

# La Gazette des Tritons n°66



## Bulletin d'information Mars 2012



« Si ce n'est pas dans la Gazette, c'est que ce n'est pas net ! »

Clan des Tritons  
7 Place Théodose Morel  
69780 Saint-Pierre-de-Chandieu  
☎ 04 72 48 03 33

Site : <http://clan.des.tritons.free.fr>

Blog : <http://clan.des.tritons.free.fr/blog/>

Directeur de publication : Jean Philippe Grandcolas

[jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr](mailto:jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr)

Comité de rédaction :

Brigitte Aloth - Brigitte Bussière - Jean Philippe Grandcolas -  
Mathilde Hauser - Bertrand Houdeau - Odile P. - Denis Verstraete.

Créée en septembre 1995.  
Parution pluriannuelle à caractère  
trimestriel.  
Tirage : 40 exemplaires.

Diffusion : membres et sympathisants  
bibliothèque F.F.S. [cnds@ffspeleo.fr](mailto:cnds@ffspeleo.fr)  
et C.D.S. Rhône.  
Diffusion par courriel et sur le site Tritons.  
Abonnement par courrier : 3 Euros/an.

Reprographie F.F.S.  
28 Rue Delandine 69002 LYON.  
Réunion du club pluriannuelle  
à caractère irrégulier.

*Les colonnes de cette gazette sont ouvertes à tous.*

### Sommaire :

- Editorial page 1
- Le compte-rendu des sorties page 1
- Dates à retenir page 9
- Les sorties à programmer page 9
- Le coin des stages 2011 page 9
- Les nouveaux adhérents 2011 page 9
- Changement d'adresse - ☎ - nouveau mél page 9
- Publications page 9
- La Gazette en vrac... page 11

### Editorial

Dans cette petite Gazette hivernale de début d'année 2012, vous lirez que les Tritons, entre deux sorties en raquettes, ont recherché le soleil, soit dans les classiques ardéchoises ou gardoises, soit dans les Caraïbes. D'autres ont pratiqué des activités plus classiques liées à la saison ou plus extrêmes ! Quelques rares sorties se sont déroulées dans l'Ain, Lozère ou Suisse. Début décembre 2011, une grande majorité des Tritons se sont retrouvés dans le Vercors pour l'A.G. annuelle. Vous découvrirez une fois de plus de superbes photos de Christophe ! D'ors et déjà, le programme printanier est bien planifié ! Cette année, nous avons 9 nouveaux membres (dont 5 issus d'un club dissous !), ce qui fait passer l'effectif du club à 41. Merci à Fabien pour la relecture !

Jean Philippe Grandcolas



### Le compte-rendu des sorties

Vendredi 2 décembre 2011  
Assemblée Générale CDS 69 - Lyon

Participants Tritons : Laurence Tanguille - Fabien Darne - Guy Lamure.  
Election d'un nouveau CD.

Samedi 3 et dimanche 4 décembre 2011  
Rassemblement Tritons - Autrans - Isère  
Massif du Vercors

Participants Tritons : Séverine Andriot - Brigitte Bussière - Laurent C. - Fabien Darne - Matéo Darne - Didier Desfêtes - Joël Gailhard - Jean Philippe Grandcolas - Louise Grandcolas - Véronique G. - Benjamin Lamure - Guy Lamure - Ludovic Nicoli - Odile P. - Alexandre Pont - Claude Schaan - Laurence Tanguille - Christophe Tschertter - Manon Tschertter - Héloïse V. - Olivier V. - Denis Verstraete + Christine - Laurent Senot (nouveaux membres)  
+ Muriel - Emma - Romane - Tim - Zoé - Nathan - Corentin - Milena - Solene - Amandine.

Rendez-vous à 11H au centre Echarlière à Autrans. Casse-croûte. Ensuite tout le monde se dirige dans les gorges de la Bourne pour une visite de la grotte Roche. Initialement, un groupe plus sportif devait faire la glacière d'Autrans, et un autre avec les enfants devait visiter l'Antre de Vénus. Pour des raisons pratiques et de temps, tous (exceptés Séverine arrivée dans l'après-midi avec Romane, Claude, Didier, Christine, Corentin, Muriel, Héloïse arrivée en soirée) visitent la grotte Roche, en 2 groupes : une va directement vers le fond, l'autre passe par un labyrinthe de petits conduits, en prenant par la main-courante en hauteur, dans la grande galerie. Ce sont 26 adultes et enfants, qui ont déambulé dans la cavité.

Équipement « Boîte aux lettres » : Corde 30 m + 2 amarrages forés + 2 anneaux scellés. Le reste est équipé.

T.P.S.T. : 3H maxi.

Bertrand et Annick étant en Australie et Nouvelle-Zélande, cette année, l'intendant en chef est Olivier, poste tenu avec brio ! Odile assure côté hébergement.

Le dimanche à 10H débute l'AG Tritons - fin à 13H.  
Participants : Brigitte Bussière - Laurent C. - Fabien Darne - Didier Desfêtes - Joël Gailhard - Jean Philippe Grandcolas -

Benjamin Lamure – Guy Lamure – Ludovic Nicoli – Odile P. – Alexandre Pont – Claude Schaan – Laurence Tanguille – Christophe Tschertter – Olivier V. – Denis Verstraete – Laurent Senot.

Compte-rendu diffusé en interne.

Repas – rangement du gîte. A 16H, les derniers quittent les lieux.

*Compte-rendu de Jean Philippe Grandcolas.*

### Samedi 17 et dimanche 18 décembre 2011

#### Aven de la Buse - Montclus - Gard

Sortie interclubs : Ludo (Clan des Tritons) – Serge Caillault (G.SM. Fontaine – Isère) - Jean Luc - Jean Christophe – Lolo – Marie – Mathilde – Cécile – Gitte.

Sortie interclubs, sous la houlette de Ludo qui équipe, l'aven de la Buse TPST : 11h. RDV avec les Grenoblois à 10h, le temps de prendre un café et les voilà... ainsi que deux autres groupes. Mais tout le monde fait de la spéléo dans le coin ! Heureusement, ils vont dans un autre trou. A 11h après 2 mn de marche d'approche, nous franchissons la grille, chacun avec 1 kit et les boites des monstrueux appareils photos de Serge et de Jean Luc... Alors si mes souvenirs sont bons... petit passage de descente de 5m, une galerie en pente, puis on prend à gauche d'un puits un boyau de quelques mètres, où résonnent les premiers gémissements, les soupirs, et quelques jurons pour déboucher sur le P18, en bas un méandre d'une vingtaine de m. "le trou qui siffle" pas entendu de sifflement, mais des soufflements, raclements, soupirs... OUI ! le groupe s'est coupé en 3, devant Serge, Ludo, Mathilde puis, Jean Christophe qui a attendu aux carrefours stratégiques, Lolo, moi puis Cécile, Jean Luc et Marie. On arrive dans une assez grande salle par un ressaut d'une dizaine de m, pour remonter en face (à ce stade les combi sont toutes de la même couleur : marron de boue, les pieds font ventouses, passage d'une vire, une lucarne, puis on finit par arriver au pied du P37 à remonter avec un frac plein gaz, mes tripes se contractent... je le sens pas cool ! Gagné ! Je bataille pour me longer (un mousqueton sup me donnera juste les quelques cm qui me manquent pour me longer !) et rebataille cette fois pour me délonger... Merci à Lolo pour ces conseils prodigués du bas, mais gros coup de chaud et nausées avec le balancement de la corde, et p'tre bien une petite hypoglycémie qui débute... midi est déjà loin ! Le reste des fractios se passent... Mais le balancement de la corde m'achève... Je dois être couleur calcite ! Mais nous voici dans le réseau sup avec quelques passages étroits, où sont semés poignée, descendeur, baudrier... Mais que de merveilles au bout ! On ne sait où regarder. Bref casse-croûte de Lolo (pressé d'aller voir plus loin) quant-à moi, seules 2 compotes arrivent à passer l'étranglement de mon gosier. Je m'allonge, en attendant que les nausées passent, Lolo rejoint Serge et Ludo qui ont eux aussi, à peine mangé, trop pris par les prises de photos. Quand Cécile, JL et Marie me rejoignent, ils ont mangé avant le boyau, j'ai récupéré un peu... on avance à notre tour au milieu de ces incroyables concrétions qui défient les lois de la pesanteur... Là des anneaux, ici comme des anémones de mer, là une aiguille de 30 cm fine qui s'élance à l'horizontale... Merveilles de Dame Nature ... que les projecteurs mettent en valeur... On en a tous plein les yeux ! Juste dommage que Ludo n'ait pas pris le temps de faire le ménage avant notre arrivée... tout est gluant, glissant de boue... Les bloqueurs de pieds font grève pour le retour, la poignée glisse une ou deux fois avant d'arriver à se bloquer... Lolo, Serge, Mathilde, Jean Christophe, Ludo iront avant faire un tour vers le chat, les autres remontent directement... Perso ce n'est pas que je n'avais pas envie d'aller voir... mais la raison me dit de profiter de mes dernières forces pour sortir... pas loin d'être HS avec les nausées qui réapparaissent avec le P37 ! Et vue les étroitures mieux vaut ne pas se faire évacuer ici ! On sortira de cette caverne d'Alibaba vers 22h... Sortie tonique

les voitures sont couvertes de givre... Personne ne traîne pour se changer et Serge doit être le grand gagnant, à peine arrivé déjà au sec ! Une pensée pour les proprio du gîte s'ils nous voient arriver avec nos têtes boueuses et le matos... ils risquent bien de nous refuser l'accès ! Heureusement qu'il fait grand nuit ! la douche est chaude, la bâtisse superbe, le trio diots, patates et fromage chaud sont appréciés et savourés. Les derniers philosophes se coucheront à 2h !

