



Feuille de Chou n° 15



Mise en page : Claude PARIS
Relecture : Cécile PERROT

Date de parution : Juillet 2013

Date limite d'envoi pour le prochain numéro: 15 septembre 2013

EN GUISE D'EDITORIAL

Enfin les beaux jours sont de retour !!!

Malgré tout, ce début d'année plutôt morose n'en fut pas moins riche en aventures ... qu'elles soient sur (sous !) le terrain, ou du côté administratif et relationnel.

Les 50 ans de notre fédération, l'exploration de tel réseau, la coloration de telle perte, les publications, le plan de secours départemental, les tentatives de médiations pour le libre accès aux cavités, la mise à jour et la diffusion de nos données, la préparation du congrès 2014, sont autant de sujets importants qui animent la vie associative et permettent de nombreux échanges constructifs.

Vous trouverez au fil de ces pages les précieuses nouvelles de la communauté doubiste, qui je l'espère vous encouragerons à continuer vos travaux !!!

Sous terre comme sur terre, la vigilance reste une priorité pour préserver notre patrimoine, notre liberté de pratique et notre intégrité physique.

Bonne lecture.

Le Président, Manu.



Sur le stand franc-comtois à Millau

LA VIE DU CDS

Réunion CDS du 08/032013

Au local GSCB à Baume-les-Dames

Présents (es) : Emilie Castang, Manu Ruiz, Benoit Decreuse, Claude Paris, Denis Motte, Roland Brun, Jean-Pierre Villegas, Michel Mathiot, Benoit Velten, Dominique Watala, Christophe Raguin, Mouloud Koob, Eric Jeannot, Gérard Rueegg, Eric Georges, Christophe Raguin, Jean-Marie Martin, Olivier Gallois.

Excusé(e)s : Thomas Sergentet, Michel Cot-

tet, Romain Lepage, Agnès et Jean-Jacques Barth, Alexandre Foulc, Cécile Giboz (désolé si oublis éventuels ...)

Thomas contre la pierre ...

Nous apprenons l'accident de Thomas survenu au gouffre Pater dans la journée. Alors qu'il remontait du gouffre Pater, une pierre a fait quelques dégâts sur sa main droite : luxation et section des tendons/ligaments du pouce, fracture de l'index. Le CDS25 et toute la communauté spéléo transmettent leurs amitiés à Thomas et lui souhaitent un

• EN GUISE D'EDITO	p 1
• LA VIE DU CDS	
Réunion CDS 08/03/13	p 1
Réunion CDS 31/05/13	p 3
• ECOLE DEPARTEMENTALE SPELEO-CANYON	
Sortie du 23/03/13	p 5
Sortie du 23/04/13	p 5
Sortie du 11/05/13	p 7
• COM. POMPAGE	p 8
• COM BROCHAGE	p 9
• NOUVELLES DES CLUBS	
Millau	p 10
Interclubs au gouffre Pater	p 11
Interclubs au gouffre Dauphin	p12
Histoire de blaireaoux	p 15
Les effondrements	p 15
Nouveau bulletin	p 16
• NOUVELLE DU GIPEK	p17
• NOUVELLE DE LA DREAL	p19
• CULTURE	p 20
• REVUE DE PRESSE	p 20

prompt rétablissement.

Avant propos

La réunion CDS25 est précédée de plusieurs points : Gipek et BRGM, Organisation du Congrès 2014, élaboration du dossier de demande de subvention CNDS.

Point sur les finances

Versement subvention du Conseil Général : 3600 €

Le dossier de demande de subvention CNDS2013 ainsi que les bilans des actions 2012 sont à transmettre avant le 15 mars 2013. Manu et Olivier finalisent les dossiers.

Allez les filles !

La Fondation de France lance un appel à projets intitulé « Allez les filles ». La date limite de dépôt est le 29 mars 2013. Olivier envoie le dossier à remplir sur la liste « cds25 ».

Demande aides

Accord d'aide de 100 € à Dominique Watala pour participer au congrès international 2013 qui aura lieu en république tchèque à Brno du 21 au 28 juillet. Dominique tiendra un stand et vendra des publications GIPEK, Doubs-petits-pas, clubs, etc
Mouloud sollicite le CDS25 pour un stage CP tir en avril 2013.

ment l'accès à la salle du Collège.

Manu doit faire une demande officielle au conseil général.

Thème retenue : les inventaires spéléologiques avec des tables rondes autour de la problématique inventaire.

Rémy Limagne sera invité aux prochaines réunions consacrées au Congrès 2014.

Emilie est élue responsable de la communication autour des inventaires.

Olivier a pris contact avec Christophe Prévôt pour ce qui concerne le vote à l'AG FFS.

Idées de concours : concours de la plus belle explo, la plus belle désobstruction, etc. Plusieurs trophées pourraient être remis.

Manu fait la demande afin de récupérer 1500 Spelunca destinés à la destruction.

GIPEK

Le GIPEK est fédéré.

Le dossier « Prix Martel » est à compiler.

Les conventions GIPEK/BRGM sont toujours en discussions.

La prochaine réunion GIPEK aura lieu le 12 avril 2013 à Ornans.

A vos Agendas !

Prochaine sortie EDS25 : le 23 mars à Bournois.

AG CDS25 2013 : le 18 janvier 2014 organisée par le GCPM



Ont été versés 100 € à la Ligue de Franche-Comté pour l'organisation des échanges spéléos avec nos amis Hongrois.

Projet Cavernicole

Le CDS25 soutient le projet d'Arnaud Goy. Le Conseil Général n'accorde pas d'aide à ce projet ; il faudrait des espèces endémiques au secteur et menacées pour que le projet bénéficie de subvention.

Congrès Régional 2014 à L'Isle-sur-le-Doubs

Claude a commencé la plaquette d'annonce ; elle sera éditée à 1500 (?) exemplaires environ et distribuée notamment au Congrès de Millau.

Le congrès aura son site internet : www.speleo-doubs.com/congres2014

Benoit V. et Olivier travaillent à sa réalisation. Un tutoriel sera envoyé d'ici fin mai pour que plusieurs personnes puissent le mettre à jour.

Un budget prévisionnel est en préparation : Roland et Claude.

Roland a l'accord pour bénéficier de locaux gratuits, notam-

SSF25

Sauvetage au Verneau des 2 parisiens. Le préfet de Franche Comté Stéphane Fratacci a transmis un courrier pour remercier la communauté spéléo.

Des panneaux de mise en garde seront (re)mis au Verneau et au gîte de Montrond.

Agenda SSF25 sous : <http://www.speleo-doubs.com/secours/agenda.php>

Commission Spéléo Appliquée

Projet de coloration à Bathenans du GSD avec Jacques Mudry, Professeur à l'Université de Franche-Comté. Le but est d'avoir plus de liens privilégiés avec les universités, de pouvoir assister à des formations, etc ...

Topoguide

Eric a compilé les textes. Si vous êtes intéressés pour participer à ce projet et aider Eric notamment à relire et à corriger les textes, faites le savoir.

Eric doit lister les grottes et gouffres pour lesquels il manque une jolie photo pour illustrer.

Une réunion sera déclenchée (le 29/03 à confirmer) pour finaliser la sélection (taupe 50).

Un modèle de composition sera transmis (taupe modèle)

Maude est consultée pour la mise en page.

Commission Protection du Karst

Difficultés et grand investissement de Manu pour récupérer les subventions des projets de nettoyage. L'Agence de l'eau a encore un passif (6000 €).

De gros dossiers sont à venir très prochainement : agrément protection de la Nature, Intégration au Comité Haute-Loue, inventaire des dolines, etc

La commission Protection du Karst n'a toujours pas de responsable désigné.

Pour remplir cette mission, Gérard Chorvot fait l'unanimité ; s'il est d'accord, il sera nommé responsable.

Gaby AUBRY et Pierre DZICKON de l'ASCR ont découvert des carcasses dans un trou sur le plateau d'Ecot. L'ONCFS a été prévenu.

Commission Pompage

Pompage (avec dénivélé) en janvier à Mandeuire. Voir CR de Claude = <http://speleo-mandeuire.fr/spip.php?article463> Avec la participation de Jean-Marie Frossard.

Projet de pompage dans le Jura (la Foulotière à Jouhe) en partenariat avec le CDS39.

Commission Plongée

Créée par Fred Martin. Projet d'initier des personnes à la date des JNSC à la source du Lison.

Commission Brochage

Vauvougier à finaliser (23/03 à confirmer). La Belle Louise à prévoir.

Doubs-Petits-Pas N°1 (20 grottes sélectionnées)

Tirage : 2000 exemplaires estimés

Vente : 2 €

Textes et compilation des topos : Roland Brun, Dominique Watala et Claude Paris. Claude Paris a commencé la mise en page via publisher. Un appel aux jolies photos des grottes sélectionnées sera transmis (libre de droit). Une demande à l'IGN sera faite pour insérer des extraits de cartes.

Dossiers en cours

Baume-Sainte-Anne : Claire Lagache a contacté le maire, nous avons son appui.

D'autres dossiers d'accès sont en cours : Fourbanne, Germondans, ...

Réunion CDS du 31/05/13

Compte rendu de la réunion CDS25 du vendredi 31 mai 2013

Au local GSCB à Baume-les-Dames

Présents (es) : Manu Ruiz, Claude Paris, Denis Motte, Jean-Pierre Villegas, Dominique Watala, Gérard Rueegg, Thierry Ferreux, Jean-François Loyon, Marcel Guenot, Olivier Gallois.

Excusé(s) : Emilie Castang, Benoit Decreuse, Roland Brun, Thomas Sergentet, Michel Cottet, Romain Lepage, Agnès et Jean-Jacques Barth, Alexandre Foulc, Michel Mathiot, Benoit Velten, Christophe Raguin, Mouloud Koob, Eric Jeannot, Jean-Marie Martin, Eric Georges, (désolé si oublis éventuels ...)

Finances

Pour le Congrès 2014, un compte a été ouvert au CM de Baume les Dames. Chéquier reçu.

Subventions : 3600 € reçus du Conseil Général. En attente de la subvention Jeunesse et Sport.

Recettes : 960 € de recette concernant les inscriptions à l'EDS25

Dépenses : versement des aides aux clubs.

