

S.C.V. 2001 N° 64

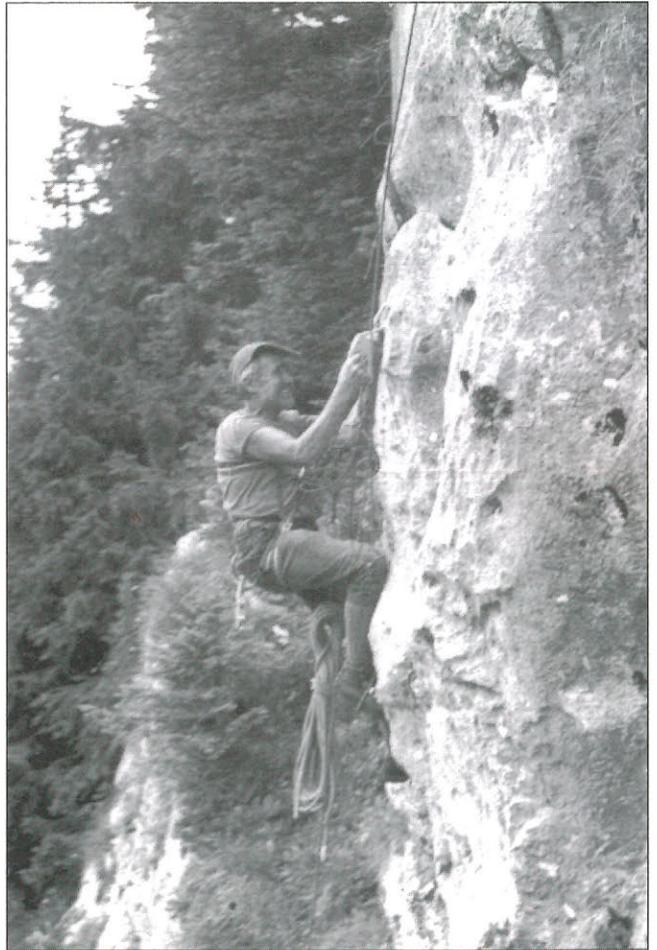
ACTIVITÉS



**Compte-rendu
des activités 2001**



SPÉLÉO-CLUB DE VILLEURBANNE



SPELEO - CLUB DE VILLEURBANNE

Maison pour Tous Berthy Albrecht
14, place Grandclément
F- 69100 Villeurbanne

Site internet <http://speleoclubvilleurban.free.fr> / Mél : speleoclubvilleurbanne@hotmail.com

Permanences hebdomadaires

*Tous les mercredis de 20 h30 à 23 h
à la Maison pour Tous Berthy Albrecht
(au sous-sol)*

Centre de Documentation - Bibliothèque

(Centre régional de documentation spéléologique)

*Consultation sur place les mercredis de 20h30 à 22h30
(local bibliothèque au rez-de-chaussée de la Maison pour Tous)
photocopies sur place et prêts possibles aux membres de la F.F.S.
(renseignements auprès des bibliothécaires)*

P u b l i c a t i o n s

“S.C.V. Activités”

revue périodique annuelle

“Echos du sous-sol”

E.D.S.S. / feuille de liaison et d'information mensuelle

Tirés-à-part - cahiers thématiques - publications spéciales

Le Spéléo-Club de Villeurbanne est membre du **Comité Départemental de Spéléologie du Rhône**
(C.D.S. Rhône, 28 quai Saint-Vincent F – 69001 – LYON)
et de la section Rhône de la **Fédération Rhône-Alpes pour la Protection de la Nature**
(F.R.A.P.NA Rhône- CO.SILLYO , 114 Bd du XI novembre F – 69100 VILLEURBANNE)

*Association régie par la Loi du 1er juillet 1901, déclarée à la Préfecture du Rhône le 26 octobre 1971 /
Récépissé n° 10047 (publication au Journal Officiel de la République Française n° 264 des 12-13 octobre 1971) /
Agrément ministériel (Jeunesse et Sports) n° 69-S-88 du 17 juin 1973.*

Association affiliée à la Fédération Française de Spéléologie depuis sa création en 1963.

(informations au 31 décembre 2001)

S.C.V. ACTIVITES

Numéro 64	(Décembre 2001)	38 ^e année
COMPTE RENDU DES ACTIVITES DE L'ANNEE 2001		1
- Présentation du S.C.V.		1
- Cartouche de distribution		2
- Sommaire		3-4
- Liste des responsables du S.C.V. en 2000-2001		4
- Editorial	par Jacques LACHISE	5-6
1^{ère} PARTIE : COMPTES RENDUS DES SORTIES		7
- Comptes rendus sommaires des sorties	regroupés par Marcel MEYSSONNIER	7 - 78
Compte rendu d'activités mensuelles 1er trimestre 2001		8-20
Compte rendu d'activités mensuelles 2ème trimestre 2001		21-42
Compte rendu d'activités mensuelles 3ème trimestre 2001		43-63
Compte rendu d'activités mensuelles 4ème trimestre 2001		64-78
2^{ème} PARTIE : TRAVAUX ET RECHERCHES SPELEOLOGIQUES		79
- La galerie souterraine de Montpiollier à Chasselay (Mont d'Or lyonnais, Rhône)	par Marcel MEYSSONNIER & Michel CREUZE des CHATELLIERS	81-85
- Le site des carrières de Glay, à Saint-Germain-sur-l'Arbresle (Rhône)	par Daniel ARIAGNO (FRAPNA Rhône) & Marcel MEYSSONNIER	86-87
- Lu pour vous : Carrières d'Oncin, par Pierre Forissier	par Marcel MEYSSONNIER	88
- Exploration « SCV – SGF » en première en 2001 : Le Scialet du Refuge de Gève (Autrans, Isère)	par Arnaud DELEULE, Stéphane GUILLARD & Marcel MEYSSONNIER	89-92
- Quelques données sur l'Antre de Vénus (Vercors, Isère) (Extraits du compte rendu du stage d'initiateur mai 2001)	par Marcel MEYSSONNIER	93-95
- Etat des recherches d'Oligochètes stygobies dans les cavités des régions Rhône-Alpes - Auvergne	par Michel CREUZE des CHATELLIERS & Marcel MEYSSONNIER	96-98
3^{ème} PARTIE : ACTICLES DIVERS		99
- Observations de chauve-souris effectuées en 2001	par Marcel MEYSSONNIER et coll.	100-108
- Confirmation de la présence de la Noctule commune dans le bassin du Puy-en-Velay (Haute-Loire).	par Marcel MEYSSONNIER	108-109
- Compte rendu d'une expérimentation en stage bio : « Le spéléo serait-il un agent actif de la biodiversité et un perturbateur du peuplement animal dans le milieu souterrain ? »	par Marcel MEYSSONNIER et coll.	110-112
- Compilation culinaire de l'année 2001 présentées par le « chef cuisinier » : Alex RIVET	par Valérie PLICHON	113-115
- Une aventure : des lycéens, du canyon et de la vidéo (cf. Spéléo-Dossiers, n° 32 – 2002)	par Jacques LACHISE	116-117

- L'Art et la manière (1 ^{ère} partie) : « Extraction d'un fossile délicat avec une coque en plâtre ».	par Joseph CAMARET	119-120
4^{ème} PARTIE : INFORMATIONS		121
- Bref aperçu de nos activités en 2001 (publié dans « Spéléo-Dossiers n° 32, 2002)	par collectif S.C.V.	122-123
- Compte rendu de l'Assemblée générale du S.C.V. 2001	par Marie-José FERNANDEZ	124-125
- Rapports financiers de l'année 2001 (compte d'exploitation, budget 2001 / prévisionnel 2002)	par Alex RIVET	126 127
(compte d'exploitation du Rassemblement National FFS)		128
- Liste des adhérents S.C. Villeurbanne "2001"		129-130
- BONNE ANNEE « 2002 »		131-132
- Articles de presse		133-136
- Listes des cavités citées dans le numéro 64 -2001		137-142
- Légendes des photographies de couverture		143
- IN MEMORIAM : « LE FOSSILE » : Joseph-Albert Meyssonier (1915-2001)		144-146
	- English summary ?	
- Les lycéens en canyon (un film de Bernard DEGRAIX et Jacques LACHISE)	Spéléo-Club de Villeurbanne Lycée Parc Chabrières à Oullins Comité Spéléologique Régional Rhône-Alpes	34 p. hors pag.
« Echos du sous-sol » n° 41 (janvier 2001) à 50 (décembre 2001) REPRINT		40 p. hors pag.

COMITE DIRECTEUR DU SPELEO-CLUB DE VILLEURBANNE 2001

Elections lors de l'assemblée générale du 25 novembre 2000 (15 membres)

Jean-Luc ANDRIEUX, Stéphanie BATISSE, Patrick FARKAS, Marie-José FERNANDEZ, Stéphane GUILLARD, Jacques LACHISE, Vincent LAFONT, Nadège LAVAL, Marc PELLET, Patrick PELOUX, Valérie PLICHON, Alex RIVET, Jacques ROMESTAN, Grégoire TARGE, Frédéric TEMPERE.

MEMBRES DU BUREAU S.C.V. année 2000-2001 :

Président : Patrick FARKAS
Présidents -adjoints: Jacques LACHISE, Grégoire TARGE
Trésorier : Alex RIVET
Trésorier-adjoint : Nadège LAVAL
Secrétaire : Marie-José FERNANDEZ
Secrétaire-adjoint : Marc PELLET

RESPONSABLES :

- Matériel : Jacques LACHISE, Vincent LAFONT, Patrick PELOUX, Grégoire TARGE
- Frigo : Jean-Luc ANDRIEUX, Patrick FARKAS, Vincent LAFONT, Jacques ROMESTAN
- Rédaction des Echos du sous-sol : Alex RIVET
- Réalisation S.C.V. Activités : Marcel MEYSSONNIER
- Bibliothèque, Vidéothèque : Valérie PLICHON, Jacques ROMESTAN
- Relations avec l'O.S.V. (Office des Sports de Villeurbanne) : Jean-Luc ANDRIEUX, Patrick PELOUX

EDITORIAL

Les vœux du président pour l'année 2002

Chers (e) Amis (e)

Ça y est, encore une année qui vient de s'achever, et toujours aussi intense que les précédentes.