Dimanche : départ du gîte à 10h - arrivée au trou... Mais enfilez les affaires boueuses de la veille en démotive pas mal ! bonne excuse le trou est limité à 4 personnes, Marie a mal au ventre... En tant que soignante, je me dois de rester avec elle, sachant que je vais très probablement regretter, mais le P40 annoncé par Serge me freine... Si c'est le même style qu'hier pas trop le courage ! descendent Lolo, Mathilde, Jean Luc, Jean Christophe et Cécile. Le quatuor : Serge, Ludo, Marie et moi parcourons la garrigue !

Bien évidemment, c'était super beau ! facile, les frac du P40 se passaient les doigts dans le nez dixit Lolo... Bref ! on aurait dû descendre... Quoique... un doute persiste les faciles de Lolo sont parfois... surprenants. J'ai tout de même fait mon premier spéléo secours en tirant J.Luc du dernier boyau où il était coincé... Si, si... je me suis lancée (non équipée au risque de me salir sur... 3m ! ) à son secours appareil photo à la main pour immortaliser son inconfortable posture avant de lui tendre la main pour l'extraire. WE GENIAL, voir parfait si je n'avais pas eu ces foutues nausées. Allez vite voir les photos et admirer surtout celle de Jean Luc Malet et Serge Caillault qui ont eu la gentillesse de nous faire passer quelques unes de leur superbes photos.

<http://gesassp69.over-blog.com/>

[la-buse-17-dec-2011](#)

*Compte-rendu de Brigitte Aloth.*

### Samedi 17 décembre 2011

Aven de la Buse - Montclus - Gard

SGCAF : Jean-Luc Malet, Cécile Pacaut, Marie Marcotte, Jean-Christophe Sogno, Mathilde Hauser.

GSM Fontaine - Isère : Serge Caillault.

Tritons : Ludovic Nicoli.

Gessasp (Rhône) : Brigitte Aloth, Laurent Senot (futurs Tritons).

T.P.S.T. : 10h.

Le week-end commence le samedi matin à 7h20. Serge est devant chez nous, bien ponctuel. On charge la voiture et hop nous prenons la route. Nous arrivons à 10h pétante sur le parking de la Buse. Il fait beau mais froid. Brigitte, Laurent et Ludo nous attendent avec les gâteaux, thé, café ... waouh quel accueil !! On reviendra avec vous !

On papote, on papote en attendant la voiture de Cécile avec les autres grenoblois (Marie et Jean-Luc). Une fois tout le monde arrivé, on s'équipe. Aie ... une autre équipe de spéléo débarque... mais pour un trou voisin ! Nous voilà soulagés. Ils ont prévu la Buse pour le lendemain.

L'entrée n'est pas loin. Je retrouve une fois de plus, le confort de l'Ardèche/Gard ! Tout de suite on repère la glaise sèche mais bien rouge qui expliquera nos changements de couleur à la sortie. Dès le début, une petite série d'étranglement. Moi c'est des étroitures comme je les aime, c'est-à-dire du type chatière... pas un boyau de 40m de long ; c'est parfois surprenant d'arriver dans une grande salle et de repartir par un petit boyau qui semble repartir en arrière... A noter, l'étranglement du trou qui souffle surprenante car en deux virages secs...

Une descente, une remontée et une descente et nous voilà au niveau du P37. C'est en réalité un P60 qu'on prend au milieu. Un puits un brin technique quand même... pendule au début, frac plein vide avec pendule etc etc. En haut avec Serge, Ludo

le maître des lieux, JC et moi, nous partons devant explorer les galeries absolument magnifiques et vraiment extraordinaires !! On rampe dans les concrétions ! Parfois ça passerait à 4 pattes mais c'est trop dangereux, on risquerait de casser quelques choses alors on passe à plat ventre !

Après un premier repérage où l'on en prend plein les yeux : l'allée, nous faisons le retour en prenant des photos. Moi & JC avec le petit compact. Serge et Ludo avec les projecteurs et le gros appareil... Chacun posant à son tour pour le grand maître photographe. Derrière l'équipe de Cécile fait pareil avec l'appareil de Jean-Luc et sa tectonique débridée...

Il est 15h passé quand j'avale affamée et avec soulagement mes sandwiches. Serge et Ludo mangeront une barre et trois fruits secs !

On remonte les deux mètres nous séparant du sommet du P60 pour observer d'autres concrétions superbes. Puis descente. J'observe la patience et la pédagogie de Cécile guidant Jean-Luc dans les fracs ! Cécile est vraiment une perle pour les débutants. Au bas du puits, pendant que Jean-Luc, Cécile, Brigitte et Marie attaquent la remontée, Laurent nous équipe la vire au-dessus du P37 pour rejoindre la salle du chat. Et oui le chat est là : impassible, majestueux, immobile, il ne s'enfuie pas à notre approche, mais nous tourne le dos. Serge l'immortalisera. Puis c'est le retour à la surface. Il fait nuit et pas bien chaud.

Au gîte loué par Cécile à Pont Saint Esprit, chacun sort sa bouteille secrète, Brigitte devient la masseuse du groupe et les monts d'or au four nous donnent un avant-goût de réveillon... Miam !!



© Serge Caillault.

### **Dimanche 18 décembre 2011**

Grotte non divulguée - Méjannes-le-Clap - Gard

Les spéléos qui vont sous terre :

SGCAF : Jean-Luc Malet, Cécile Pacaut, Jean-Christophe Sogno, Mathilde Hauser.

Gessasp : Laurent Senot.

T.P.S.T. : 2-3h.

Lendemain de la Buse : Aie aie aie... Moi qui croyais que Serge et Ludo était des durs, des spéléos toujours prêts à repartir, infatigables, je n'en crois pas mes yeux sur le parking où Serge nous a guidé. Devant le matériel absolument immonde étalé par terre, certaines personnes du groupe font la moue... C'est vrai, il faut dire, qu'un pantin par exemple, n'est plus qu'un bloc de glaise de 10 x 10cm...

Bon pour ma part, je suis motivée. On n'est pas venu jusque-là pour rien !!!

J'ai une combi propre mais je préfère remettre l'ancienne : ça fera moins de nettoyage (et pis faut l'avouer !) la texair se lave plus facilement. Alors que j'enfile la texair marron rouge, j'entend les chiens d'une battue lointaine aboyée... Aie aie aie, je ne vais pas pouvoir sauter dans la voiture si la battue passe par ici !

Heureusement, Laurent et JC sont motivés... (Je commençais à stresser : je ne vais pas non plus y aller toute seule !!). Puis Jean-Luc et Cécile aussi. Marie est malade, Brigitte reste avec elle. Et Ludo et Serge, les anciens (héhéhé) décident de rester dehors.

Laurent suivi de près par moi équipe le grand puits qui permet d'accéder à la grande salle. C'est simple dans ce trou : tout est beau !! Le puits est une succession de petit ressaut avant un dernier jet d'une quinzaine de mètres dans une salle de toute beauté. A chaque fractionnement, si vous levez ou tournez la tête, des concrétions sont là, immobiles, gracieuses...

Une fois tous dans la grande salle, nous partons l'explorer. Déjà un coup d'œil vers le haut, on a comme trois coupoles au-dessus de la tête.

Un passage bas, ramping sous des concrétions blanches et jaunes pâles absolument extraordinaires nous mène à une autre salle. Dans cette salle, sur la droite, l'étrange concrétions du « 5 », et sur la gauche, une corde remontante dans un orgue... Jean-Chris nous fera même un concert magnifique : dommage que je n'ai pas pu filmer !

Nous remonterons pour se retrouver devant un puits descendant que nous ne pouvons équiper faute de cordes. Nous retraversons la salle pour accéder à un autre endroit extrêmement concrétionné et vraiment magnifique. Aujourd'hui, c'est moi la photographe, je suis la seule à en avoir un. Je ne pensais pas faire beaucoup de photo, mais devant la beauté du site, je mitraille ! Et je remercie beaucoup Cécile, Jean-Luc et Laurent qui se sont pris au jeu et ont joué le rôle de projectionniste avec leur éclairage.

Nous avons même fait une rencontre étonnante : le chat ! Incroyable ! Avons-nous jonctionné avec la Buse à quelques kilomètres de là ? Serge et Ludo n'ont jamais voulu nous croire ! Pourtant le chat était là !

Cette grotte est belle, vraiment belle, que de souvenirs ! Merci Serge de nous l'avoir fait découvrir.

*Compte-rendu de Mathilde Hauser.*

## **2012**

### **Dimanche 1<sup>er</sup> janvier 2012 Vercors**

Participants : les Bussière-Grandcolas – les C.-G. – les P.-V.  
En montant au col de Romeyère par la route des Ecouges, repérage d'une belle exurgence (à localiser et atteindre).  
Sortie raquettes de 3 H au départ du Col de Romeyère.

### **Samedi 7 janvier 2012 Tour de la Goulandière, les Coulmes - Vercors**

Participants : Guy, Bertrand, Annick, Didier, Christine et Odile.  
TPSR : 6 heures.  
Dénivelé : 300 m.

Distance parcourue : 10 km seulement !

Une fenêtre météo était annoncée après plusieurs jours de mauvais temps, accentué par des chutes de neige importantes. Vers 10 heures du matin, nous démarrons au lieu-dit : La Mûre (929 m) où la neige est tombée en abondance dans la nuit. Grisé par ces circonstances exceptionnelles, Guy s'éclate à nous faire la trace sur le chemin qui va nous emmener vers le site de la Goulandière.

Sur le chemin, nous pouvons repérer d'anciennes maisons de charbonniers qui ont travaillé le bois et le charbon pendant des décennies, dans le massif des Coulmes. Quelques hameaux sont rénovés par le Conseil Général de l'Isère dont l'école des Antis et la Goulandière.