Demande aide

Manu Ruiz sollicite le CDS25 pour une aide financière en vue de participer à un stage plongée dans le Lot organisé par l'Ecole Française de Plongée Souterraine → accord du CD pour une aide de 100 €.

Congrès Millau

De nombreux bons points et des astuces à étudier pour le Congrès 2014 (site internet, ambiance, convivialité, etc). Quelques points « perfectibles » : le point d'accueil, les infos sur les cavités équipées, badges, fléchage. Utilisons cette expérience pour faire encore mieux en 2014 !

Bravo à Mouloud, le gagnant du 1^{er} prix !

Congrès Isle-sur-le-Doubs 2014

Organisation de l'AG FFS à confirmer.

Benoit Decreuse est le référent pour les questions avec la FFS.

La plaquette réalisée par Claude a été distribuée au Congrès de Millau.

Le Congrès 2014 est un congrès régional et non national mais pourrait avoir plus de visiteurs que prévu. Demandes de subvention envoyées via Thomas.

Liste des hébergements envoyée par Michel Mathiot à Benoit Decreuse pour l'AG Nationale.

Cette liste sera mise sur le site du Congrès : www.speleo-doubs.com/congres2014

Association de Rang sollicitée par Michel Mathiot pour la location de 2 chapiteaux.

Attente de l'accord officiel pour l'accès aux salles du Collège.

Conférences, tables rondes ; Jean-Pierre envoie un courrier pour remercier nos collègues Suisse.

Actes à publier.

Animations : chaque club peut proposer des animations. Projet d'un concert avec le groupe d'Eric Jeannot.

Une réunion pour avancer dans l'organisation est déclenchée le vendredi 5 juillet à Baume-les-Dames.

Congrès International Spéléo en République Tchèque

Dominique Watala sollicite la communauté spéléo pour la récupération de photos qu'il diffusera sous forme de diaporama.

Projet Cavernicole

Le CDS25 soutient le projet d'Arnaud Goy. Mais ce projet est suspendu pour diverses raisons :

Le Conseil Général n'accorde pas d'aide à ce projet ; il faudrait des espèces endémiques au secteur et menacées pour que le projet bénéficie de subvention.

Le CNRS a refusé le prêt d'animaux

La communauté de commune de Saint Vit aiderait le projet à hauteur de 50% mais sous réserve de la fourniture de factures justificatives.

GIPEK

Les conventions GIPEK/ DDT / BRGM sont toujours en discussion.

Base Karts en cours de renseignement. Test à effectuer.

La prochaine réunion GIPEK aura lieu le vendredi 14 juin 2013 à Ormans.

EDS25

Prochaine sortie EDS25 : le samedi 8 juin 2013, canyons dans le Haut-Jura selon conditions météo.

<http://ecoledespeleo25.overblog.com/>

SSF25

Agenda SSF25 sous : <http://www.speleo-doubs.com/secours/agenda.php>

Changement de directeur au SDIS.

Baisse de 15% des subventions.

Discussion à propos des compétences pour les secours en plongée souterraine.

Commission Spéléo Appliquée

Coloration de la perte de la barre à Mine par le GSD. Accord du CD pour une aide de 200 €.

Séance de mesure de débit le 25/05 : mise en place les fluorimètres et fluocapteurs nécessaires à la coloration de la perte de la Barre à Mine à Bartherans : 14 personnes présentes.

Renfort des liens privilégiés avec l'université ; thèse en projet où la communauté spéléo pourrait être sollicitée (site de Fourbanne ?)

Topoguide

Eric sollicite pour la récupération de photos des 50 cavités choisies.

Une journée de travail a été réalisée le 15 mai.

Une seconde journée est prévue le 19 juin 2013.

Le devis de Mauve Bonnefoi pour la composition des 67 pages a été refusée (4000 €).

D'autres solutions moins onéreuses sont à étudier pour la mise en page : consultation de la dame qui a réalisé le tome 5, ou Jérôme Gayet du GSCB ... etc

A lancer également une souscription. Le mode de diffusion

est aussi à définir.

Doubs Petits Pas

Accord par le CD des 100 € pour les droits IGN à insérer des portions de carte.

A étudier l'insertion de publicité afin de financer l'impression.

Comme pour le topoguide, les éditions GAP n'ont pas répondu pour la diffusion.

Claude envoie un état des lieux de l'avancée. Une réunion a eu lieu pour définir les points manquants et les pilotes. Dominique Watala est sollicité.

Feuille de Chou

Demande à Manu ou Olivier de rédiger le prochain éditorial. Claude enverra le sommaire.

Commission Protection du Karst

Difficultés et grand investissement de Manu pour récupérer les subventions des projets de nettoyage. L'Agence de l'eau a encore un passif (6000 €).

De gros dossiers sont à venir très prochainement : agrément protection de la Nature, Intégration au Comité Haute-Loue, inventaire des dolines, etc

La commission Protection du Karst n'a toujours pas de responsable désigné.

Sollicitation de Gérard Chorvot et Pascal Reilé pour remplir cette mission.

Les comités départementaux des principaux sports de pleine nature de notre région ont été invités, le 22 mars 2013, à une réunion interdépartementale d'information et d'échange pour la constitution de la seconde liste locale des incidences Natura 2000. Voir le CR dans le ligue info N°87 :

http://www.ligue-speleo-fc.com/l_info/2011_2015/2013/ligue_info_87.pdf

Commission Pompage

Projet de pompage dans le Jura (la Foulotière à Jouhe) en partenariat avec le CDS39 : voir en Automne si la météo est plus favorable.

Commission Plongée

Créée par Fred Martin. Projet d'initier des personnes à la date des JNSC à la source du Lison.

Commission Brochage

Vauvougier finalisé. Finalisation de la Baume des Crêtes à prévoir (équiper les puits d'accès au collecteur, escalades dans le collecteur).

Inventaire des brochures à faire et point sur les scellements à réaliser.

Dossiers en cours

Baume-Sainte-Anne : Claire Lagache a contacté le maire, nous avons son appui. Pas d'avancée, relance faite.

D'autres dossiers d'accès sont en cours : Fourbanne : Via Michel Mathiot une réunion est prévue en mairie de Fourbanne le jeudi 13 juin. Attente de la réponse de Fred Martin pour inviter le CDS25, SSF25, etc.

Pourpeville : Michel Mathiot rendra visite au propriétaire du terrain.

ECOLE DEPARTEMENTALE DE SPELEO-CANYON :

23 mars 2013 - Gouffre d'Ouzène

Cadres : Yvan Binot ; Thierry Tissot
7 Jeunes de l'EDS : Louis / Paul / Raphaëlle

Objectifs : savoir s'équiper seul ; autonomie sur corde montée/descente ; s'alimenter et s'hydrater en spéléo.

Résumé :

Après s'être retrouvés avec Thierry vers 10h00 au parking du gouffre, nous nous équipons. Pendant que Thierry équipe le P15 et le P7, nous abordons la notion de verticale avec les jeunes sous forme d'ateliers :

- La mise en place du descendeur avec technique « Vertaco »
- Comment confectionner une demi-clé et une clé complète.
- Le passage d'une déviation à la descente.
- Le passage d'un fractionnement à la descente.

Vers 11h00, nous enchainons par la descente du P15 avec un fractionnement plein vide, Thierry se place au départ et moi-même au fractionnement. La descente après le fractionnement est assurée avec une corde annexe.

Puis nous enchainons le P7 qui suit, avec assurage par le bas.

Au sommet du P18, nous prenons le pique-nique puis nous effectuons la descente de celui-ci par la gauche (équipement sur plaquette avec main courante assez aérienne) qui est plein vide. L'assurage de la descente se fait par le bas par Thierry.

Nous effectuons ensuite une petite exploration des galeries jusqu'au boyau impénétrable qui était rempli d'eau.

Pour la remontée, je contrôle à chaque sommet de puits les gestes des jeunes. Pour le dernier puits, deux déviations remplacent le fractionnement au départ. Pendant que nous



remontons progressivement, Thierry déséquipe les cordes. Tout le monde est à la surface vers 16h00.

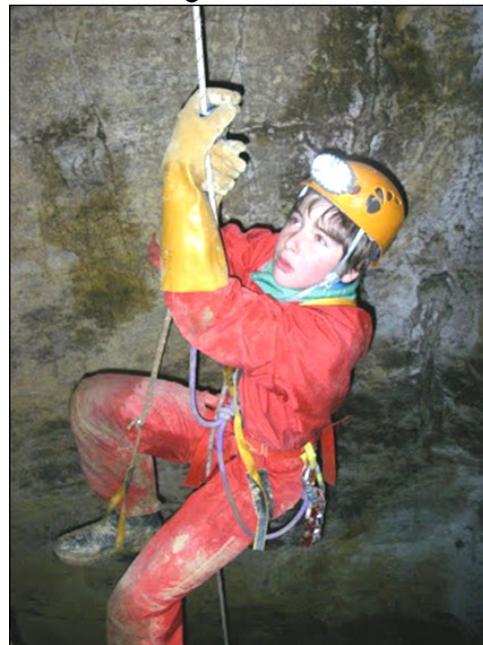
Bilan de la sortie :

L'autonomie sur corde pour les trois jeunes est en cours d'acquisition : pour la mise en place du descendeur, pour les clés, pour le passage de fractionnement à la descente et pour les déviations à la remontée.

La gestion de la vitesse à la descente et le positionnement sont presque acquis.

Les jeunes étaient pas mal perturbés par la hauteur sur les premières descentes puis à la remontée ils ont acquis une certaine confiance. La gestion physique est bien maîtrisée, pour la progression ou pour la remontée sur corde.

Les jeunes étaient très satisfaits de leur sortie et des techniques abordées.



23 avril 2013 - aven de l'Avoir Trouvé et gouffre de la Découverte

Préambule :

Le temps pluvieux annoncé nous fait changer d'organisation. Au lieu de se rendre dans les Biefs Boussets, nous choisissons 2 « petits » gouffres dans les environs de Nans s/s Ste Anne. Découverts il y a quelques années par le club des « Spiteurs Fous » : le « gouffre de la Découverte », et « l'Aven de l'avoit trouvé ». Nous nous scindons en 2 équipes pour que les Jeunes en profitent plus et pour réduire leur temps d'attente.