Il serait bien difficile (et surtout rébarbatif) d'énumérer ici toutes les aventures spéléo, rando ou canyon, tellement elles étaient nombreuses, j'ai pu en compter 90 et je suis sûr d'en avoir oublié, sur 52 week end, c'est pas mal.

Bravo à tous !

Parmi les plus importantes qui me viennent à l'esprit - pardon pour les autres - **St-Marcel d'Ardèche** avec le **Spéléo-Groupe Forez**, l'expédition au **gouffre Berger**, le Rassemblement national à **Aillon-le-Jeune** en Savoie, avec le Comité Spéléologique Régional Rhône-Alpes, ou encore l'opération "**Les Lycéens en Canyon**" avec le Lycée Parc Chabrières d'Oullins. C'est preuve que le club a gardé toute sa dynamique, et ce n'est pas fini !!!

Malgré les soucis quotidiens, je suis sûr que cette année comme les précédentes nous aura marqué par de très bons souvenirs.

Une nouvelle année qu'ils ont appelé chronologiquement 2002 a déjà pris la relève, je tiens donc à vous souhaiter à toutes et à tous une très bonne année, pleine d'aventures, de découvertes, de rencontres et de "boufs" (avec un max d'euros). Une très bonne santé évidemment, nous en aurons tous besoin, ne serait-ce que pour réaliser les nouveaux projets qui mûrissent depuis quelques semaines dans l'esprit fertile de nos jeunes (et moins jeunes) membres du club.

Bien sûr, les moins "fertiles" répondront présents j'en suis sûr, pour leur apporter soutiens et coups de main.

J'ai vu avec plaisir que le club a pris de l'ampleur, nous sommes en ce début d'année **82 membres** grâce aux nouvelles recrues (les fameux esprits fertiles), spéléo ou canyon. Soyez les bienvenus au club.

Nous resterons cette année encore, toujours aussi actifs dans de nombreux domaines, que ce soit la simple balade en raquettes avec notre spécialiste Françoise, la découverte, le recensement des Chiroptères avec Marcel, les grands rendez-vous avec Tonton Alex, la désob et la première avec Stéphane, la formation grâce à nos initiateurs, moniteurs et instructeurs, je pense notamment aux stages spéléo avec Stéphane Guillard et canyon avec Vincent Lafont. Et j'en passe...!

Vous l'avez peut être vu, le calendrier des sorties spéléo est dans nos « **Echos du sous sol** », celui du canyon ne va pas tarder. Bien sûr, n'hésitez pas à nous transmettre toutes vos idées et suggestions.

Dans l'attente d'une prochaine rencontre sur le terrain, je vous renouvelle mes meilleurs vœux pour la nouvelle année et vous dis : à votre matos et bonnes balades à tous.

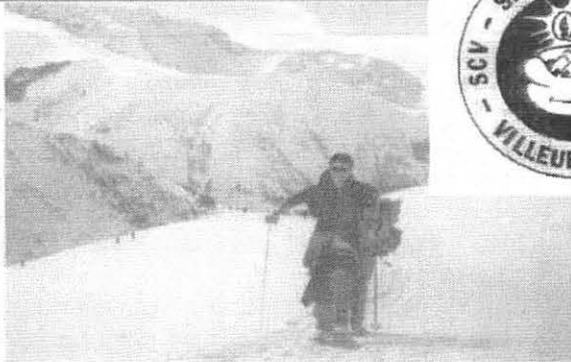
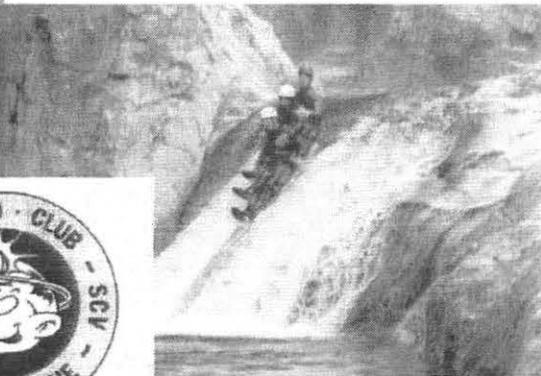
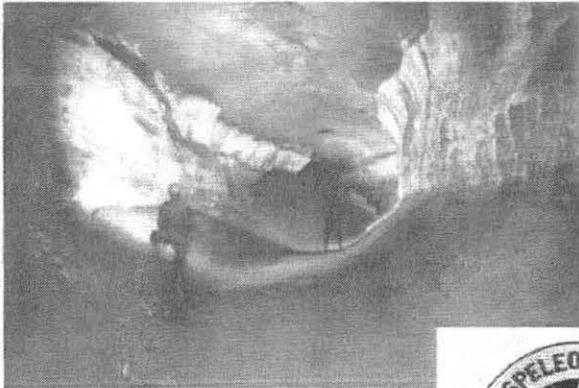
Amitiés à toutes et à tous
Le Président du S.C.Villeurbanne
Jacques Lachise, et toute l'équipe



Quel que soit votre age, vous avez envie d'aventures en :

- Spéléologie

- Canyoning



- Randonnée en montagne ou

- Via Ferrata

Rejoignez le

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

Maison pour tous Berthy Albrecht - 14, Place Jules Grandclément - 69100 Villeurbanne

Permanence le mercredi soir de 20 h 30 à 23 h

Association régie par la loi du premier juillet 1901. Déclaration à la préfecture du Rhône le 26 octobre 1971 (N° 10047)
Agrément ministériel Jeunesse et Sport le 27 juin 1973 (N° 69 S 88)

PREMIERE PARTIE

COMPTES RENDUS

DES SORTIES 2001

**COMPTE RENDU
DES ACTIVITES
MENSUELLES
S.C.V. - année 2001**

**COMPTE RENDU
DES ACTIVITES
MENSUELLES
1er trimestre - année 2001**

Janvier 2001

*Voici, voilà, nos comptes rendus chronologiques de sorties, réunions, manifestations pour l'année 2001 Comme chaque année, nous ne pouvons que regretter l'absence dans cette liste de plein de sorties - souvent intéressantes - . Il y en a qui écrivent trop (des bavards du stylo !), d'autres juste ce qui faut (mini report d'activité, avec lieux et participants) et d'autres RIEN du tout. Mais c'est comme ça C'est ainsi que certains comptes rendus sont même extirpés des "fiches de sorties de matériel du club" (obligation imposée aux "responsables matos"), mais il n'y a là, souvent ni la date précise de la sortie, ni la liste des participants, voir quelquefois ni même le lieu ! (et quel boulot pour la rédaction !). Des comptes rendus sont aussi réalisés à partir de quelques conversations téléphoniques ou des notes prises sur le vif lors des réunions hebdomadaires par Alex pour les "Echos du sous-sol". Et c'est bien dommage (cf. récriminations permanentes de Marcel entre autres... mais qu'il est possible de nous retourner quand aux délais de parution encore non respectés ... ! **Nous en sommes désolés !** **DONC**, si vous ne trouvez pas trace d'une de vos sorties... c'est que personne n'a donné l'information mais (Restons d'un optimisme à tout épreuve !) ce n'est pas trop tard pour une "rétroactivité 2001" dans la publication 2002, n'est-ce pas, voire 2003 ! Et, en ce qui concerne les illustrations, topos, dessins humoristiques.... si vous n'en trouvez pas assez, ou si elles ont un goût de déjà vu, posez-vous la question !*

Un rédacteur, en retard chronique en début d'année 2002... non, en fin d'année 2003 ! car le temps passe ... Bonne lecture ... Marcel Meyssonier

Nous avons également repris dans le cadre de ce présent numéro de « S.C.V. Activités » les « Echos du Sous-sol » parus en 2001. Donc, quelques comptes rendus vont faire double emploi ... excuses pour les lecteurs attentifs, mais les C.R. ci-après, enregistrés pour chaque mois sont en général détaillés, voire plus complets (n'ayant pas été « synthétisés / censurés » pour rentrer dans nos 4 pages mensuelles maximales.

+ **7 janvier** : sortie à la **grotte du Chemin Neuf** (Lacoux, Hauteville-Lompnès, Bugey, Ain).

6 participants : Fabrice Dutruch, Guillaume Faudrin, Patrick Peloux, Valérie Plichon, Grégory Schévélouff, Grégoire Targe.

Patrick Peloux, un de nos Présidents préférés, "Para" pour les intimes, emmène pour la deuxième fois une bande de jeunes recrues en séance d'initiation à l'équipement à la **grotte du Chemin Neuf** (ou grotte de Lacoux pour les anciens). C'est donc accompagné de Valérie Plichon, Fabrice Dutruch, Guillaume Faudrin, Grégoire Targe et Grégory Schévélouff, qu'ils investissent cette gentille cavité de l'Ain dont le "toboggan" reste un passage "incontournable".

Equipe N° 1 Valérie et Guillaume, équipe N° 2 Grégoire et Grégory.

En deux temps et trois mouvements la cavité fut équipée, chacun d'entre eux équiperait et déséquiperait la moitié du trou sous la surveillance de Patrick assisté de Fabrice qui faisait ses premiers pas sous terre.