Le soleil est très timide et nous quitte à l'orée du hameau de la Goulandière (1065m). Ce village fut très important au début du 20<sup>ème</sup> siècle ; situé sur le versant sud des Coulmes, il a

accueilli plusieurs familles et la rénovation du site permet d'apprécier leur mode de vie à l'époque.

Non loin de là, domine le belvédère du Ranc, situé à 1040 m d'altitude, nous permettant d'admirer la cascade de Moulin Marquis et l'entrée de Bournillon : très beau coin !

Puis, nous revenons vers le village sous la neige où nous déjeunons dans un petit refuge typiquement vercusien. Nous rentrons par un itinéraire de retour où nous ne manquons pas de faire une petite variante, foi de spéléo !... Sur la route enneigée, nous passons devant le scialet de Riendre, une belle entrée rapidement explorée par Guy.

Cette première sortie raquettes de l'année s'est bien passée, même pour les pseudo-néo-zélandais qui avaient bien du mal à rester éveillés toute la journée !

Retour au parking vers 16 heures, il neige encore !

Compte-rendu d'Odile.

### Samedi 7 et Dimanche 8 janvier 2012 Ardèche et Gard

Participants : Fabien Darne – Jean Philippe Grandcolas – Ludovic Nicoli – Christophe Tschertter + Serge Caillault (G.S.M. Fontaine – Isère).

Vendredi 6 février. Départ vers 18H30 de Saint-Pierre-de-Chandieu pour Fabien, Ludo et Jean Philippe.

Arrivée vers 21H à Chadouillet (Saint-André-de-Cruzières – Ardèche), lieu de villégiature de Fabien. Repas et dodo.

#### Samedi 7 janvier 2012

Arrivée à 9H passée de Christophe. A 10H nous avons RDV avec Serge à Méjannes-le-Clap (Gard). Après 2km de piste et 200 mètres de marche d'approche, nous sommes à pied d'œuvre pour visiter une cavité (dont nous ne dévoilerons ni le lieu, ni le nom pour des « raisons de protection », et éviter une fermeture définitive de la part des inventeurs de la cavité ; seul l'éclairage électrique est toléré et 4 personnes maximum !). Après un passage désobstrué, une galerie pentue débouche sur un puits d'une quarantaine de mètres très fractionné ; nous faisons une première séance photos dans une galerie à la base de ce puits. Après une escalade et un toboggan bien glissant, il faut équiper un ressaut d'environ 5 m, par une étroiture on débouche sur un dernier ressaut de 5 m très mal équipé. Le fond est aussi très concrétionné, le sol est un cloaque d'argile collante et à en juger par nos difficultés à se mouvoir, y'a pas mal de CO2 ! Au retour, nous faisons une troisième séance photos.

T.P.S.T. : 6H environ.



© Serge Caillault.

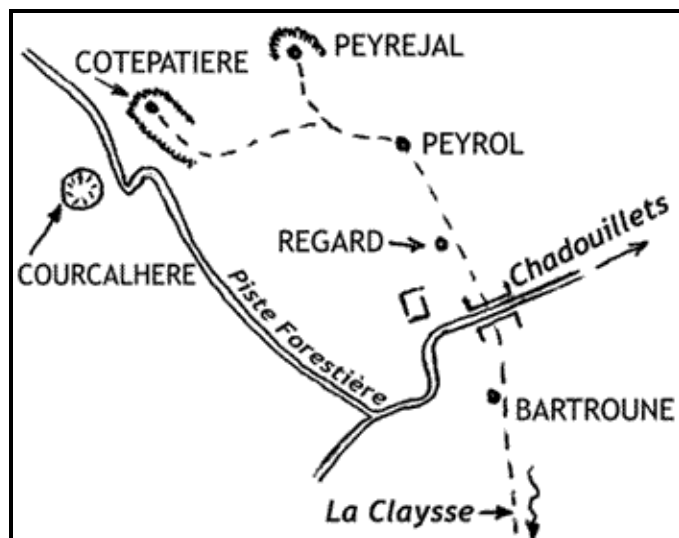
Fiche d'équipement :

Puits	Cordes	Amarrages	Observations
P40	70 m	3 AN + 1 déviation sur AN + 1 spit + 1 spit et 1 goujon + 1 goujon + 1 spit et 1 goujon + 1 goujon et 1 AN + 1 spit	Les hauteurs des puits et ressauts sont estimés – il n'existe pas de topographie de cette cavité.  Manquent des écrous sur certains goujons.
E5	25 m	1 anneau + 1 goujon + 1 goujon	Equipement en fixe.
R5	15 m	Corde précédente + 1 goujon et 1 spit	
R10	25 m	2 goujons + 2 goujons	
Total	135 m	17 plaquettes et mousquetons + 6 dynemas	

Le soir, le repas est bien arrosé. Serge repart sur Grenoble.

#### Dimanche 8 janvier 2012

Participants : Fabien Darne – Jean Philippe Grandcolas – Ludovic Nicoli – Christophe Tschertter.



Le réseau Sauvas - Cotepatière - Cocalière se développe dans la cuvette de St André de Cruziers entre le Sud de l'Ardèche (près des Vans) et le Nord du Gard (près de St Ambroix) et développe au total 14 500 mètres (d'après Thierry Marchand au 22 Janvier 2001). Extrait de :

<http://speleoressac.free.fr/cavites/cotepatiere/index.htm>

La journée est encore très ensoleillée. Nous allons à la Cocalière pour une nouvelle séance photos. Nous entrons par la Cotepatière, et effectuons une première pause photos dans une belle portion de la galerie à environ 1km de l'entrée. Nous visitons ensuite la branche de Sauvas (inconnu de nous tous !), c'est une très belle galerie, de taille moins importante que le couloir principal. Elle se termine suite à un toboggan de galets par un siphon peu engageant ! Dans cette branche, nous

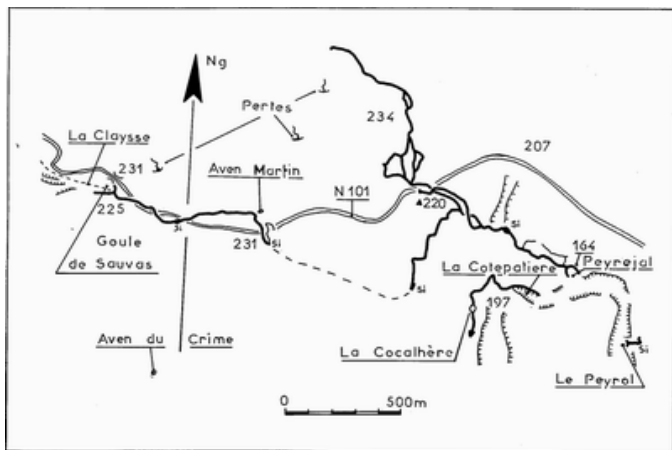
faisons 2 séances photos (dont une de nu ! ). Nous ressortons par l'aven de la Cocalière.  
T.P.S.T. : 3H environ.



© Christophe Tschertter.

Le synclinal de Saint-André de Cruzières occupe une superficie de 40 km<sup>2</sup>. Sous l'axe de ce synclinal se développe le système de la Claysse qui comprend quatre cavités majeures : Cocalière-Sauvas, les peyraous de Chadouillet et de Chazelles, l'évent de Peyrejal. Les eaux issues des grès triasiques transitent essentiellement par le réseau de la Claysse selon le schéma classique perte / résurgence temporaires et sous-écoulements pérennes / résurgences de la totalité du système au contact calcaire / marnes. Le débit de cette dernière varie de 100l/s à 10m<sup>3</sup>/s lorsque le réseau est en charge. Alors le lit aérien de la Claysse, d'ordinaire à sec, roule des eaux tumultueuses vomies par le peyraou de Chadouillet en premier, suivi de Peyrejal et du peyraou de Chazelles, puis de Cocalière.

<http://plongeesout.com/sites/raba/ardeche/sauvas.htm>



Extrait de :

<http://plongeesout.com/sites/raba/ardeche/peyrejal%20syntese%201970.htm>

Le Réseau Peyrejal – Goule de Sauvas (Ardèche) par Georges EROME - Groupe Rhodanien de Plongées souterraines.

Les principales cavités du système karstique de Saint-André-de-Cruzières (Claysse souterraine) :

Réseau Sauvas - Cocalière* (Saint Paul le Jeune)	14500 m
Event de Peyrejal (Saint André de Cruzières)	8000 m
Baume de Chazelles (Saint André de Cruzières)	6200 m
Peyraou de Chadouillet (Saint André de Cruzières)	2023 m
Aven du Nielou (Saint André de Cruzières)	1470 m

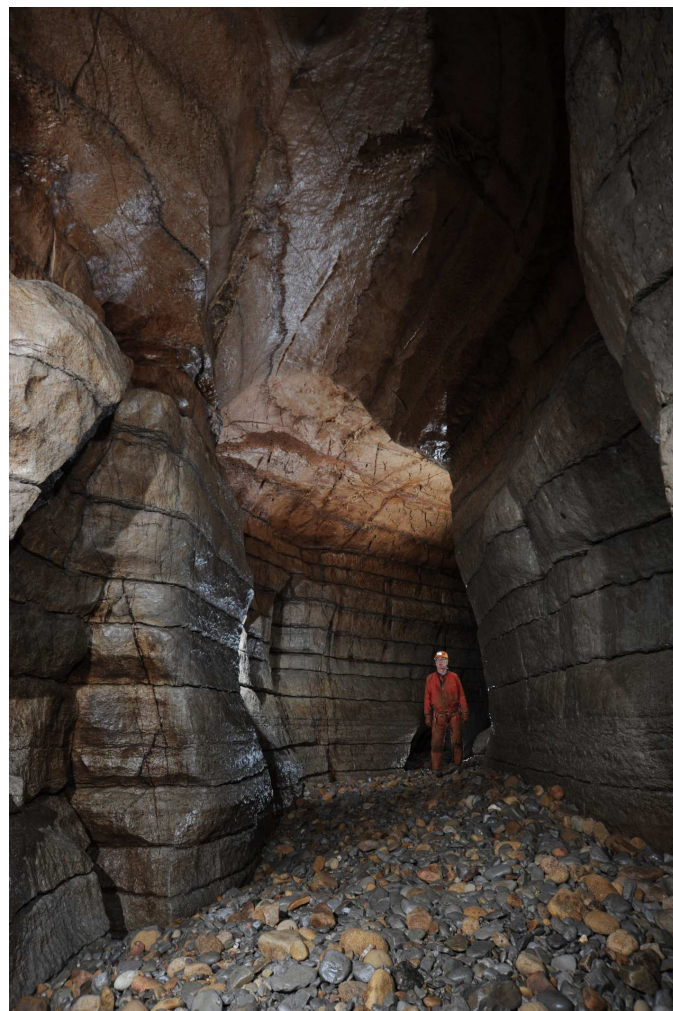
\* Grotte de la Cocalière - Courry - Gard

Après la pause casse-croûte, nous nettoyons le matos très sale en aval du **Peyraou du Moulin à Saint André de Cruzières**.