Ces 2 trous sont techniques par leurs puits mal commodes et leurs méandres étroits : l'objectif du jour est ambitieux...

L'Aven de l'avoit Trouvé (par Alex)

Participants : Nathalie et Guillaume Simona, Audrey Lavisse, Louis Tissot.

Encadrement : Philippe Lavisse et Alex Foulc.

Objectif de la sortie : Travailler l'autonomie sur corde, à la descente et à la montée et la progression en méandre. Après avoir laissé la première équipe au bord du trou, nous reprenons la voiture pour se rendre au suivant. L'habillage est rapide (je remarque au passage que j'ai oublié de donner les descendeurs à l'autre équipe greuhhhgreuh...ils devraient s'en sortir car il n'y a pas de Fractio.). S'en suit une petite marche en forêt pour retrouver l'entrée de

« l'Aven ».

Guillaume nous mènera à l'entrée grâce à son sens de l'orientation... et au GPS. Il est environ 11h.

J'équipe l'entrée (P12) après avoir insisté sur la nécessité de bien purger le pourtour du puits. Les jeunes suivent et passent la déviation sous le regard de Philippe.

Cette verticale est courte mais mal commode et étroite à sa base : ça met tout de suite dans l'ambiance...

Un peu plus loin, une salle basse enchaîne avec un passage d'étranglement parmi des blocs de pierre puis un méandre étroit mais qui ira en s'élargissant (l'appareil photo a été oublié, donc pas de souvenirs).

Le cheminement jusqu'à la « grande » salle du fond est varié et fatigue les organismes car les jeunes portent un kit.

Nous pique-niquons à 13h passées, puis nous allons voir le sommet du puits suivant : P65.

L'objectif initial était de le descendre, mais nous ne devons pas sortir trop tard car certains avaient un impératif. Aussi, au grand désespoir de certains nous devons rebrousser chemin. Le retour vers la sortie sera plus rapide car les jeunes se sont habitués.

Tout le monde est dehors à 16h00.

TPST : 5h00 environ.

Bilan de la sortie :

Même si l'objectif n'a pas été atteint, je suis satisfait des jeunes car ils ont démontré de la motivation, une bonne humeur, malgré un cheminement compliqué. Le méandre était varié, nécessitant une observation permanente et une adaptation de la gestuelle pour se fatiguer le moins possible (passages en haut, au sol, de profil, allongé). Le tout en portant un kit avec les cordes pour le puits du fond, qui n'ont pas servi !

La sortie était ambitieuse, sûrement un peu trop au vu de leur niveau actuel, mais elle a été bénéfique. La prochaine fois nous projetons une cavité plus ludique, et nous resterons tous ensemble.

Gouffre de la Découverte (par Yvan)

Participants : Raphaëlle Pourchet, Camille et Madeline Vuillaume et Benjamin Gormond.

Encadrement : Thierry Tissot et Yvan Binot.

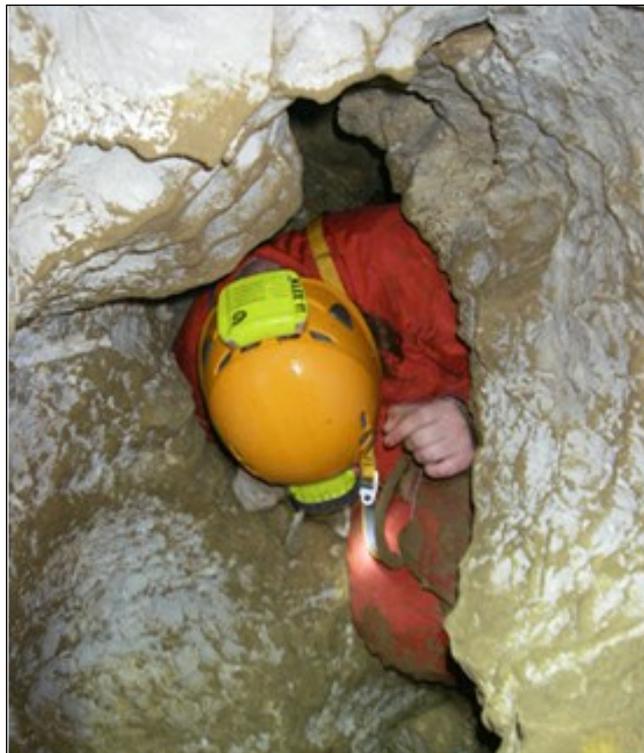
Objectif de la sortie : Travailler l'autonomie sur corde, à la descente et à la montée, progression en méandre.

Entrés sous terre vers 11h00, nous nous rendons compte que nous n'avons pas pris les descendeurs pour les jeunes. Je descends donc le premier et comme il n'y a pas de fractionnement, Thierry remonte le descendeur à chaque descente. Quelle découverte, car au pied du premier puits, P14, gisent 2 blaireaux morts. Thierry, aide les jeunes à installer leur descendeur au dessus et moi-même je les assure depuis le bas. Le pallier d'arrivée est très boueux et collant.

Nous enchainons ensuite le P9, où nous trouvons encore deux blaireaux, donc un qui flotte dans une flaque d'eau, l'odeur est très désagréable.

Nous enchainons par le méandre un peu serré mais qui passe bien. Les jeunes enchainent les passages serrés mais les filles sont horrifiées par la présence de nombreux « opilions » (araignées).

A la sortie du méandre, pas très commode, nous descendons le P17. A la base de celui-ci, vers 13h00, nous effectuons une



pause casse-croûte.

Vu l'heure, nous décidons de remonter. Pour ce premier puits, Thierry contrôle la mise en place des appareils et moi je les aide au dessus à regagner le méandre. Nous nous retrouvons à la base du P9 que je gère et Thierry gère le puits de sortie. Dans ces deux derniers puits nous installons des déviations que les jeunes passent avec succès.

Pour les derniers, les cordes sont tellement glisseuses que les bloqueurs n'accrochent plus, Raphaëlle se fait quelques frayeurs, du coup Thierry l'assure depuis le haut. De même que la sortie de ce puits est étroite, les jeunes ont eu du mal à enchaîner ce passage d'étranglement vertical. Tout le monde est dehors à 16h20.

TPST : 5h20.

Bilan de la sortie :

La mise en place du descendeur pour les jeunes n'est pas automatique pour tous ainsi que la confection des clés de blocage. Par contre ils gèrent bien leur descente, vitesse, position



du corps.

A la montée, l'installation des bloqueurs et les manips aux têtes de puits ne sont pas encore automatiques.

La progression dans les zones étroites du méandre s'est très bien passée à l'aller et au retour.

Nous pensons que c'est un gouffre un peu difficile pour le niveau actuel des jeunes et le caractère boueux des deux premiers puits n'est pas très encourageant.

11 mai 2013 - grotte du Crotot

Participants : Raphaëlle Pourchet, Louis Tissot, Nathalie Simona, Camille et Madeline Vuillaume .

Encadrement : Thierry Tissot, Janguy Maillet et Yvan Binot.
Nos guides pour la rivière, Rolland Brun et Michel Mathiot.

Lieu : Grotte du Crotot.

Objectifs de la sortie :

- Découverte d'une cavité protégée et très concrétionnée.
- Connaissances du milieu souterrain,
- Découverte d'une rivière souterraine.

Après s'être retrouvés avec Thierry et Janguy vers 10h30 à Baume les Dames, nous retrouvons Michel et Rolland sur le parking près de la grotte vers 11h00.

Après nous être équipés, Rolland nous donne quelques consignes de progression et nous débutons l'exploration vers 11h40.

La cavité commence par une descente d'une quinzaine de mètres entre des blocs pour accéder à un méandre qui nous conduit au collecteur. Le niveau d'eau est normal et l'eau est limpide. Nous poursuivons cette découverte éblouissante jusqu'à la « Salle du Monument » où vers 13h30 nous prenons un casse-croute bien mérité. Nous poursuivons après jusqu'à la « Salle du Saccage » où Camille et Madeline ne pourrons pas s'empêcher d'aller patau-



ger dans la boue.

Toute la progression dans la rivière est vraiment aisée et nous permet de prendre le temps de découvrir toutes les merveilles du Crotot.

Nous sortons vers 15h40.

TPST : environ 4h00.

Bilan de la sortie :

Cette sortie a permis de faire découvrir aux jeunes une cavité

d'exception par sa grande richesse en concrétions diverses et variées et ses différents volumes. De plus, la gestion organisée par les découvreurs a permis de réellement la protéger et de la conserver. Nous avons pu aborder les thèmes suivants :

- Action de l'eau sur le calcaire.
- Notion de karstologie.
- Formation des concrétions.
- Notion de corrosion et d'érosion.
- Les remplissages.

Enfin, cette sortie a permis de découvrir une belle rivière souterraine sans difficulté technique et d'aborder réellement la notion de gestion du froid.

A noter que les jeunes étaient tous bien équipés pour cette explo.



COMMISSION POMPAGE

Repérage de la source de la Foulotière de Jouhe (39) le 6 avril 2013

Situation et historique

La source (X:838,20 Y::241,85 Z230) se situe en bordure de sous-bois sur la commune de Jouhe au pied du mont Roland Naguère, elle alimentait un moulin situé de l'autre côté du chemin et dont on peut encore apercevoir les fondations. Un double bassin de rétention avait été aménagé afin de compléter le faible débit en été.

Cette exsurgence est placée à la convergence de plusieurs failles. Elle marque la séparation entre le Muschelkalk et le Bajocien.

Le Mont Roland est un bombement calcaire assez élevé, pourtant les cavités y sont rares. Les failles le fractionnent en de nombreux blocs très tectonisés, peu favorables au développement de réseaux organisés.

Le 6 avril 2013, une petite délégation de la commission pompage CDS25 est venue en repérage.

Après rencontre avec le propriétaire (M. Thomas Hervé), ce dernier serait favorable à la reprise des investigations dans cette exsurgence, mais il est très sensible à la conservation du site.

Le débit était d'environ 54m³/h. L'eau est limpide, mais on constate un genre de limon au fond des bassins.

Des petits aménagements ponctuels seront peut-être nécessaires pour disposer une ou des pompes dans le bassin du siphon.

Le propriétaire souhaite que les effluents de pompage soit rejetés dans le canal en contrebas et non pas dans les bassins. Cela nécessitera donc au minimum 35m de tuyau extérieur + 12m jusqu'au bassin siphonnant.

