350 m
Sepmoncel	Grottes des Moulins « A et B »	1342 m	1342 m
Saint-Claude	L'Inaccessible de Vaucluse « F »		1220 m
Cernon	Galerie artificielle de Cernon	1150 m	1150 m
Conte	Source de l'Ain	1102 m	1102 m
Saint Claude	Grotte de la Grusse « A »	1085 m	1085 m
Clairvaux-les-Lacs	Grotte du Piley	1048 m	1048 m
Lavancia	Grotte des Brasselettes		1008 m
Besain	Grotte du Petit Lac	1100 m (à vérifier)	
Besain	Gouffre du Pylone		1000 m (à vérifier)

s'invitent dans la cour des grandes, et c'est excellent !

Nous pouvons observer 5 cavités de plus de 6 km ; un peu plus du double par rapport à 2002, et derrière d'autres se bousculent pour entrer au Panthéon des 1000 mètres. Une preuve s'il en est du formidable potentiel spéléologique jurassien.

Dans un prochain numéro, nous aborderons les plus grands dénivelés du Jura.

**Borne aux Cassots** (Nevy-sur-Seille). 15500 m en 2002 ; 18633 m en 2013. Un bond suite à : de nouvelles découvertes notamment, galerie des Étoiles en 2010, ou topographies non terminées au Nouveau Réseau (2005 et 2008). Et en particulier au lissage des données topographiques existantes. Toujours de la première pour des spéléos passionnés.

**Grotte des Planches** (Les Planches-près-Arbois). Une remontée en troisième place grâce aux dernières découvertes consécutives au franchissement des siphons. Nous espérons une belle suite pour bientôt.

**Caborne de Menouille** (Cernon). Rien de nouveau depuis 2002. Il reste pourtant du travail mais quel travail !

**Grotte des Foules** (Saint-Claude). La jonction des cheminées du Vent et gouffre du Sanglier est attendue avec impatience ; à vos pelles !

**Gouffre du Champ Mottet** (Le Fied). Pas dans le top 1000 en 2002 ; l'aventure n'en est qu'à

son balbutiement. Les explorations quasi ininterrompues ouvrent de belles perspectives d'avenir. Potentiel très encourageant ; appelée à progresser rapidement car tout n'a pas été topographié ni découvert. Au total : 7000m de développement exploré.

**Caborne de Chambly** (Doucier). Des découvertes engagées non terminées – galerie des 61 ; boyaux prometteurs dans le Méandre Monotone – mais difficilement praticable du fait de l'enneigement chronique de la cavité. Pas d'ouverture depuis 4 ans. Les mètres de premières sont littéralement arrachés dans cette grotte.

**Gour Bleu** (Fontenu) Un siphon de 155 m en défend l'accès aisé. Ce qui limite l'exploration pour des spéléologues non plongeurs. Pourtant des dispositions engageantes données par des traçages aux passages rapides depuis les lacs de Narlay et du Vernois distants respectivement de 7200m et 5729m.

**Rivière de la Châtelaine** (Ney). Le passage par le gouffre de la Côte est envisageable « Une jonction rendrait possible la visite de la grotte aux non plongeurs : cela pourrait devenir une « classique » du département » (C.D.S Info 1977 n°31 page 5). Qui veut se lancer dans l'aventure ?

**Gouffre de la Balme** (La Balme d'Épy). Il ne reste que 550 m de distance et 25 m de dénivellation pour rejoindre la Fontaine Pérozan. Encore une traversée !

**Rivière de la Baume** (Poligny). Rien de nouveau depuis 1986. Tout a-t-il été découvert ?

**Grotte de Baume/Source du Dard** (Baume-les-Messieurs). Une nouvelle page qui s'écrit avec de belles premières effectuées ces dernières années.

**Grotte de la Douveraine** (Les Bouchoux). Inventée en 1994 autant dire hier. Les explorations ont repris plus aisément après sécurisation de passages délicats. Les cheminées n'attendent que les « multi-monti » et bien sur les spéléos qui grimpent avec.

**Grotte de la Doye « C »** (Les Nans). Pas de nouvelles dans les tablettes du fichier. Nous en étions resté à : « arrêt sur trémie avec courant d'air » (C.D.S Info 1981 n° 53). Bien sûr, avant cette conclusion, il y a le siphon de triste mémoire.

**Source du Moulin** (Arinthod). Encore une grotte qui se défend âprement.

**Grotte de Malchefroy** (Macornay). Tout n'a pas été tenté dans les galeries après siphon. La suite pourrait surprendre.

**Grotte de la Touvière** (Coyron). Septembre 2013, 129 mètres topographiés découverts en mai 2011 enjolivent avantageusement cette sympathique cavité. 90 mètres environ nouvellement explorés attendent le Disto X. De plus, il semble que le siphon de la galerie Rouge – qui n'est en fait qu'une laisse d'eau plus ou moins mouillante – a été franchi et la suite non topographiée.

**Grotte de Bobignon** (Ladoye-sur-Seille). Même analyse que pour la grotte de Malchefroy.

**Trou des Fenils** (Onoz). Rien de nouveau depuis longtemps et pour des années encore. La cause ? L'entrée de ce gouffre se trouve actuellement à 80 m environ sous le niveau le plus haut du barrage de Vouglans. D'après les anciens tout n'avait pas été exploré.

**Grotte des Moulins « A et B »** (Sepmoncel). La suite ? Le siphon terminal très récalcitrant.

**L'Inaccessible de Vaucluse « F »**. (Saint Claude). La jonction avec Vaucluse B permet un beau développement.

**Galerie artificielle de Cernon** (Cernon). N'est pas à proprement parlé une cavité « naturelle ». De la marche tout droit entre les restes de tuyauteries de ventilation jusqu'à une faille transversale. Toujours en observation dans le cadre d'une étude de mouvements du massif.