Sur la route du retour, nous faisons une halte touristique à la très impressionnante source vauclusienne : le **Peyraou de Pleoux à Beaulieu**.

<http://ardeche1001siphons.kazeo.com/peyraou-de-la-rouveyrol/peyraou-de-la-rouveyrol,r165828.html>

Et pour affiner notre culture sur la spéléo ardéchoise et m'occuper l'esprit pendant que je conduis, Fabien nous lit et commente : « Structure et fonctionnement du système karstique de Saint-André-de-Cruzières ».



© Christophe Tschertter.

#### Bibliographie succincte :

- \* Spéléo Sportive en Ardèche – 1989. Edisud, Philippe Drouin et Thierry Marchand.
- \* SPELEO n°21 – Janvier/Mars 1996. La Claysse souterraine, Grotte de la Cocalière. Michel Chabaud.
- \* STRUCTURE ET FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME KARSTIQUE DE SAINT-ANDRÉ-DE-CRUZIÈRES  
Université Montpellier 2 et SupAgro Montpellier - Master SEEC 2ème année - Recherche Eau et Environnement (R2E) - Camille Clerc Janvier - Juin 2009, 65 pages (téléchargeable sur [http://www.gm.univ-montp2.fr/spip/IMG/pdf/C-Clerc\\_Memoire\\_hydro.pdf](http://www.gm.univ-montp2.fr/spip/IMG/pdf/C-Clerc_Memoire_hydro.pdf)).

En complément :

<http://www.plongeesout.com/sites/raba/ardeche/>

Cartographie : carte IGN 1/25000 n°2839 Est.

Compte-rendu de Jean Philippe Grandcolas.



© Christophe Tschertner.

Les photos de Christophe sur :

<http://www.ipernity.com/home/139619>

### Samedi 14 janvier 2012

#### Grotte des Hôpitaux - La Burbanche - Ain

Participants : Brigitte Aloth – Laurent Senot – Guy Lamure.  
 Punto bleu ciel (Brigitte) bien retrouvée kangoo blanche... (Guy) poursuite chemin jusqu'à Tenay où la 307 (Lolo) attendait dans son manteau de glace... Le trio est allé trouver le soleil sur les hauteurs... Mais pas la chaleur, les tenues de spéléo ont été très vite enfilées ! La marche d'approche et surtout la dernière montée (très raide) ont fait remonter les thermomètres internes. Grand porche pour nous accueillir, on décide de laisser les sacs ici avec la bouffe (on reviendra manger ici qu'ils ont dit ! 10h30 environ, tiens pour une fois on commence non pas par un puits mais par une escalade qui nécessite l'équipement. Arrivée dans une grande salle avec des vasques, la chaleur (n'exagérons pas, la tiédeur nous tombe dessus...) le sol crème fait penser au sable, manque juste les projecteurs de Serge (et le maillot de bain) pour se croire à la plage. Mais déjà les gars avancent (pas bucoliques du tout !). Le bain nous attend massette, burin... et ils burinent et je fais le ménage (dire que je viens ici pour ne pas faire le mien à la maison !!). D'un coup les ventres gargouillent, l'horloge interne de Lolo indique 15h, ma montre 15h14... oups ! Un peu en retard pour le repas. Encore un peu, la roche est moins friable... tiens si on passait le marteau et le burin à Brigitte ? Avec pour signe de penser à tous ceux qui m'énervent et de cogner, cogner ! Mais voilà c'est bien connu, suis trop gentille, trop patiente !! Je passe vite le relais... guère plus efficace (ça me rassure, l'honneur est sauf !). On se replie, TPST 5h et comment dire... pas mal de déblayage, un laminoir est apparu, en gros 20cm de haut, plein de concrétions, 2m de long visible selon Lolo... mais rassurez-vous, Guy a parlé d'une quinzaine d'année encore. Casse croûte au milieu des champs et au milieu de l'après-midi au soleil.

Compte-rendu de Brigitte Aloth.

### Dimanche 15 janvier 2012

#### Raquettes - Chartreuse - Isère

Participants : Brigitte Aloth  
 Annick et Bertrand Houdeau  
 Claude et Marie Isabelle Schaan  
 Laurence Tanguille + 1 copine  
 Christiane Buissonnet et Guy Lamure  
 On a fait une boucle en partant du Pont des Allemands - Chartrousette - Habert du Billon - Col de la Ruchère et descente directe sur le monastère (Guy Lamure).

Après une heure de route dans le brouillard givrant, (mais aucune erreur) pour trouver sans GPS... le 47 rue du stade. Nous voici tous au RDV et prêts à partir. 9 présents soit 2

voitures pour une escapade sur les hauteurs pour changer des profondeurs... Raquettes aux pieds ou pas... certain comme Bertrand préfère (pour ne pas les user certainement) les porter sur le sac... (chacun son truc !). Donc grand soleil au rendez-vous, la montagne toujours aussi belle, mais neige un peu dure... pas trace de poudreuse dommage ! Mais quel sérieux ces Tritons... aucune boule de neige... pas de roulade... ni bataille dans la neige ! je n'ai pas osé lancer les hostilités pour ne pas me faire remarquer dès ma première sortie... et donner trop mauvaise impression des Acétos !!!! TPSLN 5h (Temps Passé Sur La Neige).

Compte-rendu de Brigitte Aloth.

### Samedi 14 et Dimanche 15 janvier 2012

#### Hölloch - Muotathal - Canton de Schwyz - Suisse

**Hölloch** est une cavité suisse longue de 198 km et d'un dénivelé de 939 m (avec un passage bas à -120 m), située dans la vallée de Muotatal (canton de Schwyz), entre la rivière Muota et le col de Prigel.

La découverte de la grotte se fit en 1875 par un fermier du nom de *Alois Ulrich*. Cependant, la plus grande partie de l'exploration de la grotte a été menée par Alfred Bogli. La longueur des galeries explorées est passée de 25 km en 1952, à 100 km en 1968. Il s'agissait alors de la première grotte au monde à dépasser les 100 km de galeries explorées. Jusqu'en 1970, elle détenait le record de la grotte la plus longue du monde, avant d'être détrônée par le réseau de Mammoth Cave aux États-Unis.

<http://ch.speleo.info/cavelist.php?mode=length>

Bibliographie : Atlas des grandes cavités mondiales – Courbon & Chabert – 1986.

Orifice inférieur (entrée principale) : 734 m (10 minutes de marche d'approche). Entrée supérieure à 1260 m.

Participant Tritons : Ludovic Nicoli + Michel Renda (S.C. Béziers – Hérault). Michel a fait le voyage en avion jusqu'à Zurich.

Départ solo le samedi à 10H de Villefontaine - arrivée à 15H – 450 km. Gîte (Gasthaus « Höllgrotte ») sur place à proximité de l'entrée.

### Dimanche 15 janvier

Avec 6 participants suisses issus de différents sections spéléos suisses + 1 italien, Michel le photographe 3D, Ludo, le porteur de flashs et mannequin, passent 9 heures dans la plus longue cavité helvétique, pour une randonnée souterraine d'environ 2/3 km.

Remarques géomorphologiques de la part de Ludo : conduites forcées de 3 x 4 m de diamètre – gros tas de sable noir – beau calcaire (urgonien) veiné de blanc comme à la Muraille de Chine (Haute-Savoie).

Remarque de Michel : le réseau est entièrement noyé en été ! Retour solo pour Ludo sur Villefontaine vers 2H du mat. Excepté jusqu'à Berne, où il a ramené une suisse !

Compte-rendu de Jean Philippe Grandcolas  
 d'après les infos orales de Ludo.

### Samedi 28 janvier 2012

#### Raquettes - Massif de l'Alpe - Chartreuse

Participants : Jean Philippe Grandcolas - Serge Caillault (G.S.M. Fontaine - Isère).