La source est située loin de tout réseau électrique. Ce qui impliquera la mise en œuvre d'un groupe électrogène.

Le contexte géologique ne semble pas favorable à des grandes découvertes, mais la plongée de reconnaissance réalisée il y a presque 40 ans a laissé entrevoir une continuité.

La zone est très accessible. La mise en œuvre d'un pompage semble assez simple et rapide.

Nous reviendrons donc par tenter de découvrir un peu mieux ce réseau noyé. Nous proposerons à nos collègues du CDS39 de s'associer à cette petite opération.

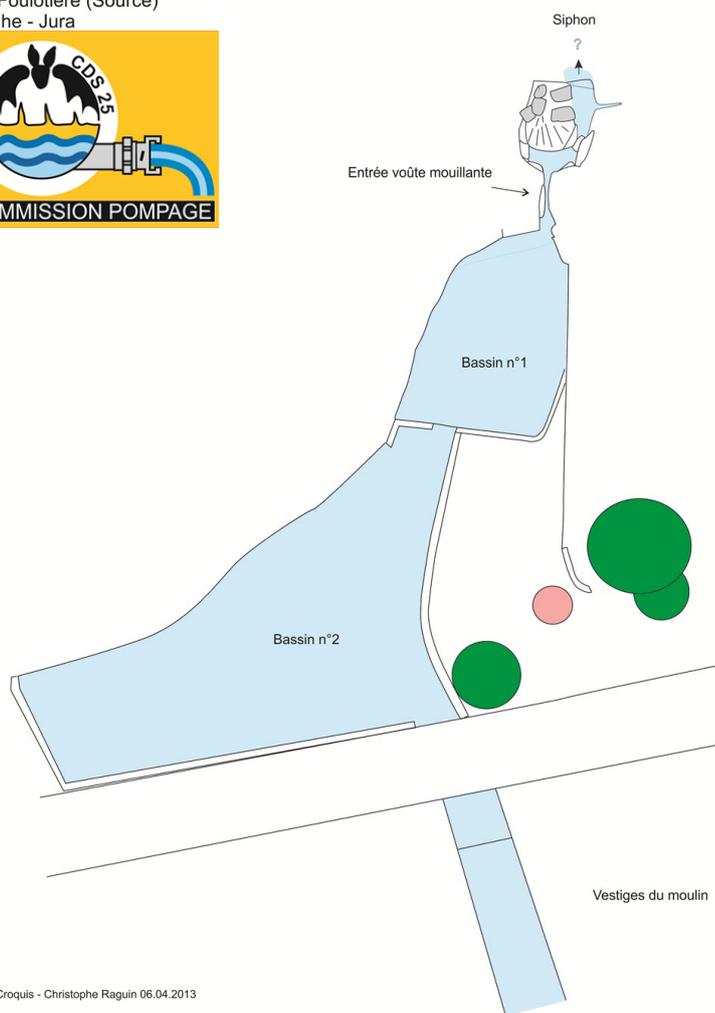
Biblio sommaire : Spélunca n°3 – 1975 p.11 ; ASE n°6 – 1969 p.30 ; cds-info 39 n°134 – 1994 p.4 ; Eaux et rivières souterraines – Inventaire de l'Ain – 1926

Plus de photos et vidéos :

<https://plus.google.com/photos/111600619658216408093/albums/5864019937670189217?authkey=CLWGoubYtlhBBQ>



La Foulotière (Source)
Jouhe - Jura



Des blocs gênent la progression. Dans cette zone, en 1994, le GRS Polinois a forcé le boyau au-dessus du siphon. Ce conduit parcouru sur environ 10 m bute sur un nouveau plan d'eau siphonnant.

CR par C. RAGUIN.

COMMISSION BROCHAGE

Brochage du gouffre de Vauvougier

23/03/13, Finalisation du brochage au Vauvougier. Arnauld Malard, Laurence Boudoux d'Hautefeuille (ASCR), Romain Lepage (GSD-GSSF)

Depuis quelques temps déjà, nous voulions retourner au Vauvougier pour finaliser le brochage dans le cadre de la commission concernée au CDS25. C'est désormais chose faite.

C'est avec une heure de retard sur le prévisionnel que nous arrivons près du trou à Malbrans. Après les préparatifs de rigueur et le trempage des cordes dans l'abreuvoir voisin, nous entrons sous terre à 10h30 un peu chargés mais ça ira : après le puits d'entrée, nous n'aurons plus que 1 kit chacun.

L'objectif est de retourner au puits du Guano où quelques broches ne sont pas bien belles et aussi de compléter ça et là quelques manques. Nous choisissons d'aller directement au fond et de réaliser le travail en remontant. Après 3 h de progression tranquille, nous cassons la croûte juste avant le P14 du Guano. En partant du fond, nous installerons au total 13 broches. Au niveau de "l'étranglement" nous rencontrons des Luxembourgeois. Ils ont prévu de s'arrêter là, n'ayant plus qu'une corde avec eux et ayant mis 8 h pour y parvenir depuis l'entrée, au départ à 7 puis à 3, les 4 autres étant remontés après le Puits AS-CO. Nous sommes bien heureux qu'ils ne poussent pas plus loin la visite car expliquer que cette broche est OK mais pas celle-ci aurait été délicat...

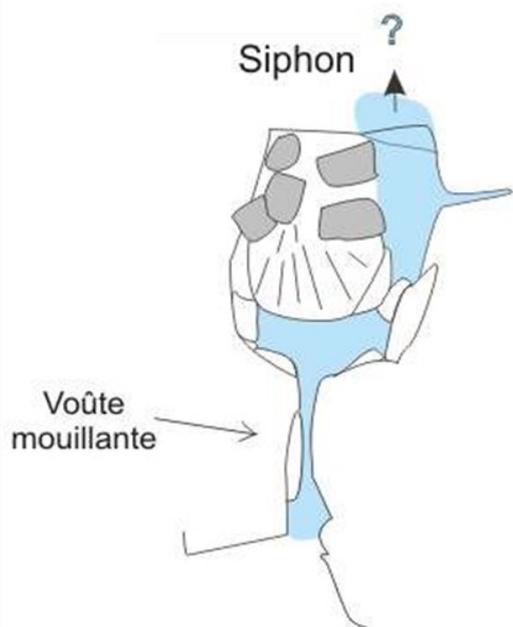
Nous ressortons donc tranquillement, en leur donnant quelques explications, et une fois dehors buvons un verre de l'amitié avec les 4 autres de l'équipe croisée sous terre.

C'est à 21h15 que tout est rangé et que c'en est fini du brochage au Vauvougier. Prochain objectif, finalisation de la Baume des Crêtes par exemple... qui est de la partie ?

Merci à Thomas et au Troll pour le prêt de matériel, sans quoi nous ne serions pas allés très loin ; Merci aussi à tout ceux qui ont participé de près ou de loin à cette réalisation.

La fiche d'équipement "finale" ci-après.

CR par R. LEPAGE.



Description :

L'entrée étroite en voûte mouillante sur quelques mètres peut être contournée par un boyau supérieur côté gauche. On prend pied dans une petite salle d'environ 3m par 3m

Sur la droite, après un petit

passage resserré, on accède dans un petit bassin de 1 par 2m. Ce bassin se poursuit en siphon visible sur quelques mètres. En 1973 Le SC Jura (D. Prost) a plongé ce siphon. Après un boyau noyé de 10m environ, il a été stoppé par une étroiture à -3m. Retour vers l'entrée. En gravissant la coulée stalagmitique face à nous, nous arrivons rapidement au plafond.

OBSTACLES	EQUIPEMENT
P38 + MC accès méandre vers P 20 du pendule	MC → : 2B + 1B + 1B + 1B + 2B Y ↓ + 1B □ + 1B + 1B + 2B ↓ 2B ↓ + 2B ↓ + 2B → + 1B + 1B + 1B + 2B (Relais) C 90
P20 « du pendule »	2B MC → + 1B + 2B Y ↓ + 2B Y pendule C 28
R2 / R3	2B MC → + 2B hautes Y ↓ <i>(possibilité dév dynéma (AN foré 12mm) ou sur Spit Pas indispensable)</i> C 12
P12 « ASCO »	2B MC → + 1B + 2B Y ↓ C 22
Étroiture + R4 à la base du P12	2 B Y ↓ <i>(ou AN roche)</i> + 1B dév. Sangle (> 1m) C 10
R6 méandre (se shunte par le bas = étroiture !)	2B MC → + 2B Y ↓ <i>(possibilité AN sur bloc intermédiaire pour la MC)</i> C 12
P11	2B MC → + 1B <i>(ou AN)</i> → + 2B Y ↓ (+2B Y ↑ sécurisation accès au méandre) C 30 <i>(assez long pour équiper la remontée méandre, sinon C 22)</i>
R5 après étroiture	2B MC → + 2B fin MC NE PAS DESCENDRE ! C 5
R3 méandre	2B Y ↓ C 7
R3 / P12 « machpro »	2B MC → + 2B Y ↓ + 2B Y ↓ + 1B Dév. <i>(possibilité Y sur 2 B)</i> C 30
P14 « du guano »	2B MC → + 2B Y ↓ + 2B Y ↓ C 28
P40 du fond	2B MC → + 1AN foré 12mm dynéma + 1B + 2B Y ↓ + 1B dév + 2B Y ↓ C 70

Légende : *Italique = pas indispensable, mais équipé*
C 28 = corde de 28 m de longueur
 B = Broche
 AN = Amarrage naturel
 MC = Main courante
 Dév. = Déviateur

NOUVELLES DES CLUBS

Millau

Malgré un temps chagrin, les spéléos doubistes sont partis nombreux au congrès de Millau pour participer au cinquantième anniversaire de la fédération. Le stand tenu par Benoît, Roland et Denis, le point de ralliement, a



permis de faire connaître le savoir franc-comtois en matière d'inventaires et de bulletins de clubs ainsi que les dernières inventions lumineuses locales. La plaquette de présentation du congrès 2014 à l'Isle-sur-le-Doubs a été largement distribuée. Et comme à l'accoutumé, Mouloud s'est illustré dans l'art de gagner une tombola.



Mouloud et ses groupies ...