Profitant de cette belle journée d'hiver ensoleillée, ils décidèrent de tirer les Rois dans cette belle salle à manger un peu obscure certes mais très spacieuse. Chose rarissime qui n'arrive qu'une fois sur un million, que dis-je une fois sur un milliard, il n'y avait pas de fève dans la galette, comment se plaindre au fabricant en ces lieux, fallait-il ressortir du trou rapidement et rapporter les restes glaiseux de cette farce à cet artisan peu scrupuleux ou ne rien dire et crier sa colère que personne n'aurait entendu d'ailleurs. Le dilemme était à son paroxysme, il n'y avait ni Roi ni Reine !

Mais, par un heureux hasard et un gargouillis de lampe à carbure bien à propos, procurant soudainement une intense clarté qui trancha la pénombre laissant apercevoir, légèrement à l'écart, non loin d'un chaos de kits de cordes et de bidons étanches, une part de galette égarée de laquelle s'échappait, je vous le donne Emile, l'objet tant convoité.

Patrick bien que déjà président fut fort déçu de n'avoir pu être roi d'un jour, et décida de ne pas noter les pauvres stagiaires qui avaient pourtant mis tout leur cœur à l'ouvrage, mais qui hélas avaient mal géré la galette. Néanmoins, une fois la colère apaisée il conclut que finalement une bonne équipe de futurs cadres du club se préparait. Attention les jeunes faites gaffe la prochaine fois !

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

T.P.S.T. : 4 h30 (cf. *Echos du Sous-Sol*, 42, février 2001, C.R. de Patrick Peloux).

+ **13 janvier** : descente dans le **gouffre d'Antona** (Meyriat, Revermont, Bugey, Ain).

4 participants : Bernard et Guilhem Figaret, Patrick Peloux, Jacques Romestan.

Encore une fois Patrick Peloux est sous les feux de l'actualité ce mois-ci, décidément quelle pêche, il organisait samedi une sortie dans l'Ain pour des nouveaux arrivants au Club, Bernard et Guilhem Figaret, et puis quelques anciens arrivants Jaques Romestan, et Alex Rivet votre serviteur qui hélas resta cloué sur les wc à cause d'un début de gastro carabiné. Le gouffre d'Antona était l'objectif de la sortie. C'est donc à 4 seulement qu'ils partirent prendre des nouvelles de ce joli trou, Oui ! Oui ! N'ayons pas peur des mots Antona est un joli trou. Le **gouffre d'Antona** est même conventionné avec les propriétaires et le CDS de l'Ain.

Patrick Peloux : « Arrivée au trou vers 10 h 30, bien que j'ai essayé de les perdre en route, mieux vaut maintenant le G.P.S que la mémoire. Après avoir équipé les deux premiers puits, la remontée de 10 m est équipée en fixe. Passage de la lucarne, arrêt en haut du P 23 à -88. Passage d'un frac difficile pour Guilhem. Nous arrêtons là, la progression, vu le temps et le souvenir du passage de la **lucarne**.

Après une petite collation, passage de la difficulté - pieds ou tête en avant - elle est toujours aussi pénible. Le manque d'eau s'est fait sentir avec des crampes à la remontée. Sortie à 17 h 45 ». T.P.S.T. : 6 h45. Retour à Lyon matériel lavé et réintégré à 19 h 45.

Topo pour l'équipement, voir l'inventaire des grandes cavités de l'Ain (édité par les Tritons). Prendre 3 amarrages supplémentaires et des sangles longues (des violons de l'automne). 3 anneaux scellés aux passages aériens.

Note : Il semble aux dires de certains membres de cette expédition que, fait curieux et très peu, voir même jamais relaté, la lucarne aurait rétréci, laissant passer très difficilement nos visiteurs. Est-ce dû à la forte humidité des lieux ou bien encore à quelques autres phénomènes toujours inexplicables, donc attention pour les futurs explorateurs aux larges épaules et à la ceinture de muscle proéminente.

(cf. *Echos du Sous-Sol*, 42, février 2001, Compte rendu présenté par Alex Rivet et notes de Patrick Peloux).

+ **13 janvier** : vallée de la Loire (Loire et Haute-Loire).

Nouvelle visite de la «**grotte**» et de la «**poudrière**» de l'**Eléphant**, à Saint-Paul-de-Cornillon, Loire (repérée et déjà visitée le 25 février 2000 avec Jacques Romestan); RAS. Toujours pas de Chiroptère visible (pas beaucoup d'emplacement favorable, forte chaleur et luminosité), mais à revoir par grand froid. Par contre, multitude encore de canettes de bière et verre

brisés. Comme le dit Daniel Krupa (1999, *Contribution préliminaire à l'inventaire des sites souterrains du département de la Loire*, 84 p.) «La visite de cette ébauche de tunnel est malheureusement peu agréable du fait des immondices qui jonchent le sol».

- **grotte de l'Eléphant** (carte IGN, Firminy, 2833 Est, 1/25.000, coordonnées : 748,57 x 3345,70 x 450m). Accès : située au pied de la montagne du Fayn, au lieu-dit "Les neufs ponts", et au-dessus de la voie ferrée de chemin de fer. Cavité artificielle de dimension identique au tunnel routier du Pertuiset et d'un développement d'environ 20m.

- **poudrière de l'Eléphant** (carte IGN, Firminy, 2833 Est, 1/25.000, coordonnées : 748,56 x 3345,70 x 455m). Accès : proche de la grotte, dans le rocher à gauche à quelques mètres au-dessus; petite excavation basse et voûtée d'environ 1m² qui servait jadis de poudrière); présence de 2 *Oxychilus*.

La **grotte de Mandrin** (Aurec, gorges de la Semène, Haute-Loire), ne recèle la présence d'aucune chauve-souris dans ses multiples fissures; il fait bien trop chaud pour que l'habituelle colonie de Pipistrelle se soit installée. Présence de Diptères et d'Aranéides Coup d'oeil dans l'**excavation de l'ancienne passerelle de Bas en Basset** (rien !, Diptères, Aranéides et 5 Lépidoptères : *Scoliopteryx libatrix*). Visite (la 1ère cette année) de la petite **galerie de mine de Chambeyron -Vorey n°1** (Haute-Loire) : présence, permanente cet hiver, d'un Grand et d'un Petit Rhinolophes; le Grand Rhinolophe n'a pas bougé depuis 2 mois; par contre le petit s'est déplacé d'un mètre, dans un renforcement au sol avant la coupole. Pas mal d'eau dans la galerie (C.R. de Marcel Meyssonnier).

+ **14 janvier** : visite de la **grotte Moilda** à Lompnas (Bugey, Ain)

3 participants : Alexandre Brighi, Grégory Schévélloff, Grégoire Targe.

Sortie exploration à la **Grotte Moilda** pour Alexandre Brighi, Grégory Schévélloff, et Grégoire Targe. C'est Grégory qui a équipé la cavité, descente tranquille et sans problème jusqu'aux extrêmes. Grégoire note que par rapport à notre dernière visite en septembre 2000, il y avait beaucoup plus d'araignées et nettement moins d'eau. (Question auraient-elles tout bu ?). Retour à la surface c'est Alexandre et Grégoire qui déséquipent sortie du trou 20 h 30.

T.P.S.T. : 9 h. C.R. à part (?).(cf. *Echos du Sous-Sol*, 42, février 2001, Gregory).

+ **18 janvier** : Collonges-au-Mont-d'Or (Rhône)

Nouvelle séance de travail à la mairie de Collonges, pour la mise en œuvre de la plaquette sur le «chemin de l'eau», un sentier touristique et pédagogique complétant le «sentier des cabornes», sous l'égide du syndicat mixte des Monts d'Or (8 participants, dont Mr Repellin, le Maire, Yvon Leprince, du Syndicat mixte des Monts d'Or, Michel Garnier, et Michel Creuzé des

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Châtelliers, Marcel Meyssonier, au titre Labo H.B.E.S. Université Lyon I et S.C.Villeurbanne). L'inauguration doit se faire d'ici l'été 2001.

+ **21 janvier** : massif de l'Oisans (Isère).

Participants : Jacques Lachise, Vincent Lafont (cf. Echos du Sous-Sol, n° 42, février 2001).

Canyon Lanchatra, en Oisans.

Encore une virée pour les tarés du canyon de glace en ce début de millénaire !. Il fait froid, très froid en arrivant dans la vallée du Vénéon. Mais à l'approche du gîte « Le Plan du Lac » planté au pied du canyon près de St-Christophe-en-Oisans, le spectacle est de pure beauté. Le débit est comme on l'attendait. L'objectif qu'on s'était fixé n'est pas vraiment de descendre le canyon mais plutôt de reconnaître les 3 dernières cascades (on est pas si taré que ça !). En période estivale, la fonte des neiges rend l'arrivée du canyon très impressionnante, et c'est un faible mot. Le débit est tellement important qu'on devine tout juste les paliers intermédiaires. En général, il faut attendre novembre pour les apercevoir.

La question : peut-on tirer une tyrolienne ou un rappel guidé traversant de 80 m à partir de la 3^{ème} plate-forme ? L'idée sera ensuite de réaliser des prises de vue de ce rappel face aux points intermédiaires.

Après un rapide briefing devant un chocolat chaud, on décide donc de reconnaître cette 3^{ème} plate forme. Pour cela, il faut chercher un chemin d'accès.

Par le chemin rive gauche, pas pratique vu d'en bas, aucun arbre en bord de falaise nous facilitera la descente, donc un max de frottements. En plus, pas très encourageant le chemin, avec ses km de lacets sous la neige. Voyons rive gauche. Selon la propriétaire du gîte, c'est du jamais vu, surtout l'hiver. Mais ça a l'air praticable et surtout plus passionnant !

Allez on se lance à l'aventure. Le seul problème, il faut enfiler la combine, et à - 10°, c'est pas du tout cuit. Je crois que j'ai battu mon record de vitesse.