RDV à St Pierre d'Entremont (Savoie) à 8H45 avec Serge Caillault pour une virée sur l'Alpe avec « l'interclubs de débiles au Pompier\* » - nous les retrouvons à La Plagne avec environ 3/4 H de retard, ils ont été obligés de chaîner les véhicules ! La neige est bonne, elle porte bien, une petite couche récente agrément le tout. Arrivés au col de l'Alpette, nous avons droit à un super soleil (certains se plaignent de ne pas avoir de lunettes de soleil !), mais cela sera de courte durée, le

brouillard nous tombe dessus. Je fais une erreur d'orientation avant la bifurcation avec le sentier du Pinet, nous revenons sur nos pas (le moral des troupes n'est pas trop entamé !), et reprenons la bonne trace sur le GR ; au niveau de la cuvette de Source Vieille, nous essayons tant bien que mal de prendre le bon azimuth (au pif !). Coup de chance, le brouillard se déchire, nous permettant de localiser la zone du Golet du Pompier. Effectivement le bouquet de pins est le bon. Casse-croûte. Puis toute l'équipe se prépare dans le froid (ils sont motivés ces jeunes !). Vers 15H nous les quittons, Mathieu Thomas nous accompagne (il a déclaré forfait pour un problème de genou). Retour tranquille en balisant quelques passages clé. Avec Serge, nous en avons plein les pattes ! C'est une petite préparation physique avant Cuba...  
Nota : le dimanche après-midi, Vincent m'apprendra qu'ils ont lamentablement échoué à -5m dans le puits d'entrée, bouché par la neige !

*Compte-rendu de Jean Philippe Grandcolas.*

\* « Interclubs de débiles au Pompier »

- Eric Revolte (Vulcains - Rhône)
- Vincent Biot (CS Montgeron - Essonne, SC Vienne - Isère et Speleus - Savoie)
- Gaël Monvoisin (Avens - Val-de-Marne)
- Jean-Louis Guettard (CS Montgeron - Essonne)
- Olivier Gente (SC Annemasse - Haute-Savoie)
- Bastien Baldo (Darboun - Vaucluse)
- Johan Jouve (Darboun - Vaucluse)
- Isadora Guillamot (Darboun - Vaucluse)
- Baptiste Clencharde (Darboun - Vaucluse)
- Serge Caillaud (GS Montagne - Isère)
- Matthieu Thomas et Anne-Sophie Briec (Speleus - Savoie)
- David Parrot (USAN - Meurthe-et-Moselle)
- Philippe Lach (USAN - Meurthe-et-Moselle)
- Jean-Philippe Grandcolas (Clan des Tritons - Rhône)

**Samedi 28 janvier 2012**  
**Aven de la Retournade et**  
**Aven de Combassou - Causse Méjean - Lozère**

Aven de la Retournade (-93 m) (Hures-la-Parade)  
Participants : Caroline et Michaël Doussière (S.C. de l'Engarenne - Gard) - Christian Pombar (GS TNT - Lozère) - Denis Verstraete (Clan des Tritons - Rhône - section héraultaise).  
Entrée 12h - sortie 15H30. Fait pas bien chaud dehors. Agréable surprise, c'est équipé (et bien fait !). Beau P32 (Puits Marion). Allons jusqu'au fond actuel.

Aven Combassou (-71 m) (Saint-Pierre-des-Tripiers).  
Entrée 16h30 sortie 18H30. Il ne fait toujours pas chaud. Avec les mêmes lurons. Partis pour vérifier l'équipement du départ, on finit pas descendre directement dans le P21 d'entrée. Nous allons jusqu'au bout de la diaclase située après l'étréouiture (à notre niveau). N'ayant pas la topo, on a raté le réseau principal (pendule dans le puits d'entrée). Pendant cette promenade, la neige s'est mise à tomber, on pousse les voitures pour sortir de la doline. Bonne soupe au potiron de nos hôtes.

Lien de cette sortie sur le site du GS TNT :  
<http://www.tnt.speleo-lozere.com/sortiebilan.php?modele=8&id=239>

**Dimanche 29 janvier 2012**  
**Aven 1 des Espalies et Grotte-Aven de Capelan**  
**- Meyrueis - Causse Méjean - Lozère**

Brassage dans la neige des 4 compères, pendant quelques heures, ... pour ne pas trouver l'entrée...  
Repérage du P56 d'entrée de l'aven de L'Egue, Causse Noir (en plein vent glacial au milieu d'un champ neigeux... brrr !).

Grotte-Aven de Capelan (325 m ; -16 m) (fait vraiment froid dehors et si bon dedans !) – T.P.S.T. : 1H30.

A 3, Christian est reparti, nous explorons tous les recoins de cette cavité horizontale, dont nous n'avons pas de topo. Roche ocre par endroits, comme Dargilan, mais très instable. Beau boyau au fond mais, il rétrécit trop à notre goût et où va t il donc ?

*Compte-rendu de Denis Verstraete.*

**Expédition internationale Proyecto Bellamar - Cuba 2012**  
**Zones de Matenza et Vinales**

Participants Tritons : David Cantalupi - Jean Philippe Grandcolas - Christophe Tschertner.

Premier groupe du 1<sup>er</sup> au 15 février 2012.

3 autres groupes internationaux vont suivre.

Compte-rendu publié ultérieurement.



Les meilleurs photos de notre expé à Cuba sont là.

<http://www.ipernity.com/home/139619>

le diaporama : <http://www.ipernity.com/doc/139619/show>

**Samedi 4 et dimanche 5 février 2012**  
**Formation techniques secours S.S.F. 69**  
**Grotte de Saint-Marcel-d'Ardèche - Ardèche**

29 participants CDS 69.

Participant Tritons : Bertrand Houdeau.

Les photos de Xavier Robert.

[https://picasaweb.google.com/112036799780778478296/20120204St\\_Marcel](https://picasaweb.google.com/112036799780778478296/20120204St_Marcel)

**Samedi 4 Février :**

Arrivée des troupes à 11H00, il fait -5°C !!! Certains se changent aux véhicules, d'autre choisissent de s'équiper sous terre. Au départ du parking, Béatrice en profite pour se vautrer à 1m du chemin ! Bilan : nez cassé + belle bosse au front. Pendant que Hélène, Vincent, Aude et ? soigne Béatrice et attendent les secours pompiers, tout le monde s'engouffre jusqu'au pied de l'échelle.

Petit en-cas, puis distribution des rôles :

1 atelier tyro + balancier sur tyro.

1 atelier descente / montée sur rappel guidé.

1 atelier montée par palan avec déviation dans les concrétions à côté du puits principal.

1 atelier auto-secours.

1 atelier point chaud.

Tout de suite, ça tape du spit, ça tend des cordes, ça détend des cordes, essais, ordres et contre-ordres se suivent. Mais, à 17H00, tous les ateliers sont opérationnels et testés.

Démontage des ateliers (sauf cordes de progression) puis retour aux véhicules à 18H00.

Arrivée au gîte CESAME à la Combe vers 19H00, apéro, soupe à l'oignon et tartiflette : merci à Jacques d'être venu nous faire les courses et à Jean-Mau pour sa cuisine.

Débriefing avec le café : visiblement, tout le monde à apprécier de ne pas rester au froid extérieur et d'avoir un peu de verticale.

## Dimanche 5 février :

Carlos commence à chanter vers 7H15 et nous prépare un café de plomb ! Petit dej et départ pour St Marcel.

A 9H00, tout le monde est prêt et se dirige vers l'entrée de la cavité.

Objectif :

1 - Refaire les ateliers de la veille, avec la mission pour chaque équipier d'observer les ateliers voisins.

2 - Valider la liaison entre les ateliers par un parcours avec mise en civière au point chaud, montée par rappel guidé, reprise sur tyrolienne pour descente - civière à l'horizontale (STEF), portage et finalement montée sur le palan dévié toujours civière horizontale.

A midi, tout est en place. Casse-croûte triangle, et on allonge notre "victime volontaire" – Jean-Mau – dans le point chaud. Présentation du point chaud, de la civière et des gestes et manipulations à faire et à ne pas faire et top départ. Les consignes sont formelles : interdiction totale d'abîmer notre cuisinier ! La montée sur tyro guidée se déroule sans problème. Petit moment d'hésitation au moment de la jonction avec l'atelier suivant. Les deux équipes s'affairent à mettre en place un palan pour la reprise de civière. Cette opération est effectuée rapidement, sans précipitation et sans désordre. Transfert sur la tyrolienne, Antoine à la manœuvre s'affaire à passer la civière à l'horizontal, les équipiers positionnent Antoine et la civière au milieu du puits. Vient le moment de la descente. 20 secondes plus tard, la civière est en bas, dans les mains des porteurs. Petit portage vers l'obstacle suivant et mise en place du STEF 3 points pour la montée. A la mise en tension, il est clair que la décision de montée horizontale avec des équipiers n'ayant jamais travaillé le sujet n'était pas forcément une bonne idée. Hélène, avec en mémoire sa formation équipier secours récente, intervient et nous fait le STEF 2 points. C'est parti ! Petite attente à mi-puits, le temps de mettre en place les équipiers pour la sortie de puits et la montée reprend avec le bruit du demi-cabestan qui relâche la déviation qui ne rassure pas Jean-Mau et Laurent qui accompagne la civière. Encore 50 m de portage dans la grande galerie et Jean-Mau retrouve sa liberté de mouvement.

Le temps de déséquiper et de trier le matériel et vient le moment de faire le bilan "à chaud" de ces 2 jours passés à St Marcel.

*Compte-rendu de Bertrand Houdeau.*

## Samedi 18 février 2012

### Raquettes - Massif des Coulmes - Vercors

Participants : Guy Lamure - Bertrand Houdeau - Brigitte Bussière - Héroïse V. - Odile P.

TPSR : 6h30, 10 km, 500 m de dénivelé.

8h : Guy passe me prendre pour aller chez Bertrand.

8h15 : arrivons chez Bertrand, sa voiture de ministre chauffe pendant que nous buvons un petit café.

8h30 : départ pour la Rivière. Les parisiens sont déjà sur la route des stations...

9h30 : arrivée chez Odile. Un peu surprise de me voir car mes méls de la veille annonçaient plutôt mon état d'hibernation et ma petite forme.