Interclubs mouvementés au gouffre

Pater

Gouffre PATER - Thierry (GSAM), Manu (GS Mont d'Or) et Thomas (ASCR)

Vendredi 8 mars, rendez-vous est donné à 9 h sur place.

Premiers arrivés ... Thierry et Thomas commencent à descendre. En bas du P10 d'entrée ils se rendent compte que le P40 a été déséquipé lors de la dernière séance.

Thomas remonte à la voiture pour chercher une corde, Manu arrive à ce moment là après avoir chargé les batteries du perfo. Il est convenu que Thierry et Thomas équipent le puits pendant que Manu se prépare. Puis tout le monde se rejoint au fond.

Descente sans encombre pour les uns, plus difficile pour les autres.

Rencontre entre 2 spéléos :

- Salut, moi c'est Thierry. Je suis coincé depuis 1/4 d'heure, je peux ni monter ni descendre.
- Salut, moi c'est Manu. On va voir ce qu'on peut faire pour que tu sortes de là.

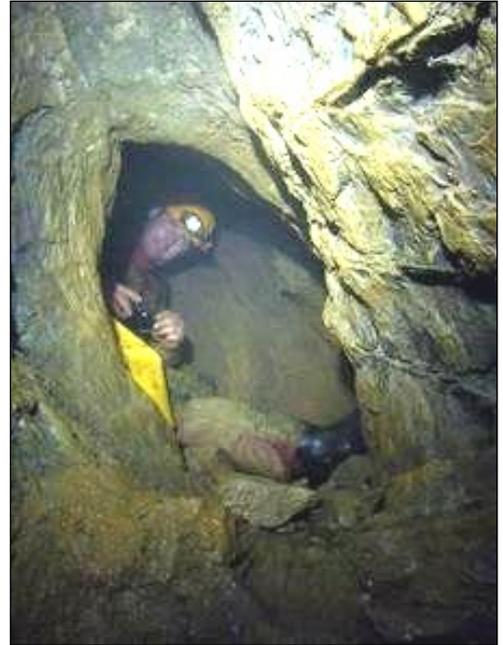
La bonne vieille méthode, qui consiste à se débarrasser de tout ce qui gêne devant soi (mais vraiment TOUT), a encore fait ses preuves !

Au fond, le double chantier de la dernière fois a bien fonctionné et il n'y a presque rien à déblayer, tout est tombé dans le puits. Après avoir fait tomber les

quelques cailloux encore en place, je parviens à descendre.

En bas, c'est un petit puits de 2 m dans lequel l'eau chute. Il faut se coller à la paroi opposée pour ne pas être trop mouillé.

La suite est impénétrable !!



Pour changer !!

Une diaclase étroite (20 cm) longue de 3m avec vue sur un puits dans lequel les cailloux envoyés chutent d'au moins 5 m, voire 15 m selon Manu car on entend pendant plusieurs secondes des rebonds successifs en parois. Il faudrait voir pour en avoir le cœur net ! Pendant que Thierry et Thomas commencent à percer, Manu remonte pour revoir l'équipement du petit puits en début de méandre.

Mise en place de deux spits pour éviter une descente étroite dans le méandre : on se salit, la corde frotte un peu sur la paroi mais on ne se coince plus du tout... C'est Thierry qui va être content.

Une fois les travaux terminés au fond et le puits rééquipé, on entame la remontée. Petite pause en bas du P40 pour une déclencher une vibration efficace, qui part du premier coup. Mission réussie !

Mais sous terre comme en montagne, tant qu'on n'est pas sorti ... ça n'est pas fini !

Manu commence la remontée du grand puits en premier, suivi de Thierry.

Lorsque Thierry arrive au fractio il me propose de m'envoyer son pantin (car je n'ai pas pris le mien qui est cassé). Il me l'envoie sur la corde, je l'installe sur ma botte et commence la remontée.

Quand soudain...

Après 4 ou 5 brassées, un grand "**BANG !**", et je me retrouve satellisé les bras ballants sans trop comprendre ce qui vient de se passer...

J'ai d'abord cru à une rupture de la corde, mais non je suis toujours suspendu ! Je vois ensuite mon gant droit en sang, "**Aïe y'a de la casse**"... J'enlève le gant pour voir l'étendue des dégâts (je vous fait grâce des détails). Je commence à paniquer un peu. Je cherche d'autres blessures. À part mes cuisses un peu ankylosées, rien d'autre ne semble cassé. Une pierre a dû tomber de la paroi du puits et m'est tombée dessus sans prévenir.

Il faut maintenant prendre une décision. Vu que j'étais à 3m du sol, j'ai d'abord pensé à redescendre pour

me mettre dans un coin et attendre l'aide des copains. Mais l'idée d'attendre de longues heures dans le froid et l'humidité avec la blessure et le risque de voir remonter les gaz de tir ne me plaisait gère. Devoir faire une conversion avec une seule main a fini de me convaincre !

Après un bref échange avec Manu (déjà en surface), relayé par Thierry, je décide de sortir par mes propres moyens, rapidement, pour bénéficier de l'effet "adrénaline" qui ne durera pas...

Il faut dire aussi que j'avais vu le film "127 heures" deux jours plus tôt ! Film tiré d'une histoire vraie où le gars se coupe le bras pour se sortir d'un canyon... Alors moi avec mon pouce cassé j'allais bien remonter du fond de ce *** gouffre !!

La sortie c'est en haut !

Je prends donc mon courage à une main et je continue de monter. A mi-puits je m'aperçois que j'ai deux kits: celui avec le perfo et l'autre avec le rab de corde du grand puits et quelques amarrages. Je jette le kit de cordes pour m'alléger. Je pense à faire un nœud sur la corde pour abandonner le kit perfo que je ne voulais pas jeter, mais avec une seule main valide impossible de faire le nœud. Tant pis je laisserai le kit au fractio. Je poursuis donc la montée avec un seul kit.

La montée se déroule non sans difficultés, je laisse échapper quelques jurons et gémissements.

Au fractio, je n'arrive pas à enlever le croll du premier coup, ça me stresse. Non je ne vais pas rester là ! Après quelques contorsions j'arrive à passer. Dans la panique du fractio, j'oublie d'y laisser le kit. Cette fois je suis en haut et j'arrive à le passer à Thierry qui était remonté un peu pour me libérer de la place en tête de puits.

Thierry évacue le kit et je le suis dans le boyau. Au pied du P10 d'entrée je sens mes forces diminuer. J'attaque la montée au plus vite. Manu est en haut et m'attend, prêt à me reconforter. Il a déjà élaboré un plan pour me conduire à l'hôpital et gérer le rapatriement de ma voiture.

Ensuite tout s'enchaîne : Recharge rapide, route vers l'hôpital, les urgences où la prise en charge est immédiate, et opération dans la soirée.

3 jours d'hospitalisation et je sors avec une fracture de

l'index et une "belle" luxation du pouce.

Repos obligatoire pendant plusieurs mois, mais ce n'est que pour repartir de plus belle ;-)

Parfois, il y a un mélange de chance et de malchance. C'est un peu le cas dans cette aventure. Ca aurait pu être pire si, par exemple, la pierre était tombée sur le casque... et ça aurait pu être une simple pierre qui tombe dans le puits, et qui n'aurait que sifflée aux oreilles de Thomas...

La suite

Mercredi 13 mars Pierre et Gaby sont retournés dans le gouffre pour déséquiper le P40 et purger les blocs encore instables. Ils ont fait un énorme travail de sécurisation.

Il faudra prévoir une séance en avril pour poursuivre au fond, et installer une ligne 220v pour plus d'efficacité.

Compte-rendu à trois mains.

Thomas -en convalescence- & Manu, avec une relecture de Laurence

Photos de Manu et de Thierry

Promenade de kits au gouffre Dauphin

Samedi 16 Février 2013 (Objectif : plongée du Siphon n°1)

Présents (Interclub massif !) :

Steph G, Fred M et Christophe R pour les batraciens.

Thomas S, JP V, Éric J, Gérald J, Gaby A, Pierre D, Louis H, Gilles BM, Philippe L, Romain L pour les porteurs

Ont équipé la semaine précédente : Thomas, Alex F, Manu G. Voir le compte-rendu de cette sortie.

TPST : de 7 à 13 h

Bref, vous voilà chez Thomas avec une petite 1/2 heure de retard et vous chargez une quantité de matos à vous faire vous demander si c'est bien une sortie plongée qui est prévue ... Pic de terrassier, cordes, barre Raumer, enfin, de quoi remplir assez de kits, quel que soit le nombre de participants. En route pour rallier le gouffre.

Là, les plongeurs et d'autres sont déjà arrivés, bien garés, bien réveillés. Des thermos de café fleurissent comme neige fond au soleil et quelques 12 kits sont préparés. Ça tombe bien, on est 10 ! Ben oui, si vous avez suivi, on ne porte pas uniquement du matériel de plongée, mais aussi de quoi : "attendre, manger, attendre, manger, attendre et.... chauffer les lieux".

Nous entrons dans le gouffre.



La corde indique la direction générale à suivre : la verticale et vers le bas. Le gouffre est vraiment joli et j'ai même droit à la visite guidée, étant tantôt devant, tantôt sur les talons de Monseigneur Sergentet. C'est très intéressant. On apprend même que avant, les spits étaient plantés au ras des pâquerettes, en tête de puits et que suite à un stage initiateur, la façon d'équiper a quelque peu changée ! En voilà un qui a fait un stage initiateur guitare...

À la base des puits, nous ne voyons plus depuis longtemps les trois devant qui ont dû bouffer de l'antilope au petit déj', mais nous progressons tranquillement. S'ensuivent les 400 mètres de galerie plus ou moins chiantes car ni debout, ni putes ni soumises, ni à genoux. La source noire, indiquera au retour que le passage longuet sera bientôt fini, mais dans ce sens, elle indique seulement le début... ensuite la plage au niveau de l'affluent des niphargus (quelques idées recettes en cas de blocage par crue, car il y a d'après Monseigneur Sergentet ,quelques beaux spécimens !) où la pose s'impose, c'est une tradition.

Nous voici donc arrivant à la confluence où désormais on se tient debout. Les trois meneurs attendent et commencent à refroidir un peu. On ne traîne donc pas et c'est après un pipi que nous continuons. Il nous reste environ 1 km de galerie à parcourir pour rejoindre le siphon, objet de la visite.