Après quelques enjambées de troncs d'arbre, d'éboulis, quelques mains courantes ascensionnelles, un peu d'escalade et beaucoup de déblayements de neige, nous voici surplombant la fameuse plate-forme. Hauteur estimée, +100 m par rapport au point de départ. La neige n'est pas si épaisse que ça, 15 cm les endroits les plus épais. La glace elle-même ne dépasse pas quelques centimètres, mais les crampons sont indispensables.

Je descends reconnaître les lieux de plus près pendant que Vincent me contre-assure d'en haut en cas de nécessité et surtout surveille les frottements. Chaque palier est dangereux à franchir, une large couche de glace elle-même recouverte de neige tapisse chaque bloc donnant accès aux amarrages. Vincent qui n'a pas de crampons ne pourra donc y accéder. C'est les quatre pattes en l'air assurées !

En tout cas, la reconnaissance est faite, la tyrolienne (ou rappel guidé) est faisable à partir d'arbres rive droite vers les rochers à l'arrivée rive gauche.

Comme il est pas conseillé de descendre le canyon seul, je remonte vers Vincent. Croyez moi, même à - 10° à l'ombre, fait pas froid !.

La redescente jusqu'au gîte où un chocolat chaud nous attend sera beaucoup plus rapide qu'à l'aller !. (Sympa la propriétaire du gîte !).

En début d'après midi, juste pour voir, nous nous baignerons au pied des cascades dans de l'eau à 2° (y a des preuves !). 3 souris et 2 combinaisons de plongée sur le dos, on pourrait y rester un peu plus de 30 secondes ½, c'est difficile de battre le record.

Après quelques dégustations au gîte de tartes faites maison, retour sur Lyon vers 17 h. (*Compte rendu de Jacques Lachise et Vincent Lafont*).

+ **21 janvier** : à Pont de Jons (Isère). A l'initiative de Dany et Gilbert-Luc Devinaz, nous nous retrouvons, quelques spéléos villeurbannais à leur domicile de Pont de Jons, pour faire une petite fête surprise pour Lionel (Alain Gresse), qui a soufflé ses cinquante bougies - le 17 janvier - en échange de quelques cadeaux surprises (Jacques et Thibaut Romestan, Marcel et Michelle Meyssonier, Jeff Duron ...), une après-midi sympathique avec super buffet concocté par nos hôtes.

+ **23 janvier** : Basse-Ardèche.

Après avoir fait une intervention, le 22, au CREPS de Vallon-Pont-d'Arc (Ardèche) «Information sur la Fédération et ses structures», dans le cadre de mes activités de cadre technique, à la demande de Rémy Andrieux (qui coordonne l'organisation de l'U.F. 4 du Brevet d'Etat d'Educateur sportif, option spéléo)...j'effectue malgré le temps maussade - pluie - et en solo, une petite balade dans quelques cavités facilement accessibles des Gorges de l'Ardèche: **grotte de la Chaire** (à Salavas); présence de deux petits Rhinolophes avant l'étranglement. Bon débit de la résurgence en bord de route. **Event de Foussoubie** (Labastide-de-Virac) : beaucoup d'eau; l'exurgence en bord de l'Ardèche coule à plein. Visite de la zone d'entrée, jusqu'à l'eau, et récolte par filtrage de faune aquatique dans une galerie secondaire près de l'entrée. Pas de chauve-souris. Prédétermination (M.M.) : Nématodes, Oligochètes, Copépodes, Cyclopoïdes et Ostracodes en grand nombre ; Hydres, Cladocères, *Niphargus* sp. (1), Bathynellidé (1), larves de Diptères et une coquille de Mollusque.

Grotte-bergerie de l'évent de Foussoubie (petite cavité anonyme? ne figurant pas dans l'ouvrage de J. Balazuc), grotte sèche avec un petit orifice supérieur; présence là aussi de deux Petits Rhinolophes

Bibliographie : GUILLARD, Stéphane (1998) : mémoire d'étude de cavité, la **grotte de la Chaire**, BEES spéléologie, à paraître dans « S.C.V. Activités » (*C.R. de Marcel Meyssonier*).

+ **24 janvier** : vallée de la Loire (Haute-Loire). Nouveau coup d'oeil dans l'**excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** (toujours rien !). Seconde

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

visite de la petite **galerie de mine de Chambeyron - Vorey n°1**. Le Grand et le Petit Rhinolophes sont toujours là mais ils sont «actifs» et ont bougé de place depuis 10 jours (*Marcel Meyssonier*).

+ **25 janvier** : massif du Mont d'Or (Rhône).

3 participants, soit du SCV : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier, en compagnie de Philippe Roux (inspecteur Jeunesse et Sports, intéressé par les cavités artificielles du département).

Visite de trois cavités artificielles avec pour objectifs des récoltes de faune aquatique (suivi régulier, bimestriel) : rapide visite de la **galerie de captage de Montgelas** (Saint-Cyr-au-Mont-d'Or) ; peu d'eau, présence de l'habituel Petit Rhinolophe, et un *Niphargus* est visible. Belle vue grâce à un phare puissant sur la citerne. **Fontaine de Braizieux** (Collonges-au-Mont-d'Or) : la date de 1733 figure sur la voûte d'entrée du captage du lavoir; il y a désormais l'arrivée d'un trop-plein du lavoir (tuyau PVC) installé à partir de la route sur un coté de la galerie, juste là où s'effectuent les récoltes faunistiques. Nous jetons en passant un coup d'œil au lavoir et à l'entrée de la **fontaine d'Epelluis**, avant de se rendre au **captage du Thou** (Polemieux-au-Mont-d'Or) : c'est le point de départ de l'aqueduc romain du Mont-d'Or, mais on ne voit plus rien de romain Nous disposons de la clef d'accès; descente dans le captage par un puits, des échelles et une galerie bétonnée, pour réaliser les récoltes faunistiques; observation dans la vasque de belles sangsues et un *Niphargus virei* (c'est l'une des trois seules stations de cette espèce connue du Rhône). La topo faite en 1988 reste (encore) à mettre au propre ... A voir les possibilités de "désobstruer" le mur qui obstrue une galerie d'où provient l'eau du captage; et desceller également la grille de la galerie d'eau du lavoir pour en voir l'origine et la positionner sur un plan (*C.R. de Marcel Meyssonier*).

+ **31 janvier** : galerie de **mine de la Milonière** à Vaugneray (Rhône).

Pointage au GPS de l'entrée de la galerie de mine. Simple visite : pas de chauve-souris ce matin là (*C.R. de Jacques Romestan*).

+ **31 janvier** : Romain (Doubs)

Participants du SCV: Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier. Visite sous la conduite du conservateur, Jean-Marie Brun, d'une cavité peu visitée mais qui a fait beaucoup parlé d'elle après sa découverte (en 1978) suivie d'actes de vandalisme, par des spéléos, il y a une vingtaine d'années (1981) : la **grotte du Crotot**. Suite à une étude par l'équipe du Labo H.B.E.S. Université Lyon I (projet de réserve naturelle, contrat avec la DIREN de Franche-Comté), un Oligochète "nouveau" avait été récolté en 1999. A l'initiative de Michel, qui m'invite gentiment à l'accompagner, nouvelle visite pour y effectuer une récolte de faune aquatique avec les méthodes

spécifiques ; nous pêcherons donc (avec succès, voir résultats des tris en cours) et faisons plusieurs prélèvements dans la partie aval, jusque dans la salle du Saccage, pendant quelques heures, dans cette belle rivière souterraine, assez concrétionnée qui vaut vraiment la visite malgré les 5h aller-retour de déplacement. Visite sans problème, mais nous avons de l'eau jusqu'à mi-cuisse, Michel et Jean-Marie ont des cuissardes, moi; je me suis équipé, au cas-où, d'une pontonnière, bien inutile et qui malheureusement était de plus un peu trouée. Observation dans la zone d'entrée en bas des ressauts d'une chauve-souris bien endormie dans une fissure (un Oreillard) qui y a pénétré malgré la porte pourtant hermétique. La cavité reste fermée sans visite du 31 janvier au 15 septembre, mais a priori, Dominique Voynet, ministre de l'Environnement est venue y faire, en famille, une incursion au printemps. Bibliographie : 1) Groupe spéléo de l'A.S.C.R. (1984) : Grottes et gouffres du canton de Rougemont (Doubs).- **Spécial PCHU**, année 1984, p. 47-51 (+ plan). 2) Association Spéléologique du Canton de Rougement (s.d., post. 1994) : La grotte du Crotot, Romain (Doubs).- plaquette 30 p. sous couv. quadri. (*Notes de Marcel Meyssonier*).



Février 2001

+ 3 février : Velay (Haute-Loire)

Nouvelle journée de comptage hivernal du collectif «Chauves-souris Auvergne - groupe Haute-Loire» avec 5 participants: Marcel Meyssonnier (S.C.V.), Daniel Krupa, Patrice et Marie-Elise Philibert (CESAME Loire), et l'après-midi, Franck Chastagnol (L.P.O. Haute-Loire). Visite de la **carrière souterraine de pouzzolane de Coucouron** (Bel Air, Solignac (45 Chauves-souris présentes, et 5 espèces, un record !); puis **galerie d'amenée d'eau de Polignac** (présence d'un petit et 4 grands Rhinolophes) ces deux sites non connus des spéléos ligériens. Sous la conduite de Franck, l'après-midi, visite près du Puy-en-Velay, dans des propriétés privées, de deux nouvelles galeries souterraines de captage, **galerie des Vignes** (commune d'Aiguille), et **galerie de Bonne-Garde** (commune de Polignac); à revoir et topographier. Présence de faune aquatique et nombreux Niphargus dans la seconde galerie de Polignac. Prospection ensuite sur les pentes au-dessus de Tressac (Polignac), à la recherche de «grottes» connus des gamins du village, et visite d'un petit trou et après escalade, de 2 abris troglodytiques (. 4m sur 4m, avec escalier taillés et anciens aménagements intérieurs).