Un nouveau petit café et nous chargeons tout le monde dans la belle voiture de Bertrand, direction Monchardon. Cette belle voiture n'a pas de pneus neige mais qu'importe, la route devrait être dégagée...

Enfin, elle aurait dû l'être, mais de nombreuses plaques de neige et de verglas sont encore présentes sur cette petite route. Et puis, voilà qu'une voiture descend juste quand nous montons et il va falloir se croiser. Une aire de garage juste au bon endroit mais le problème sera pour repartir. La belle voiture ne veut pas... Il va falloir la pousser (et elle est lourde). Bertrand arrive à repartir et nous nous finirons le reste à pied. C'est l'échauffement.

Bertrand se gare un peu avant le hameau de Monchardon. Il décide de faire tout de suite des manœuvres pour se mettre dans le bon sens pour repartir. De longues manœuvres en perspective...

11h00 : on s'équipe et montons jusqu'au départ du sentier de Monchardon – alt 778m.

11H20 : chausage des raquettes et montée en direction du Pas de Pré Bourret, pour environ 500m de dénivelé.

La première demi-heure sera douloureuse pour moi... mais on ne me laisse pas tomber, Odile et Héroïse m'assisteront dans cette épreuve. Bertrand profitant de cette aubaine pour être, pour une fois, devant avec Guy !

Il fait beau, le soleil chauffe, la neige est là, les arbres sont très chargés, le décor est beau, voir étonnant car le vent a littéralement sculpté la neige amassée sur la végétation.

Arrivée vers 12h50 au chalet d'alpage du Gontier (1180m). Un chalet en pleine rénovation intérieure, avec des gravures étonnantes sur les pierres de linteau.

On décide d'aller jusqu'au pas du Pré Bourret (1290m) pour notre repas de midi et surtout pour profiter de la vue magnifique. Un vrai livre de géographie comme dit Odile, avec vue sur le col du Rousset, Font d'Urle, Col de la Bataille jusqu'au Mont Mézenc, le massif du Pilat et la plaine de l'Isère et tout cela en plein soleil. Un vrai petit plaisir pour une pause méridienne, un peu tardive certes, puisqu'il doit être 1320 (heure à la Bertrand).

Pour digérer et parce que nous voulons profiter de cette belle journée, nous décidons de rallonger un peu la descente en prenant par le sentier de la Lunette, par les crêtes juste au-dessus du village du Faz (1022 m). Descente par les Charmettes, sur une piste un peu languette, monotone, qui n'en finit pas, jusqu'à Montchardon. La boucle est bouclée.

Nous déchaussons pour une petite virée culturelle au temple bouddhiste (821 m). Visite du shorten à l'entrée, avec son moulin à prière, détour par les stupas et le temple. Mince, la boutique est fermée, dommage car Guy voulait acheter un petit souvenir ! Autant vous dire que Bertrand et Guy ont eu du mal à suivre cette visite spirituelle et culturelle... ils étaient plus pressés de rentrer boire une petite bière !

Retour à la voiture de ministre vers 1730...

J'avais accepté de venir pour une sortie de 5h et c'était 6h30 et pour 450m, c'était 510m... !! pas fiable ces informations de Bertrand ! Mais je ne regrette rien.

NB : Héroïse, ce ne sont pas des gazelles sur le toit du temple mais des daims.. : « on reconnaît l'entrée des monastères à sa grande porte avec sur le dessus la Roue de la loi et de chaque côté de celle-ci **une statue de 2 daims**. Cette représentation symbolise le premier sermon du Bouddha dans le parc aux daims de Sarnath ».

*Compte-rendu de Brigitte Bussière  
avec les compléments d'Odile.*



Guiers Vif © Serge Caillaut.



**Samedi 25 février 2012**

**Grotte du Guiers Vif\* - Saint-Pierre-d'Entremont - Savoie - Massif de la Chartreuse**

\*Réseau de Malissard (environ 16 km).

Participants : Jean Philippe Grandcolas - Serge Caillault (G.S.M. Fontaine - Isère).

Sortie de dernière minute proposée par Serge. Notre dernière sortie avant Cuba s'est faite en Chartreuse (voir CR du 28 janvier), notre reprise et réacclimatation aux températures hivernales se fait en Chartreuse !

Rendez-vous à 10H à Saint-Pierre-d'Entremont, côté Savoie). Nous montons au cirque de Saint-Même avec la voiture de Serge. Une heure plus tard, nous sommes à l'entrée du Guiers Vif, nous n'avons pas pris les raquettes, la neige est dure, par contre nous avons prévu les crampons + une corde de 8mm de 60 m et 3 amarrages pour équiper un passage exposé dans le débouché au porche de la grotte (très exposé ce jour par les chutes impressionnantes de glace et de pierres). D'autres passages sur le sentier sont dangereux (risque de chutes ou d'avalanches), mais à ce niveau, la neige était molle.

Nous passerons 3 heures à photographier les colonnes et autres coulées de glace, mais ça fond très vite. Une dizaine de rhinolophes sont endormis. Derrière le passage de la poubelle, il y a aussi de la glace, puis nous allons faire un tour au siphon.

Retour en faisant le circuit des cascades. A 17H, nous nous quittons !

*Compte-rendu de Jean Philippe Grandcolas.*

**Date(s) à retenir - Date(s) à retenir**

- **Congrès régional Rhône-Alpes** organisé par le CDS de l'Ain et le club AFESS, à Saint-Didier-de-Formans (dans l'Ain, près de Neuville-sur-Saône, Trévoux) **les samedi 31 mars/ dimanche 1er avril 2012.**
- **24/25 Mars** : Rassemblement Arsip – Jegun près d'Auch (Gers).
- **7/8/9 avril 2012** : Crotot, Pourpeville (Doubs).
- **27 mai 2012** : Assemblée Générale FFS à Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- **28 juillet au 12 août 2012** : Camp à la Pierre Saint-Martin.
- Rassemblement Causenard : les **8 et 9 septembre 2012** à La Salvage (12) sur le Larzac.

**Les sorties à programmer**

Outre tous nos travaux en cours (Clot d'Aspres, Lozère, ...), certaines sorties sont à programmer :

- Réseau du Chaland (Haute-Saône), suite de la topographie.
- Goleet du Tambourin (Alpe - Chartreuse).
- Grotte de la Diau (Haute-Savoie), sortie photo.
- Grotte TM71, Cabrespine (Aude).

Voir le programme Tritons 2012.

**Le coin des stages 2012**

Calendrier des stages 2012 – voir Site FFS

<http://www.ffspeleo.fr/calendrier-des-stages-27.html>

**Les nouveaux adhérents 2012**

ALOTH Brigitte 01390 SAINT ANDRE DE CORCY  
DEMOUSSEAU Marion 69100 VILLEURBANNE  
GIRAUD Alain 69380 CHATILLON D'AZERGUES  
HUEBER Thierry 69006 LYON  
JAUSSOIN Christophe 69004 LYON  
POUILLAT Guillaume 69100 VILLEURBANNE  
RAVANELLO Christine 69290 POLLIONNAY

SENOT Laurent 01470 SERRIERES DE BRIORD  
TORDJMAN Patrick « Patou » 06450 BELVEDERE

**Changement d'adresse - téléphone - nouveau mél**

**Matéo et Fabien Darne**

22, rue Perrod F-69004 Lyon

+33 686 852 829

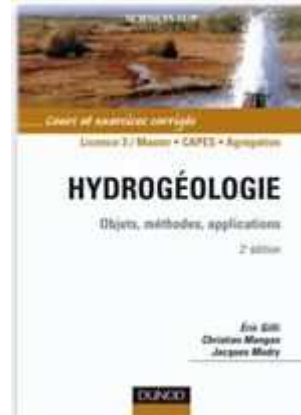
**Anouk Darne**

18, rue de la Gare de Cuire F-69300 Caluire-et-Cuire

**Fabrice Valette**

06 51 04 17 51

**Publications – Publications – Publications**



L'hydrogéologie, science de l'eau souterraine, a pour objectif de planifier au mieux l'exploitation des ressources en eau. Si elle doit toujours identifier des aquifères ou nappes d'eau souterraine, elle doit, surtout aujourd'hui, protéger et gérer les ressources en eau. L'hydrogéologie, c'est aussi connaître et prévenir les sinistres lors de grands travaux d'aménagements. Dans cette nouvelle édition actualisée (nouvelles normes européennes...), la partie sur les outils et les méthodes de l'hydrogéologie présente maintenant de nombreux exercices et études de cas accompagnés de leurs solutions.

**Eric Gilli** est professeur à l'université Saint-Denis/Vincennes (Paris 8).

**Christian Mangan** est géologue conseil, hydrogéologue agréé et expert judiciaire.

**Jacques Mudry** est professeur à l'université de Franche Comté.



L'action de l'eau sur les roches et les massifs calcaires donne un relief très particulier : le karst. Celui-ci se caractérise par une évolution dans les trois dimensions : la surface, le monde souterrain et le temps. La karstologie ne se limite pas à étudier l'origine des gouffres et des cavernes. En France, l'alimentation en eau relève de l'hydrogéologie karstique pour plus de la moitié de son territoire. Les plus gros gisements de pétrole sont situés dans les roches carbonatées et dans le domaine de la

géotechnique les vides karstiques sont redoutés par les aménageurs. Ce cours de karstologie montre la diversité des études et des approches de cet ensemble géologique. Des études de cas (sous forme de petites vidéos de l'auteur) et des exercices sont proposés sur le site [dunod.com](http://dunod.com).

**Arsip Info n°82 - Décembre 2011** - 97 pages d'activités sur la Pierre Saint-Martin.

Ouvrage de Jean-Claude Bousquet : "**Terroirs viticoles. Paysages et géologie en Languedoc**", publié par l'Association les Ecologistes de l'Euzière.