Les plongeurs déballetent alors leur matériel et bardent au choix les bouteilles, de pelle US, pioche, marteau de géologue, non sans avoir lesté leurs combinaisons de combi, shunto, décamètre, carnet topo et autre plombs que nous n'avons pas amené pour rien, car c'était dans le thème du jour, rien d'inutile. Chacun à sa manière, ils se préparent, et Fred, qui est le seul à ne pas connaître le siphon partira en premier pour découvrir. C'est vrai aussi qu'ils bardent tous trois leurs casques de moult lampes pour "après le siphon, parce que là dedans, t'y vois rien, tu plonges quasi dans la boue". L'un d'eux fait même la remarque que tu passes sûrement mieux avec la tête de face (genre tortue qui allonge le cou) puisque ta tête est sûrement moins haute que si tu la tournes de côté. Avec les lampes, ça fait super large, donc ça doit moins bien passer !

Il est 13h30 quand ils partent s'immerger et ils partent pour 4h de temps. Fred étant de la partie, on peut espérer que cet horaire sera sensiblement juste. Éric mangera un bout et repartira car il ne peut rester trop tard. Ha au fait, il remonte tranquille à vide puisque rien n'est inutile. Oui sauf que ça, c'est sans compter



que CR, pour ne pas le nommer, a oublié de gonfler une bouteille, donc au lieu des 1200 litres d'air qu'elle doit contenir, elle ne sert qu'à alourdir le poids du kit que Éric remontera avec lui, plus quelques marteaux, plombs et palmes non utilisées. Je n'étais pas à côté, mais je crois avoir entendu râler au loin ... Un plongeur devra faire un aller retour pour apporter une seconde bouteille au dernier plongeur qui n'en a du coup plus qu'une.

De notre côté nous installons l'attente.

Une fois sous les survies élaborées en point chaud, on mange, discute, mange, chauffe et boit du pruneau distillé de toute première qualité. Après 2h30 environ à dire du mal de tout un chacun, Thomas et moi partons faire une balade dans l'affluent sans fin. Un joli affluent très rectiligne au bout duquel se trouve la cheminée de l'assiette, nom dû à une forme d'érosion à sa base. Une escalade serait à faire et c'est de toute beauté. Gilles vient d'arriver dans le point chaud au moment où nous le quittons. Après cette belle promenade qui réchauffe son homme, nous revenons et nous décidons finalement d'aller avancer un peu une escalade, non loin du point chaud, mais sous cascade. Les plongeurs ne devraient pas tarder à revenir.

Thomas est sous la cascade et ne voit pas vraiment où il lance la sangle pour coiffer une lame de roche qui lui servira d'ancrage afin de gagner quelque mètres. Je l'assure en m'abritant des gouttes qui tombent et me dis que si les plongeurs ne reviennent pas à l'heure prévue, j'en connais un qui ne va pas tarder à avoir froid ! Enfin, pour patienter, il a de quoi tamponner des spits, alors ça devrait aller.

Hop, voilà Gilles qui passe avec un gros kit, d'où dé-passe un robinet de bouteille.



« - Ho les gars, moi j'y vais

- Ils sont revenus ?

- Ouais, moi je file, j'ai un gros kit

- Ok, à tout à l'heure. »

Le temps pour Thomas d'amarrer la corde là où il est arrivé à monter et nous rejoignons le "camp" afin d'aider à remballer le matériel de plongée. Le point chaud à déjà été démonté. Les trois plongeurs ont pu faire la topo d'environ 600 m de galerie post siphon, ont vu plusieurs cheminées monumentales et se sont arrêtés devant un S2 qui ne donne pas super envie. C'est dire !

Ils mangent un morceau et ... c'est à 18h30 que nous nous mettons en route vers la sortie.

2 ou 3 compères ont pris un peu d'avance.

À la confluence, juste avant les 400 m de galerie "chiante", nous avons plaisir de croiser Philippe et Louis venus aider pour le portage de remontée. On les informe que chacun à un kit mais que les 2 qu'ils ont du croiser seront contents d'apprendre qu'ils pourront se délester un peu... Je presse le pas pour leur annoncer la bonne nouvelle et je les retrouve juste avant la base des puits. Ils sont ravis. N'ayant pas un kit trop chargé, je troque un petit bidon 3,5 L contre une ceinture de plombs. Ça change la donne pour celui qui portait le kit et qui reçoit le bidon à la place des plombs, il ne s'en plaint pas.

Les sorties s'étalent de 20h30 à 23h15 environ et Pascal Dauphin, propriétaire des lieux nous accueille avec café et goutte. Super sympa. Un peu mouillé, la priorité est cependant mise sur le fait de se mettre au sec en premier lieu. Les kits arrivent avec les bonhommes et sont vidés illico pour pouvoir faire un peu le tri du matos.

Chacun prend ensuite la route du retour.

Ce fut une super journée, avec des gens motivés et intéressants. Le Dauphin dépasse maintenant les 4000 m de développement et pas qu'un peu. Le chiffre exact à viendra avec la topographie.

Merci à tous pour la bonne humeur, l'entraide et le partage. C'était chouette. Présent pour la prochaine séance !

CR par Romain.

“Nous voilà réunis à l'entrée du gouffre Dauphin, cela fait un moment que nous en parlions et ce week-end, tout a été réuni : l'équipe de porteurs et la météo (la neige ne fond que sur les toits !). Les 150 mètres de puits n'opposent pas de difficultés en comparaison des 300 mètres de méandres qui suivent. Chargé, chacun avance à son rythme et ce n'est que dans le collecteur que le groupe se reconstitue. A partir de là c'est une progression agréable dans la rivière jusqu'au fameux siphon de la charrue.

Pourquoi charrue ? Ah oui, faut que je vous explique ! Ce siphon tient son nom du fait que votre détendeur joue le rôle de soc en ouvrant un sillon dans l'argile semi liquide !

En attendant que tout le monde arrive, je vais voir le départ, j'ai envie de chialer. Il ne manque plus que quelques dépôts mousseux pour avoir du vraiment glauque.

On s'équipe un peu dans le brouhaha : masque, séca-teur, bloc, détendeur, pelle anglaise, pieds de biche, pioche ... Bon ben, on est prêts. On a décidé depuis les explos à Malafosse, de toujours prendre une bouteille vide, au cas où l'on ait un détendeur qui ne fonctionne pas : ce plan marche bien, on va encore rationaliser les flacons.

Je m'engage le premier pour bénéficier de la limpidité de l'eau, je me tracte sur la corde en place et franchis l'obstacle boueux. Je me mets de suite au travail avec la pelle en attendant la cavalerie lourde qui débarque avec marteau et pioche. Très vite le chantier post



siphon s'organise, Steph et Christophe s'attaquent à un seuil qui même résistant, va être obligé de s'avouer vaincu. Malgré cela, le désiphonnage ne sera pas pour aujourd'hui. La fronde commence à gronder chez les ouvriers et le chef de chantier est obligé de lâcher du lest pour éviter la grève.

Pour autant le travail n'est pas fini et c'est cette fois, armés de boussole, décamètre et carnet topo que nous partons vers le fond. Cette fois on ne manquera pas de crayons. C'est bien sûr Christophe qui se colle au dessin. C'est impressionnant de le voir faire un dessin d'une telle qualité dans une ambiance pareille, avec Steph nous nous contentons de dérouler, et d'annoncer les paramètres topographiques.

C'est ainsi que nous parcourons environ 500 mètres dans les galeries aperçues pour la première fois en 2007. De belles cheminées percent le plafond à de nombreux endroits, les creusements sont bien visibles, nous sommes contemplatifs. Nous voilà dans la zone de voutes mouillantes qui avait arrêté Christophe lors de la précédente explo. En effet, c'est bas de plafond et l'eau ne nous laisse qu'un espace de 15 cm pour nous égayer. De moins en moins d'espace pour batifoler et nous voilà à l'endroit redouté : le siphon 2.

Nous réfléchissons pour savoir à quel « ennemi » nous pourrions proposer cette plongée sans doute magnifique ! Cela fait 4h00 que nous sommes post-siphon il est temps de rejoindre les copains pour sortir tous ensemble et apprécier la gnôle de monsieur Dauphin, propriétaire des lieux, et le remercier de sa sympathie.

La suite sûrement dans 10 ans, le temps d'oublier...

Merci à tous ceux qui sont venus nous filer un coup de mains. Sans eux la chose se serait sûrement arrêtée à la gnôle dans les hangars !"

CR côté plongeurs par Fred

Histoires de blaireaux

Lors d'une sortie de l'EDS hier samedi dans le Gouffre de la découverte à Nans sous Sainte Anne, nous avons eu la désagréable surprise de trouver dans cette cavité les cadavres putréfiés de 4 ou 5 blaireaux. Deux se situaient à la base du puits d'entrée, le suivant entre les deux puits et les deux autres dans le deuxième puits. Nous ne sommes pas en mesure de dire si les cadavres ont été balancés délibérément ou si c'est un suicide collectif des blaireaux membres de la secte du temple des animaux fous-seurs.

Thierry TISSOT

Cette découverte fortuite a fait remonter quelques souvenirs.

C'était au gouffre de Valbertuy à Romain. D Motte avait découvert par hasard un blaireau qui roupillait au fond du trou (puits de 9 m tout de même) où il était tombé sans aucun mal. Un vétérinaire avait prêté son concours car avec un blaireau il faut mieux éviter les mâchoires. Surprise! toute une famille dormait dans un recoin. Chacun a eu droit à sa pique et ils ont été remontés un par un et alignés tout en ronflant en surface. Pour éviter qu'ils ne retournent dans leur tanière où aucun garde manger n'existait, un plancher a été mis en place par la commune sur le puits. Cela avait donné lieu à un article dans la presse locale. " Des spéléos sauvent des blaireaux". Ça changeait un peu des chiens de chasse. Quoi qu'il en soit les braves bêtes avaient sauté à la queue leu leu dans le puits sans que quelqu'un les pousse ou les jette. Ils avaient confondu un terrier avec un puits. Il est vrai que les blaireaux ne portent pas de lunettes.

Louis Hugueny.