Situation : carte IGN, 1/25000, 2735 Est, Le Puy-en-Velay (coordonnées en Lambert III) :

- **galerie d'amenée d'eau de Polignac** (719,38 x 3308,42 x 760 m).

- **galerie de captage des Vignes** (721,68 x 3307,33 x 670 m)

- **galerie de captage de Bonne Garde** (722,18 x 3308,94 x 645 m)

- **2 abris troglodytiques de Tressac** (721,20 x 3309,42 x 800 m).

Puis, en début de soirée, à 19h visite par Marcel de la **galerie de mine de Chambeyron n°1** (Vorey), où se trouve, un Rhinolophe euryale très actif et prêt à s'envoler (C.R. de Marcel Meyssonnier).

+ 3 - 4 février : Randonnée raquette à Besse-en-Oisans (Isère).

16 participants: Françoise Biol, et Alain Marc, Véronique (la soeur de Françoise Biol) et son mari, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Luc Météry, Gaby et Annabelle Meyssonnier, Jean-Jacques (Gégène) et Françoise Moireaud, Valérie Plichon, Martine et Alex Rivet, Jean Jacques Rosier, Valérie Tempère.

Départ à 6h35 de chez Françoise et Alain pour un rendez vous initial à 6h , (c'est pas mal pour 8 personnes venues d'horizons différents!).

Nous faisons une halte à Bourg-d'Oisans à 8 h, Ouf nous avons évités les départs des vacanciers !!

Petit coup de fil à Alex et Martine qui sont pris dans les ralentissements du côté de la Base de Jarie (Vive les sports d'hiver!).

Nous sommes accueillis au Gîte de Besse-en-Oisans, "le Sarret" par Jean Jacques (Gégène) et Françoise Moireaud.

A 11h, nous voilà partis pour notre première virée du week-end et sous les conseils de Françoise (notre framboise du club), nous prenons les voitures pour 800m (de véritable touristes!).

Nous mettons les raquettes au niveau d'un terrain de camping. Par un temps couvert nous commençons l'ascension et Martine ressent quelques douleurs articulaires. Je l'accompagne et raisonnablement elle décide de rentrer avec Alex au Gîte.

Nous mangeons dans la neige, au dessus du col Nazié, (altitude d'environ 1902m) et nous discutons avec trois cafistes de la gent féminine sous un abri de fortune.

Nous nous réchauffons avec le vin chaud de Framboise, (vu la température et le vent).

Tandis que Gégène, J.J., Framboise et moi continuent, le reste de la troupe redescend au gîte. Après plusieurs passages techniques (pentes raide, dévers); la tempête de neige nous fait redescendre, en glissades contrôlées pour certain et non contrôlée pour les autres.

Puis déneigement des voitures à l'arrivée, (merci Framboise!!) et nous rentrons au gîte pour un brin de toilette suivi d'un apéro.

Le lendemain, Jacques et Valérie P, nous rejoignent à 9h pour crapahuter avec nous en raquettes. Dans la bonne poudre et sous un soleil de plomb, nous partons pour le chalet de "Nicolet" (Altitude : 2040m). Nous mangeons devant la ruine avec un super point de vue sur le Galibier, les Grandes Rousses , la Meije, le Rateau, les Deux- Alpes .

Pressé par le temps, Alex, Gégène, Françoise, Gaby, Annabelle, Véronique et son mari redescendent. Le reste de la troupe se fera les mollets pour aller au sommet d'un mamelon "La Quarlie" (Altitude : 2400m). Nous rentrons sur Lyon vers 18h.. Un Super Week-End organisé par notre excellente Framboise nationale!!!

1° jour : environ 1300 m de dénivélé.

2° jour : environ 1500 m de dénivélé.

Responsable de la sortie : Françoise Biol (*Rédacteur* : Vincent Lafont (cf. Echos du Sous-Sol, n° 43, mars 2001).

+ 4 février: Vallée de l'Azergues, Beaujolais (Rhône). Participation de Jacques Romestan à la journée de comptage hivernal de Chiroptères sur les sites témoins du département du Rhône. 6 participants de la F.R.A.P.NA-Rhône, C.O.R.A. et S.F.E.P.M. Visite du **complexe minier de Vallosières** (Claveisolles), y compris les deux dépilages nécessitant du matériel spéléo; 2 **galeries de mines de Valtorte** (Claveisolles), **mine du Bout du Monde** (Le Perréon), **carrières de Légnay et carrières de Glay**. La grotte de la carrière

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

de Glay est occupée par un Murin à moustaches et un Petit Rhinolophe; au total 150 Chauves-souris et 9 espèces différentes au moins. La mine du Verdy visitée précédemment seulement par Daniel est occupée par 11 chauves-souris.

Pointage au GPS des entrées des cavités visitées (Coordonnées Lambert II étendu) :

- **Mine de Valtorte** (Claveisolles) : 768,159 x 2125,617 x 486 m.

- **Mine de Vallozières** défilage 2 (Claveisolles) : 770,18 x 2122,043 x 643 m.

- **Mine de Vallozières** défilage 1 (Claveisolles) : 770,215 x 2122,016 x 634 m.

- **Mine de Vallozières** galerie (Claveisolles) : 770,207 x 2122,0158 x 610 m.

- **Mine du Bout du Monde**, entrée inférieure (Le Pérréon) : 771,766 x 2120,921 x 478 m.

- **Mine du Bout du Monde**, entrée supérieure (Le Pérréon) : 771,7609 x 2120,84 x 482 m.

- **Carrière de grès de Légny**, carrière supérieure (Légny) : 774,948 x 2103,626 x 486 m.

- **Carrière de grès de Légny**, carrière inférieure (Légny) : 774,584 x 2103,631 x 479 m.

- **Carrière de Glay** (Saint-Germain-sur l'Arbresle) : 776,56 x 2099,968 x 409 m.

Note : les données "altitude" sont approximative/ calcul exact à faire sur carte IGN.

(C.R. de Jacques Romestan, et bilan de Daniel Ariagno).

+ **5 février** : mur d'escalade de La Mulatière (Rhône).

4 participants : Jacques et Thibault Romestan, Bernard et Guilhem Figaret.

Entraînement aux techniques spéléos de montée et de descente interrompu par la chute heureusement sans gravité de Guilhem du haut du mur : le descendeur est resté accroché sur la corde mais pas à son baudrier au départ de la descente suite à une erreur d'inattention... (C.R. de Jacques Romestan).

+ **6 février** : Claveisolles (Rhône)

Participation de Patrick Peloux, au titre du CDS Rhône, en l'absence de disponibilité de Jacques Romestan, à la 3ème réunion du Comité de pilotage des mines de Vallozières, à Claveisolles (site inscrit à Natura 2000). Convocation à la réunion à l'initiative du Chef de service Forêt-Environnement- à la D.D.A.F. du Rhône, car le CDS Rhône fait partie du Comité de pilotage (d'après le CR de Patrick Peloux)

+ **6 février** : Gorges du Guiers Vif (Grande Chartreuse, Isère).

3 participants : Marcel Meyssonnier (SCV), Jean-François Noblet (FRAPNA, Conseil Général Isère), et Patrick Peloux (SCV) en fin de journée.

Visite et repérage de sites abritant des Chiroptères sur les communes de Saint-Christophe-sur-Guiers et Saint-Pierre-d'Entremont: **carrière souterraine de Berland**, **gouffre du Châtelard**, et **grotte du Curé** (ou de

Noirfond), ainsi que **les grottes inférieures de Noirfond**.

Le 1er week-end de février correspond habituellement au week-end de comptage national pour le Grand Rhinolophe. A cette date un comptage est effectué en Isère et nous y avons collaboré en 1998 et 1999. En raison d'une disponibilité de Jean-François cet après-midi à 14h, nous n'avons que peu de temps. La mine de manganèse de Berland ayant été visitée par une équipe naturaliste récemment, nous n'y retournons pas. Par contre cette équipe n'a pas osé franchir l'étranglement d'accès de la **carrière souterraine de Berland**. Nous y allons donc. Présence d'un seul Grand Rhinolophe (comme en 1998, mais il y en avait 2 en 1999). Relevé de température : extérieur : 11°8/ intérieur : 16°8 (il fait toujours très chaud dans le point bas de cette carrière souterraine de meule, et c'est pour cela qu'elle est fréquentée, malgré l'exiguïté de son accès par le Grand Rhinolophe). Nous jetons ensuite un oeil à la **marmite du Châtelard** et la petite galerie artificielle non connue de Jean-François. Pas de Chiroptère observé (présence occasionnelle de Vespertilion de Natterer).