Jean-Claude BOUSQUET est parti de l'idée que beaucoup de vins évoquaient la géologie dans leurs appellations ("le rouge Permien", "les Calcaires", "le vin des Schistes", "le Grès de Montpellier" ...)

Le Languedoc est tout à la fois terre de vins et terre de diversité géologique. Ce livre est fait pour donner arguments et savoirs à ceux qui veulent vérifier cette intuition : la diversité des substrats influence la diversité des productions.

Format 28 x 22 cm, 192 pages, nombreuses photographies couleur.  
Prix : 32€

Association les Ecologistes de l'Euzière  
Domaine de Restinclières 34730 Prades-le-Lez  
04 67 59 54 62 euziere@euziere.org

## Inventaire spéléologique du Doubs – Tome 5



Réalisé par les **Spéléologues locaux**, sous l'égide du **Groupe pour l'Inventaire, la Protection de l'Etude du Karst du massif jurassien**, et du **Comité Départemental du Doubs**, cet inventaire a pour but le recensement exhaustif de tous les phénomènes karstiques du département du Doubs (Massif du Jura). Grottes, gouffres, sources résurgences... vous y trouverez toutes les cavités avec situation, description, géologie, mais également l'aperçu topographique et hydrologique, des éléments sur la faune, l'environnement, la bibliographie... et aussi un index des 5 tomes.

Fin de souscription : 30/06/2012

Bulletin de souscription à envoyer à :

**INVENTAIRE SPELEOLOGIQUE DU DOUBS – GIPEK 2**, rue Champliman - 25290 ORNANS

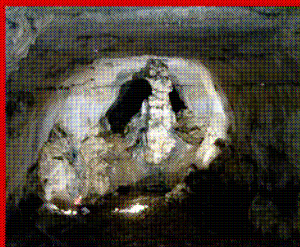
**Prix du Tome 5 : 21€ + (6€ de port)**

**Après souscription : 30€ + (6€ de port)**

**TOME 5** - 500 pages environ - Réactualisation des 4 tomes

Souscription tome 5 : 21 € + 6 € de port.

Enfin, le compte-rendu des expéditions **Cuevas Cubanas 2006 & 2008** vient de voir le jour. 42 pages relatent de ces expéditions organisées par le Clan des Tritons.



## LE RESEAU DE GOURDEVAL (Doubs)

**La Grotte de la MALATIERE à Bournois**  
**Le Gouffre de POURPEVELLE à Soye**

Jean-Yves Renard & Didier Vermot Desroches

Association Spéléologique de Côte-d'Or

ASCO N° 24 2011

### Sommaire

- Contexte géologique, hydrologique et karstique du bassin d'alimentation de Gourdeval et alentours.
- Contexte paléontologique quaternaire, préhistorique, protohistorique et archéologique.
- Archéologie industrielle et minière.
- Historique des explorations des cavités.
- Description de la Grotte de la Malatière.
- Description du Gouffre de Pourpevelle
- Observations et hypothèses.
- Descriptions de petites cavités alentours.
- Bibliographie et associations spéléologiques locales.

Voici enfin publié cet ouvrage que beaucoup attendent, 208 pages très denses, toutes en couleur (quadrichromie), avec plus de 600 illustrations dont 480 images, 130 topographies, plans, coupes et cartes, une douzaine de tableaux, 255 références bibliographiques, 2 index. Il était en préparation depuis plusieurs années mais il a fallu revoir de nombreux points du vaste réseau avant de se décider à finaliser. Ce livre décrit l'intégralité des travaux et découvertes de l'Association Spéléologique de Côte-d'Or (ASCO) sur le réseau de Gourdeval, principalement la grotte de la Malatière (Bournois), le gouffre de Pourpevelle et la résurgence de Gourdeval (Soye). Depuis sa première incursion sur le réseau de Gourdeval, en 1974, l'ASCO a fait passer le gouffre de Pourpevelle de 3 à 11 km (devenu 2° cavité du Doubs) et la grotte de la Malatière de 1,7 à 5 km. Les grandes découvertes à Pourpevelle en 76 et 78 ont déjà été décrites dans les précédents bulletins du club mais c'est la première publication de celles de 1994 à la Malatière, au delà de la trémie ex terminale. Les travaux des autres explorateurs ne sont pas oubliés et l'historique des explorations est tracée avec le détail de la contribution de chacun. Si on veut être exhaustif, il faut aussi être modeste et rendre à César ce qui est César. Il fallait une publication à la hauteur des résultats de ces 37 ans d'explorations, aussi le choix a été fait d'un ouvrage intégralement en quadrichromie, 208 pages richement illustrées. Il intéressera aussi bien le visiteur sportif ou esthète qui voudra mieux connaître les grands classiques de la Franche-Comté qu'il parcourt en touriste que l'explorateur régional grand connaisseur du karst du Doubs. C'est un bel ouvrage qui trouvera sa place dans la bibliothèque de tous les spéléos. La volonté de faire un ouvrage de

qualité et le coût de l'investissement en quadrichromie ont limité le tirage à 200 exemplaires. C'est peut être peu au regard de la fréquentation de ces classiques qui attirent spéléos franc-comtois, bourguignons, alsaciens, parisiens, belges, hollandais, suisses, allemands... Nous espérons que sa lecture vous procurera autant de plaisir que nous en avons à explorer ce grand réseau. Prix unitaire: 60 euros + 7 euros de port (France) et d'emballage (chèque à l'ordre de l'ASCO). Notre dépôt vente : Le Bouquineur, 1 rue de la Fontaine, La Verrerie, 21370 VELARS-SUR-OUCHÉ Tel 03 80 33 69 51.

Info de Jean-François BALACEY.

Avis d'un fidèle lecteur de la Gazette des Tritons : cet ouvrage au vu de sa qualité a un prix très excessif !

## La Gazette en vrac...

**Les 50 ans de la F.F.S. auront lieu lors du Congrès National à Millau les 18, 19 et 20 mai 2013.**

Thème : « Les mondes souterrains ».

### "Jaloux d'Hitler".

Si on m'avait dit qu'un jour je serais jaloux du père Adolph, et à cause de la Gazette en plus... ! Que penser d'autre à la lecture de cet article sur *Anophthalmus hitleri* ? (Cf. article in La Gazette des Tritons n°65 - décembre 2011, page 13). Car votre serviteur, ex et néo-Triton, en tout cas compagnon de route, a aussi connu l'honneur de se voir dédier un coléoptère cavernicole, sans envahir la Pologne pour autant ! Comme vous pouvez le lire dans l'article ci-joint, paru dans la revue d'entomologie du Muséum d'Histoire Naturelle de Nice, une nouvelle sous-espèce a été découverte l'année dernière dans une ancienne mine de cuivre des Alpes-Maritimes, dans le cadre de l'inventaire généralisé de la biodiversité (ATBI) du Parc national du Mercantour. *Duvalius magdelainei tordjmani* était né et c'est un beau bébé ! Jugez plutôt...

Un nouveau carabique cavernicole  
(COLEOPTERA, CARABIDAE TRECHINAE)  
de la Haute-Tinée (Alpes-Maritimes, France) :  
*DUVALIUS MAGDELAINEI TORDJMANI* N.SSP.  
Jean-Michel LEMAIRE 1 & Jean RAFFALDI 1  
(Article de 6 pages communiqué sur demande – 516 ko)  
[http://clan.des.tritons.free.fr/blog/wp-content/galerie/Duvalius\\_tordjmani.pdf](http://clan.des.tritons.free.fr/blog/wp-content/galerie/Duvalius_tordjmani.pdf)

Pour ceux qui ne le savent pas, les entomologistes identifient formellement les nouvelles espèces par dissection des parties génitales masculines : aïe, ça fait mal ! Sympathique distraction qu'ils partagent avec les rabbins... on s'amuse comme on peut ! Un article de synthèse sur cet inventaire généralisé, dont le volet biospéléologique vient de s'achever après 3 ans de recherches, paraîtra en 2012 dans *Karstologia*.

Patrice "Patou" Tordjman.

Quelques photos sympas sur le site de ce spéléo fréquentant la Pierre Saint-Martin :

[www.damienbutaeye.com](http://www.damienbutaeye.com)

### CONGRÈS DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ETUDE DES SOUTERRAINS 2012

Le 35ème congrès de la Société Française d'Etude des Souterrains (SFES) se déroulera les 28, 29 et 30 avril 2012 à Villeneuve-sur-Lot (Lot-et-Garonne) et est organisé en partenariat avec Jean-François Garnier, vice-président de la SFES et Président de la Société d'Archéologie et d'Histoire de Villeneuve-sur-Lot.



Le nouveau site du Comité Départemental de Spéléologie du Gard : <http://www.cds30.fr/>  
Avec une très belle galerie de photos de Adrien Gaubert.

**Scialet des Lattes ou TA22**, Massif de la Moucherolle – Vercors : cavité découverte en 1982 et explorée pendant plusieurs années par le Clan des Tritons - arrêt à -138 m - compte-rendu de 2 sorties :

<http://speleoclublougjumeau.free.fr/spip.php?article144>

<http://speleoclublougjumeau.free.fr/spip.php?article146>

des photos ici :

[https://picasaweb.google.com/102659975812111418380/Lattes?authuser=0&authkey=Gv1sRgCPCbkpCHKbP\\_OA&feat=directlink&gsessionid=3a09gzs2NNtnQcvPxRTWA](https://picasaweb.google.com/102659975812111418380/Lattes?authuser=0&authkey=Gv1sRgCPCbkpCHKbP_OA&feat=directlink&gsessionid=3a09gzs2NNtnQcvPxRTWA)

et un moins 500 dans le Vercors ici (puits à neige repéré par le Clan des Tritons en 1984 - baptisé depuis scialet du Lièvre Blanc) :

<http://speleoclublougjumeau.free.fr/spip.php?article137>

(info Frédéric Pétrot).