Je me rappelle bien de c'est épisode car c'est moi qui était descendu leur faire les piques de somnifères grâce à un voisin vétérinaire qui m'avait prêté le matériel. Je pense en effet que le premier était tombé accidentellement et que les autres ont suivi. Le blaireau est un animal vraiment sympa et c'est scandaleux qu'il soit encore considéré comme nuisible.

Denis Motte.

Les effondrements

A chaque printemps, le domaine visitable des spéléologues s'agrandi.

Et oui, le karst est vivant, et la partie visible de cette lente évolution se manifeste sous forme d'effondrements, apparaissant en général en fin d'hiver et au printemps. C'est une bonne saison pour aller à la chasse aux trous ...

La plupart sont de simples soutirages dans les argiles, provoqué par la circulation des eaux, quelques uns sont des effondrements du plafond des innombrables diaclases qui parsèment le karst, mais malheureusement, peu



permettent d'accéder à un réseau bien structuré. Ils apparaissent partout : dans les champs, les prés, les bois, les ruisseaux, ... et frappent l'imagination populaire quant le phénomène arrive dans une agglomération ou sur une route ! Chaque année, la presse fait ses choux gras (voir FDC n° 14, p 21) avec les phénomènes les plus spectaculaires. La plupart sont ensuite rebouchés, sans que l'œil expert d'un spéléo n'ait vu le fond. Bien que difficile à réaliser, un suivi et des statistiques sur ces phénomènes seraient intéressants et profitables pour la communauté spéléologique.

Parmi les derniers cas recensés, voici deux exemples :
 Effondrement à Sancey-l'Eglise : Voir l'article : <http://speleobabouin25.canalblog.com/archives/2013/04/17/26946382.html>

Le gouffre s'ouvre dans un champ à proximité des maisons, il a d'ailleurs été indiqué par un habitant voisin de l'effondrement. Exploration par l'ASCR d'un entonnoir terreux profond de 2 m, suivi d'un puits d'environ 10 m. A la base du P10, une arrivée d'eau non négligeable jaillit d'un joint de strate, et s'engouffre ensuite via une étroiture dans un autre puits jusque-là inexploré. Les conditions climatiques très humides cet hiver n'ont pas permis de poursuivre l'exploration.

Ce mardi d'avril, le printemps est enfin là. Pendant que Gaby s'occupe des relations publiques, Pierre peut redescendre dans le trou pour tenter d'élargir l'étroiture. Il ressortira bien mouillé, mais il pourra se sécher à l'apéro sur une terrasse voisine ! Le passage est maintenant ouvert, la suite plus tard ...

Effondrement à Bouclans : Voir l'article : <http://speleomandeure.fr/spip.php?article490>

Après avoir visionné un article traitant de ce problème sur notre site internet, un habitant de Bouclans nous a contacté. Un trou s'est ouvert dans une de ses proprié-



A Bouclans ...

tés, il y a une dizaine d'années. Curieux, il avait lancé des journaux enflammés à l'intérieur pour éclairer et estimer la profondeur. Puis par mesure de sécurité, une plaque de béton avait été posée sur l'ouverture. Un trou à Bouclans ..., le rendez-vous est négocié rapidement !

Le béton retiré, le trou est toujours là. Un recalibrage de l'étroite entrée est vite réalisé et après un essai d'Olivier, c'est Cécile qui verra le fond à -8 m. Domage. Ça aurait pu être payant ... Dans la foulée, deux autres cavités absentes de l'inventaire sont répertoriées.

Claude.

Nouveau bulletin de club

La sortie d'un nouveau bulletin de club devient rare, il faut donc saluer les nouveautés. L'Escarpolette N°14, toute en couleur, vient d'être éditée par le GSAM, avec déjà de la matière pour le prochain tome 6 de l'inventaire.

Le GSAM est heureux de vous présenter son nouveau bulletin !!!

L'Escarpolette N°14 entre en "Cène"

126 cavités, 80 topographies et 64 pages de découvertes, le tout en couleurs ... UN VRAI MIRACLE !

Tarif : 10 € ; contact : olivier.gallois90@gmail.com

NOUVELLES DU GIPEK

CR réunion du 12/04/2013

Chez Benoit Decreuse, 2 rue Champliman, 25290 ORNANS

Présents (es) : Jean-Pierre Villegas, Christian Jeannoutot, Benoit Decreuse, Thomas Sergentet, Jean-Marie Martin, Dominique Watala, Denis Perrin, Romain Lepage, Emilie Castang, Eric Georges, Gérard Rueeg, Pascal Reilé, Olivier Gallois.

Excusées : Manu Ruiz, Agnès et Jean-Jacques Barth, Jean-Marie Frossard, Eric Jeannot, Didier Pasian, Denis Motte, Gérard Chorvot, Jérôme Gayet, Claude Paris, Jacques Montaz, Christophe Raguin, Gérard Gogo, Pascal Bourdon, Mouloud Koob, Jean-Luc Kamerer, Lionel Nicod, Roland Brun, (désolé pour les oublis)

1/ Filiation:

La convention de partenariat privilégié GIPEK - FFS a été signée le 01.02.2013

Pas d'appel de cotisation à ce jour. Une demande de financement FAAL pour la base sera demandée. A priori, il y en a bien une cette année.

2/ Membres GIPEK:

Listing des membres élaboré en recensant tous les auteurs des 5 tomes + les nouveaux qui veulent s'impliquer.

Afin de faciliter la gestion des membres ayant accès à la Base, une cotisation de 5 € annuelle est demandée à tout le monde. Ce qui permettra de savoir exactement qui a accès à quoi. La liste des membres sera mentionnée dans la Base. Pour les explorateurs des clubs et extérieurs, l'accès à la base pourra se faire sur demande. Le bureau du GIPEK donnera son accord.

Une définition du statut de membre et de condition d'accès et de radiation au statut sera formalisée soit par le Règlement intérieur ou par la charte.

3/ Basekarst

GIPEK :

Différents niveaux d'accès seront définis dans la base (consultation simple, ajout/modification, etc). Un code personnel par membre sera défini par Zaric. Pour commencer, l'accès à la base ne sera ouverte qu'aux spéléos qui la renseignent. Dans un deuxième temps elle sera ouverte aux explorateurs.

Par la suite, nous envisagerons l'accès à certains niveaux d'information pour les particuliers et professionnels. Les conditions restent à définir, péage?

Il sera possible d'effectuer des extractions de la Base (fichier pdf avec bout de carte, données inventaire, ...)

Un prestataire extérieur sera missionné pour rechercher les failles de sécurité du système (budget : 150 €).

Présentation et protocole du travail à réaliser pour renseigner la Base.

Afin de compléter le tableau de responsables de cantons (ci-joint) ou/et de communes envoyez vos souhaits et remarques à jp.villegas@wanadoo.fr

Temps 1 : Une soirée sera prochainement organisée chez Zaric pour faire les essais de renseignement de la base, inventorier les difficultés, élaborer le didacticiel...

Les 4 ou 5 présents seront référents de zone (les tomes pour renseigner et actualiser la base ?).

Temps 2 : Les responsables de cantons renseignent et vérifient les données pour les 5 tomes... (Y a moyen de partager les tâches)

Temps 3: à définir, nouvelles mises à jour (+ de 50 nouvelles cavités)

Domaine: site et base, propriété du site internet.

Agnès Darnoux: Certaines communes ? penser une biblio en ligne?

Photothèque

Pérennisation du projet de SIG.

Il faudrait qu'un membre du GIPEK ayant des connaissances en base de données SQL et sachant écrire une requête (php, connaissances en base de données) puisse seconder Zaric et garantir à long terme la base GIPEK. C'est vital pour l'avenir de la base.

Champs spécifiques: SSF, Commission plongée...

4. Projets de mise en ligne. Site GIPEK

Liste des membres et responsabilités (associative, cantons, ...)

Statuts de l'association.

L'index de Jérôme avec des clés de recherche.

Présentation GIPEK et historique

Présentation Inventaire

Présentation base karst



Présentation karts jura
Vente inventaire + autre ?

5. Vtopo

Le spéléo ayant édité VTopo a contacté Jean-Pierre: Il s'engage à ne pas scanner le tome V. Il n'a pas la main sur la diffusion de Vtopo. Il propose de retirer la dizaine de fiches présente en ligne sur leur site. Jean-Pierre souhaite lui proposer:

Récupération des scannes originaux.

Un formulaire d'avertissement sur l'interdiction de copier les tomes sans autorisation, et d'autoriser sur demande la publication de quelques fiches accompagnée obligatoirement d'un encart notifiant les liens pour acheter les inventaires.

La réorganisation numérique du tome I voire II, de façon à ce qu'on puisse l'éditer et le vendre.

6. Vente des inventaires

Tableau à compléter

Organisation de la vente :

	Nombre exemplaires imprimés	Nombre d'exemplaires restants
Tome 1		0 en français, x en
Tome 2		0 en français, x en
Tome 3		980
Tome 4		1426
Tome 5	3700	

Un responsable T5, Denis... et des délégués Stocks et envois par correspondance, Benoît. Il faudrait un second bénévole pour aider Benoit dans cette gestion.

Informations de mairies et sites officiels : Romain (envoi via l'association des maires).

Liens à partir du site devis et liens.

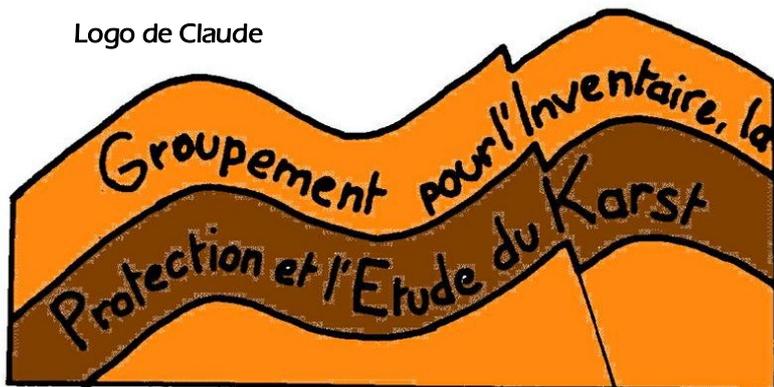
Responsables et gestion de dépôts (dépôt vente, librairie, diffuseur, Offices de tourisme) ?