Patrick devait nous rejoindre en début d'après-midi sur la route du Frou pour une visite éventuelle de la **grotte du Pas du Frou**. Je montre la cavité et son accès aérien à JFN, mais en l'absence de Patrick - en retard - je préfère, vu aussi le manque de temps trouver un autre objectif, et ce sera le **trou du Curé** (résurgence de Noirfond), situé un peu plus loin dans les gorges du Guiers-Vif. Jean-François connaît la cavité mais n'a que peu de données; pour moi, je ne connais pas (vraiment surprenant, non ... ! car c'est la sortie des eaux du vallon des Eparres) ; nous avons une corde de 60m (cf. conseils de Thierry Guérin) pour sécuriser la vire d'accès (pour mémoire, c'est ici que Bertrand Léger s'est tué en sortant d'une plongée en solo dans le siphon terminal). Visite de la cavité jusqu'à la grande marmite... C'est bien joli, en effet. Température de l'air : 11°4. Observations faunistiques : 3 Petits Rhinolophes (Rhi) sont observés. En faune pariétale, présence de nombreux Opilions, des Aranéides, Lépidoptères (*Scoliopteryx libatrix*, *Triphosa dubitata*). En ce qui concerne la faune aquatique, je n'ai pas de filet, mais récolte à vue et à la main d'un *Niphargus* qui traînait dans une flaque d'eau, "le pâtre". Cet individu remis ultérieurement à René Ginot (labo HBES, Université Lyon I) permet de compléter - nouveau site - les données et répartition en cavités de Crustacé aquatique. Il s'agit d'un jeune mâle de *Niphargus rhenorhodanensis* (PS : R. Ginot en compagnie de L.-C. Genest, a visité la grotte en août 1966 mais n'avait rien trouvé dans les laisses d'eau). Nous devons y retourner pour faire un prélèvement de sédiments avec Michel des Châteliers, car il y aura très probablement des Oligochètes.

Patrick arrive en courant, ayant repéré la voiture, pendant que je déséquipe. Nous descendons jusque dans le lit du Guiers et comme nous sommes équipés

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

allons visiter toutes les galeries de trop-plein, soit les 2 **grottes inférieures de Noirfond**. Traversée jusqu'à l'ouverture sup. par le bas; joli petit réseau qu'il faudrait prendre le temps de topographier (il existe un seul relevé ancien du SC Savoie, d'Henri Pontille, de mémoire). Un boyau serait à désobstruer (au niveau de l'entrée sup. Absence de chauve-souris, présence seulement d'Aranéides.

Le temps passe vite... nous allons finalement nous retrouver au domicile de J.F. Noblet tous les trois, pour boire un thé, échanger quelques infos et voir la base de données Chiroptères, micro-mammifères que gère JFN sur son PC.

Montée de Marcel à Entremont-le-Vieux en soirée à la station des Déserts (Savoie). Balade le lendemain jusqu'au sommet de la Cochette, par le col du Grapillon et retour par la col de la Cluse, secteur que je ne connais pas ; il y a peu de neige, donc pas besoin des raquettes ! A noter l'existence d'un petit gouffre, une perte ?, en bordure du chemin en montant le col du Grapillon.

Additif bibliographique : VIGNON, Michel; KANAPA, Jean (1996) : Premiers pas sous terre en Vercors et Chartreuse.- Petit guide d'initiation à la spéléologie. Ed. Didier Richard, 64 pp. (grotte du Curé, pp. 48-49, croquis). (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ 9 février : Lyon

A divers titres, participation à la réunion du comité directeur du C.S.R. Rhône Alpes (*du SCV: Patrick Peloux, Jacques Romestan, Marcel Meyssonier*).

+ 11 février : Plaine d'Herbouilly, Vercors (Isère)

Participants : Alexandre Brighi, Patrick Peloux, Valérie Plichon.

Exploration au **scialet du "Pot du Loup"**, Organisateur : Patrick Peloux .

Marche d'approche d'un kilomètre car la route est bloquée ; ensuite piste de ski de fond pas beaucoup de neige. Nous avons shunté le premier puits par la galerie qui arrive directement à l'escalade de six mètres équipée en fixe avec une corde de 12 mm de diamètre. Alexandre s'est chargé de l'équipement et Valérie du déséquipement et moi de rien. Le fond du puits est très humide, la cavité est très jolie. Nous avons testé les nouveaux amarrages souples et légers en cordelette "dynamique" ça surprend de descendre là dessus. A consulter fiche technique et voir résistance à la rupture et aux chocs

Départ de Lyon 8 h retour 20 h ; nous sommes passés par Grenoble et St-Julien-en-Vercors. TPST: 5 h environ. (cf. *Echos du Sous-Sol*, 43, mars 2001, *Compte rendu de Patrick Peloux*).

+ 15 février : Lyon 6^{ème} (Rhône)

Dans le cadre de l'ouverture du nouvel espace «la grotte et l'art des cavernes» dans les sous-sol du Muséum d'histoire naturelle de Lyon, soirée intitulée

«Rencontres avec l'ours des cavernes», présentée par Michel Philippe; nombreuse participation :

Les soirées du muséum Février 2001

Dans le cadre de l'ouverture au public du nouvel espace

"La grotte et l'art des cavernes"

Sont proposées deux soirées d'exception

Jeudi 1er Février à 18 h30

L'art préhistorique

Il y a plusieurs dizaines de milliers d'années, l'homme de Cro-Magnon manifestait déjà une grande sensibilité à travers son art... Mais

- A quand remonte sa création artistique ?
- Comment cet art nous a-t-il été transmis ?
- Quelle en a été son évolution ?
- Comment le perçoit-on, aujourd'hui, à la faveur des découvertes récentes : Cosquer, Grotte Chauvet ?

Intervenant : Martine FAURE, enseignant-chercheur à l'université de Lyon 2.



L'un des galets gravés de La Colombière (Ain), époque magdalénienne 15 000 ans environ.

Jeudi 15 Février à 18 h30

Rencontres avec l'Ours des cavernes

L'ours des cavernes est incontestablement l'un des animaux les plus mythiques de la préhistoire Mais

- Qui est réellement cet ours ?
- Quels sont ses liens de parenté avec l'ours brun actuel ?
- Quand et comment a-t-il vécu ?
- Pourquoi trouve-t-on si fréquemment ses ossements ou les traces de son passage dans les grottes ?

Intervenant. Michel PHILIPPE, Conservateur en Chef au Muséum de Lyon, responsable du Département des Sciences de la Terre.

L'ours des cavernes tel qu'on peut se le représenter aujourd'hui



Muséum de Lyon
20, Bd des Beaux-Arts, 69622 LYON
Tél. 04 72 00 70 00 Fax 04 72 00 70 01
E-mail: museum@univ-lyon2.fr

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

(+ de 100 personnes), avec représentants du Muséum, du milieu de la recherche scientifique lyonnaise, et des spéléos ... au moins une quinzaine (du SCV: Michel des Châtelliers, Alain Gresse, Marcel Meyssonier, Jacques Romestan, Monique Rouchon).

+ 16 février : massif du Revard (Savoie)

Sortie spéléo de Grégory Shévélouff avec des Savoyards pour la visite de la cavité dénommée "**Le Malitou**" sur les flancs du Revard.

Accès facile 5 à 10 minutes de marche d'approche.

Le trou est équipé du haut en bas sauf l'entrée ; quelques passages de nœuds un peu merdiques pour shunter des passages de cordes "tonchées". A - 110 m démarrage d'un méandre qui permet de progresser à l'horizontale et pas mal en opposition sur 4 km environ. TPST : 4 h environ (cf. *Echos du Sous-Sol*, n° 43, mars 2001, C.R. de Grégory Shévélouff).

+ 17 février : Les Calanques, Morgiou (Bouches-du-Rhône)

Petite sortie d'escalade pour Stéphane Guillard, Patrick Farkas, et Boris Ores. Nous avons eu que très peu d'informations sur cette sortie, probablement s'agit-il d'un entraînement bien spécifique à l'escalade extrême afin d'aller affronter cet été quelques parois souterraines vertigineuses qui mèneront nos amis aux kilomètres de premières tant convoitées. A suivre. (cf. *Echos du Sous-Sol*, n° 43, mars 2001, notes d'Alex suite au C.R. de Stéphane Guillard).

+ 17 -18 février : Aussois (Savoie)

Vallée de la Maurienne = région des Alpes françaises (Savoie), correspondant à la vallée de l'Arc; voie de passage entre la France et l'Italie. Principaux centres : Modane, Saint-Jean-de-Maurienne. Importantes ressources hydroélectriques; électrometallurgie; électrochimie.

Nos deux grands spécialistes de la prospection en raquettes sont à nouveau de sortie ce week-end. Marc Pellet nommé par sa collègue "Turbo-Man" et donc sa collègue Valérie Plichon nommée par on ne sait qui "2 CV Girl".

L'objectif audacieux de cette randonnée était d'aller le plus haut possible et d'aller chatouiller les 3500 d'altitude (voir si y'a des trous et c'est pas rien). D'ailleurs le mercredi soir suivant la sortie à la réunion, nous avons bien compris que cette ascension a dû être épouvantable pour nos deux camarades. Le visage de Marc était complètement et atrocement brûlé par le soleil. Fort heureusement il avait emporté avec lui ses lunettes spéciales Himalaya qui lui protégèrent les yeux, mais, dont le visage portait encore les horribles traces.

Partis samedi soir avec une météo plutôt médiocre, ils rejoignirent par l'intermédiaire du télésiège à 2150 m le "Fort Marie Christine", dans massif de la Vanoise,

ancien fort militaire aménagé depuis quelques années en refuge. Le lendemain sans tarder ils s'attaquaient d'emblée à l'ascension de la Pointe de Belle Côte par l'arête Ouest voie normale, mais arrêt à l'antécime à 3090 mètres d'altitude, en raison de la neige et de l'environnement géotopomorphique ! qui ne leur permirent pas d'aller plus loin.

Donc redescende, assez chaude pour Valérie qui dévala plus de 200 mètres de toboggan neigeux sur la partie la plus charnue de son anatomie, vers d'autres lieux moins hostiles. Puis ils traversèrent le vallon de la "Fournache" pour rejoindre le refuge de la "Dent Parrachée". Rencontre en chemin de deux couples, des Suisses et des Parisiens comptant parmi eux un des membres de l'équipe de tournage du film de Luc-Henri Fage "Ultima - Patagonia 2000". Soirée repas à la bougie et grand débat technique cinéma, tournage. Tout le monde se couchera aux alentours de 21h30 car le lendemain, levé à l'aube pour une nouvelle ascension.