Info de dernière minute (Christian Hubert) : après 11 séances mémorables de désobstruction, une suite est trouvée : P17, P40, P10, P33. Arrêt à -267 m sur puits bouché. Restent des lucarnes à voir.

Pour ceux qui ne connaissent pas les films d'Alain Baptizet, et pour ceux qui connaissent et qui veulent télécharger, légalement et gratuitement) <http://www.noe-tv.net/catalogue-alain-baptizet> (info Rémy Limagne).

### Les journées "hivernales" de l'ARSIP auront lieu les 24 et 25 mars à Jegun près d'Auch (32).

Ci-dessous quelques thèmes de travail :

- Un débat sur le thème de la topographie : grandes salles, synthèse, etc...
- Amalgame présentera une hypothèse sur l'existence d'une nouvelle rivière entre le réseau de la PSM et celui des Partages ;
- Le point sur la refonte de l'exposition ARSIP ;
- Le point sur les outils utilisables lors des rencontres et des présentations/conférences ;
- Les Archives Casteret (Jacques Bon, Jean-Paul G.)
- La librairie et les projets de publication ;
- Un débat libre où tous les sujets pourraient être abordés.

(Info Jean-Paul Guardia – Arsip.)

### Interclubs CDS 69 à la Pierre Saint-Martin

Le CDS 69 organise un interclubs à la Pierre St Martin du dimanche 5 au dimanche 12 août 2012. Les traversées SC3/Verna et/ou Tête Sauvage/Verna sont proposées. Le descriptif des traversées est présenté en pièce jointe. La traversée depuis Tête Sauvage est estimée entre 12 et 15 h, celle depuis SC3 entre 15 et 20 h. Il est nécessaire d'équiper les puits d'entrée auparavant, puis de les déséquiper après avoir fait la traversée.

La traversée serait tentée en début de semaine afin d'avoir une marge de manoeuvre d'ici la fin de la semaine en cas de météo défavorable ou autre.

Plusieurs groupes (pas plus de 8 personnes par groupe) seront constitués selon les niveaux des participants et en fonction du nombre de personnes à l'interclubs.

D'autres activités sont proposées en parallèle de la traversée : balades sur le massif, explos au gouffre des Partages,

bronzage sur les lapiaz, gastronomie du pays basque ou du Béarn,.....

L'hébergement n'est pas encore établi, cela dépendra du nombre de participants. Les Tritons auront leur camp à la même période. Les possibilités d'hébergement sont multiples : cabane des Poitevins, refuge de l'ARSIP (si on nous accepte), camp sur le massif, refuge, campings dans la région.

Afin de préparer l'interclubs, un doodle est proposé. Vous pouvez indiquer quelle traversée vous souhaitez faire et la durée de votre séjour (3 jours pour la traversée, la semaine entière,.....) :

<http://www.doodle.com/shqcgv38vrpqswy>

Pour une question d'organisation, merci de renseigner le sondage dès que possible (d'ici mi-mars au plus tard), notamment pour prévoir l'hébergement.

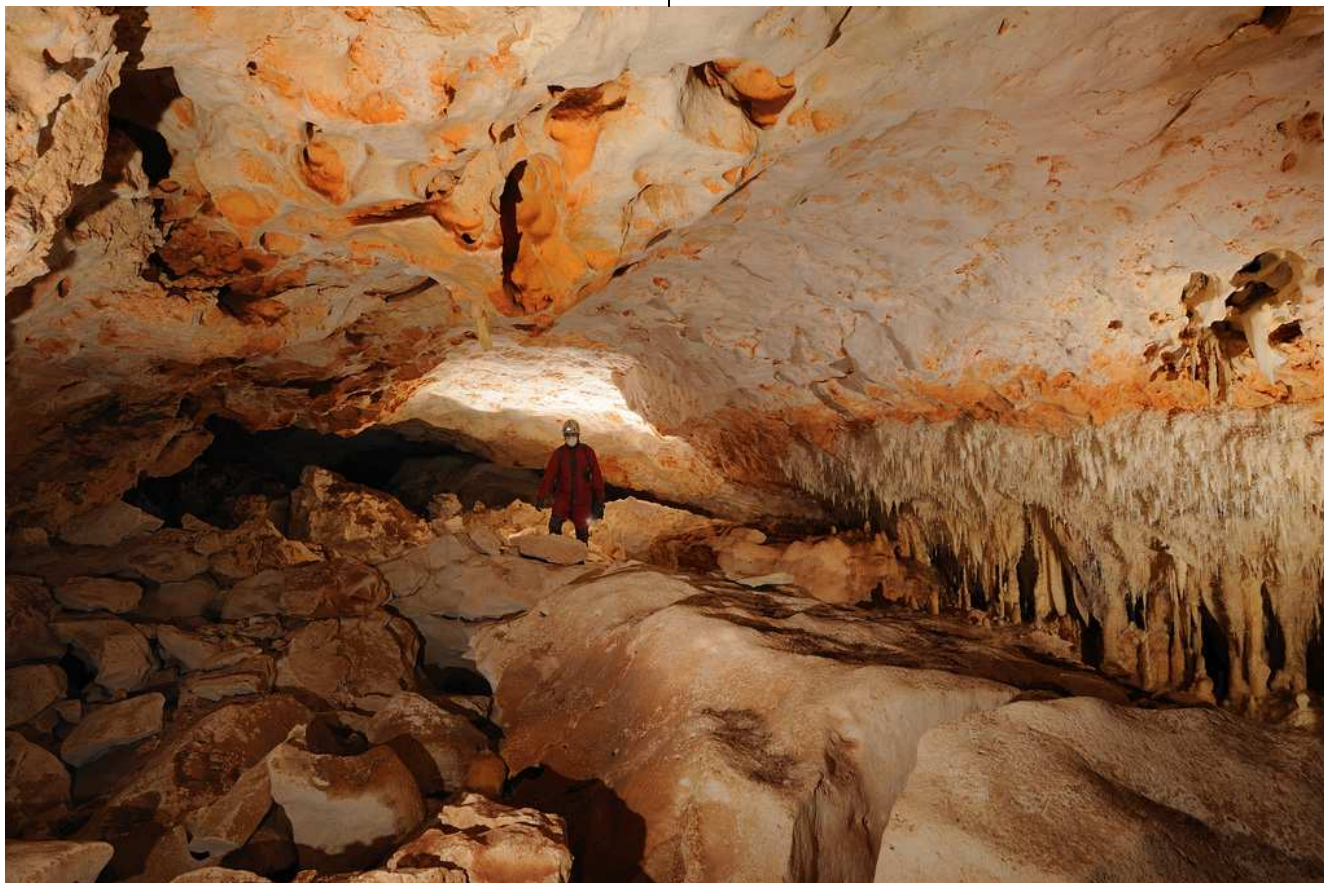
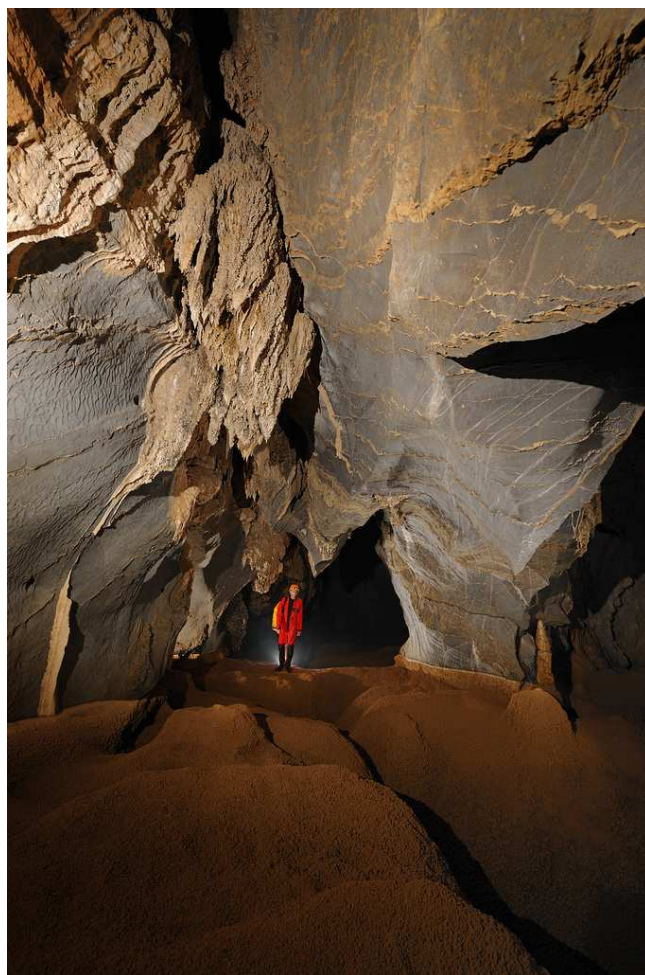
L'interclubs est préparé par Béatrice Baudo, Cécile Perrin et moi-même. Nous ne connaissons pas trop la région, donc si certaines personnes connaissent le massif, qu'elles n'hésitent pas à nous faire profiter de leurs remarques ou de leurs idées afin de préparer l'interclubs. Si vous avez des questions, n'hésitez pas, nous ne pensons peut être pas à tout.

Fred Delègue - CDS 69.

*N'attends pas que les événements arrivent comme tu le souhaites.*

*Décide de vouloir ce qui arrive... et tu seras heureux.*

[Epictète]



© La Salle International Team Photo 3D – Ch. Tschertter.