7. BRGM

Point sur la réunion du 13.02.2013.

8. DDT

Logo de Claude



Point sur la réunion du 06.03.2013.

En attente d'un projet de convention pour le tome V.

Inventaire des dolines.

Etude pour une éventuelle convention d'accès à la base.

Plus généralement : conditions d'accès à nos données aux administrations et structures privées.

Logo de Thierry

Le gagnant !



9. Logo GIPEK

Participation de Thierry Tissot, Marlène, Claude Paris, etc. Olivier enverra le vote en ligne pour le choix du logo.

10. Syndicat Mixte des Milieux Aquatiques du Hauts-Doubs

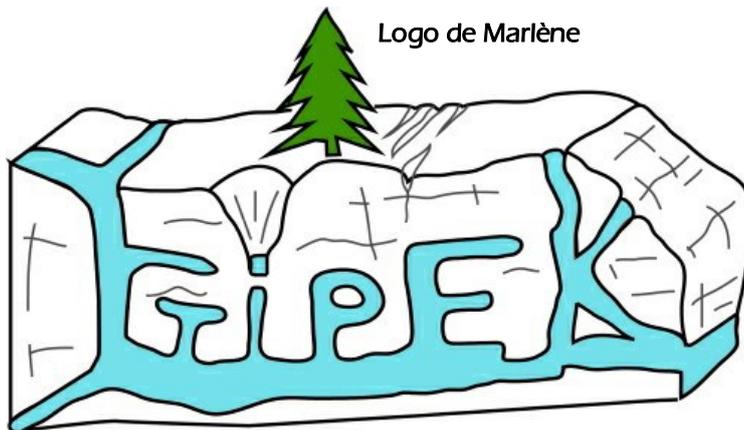
Point sur la situation : Gérard Chorvot doit se fédérer.

11. ASE série GIPEK n°1

Lister les articles possibles et probables avec un nombre de pages indicatif et sollicitation via la ligue de tous les clubs de la région pour compléter.

Emilie liste les « référents » pour chaque club du Doubs. Accueil favorable de tous les gens rencontrés ; il y a des cavités à publier dans le Jura et en Haute-Saône.

Logo de Marlène



12. Concours Prix Martel

La date limite de dépôt est dépassée pour 2013. Dossier à élaborer pour le prochain concours qui a lieu tous les 2 ans.

13. Doubs petits pas et Taupoguide / GIPEK

« Doubs Petits Pas » avance doucement.
« Taupoguide » : corrections à transmettre à Eric Jeannot.

14. Congrès 2014

Conférences et table ronde autour des problématiques d'inventaires.

Présentation des inventaires étrangers et des bases à l'étranger.

NOUVELLE DE LA DREAL

A la suite d'une directive ministérielle, la DREAL a organisé une réunion à laquelle nous n'avons pas été convié. Seuls invités du milieu spéléo, un représentant du CDS39 et un représentant du CAF Vesoul

Le sujet est important et concerne les activités sportives de pleine nature qui vont être soumises à une étude d'impact sur l'environnement !

Manu

Compte-rendu de réunion DREAL et Comités départementaux des sports de pleine nature

Les comités départementaux des principaux sports de pleine nature de notre région ont été invités, le 22 mars 2013, à une réunion interdépartementale d'information et d'échange pour la constitution de la seconde liste locale des incidences Natura 2000.

Étaient présent : le CAF, la DREAL, les DDCSPP (90, 25), la DRJS et le CDS 39/Ligue spéléologique de FC.

Le contexte

Le régime d'Evaluation des Incidences Natura 2000 (EIN) évolue afin de mettre en conformité le droit français avec les engagements pris au niveau européen. Cette évaluation d'incidence a pour objet de déterminer la compatibilité des activités, réalisées individuellement ou en raison de leurs effets permanents, temporaires et cumulés, au regard des objectifs de conservation des espèces et des habitats du site Natura 2000.

Natura 2000 en Franche-Comté c'est 75 sites sur 256 852 ha, soit 15,78 % de la surface de notre région (carte page suivante) dont une grande partie en secteurs karstiques.

L'objet de cette première réunion était d'informer les acteurs des sports qui seront impactés par cet arrêté préfectoral. Les activités sont sélectionnées par la DREAL FC parmi celles proposées dans un cadre national par un décret (Décret n 2011-966 du 16 Août 2011). Sur une liste de 36 activités, 2 ont été identifiées comme pouvant impacter les activités de pleine nature :

27 : Travaux ou aménagements sur les parois rocheuses ou des cavités souterraines.

35 : Création de chemins ou chantiers pédestres, équestres ou cyclistes,

Le décret prévoit que toute collectivité, une personne physique ou morale, public ou privée pratiquant une des activités du futur arrêté dans une zone Natura 2000, devra préalablement réaliser un document d'incidence à déposer en DREAL ou en DDT qui devra répondre sous 2 mois.

Discussion :

La discussion a ensuite été orientée sur une définition plus précise des « travaux ou aménagements sur les parois rocheuses ou des cavités souterraines » et « créations de chemins ou chantiers pédestres, équestres ou cyclistes ».



Travaux ou aménagements sur les parois rocheuses ou des cavités souterraines : La discussion a débuté par ce que l'on appelle équipements permanents. La FFS et la FFME ont été interrogées par le pôle sports de pleine nature et ont fait remonter une liste d'équipements qui sont considérés comme temporaires : les goujons, les spits, les coinçeurs, les anneaux scellés, les broches... Plus clairement, les seuls équipements fixes concernés par une étude d'incidence seront les via-ferrata, les via-souterra et les grottes touristiques. La question des via corda reste pour l'instant sans réponse. La discussion a ensuite abordé la notion de travaux. Seront concernés :

La création et l'ouverture de nouvelles voies d'escalades, L'exploration de nouveaux « trous qui soufflent »

Pour les travaux d'entretiens/sécurisations (nettoyages/purges de printemps de falaises, sécurisations des entrées...) la DREAL doit poser la question à son ministère. Création de chemins ou chantiers pédestres, équestres ou cyclistes :

Nous sommes un peu moins concernés mais voilà ce qu'il en est ressorti. La question a été de savoir ce que l'on appelle création : s'agit-il de travaux d'aménagements de sentiers, ou est-ce le balisage, donc la publication, de sentiers déjà existant ? La DREAL doit demander à son ministère. De même, la raquette et le ski de rando sont-ils des activités pédestres ? De même pour l'organisation de manifestations « petites » comme des cross ou des trials locaux.

Positionnement futur :

Les enjeux patrimoniaux semblent plus particulièrement centrés sur les chiroptères, les faucons et le grand tétras.

Les spéléos vont devoir se positionner car l'arrêté doit être publié en décembre après une phase de concertation avec les acteurs et une enquête publique. Voici quelques points pour alimenter votre réflexion :

- Est-ce que tout spéléo est prêt à accepter un regard extérieur en amont sur son travail d'exploration ?
- Quid de la responsabilisation des spéléos dans leurs pratiques ?

Qui va juger de la qualité du document d'incidence ?

Nos activités reposent sur des bénévoles et la gestion d'une nouvelle politique va demander une spécialisation et une professionnalisation dans notre approche.

Benoît Prioul

CULTURE

Une demande peu commune a été faite au CDS. Cet été, une exposition d'art contemporain en plein air est prévue à Malbuisson. Un artiste photographe voudrait reproduire un tableau de Courbet et désirerait donc installer un arbre dans la Source bleue entre Montperreux et Malbuisson. Plusieurs volontaires ont été trouvés pour installer cet arbre dans la source bleue. Par contre il nous semble qu'il serait peut-être bien de s'entourer de personnes d'expériences pour installer cet arbre. Savez-vous qui pourrions-nous contacter parmi vos connaissances?

Réponse CDS

Cela ne pose a priori pas de problèmes si c'est temporaire et à condition que l'arbre soit ressorti de la vasque après votre opération ... Merci de préciser les dates de votre exposition, afin de faire un communiqué pour prévenir les "visiteurs": En effet, cette source "école" est visitée très régulièrement par de nombreux plongeurs français, suisses, belges, luxembourgeois, allemands ... Il serait également judicieux de prévenir le Maire de Montperreux.

Réponse :

Les maires de Montperreux et Malbuisson sont au courant de l'arbre dans la Source Bleue et de cette exposition qui durera du 8 juin au 15 septembre. Bien sur, nous nous engageons à retirer l'arbre ensuite et des cartes postales de l'œuvre seront disponibles à l'office du tourisme gratuitement.



La Source Bleue de Courbet, peint en 1872

DOSSIER DE PRESSE

→ TIMBRES

Chauve-souris rime avec philatélie



Photo : Michael SOL

↑ IL EXISTE ENVIRON UN MILLIER D'ESPÈCES DE MAMMIFÈRES VOLANTS DE L'ORDRE DES CHIROPTÈRES. ICI DES RHINOLOPHUS HIPPOSIDEROS.

Dans le sillage des deux **Années internationales de la chauve-souris**, initiées en 2011 et 2012 pour la protection de ces espèces menacées, un carnet de 4 timbres dédié sera édité le 19 avril par La Poste.

Pour la sortie nationale de ce document philatélique exceptionnel, enrichi de textes explicatifs, quatre villes françaises fêteront l'événement les 19 et 20 avril. À Besançon, c'est salle Battant, de 10 h à 12 h et de 14 h à 18 h, que sera dévoilée la vie de ces mammifères volants, au demeurant fort utiles. Des films et des animations seront accompagnés, pour les amateurs et les collectionneurs, d'expositions de photos et de timbres à l'effigie des chauves-souris du monde entier. Pour les enfants, le samedi, seront proposés des maquillages sur la faune nocturne avec Annie, et à 16 h un spectacle de marionnettes adapté d'un conte africain. De nombreux partenaires se sont associés à cette manifestation grand public pour lui donner le retentissement mérité : FCEN (Fédération des conservatoires d'espaces naturels), la Société Philatélique de Besançon, CPEPESC (Commission de protection des eaux, du patrimoine, de l'environnement, du sous-sol et des chiroptères), LACIM (Les amis d'un coin de l'Inde et du monde), le dessinateur Nick Derry, DREAL (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement) Franche-Comté, Centre Athenas, la Poste et, bien sûr, la Ville.