Après un petit déjeuner copieux départ avec les suisses pour le col de "Labby" mais hélas nos sympathiques amis ne purent atteindre leur objectif 3328 mètres, Marc s'étant explosé de fatigue le genou et la cheville, mais aussi de par l'aspect hyper-technique de certains passages. Donc retour à la case départ retrouvailles avec les "Parigots", petit café, bonne discussion à nouveau et retour à Lyon. Un super week-end, temps splendide, montagne grandiose. Vive la raquette ! (cf. *Echos du Sous-Sol*, n° 43, mars 2001, notes d'Alex, d'après C.R. de Marc Pellet et Valérie Plichon).

+ 18 février : vallée de la Loire (Loire et Haute-Loire).

Nous passons à proximité des 3 sites vus déjà le 13 janvier 2001. La **grotte de Mandrin** (Aurec, Gorges de la Semène, Haute-Loire), ne recèle toujours aucune chauve-souris dans ses multiples fissures, malgré le petit coup de froid récent. Et encore une nouvelle visite, en passant, de la «grotte» et de la «poudrière» de **l'Eléphant**, à Saint-Paul-de-Cornillon ; RAS. Participants : Marcel et Michelle Meyssonier, et un petit neveu, Quentin Roisin (*Notes de Marcel*).

+ 18 février : Vaux-en-Bugey (01150 - Ain)

Sortie canyon dans la vallée de Vaux-en-Bugey : Les **Cuves du Buizin**.

Participants : Jacques Lachise, Vincent Lafont, et Patrick Peloux.

Canyon de glace sans glace.

Les trois brutes du club spécialistes des canyons "englacés", Jacques Lachise, Vincent Lafont, et Patrick Peloux la caméra vidéo au poing partent tourner quelques images frigorigènes. Chaudes ambiances selon les dires de nos trois amis (faisant parti sans doute d'une espèce de vertébrés à sang froid) température de l'eau 3° C température extérieure 0,9° C. Au total 26 minutes de tournage d'images tremblantes avec 3 minutes d'interlude de prises de vues sous-marines, les

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

mains gelées du cameraman ayant échappé le précieux objet, bilan de la journée de nos spécialistes vidéo 5 heures dans l'eau glacée pour 9 ½ minutes d'exploitable. NDLR : bravo les gars c'est quand que vous tournez la version canyon de "Cliffhanger" avec Sylvestre Chaterton (cf. *Echos du Sous-Sol*, n° 43, mars 2001, C.R. collectif, saisi par Alex Rivet).

+ **21 février**: Collonges-au-Mont-d'Or (Rhône)
Nouvelle séance de travail à la mairie de Collonges, pour la mise en œuvre de la plaquette sur le «chemin de l'eau» (Marcel Meyssonier, au titre SC Villeurbanne et CDS Rhône)

+ **23 février** : Vallée de la Loire et Velay (Haute-Loire)
Nouveau coup d'oeil dans l'**excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** (toujours rien ! mais un Lépidoptère : *Triphosa dubitata*); présence de 3 Chauves-souris, éveillées, dans la **galerie de mine de Chambeyron n° 1** (Vorey); participation en fin de journée à une soirée publique, avec diaporama «des chauves-souris, des espèces à protéger», organisée à Polignac par le CEPA, Conservatoire des Espaces et paysages d'Auvergne et animée par Nicolas Galant ; présence de 2 spéléos, Rémy Désécures et moi-même (Marcel Meyssonier).

+ **24 février** : massif du Revard (Savoie)
Sortie spéléo de Grégory Shévélouff avec des Savoyards du S.C.S et de l'A.S.A.R. Cavité explorée : **Le Trou du Garde - Creux de la Cavale**.
Accès enneigé nécessité des chaînes. Dans le trou très peu d'eau, exploration de nombreux diverticules.
TPST : 7h 30 environ
(cf. *Echos du Sous-Sol*, n° 43, mars 2001, C.R. de Grégory Shévélouff).

+ **24 février** : vallée de la Loire (Haute-Loire).
Nouvelle journée de comptage hivernal du collectif «Chauves-souris Auvergne- groupe Haute-Loire» avec 4 participants: Marcel Meyssonier (S.C.V.), Philippe Roux (DRDJS Rhône-Alpes), Rémy Désécures (Lozère), Nicolas Galand (CEPA Clermont-Ferrand).
Seconde visite hivernale de la **grotte de la Denise**, puis des **failles n° 1 et n° 2 du Bois des Seigneurs** (Polignac); puis visite de deux **galeries de mine d'Aurouze** (vallée de la Senouire, avec descente dans les réseaux inférieurs... avec un équipement mini (échelle et barre à mine pour amarrage...). Présence de quelques chauves-souris (C.R. de Marcel Meyssonier).

+ **26 février** : vallée de la Semène (Haute-Loire).
Visite de la **galerie de mine d'Oriol** (mine d'Aurec n°1) dans les Gorges de la Semène, en rive gauche; observation de 2 petits Rhinolophes et récolte de faune aquatique (après premier tri au Labo: présence de Collemboles, Nématodes, d'Oligochètes,

d'Hydracariens et de Copépodes/ Cyclops en grands nombres. A déterminer par des spécialistes. Présence de nombreux Diptères et Aranéides ; un seul Lépidoptère (*Triphosa dubitata*). Température eau : 9°5 ; Température air : 10°. Référence bibliographique : BRGM/SGN (1978) : Carte des gîtes minéraux de la France à 1/500000, feuille de Lyon, Massif central et Alpes du Nord (p.48, avec deux références anciennes, de 1969 et 1857. (Marcel Meyssonier).

+ **28 février** : Oullins (Rhône)
Présentation aux enseignants et au proviseur du Lycée Chabrières à Oullins du projet vidéo-canyon mis en place par le S.C.V., dans le cadre du contrat d'objectif du C.S.R. Rhône-Alpes avec la Région Rhône-Alpes.
7 participants, dont 4 membres S.C.V.: Bernard Figaret (trésorier du Foyer socio-éducatif), Jacques Lachise (porteur du projet, moniteur canyon), Vincent Lafont (aide-moniteur canyon) Marcel Meyssonier (CTS spéléologie/DRDJS). Réalisation durant le premier semestre 2001; deux réunions de préparation sont prévues en mars. *A suivre*.



Dans les Cuves du Buizin (Ain)
(cliché M.M., mars 2001)

Mars 2001

+ 3 - 4 mars : Saint-Marcel d'Ardèche (Ardèche)

Sortie annuelle inter-club avec le Spéléo Groupe Forez. Le début de l'année depuis deux ans correspond à l'Inter-Club S.G.F - S.C.V. En effet, la **traversée Despeysse - Saint Marcel** devient une habitude. Le principe est simple : une équipe passe par Despeysse une autre par l'entrée naturelle et à leur jonction dans **N, c'est la bringue**. Cette année le plat de résistance était une méga - **CHOUROUTE**.

Ont participé à la sortie pour le S.G.F : Fab, (Fabrice Abréal), CM2, Papillote, Carbone, Stéph, Stéphanie, Chris, Odile, Gabriel, Chalotte, Jef, Nath, Jean-Yves, Plombier, Isa, Jiji, Deudeuche, Greg, Véro, Steph, Sousou, Nanard, Lolo.

Pour le S.C.V : Cathy et Damien Berjoan, Arnaud et Sylvie Deleule et les "bouts-de-choux", Patrick Farkas, Marie-Jo Fernandez, Stéphane Guillard, Nadège Laval, Jean-Christophe, Cécile et Céline Margarit, Boris Ores, Jacques Romestan, Grégoire Targe, Delphine et Marjorie Valence. Un compte rendu, à part rédigé par Fabrice Abréal, est prévu pour « SCV activités ». (cf. *Echos du Sous-Sol*, 43, mars 2001).

+ 3 - 4 mars : Rencurel, Vercors, Isère)

Participants: Jacques Lachise, Vincent Lafont.

Participation aux **Journées techniques de l'Ecole française de Descente de Canyon**, F.F.S.

Objectif : c'est la première fois que nous assistons aux JT de l'E.F.C, donc se faire connaître et surtout défendre notre projet vidéo canyon et demander une subvention à l'E.F.C. Je vais donc devoir prendre un ton persuasif pour convaincre une flopée de 40 responsables nationaux réunis autour de la table.

Objectif atteint, l'E.F.C. est convaincu du bien fondé de notre projet, et va nous financer le caisson étanche. En retour, avec Vincent, nous sommes amenés à prendre la responsabilité des PDI (Point de Diffusion de l'Information) que personne ne veut (ou ne peut !) prendre en charge. Diffusion de la fameuse plaquette canyon.

Comme ce projet (entre autres) me prendra tout mon temps disponible, Vincent s'est occupé à 98 % seul des P.D.I. Et il a fait un super boulot !. J'espère que l'E.F.C. lui en sera autant reconnaissant que nous lui en sommes reconnaissant pour le caisson. Merci à l'E.F.C, et merci à Vincent !

PS : se reporter au C.R. détaillé de ces journées, 44 p. / Bibliothèque du SCV (*Compte rendu de Jacques Lachise*).

+ 6 mars: Vallée de l'Azergues, Beaujolais (Rhône).

Participants: Gérard Hytte, Vincent Dams, Daniel Ariagno, Michel C. des Châtelliers et Marcel Meyssonier (SCV).

Nouvelle journée de comptage hivernal de Chiroptères sur des sites du département du Rhône. Suite à la dernière réunion du comité de pilotage du site retenu dans les Directives "Natura 2000" de Claveisolles (site R.9) le 6 février (auquel participait Patrick Peloux au titre du CDS-Rhône), et la sortie de comptage sur les sites témoins de Chiroptères dans le Rhône, le 4 février (participation de Jacques Romestan au titre SCV), il était nécessaire de refaire une visite de comptage sur le site. Sortie effectuée suite à l'initiative de Gérard Hytte, F.R.A.P.NA-Rhône, à laquelle je me joins ainsi que Michel pour également faire des relevés de faune aquatique (travaux en cours). Rendez-vous habituel à 9h sur la place de Châtillon, où nous nous regroupons en 2 voitures.