**Source de l'Ain** (Conte). Une cavité à dominante noyée ; ceci expliquant les difficultés d'explorations.

**Grotte de la Grusse « A »** (Saint-Claude). Après trois siphons, un quatrième, et après ?

**Rivière souterraine du Piley** (Clairvaux-les-Lacs). Il semble que la totalité de ce qui est humainement explorable soit réalisée mais sait-on jamais, en matière de spéléologie rien n'est définitivement acquis.

**Grotte des Brasselettes** (Lavancia). Cette cavité subit de longues périodes noyées. Ceci en limite fortement son exploration, et pourtant, ce n'est que le début de l'aventure. 1300 m de développement exploré.

**Grotte du Petit Lac** (Besain). Seul le développement 2002 nous est parvenu et encore, avec la mention « à vérifier »

**Gouffre du Pylone** (Besain). Le dernier petit nouveau, de plus très discret puisque nous n'en savons quasiment rien. A vérifier donc !

*Christian Vuillemin et Pascal Léglise  
Commission fichier*

## DIVERS

### *Ils sont venus illuminer la Rivière sans Etoiles*

Seconde édition du camp international au Gouffre Berger, du 1er au 10 août cet été. Huit participants jurassiens cette année :

- S.C du Jura : Grégoire, Rémy et Valentin Limagne, Isabelle Thooris
- S.C.Lédonien : Johan Badey, Paul Cordier, Pierre-Antoine Cordier
- A.Sdu Premier Plateau : Jean-Noël Outhier

Un camp marqué par la poisse... L'accident dès le premier jour d'Adam Rosanski qui fut victime d'une luxation de l'épaule à -650 m...

Les menaces d'orage, puis les orages bien réels qui ont assombri la fin du camp.

Mais de bien belles explos, et des rencontres inoubliables !

C'est bien le moins qu'on peut souhaiter aux spéléos du Jura qui sortent du Jura...

Le compte-rendu complet du camp est disponible sur : <http://www.ligue-speleo-fc.com/temp/berger-1122/berger2013.htm>

*Rémy Limagne*



*Rencontre Interclub Jurassique à -720 m au Berger™*

## Il y a 40 ans... l'accident des Planches

Triste anniversaire !

Il y a 40 ans, le dimanche 9 septembre 1973, le Jura connaissait un de ses plus tragiques accidents spéléo et une de ses plus importantes opérations de secours.

En cette fin d'après-midi de septembre, trois plongeurs (Didier Bloch, Christian Devaux et Jean-Claude Frachon) s'engagent pour une plongée d'exploration dans le siphon terminal de la grotte des Planches. Le but est de dépasser le terminus atteint par l'allemand Hassenmayer en 1969 (200 m de l'entrée pour 15 m de profondeur). L'objectif est largement atteint dans la mesure où D. Bloch, le plongeur de tête, fait demi-tour à 350 m de l'entrée et 35 m de profondeur. J.C Frachon qui ferme la marche à l'aller se retrouve en tête sur le chemin du retour. A 250 m de l'entrée ses deux équipiers le suivent toujours et tout paraît normal. Après avoir refait surface il attend près d'une demi-heure sans voir ses compagnons ressortir. Avec le peu d'air qui lui reste et une bouteille de secours, J.C Frachon repart vers le fond à la recherche de ses équipiers. Après 200 m il constate que le fil d'Ariane est sectionné et il doit faire demi-tour sur manque d'autonomie en air et du fait du cumul des temps de décompression. Aucune trace de ses compagnons, l'accident ne fait alors plus aucun doute...

L'alerte est lancée dès 18 heures et le plan de secours (ORSEC à l'époque) est déclenché aussitôt. Les plongeurs spéléos jurassiens ne sont pas légion et il faudra faire appel à ceux des départements voisins, Doubs et Côte d'Or et à quelques pompiers pour assurer un effectif suffisant (17 plongeurs au total).

Les plongées de reconnaissance et de rééquipement s'enchaînent dans la nuit. Vers 4 heures du matin du lundi, le corps de Ch. Devaux est repéré à 230 m de l'entrée et 25 m de profondeur. Une nouvelle plongée permettra de le remonter dans la matinée. Didier Bloch quant à lui ne sera localisé qu'en milieu d'après-midi complètement emmêlé dans le fil d'Ariane. Les tentatives pour le remonter rencontreront plusieurs incidents et les opérations seront suspendues vers minuit.



La récupération du corps n'aura lieu que le samedi suivant avec une meilleure visibilité et des plongeurs en meilleure forme.

Cet accident et l'opération de secours qui a suivi ont marqué les esprits dans le monde spéléo de l'époque et dans celui des plongeurs en particulier. Ce siphon se classait alors parmi les plus importants de France, la rareté des plongeurs et la fiabilité limitée du matériel en ont fait une opération à haut risque et très engagée pour ses intervenants.

Depuis le Jura a connu d'autres événements du même style dont celui du Bief Goudard en 1998. Rappelons que le Jura possède un potentiel assez important dans le domaine de la plongée souterraine avec des explorations profondes et très engagées qui restent encore inachevées. Gageons que ce type d'accident ne se reproduise pas...

Articles de presse en ligne sur :

[http://cds39.ffspeleo.fr/presse/1973/presse\\_1973.htm](http://cds39.ffspeleo.fr/presse/1973/presse_1973.htm)

François Jacquier

**DATE LIMITE D'ENVOI POUR  
CDS-INFO N°245  
20 novembre 2013**