Nous sommes donc 5 en matinée pour réaliser de nouvelles observations des galeries de la **mine de la Valloisières** (Claveisolles). Visite de la galerie supérieure avec observations faunistiques : Lépidoptères; récolte de deux Pseudoscorpions (à faire déterminer); descente dans le bas du dépilage n°1 par Michel et Marcel. Beaucoup de Murins de grande taille; pas de Barbastelles (cf. tableaux de comptage). Visite de la galerie inférieure (exhaure) après contournement de la zone des "Douglas" abattus par la tempête. L'obstruction partielle de l'entrée ne semble pas gêner l'hibernation des chauves-souris. Il y a cependant beaucoup d'eau et nous remplissons tous les bottes. Filtrage dans le ruisselet (fort débit) pour récolte de faune aquatique (2 boîtes, non encore triées ...). Sur une paroi de la galerie on observe un gros tas d'ailes de Trichoptères. A l'évidence, une chauve-souris les a consommés, et a dû les capturer sous terre lorsque ces Trichoptères y séjournent (début de l'été). Un peu mouillés, nous allons nous poser au soleil et casser la croûte en bord de route au-dessus de Lamure. Puis visite et comptage de Chiroptères dans les **carrières souterraines de grès de Légny**.

Dans la carrière n° 1, la petite, dans une fissure de l'entrée je récupère - avec peine - la dépouille d'une chauve-souris (il ne reste que la peau et les ailes). à l'évidence, a été bouffée sur place par un prédateur, guère plus gros qu'elle, puisque coincée dans la fissure. Nous nous séparons car Gérard a une réunion dans l'après-midi. Vu le beau soleil, nous décidons d'aller faire une rapide incursion, dans l'après-midi: visite de la **carrière souterraine de Sainte-Paule** (Daniel, Michel, Marcel), à Lambert-le-Haut. La route est barrée, mais via la déviation nous arriverons à proximité de la cavité, située juste derrière le hameau, dans des vignes. Dépotoir toujours important dans l'entrée (mais identique à la visite précédente, le 6 février 1999, Marcel et Gérard Hytte). Présence de 5 Petits Rhinolophes; pas mal d'eau et d glaise; nous ferons un filtrage - à voir - Admiration devant les "perles de cavernes" visibles dans cette "mine de sable", pas de faune visible si ce n'est Diptères et Aranéides.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Retour à Châtillon; nous avons encore le temps d'aller faire un tour sous terre dans la **galerie de captage de Coleymieux** (Châtillon). Nous retrouvons sans problème l'entrée de la galerie, en bordure d'un pré (cf. visite précédente le 3 décembre 1998). Pas de chauve-souris mais un peu de guano. Récolte de faune aquatique, filtrage - à trier au labo. Le ruisseau a un bon débit.

En résumé, brièvement : bilan chiroptérologique intéressant ; récolte de faune aquatique dans 3 nouvelles galeries souterraines du département. A voir ce que cela donnera au binoculaire ! Référence bibliographique : MEYSSONNIER, Marcel (1990) : Galeries souterraines de Coleymieux.- **S.C.V. Activités**, 52, p. 60-62 (+ topo); pour mémoire 2 *Niphargus* cf. *fontanus* ("pas fréquent dans la région", dixit, René Ginot) y ont été récoltés le 16 février 1991 par nos soins. 3 Chiroptères (1 Grand Rhinolophe, 2 Vespertillons de Natterer) ont été observés dans la galerie le 3 décembre 1998 (*Notes de Marcel Meyssonnier*).

+ 6 mars: Lyon

En soirée au CDS Rhône, conférence sur le GPS animée par Jacques Romestan
Participants SCV: ? (cf. *Echos du sous-sol*).

+ 7 mars: Villeurbanne

Réunion du Comité directeur du SCV à la maison Berthy Albrecht. On se reportera au compte rendu détaillé diffusé aux membres. Participants du CD : Patrick Farkas, Marie-José Fernandez, Stéphane Guillard, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Nadège Laval, Marc Pellet, Patrick Peloux, Valérie Plichon, Alex Rivet, Grégoire Targe (Excusés : Jean-Luc Andrieux, Jacques Romestan) + invités : Françoise Biol, Alexandre Brighi, Martine Rivet, Grégory Schévélouff. Les principaux points à l'ordre du jour étaient :

Commission matériel : matériel canyon, spéléo, la buvette ; Participation au congrès régional à Samoëns ; organisation du rassemblement national par le club + spéléos savoyards, les 1 - 4 juin 2001 à Aillon le Jeune (Savoie); Projet vidéo canyon avec le Lycée Parc Chabrières d'Oullins ; le gouffre Berger a été réservé par le club du 11 au 20 septembre (*d'après le C.R. de Marie-Jo Fernandez, disponible au club*).

+ 17 mars : Lyon

Assemblée générale (ordinaire et extraordinaire) de la FRAPNA RHONE Représentation du milieu et des structures spéléologiques par Marcel Meyssonnier. En particulier, rapport moral, financier et rapport d'activités; 44 objectifs avaient été fixés pour l'année 2000 et le point des réalisations est effectué; bilan de la commission de gestion des sites naturels qui concerne les spéléos (**mine du Verdy**, **mines de Valloisères**, sites Natura 2000, **mine de Breté**, **carrières de Glay**). La F.R.A.P.N.A.-Rhône avait 388

adhérents à jour de cotisation en 2000 (*CR de Marcel Meyssonnier*).

+ 17 mars : canyon du Neyron (Izeron, Isère).

Conte ou compte rendu de la sortie canyoning du 17/03/2001 au Neyron

6 participants : Guillaume Faudrin, Marie Jo Fernandez, Bernard Figaret, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Jacques Romestan.

Au matin du 17 mars, Jacques L, chef d'expédition et moniteur E.F.C., arrivé en avance sur le rendez-vous de 8h à la barrière de péage de St-Quentin, nous attend patiemment avec Jacques R.

Pendant ce temps, à quelques km de là, Vincent attendait lui aussi patiemment Marie Jo pour rejoindre le lieu de rendez-vous ensemble. Le problème est que Marie Jo ne se rappelle plus où habite Vincent et navigue dans son quartier, boîte aux lettres par boîte aux lettres, persuadée qu'elle est tout près du but.

Vincent, lassé d'attendre, et voyant l'heure, partais au RdV sans attendre Marie Jo, quand il croisa une fille errante sur le trottoir lui rappelant une vague connaissance (quelle aventure !).

Mais je n'ai jamais eu d'amie faisant le trottoir, se dit-il ! Pris d'un doute et d'une intuition soudaine, il s'arrêta pour découvrir Marie Jo, hébétée, exténuée et complètement perdue.

Attendez, c'est pas fini !

Les 2 Jacques, mis au courant par téléphone (vive le portable), vers 7H55 décidèrent d'informer Bernard du retard.

Bernard, lui aussi, nous racontera ses mésaventures. Sa batterie récalcitrante l'obligera à utiliser sa voiture de service toute neuve, et à arriver toute sirène hurlante (la friiiiime) à la station service route de Grenoble où j'ai dû supporter ma patronne un jour de congé.

Nous roulâmes gyrophare à pleine puissance jusqu'à St Quentin que nous dépassâmes dans un moment d'inattention pour nous en rendre compte 3 péages plus loin pour faire demi-tour et galérer à trouver le bon point de RdV qui finalement viendra à nous à un autre péage.

Ça y est, c'est fini, on s'est enfin trouvés !

Départ avec 2 véhicules pour Izeron où nous attendait notre canyon « sec » par forte pluie.

Le voyage se passa sans histoire, bien que je ne sois pas en état de remarquer quoi que ce soit après un vendredi chargé de cours suivi de la discothèque et d'une nuit blanche avant de me rendre au rendez-vous.

Arrivés sur place, nous avons encore fait du tourisme dans la campagne avant de trouver Izeron. Nous montâmes jusqu'au départ par une route, si on peut appeler ça une route, à peine carrossable pour enfin arriver dans un borbier monstre.

Nous nous félicitâmes les uns et les autres pour avoir choisi une journée aussi formidable et j'entendis jurer mes camarades non seulement sur ce temps merveilleux, chargé de nuages noirs déversant des tonnes de flotte et de grêle sans discontinuer, et aussi

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

sur l'organisateur de cette journée qui a été remercié par des gentilles, des mots doux et des promesses de pendaison ... Jacques.

Jacques Romestan, dans sa grande bonté, insista pour rester au sec pour faire la navette et nous attendre avec des affaires sèches en aval.

Il nous rendit un grand service par sa fuite mais il nous a manqué. Arrivé dans l'eau (oui, de l'eau dans le Neyron!) il se trouva que le petit canyon sec d'initiation était un canyon à gros débit niveau perf.

Le canyon fut attaqué avec entrain par nos experts Vincent et Jacques, tels 2 capitaines de navire en pleine tempête, suivis de Marie Jo et des 2 boulets Bernard et moi-même. Le canyon étant un tout petit peu réfrigérant malgré nos combinaisons de 40 mm, nous étions obligés d'organiser de joyeuses bagarres pour nous réchauffer entre deux chutes.

Nous mangeâmes au détour d'une cascade où Jacques se brisa en deux à l'arrivée en commettant l'erreur de prendre deux kits sur lui sous une forte cascade. Mars et terrines consommés, nous reprîmes la route avec la ferme intention de prendre le premier échappatoire pour sauvegarder nos membres gelés, Bernard les pieds, Marie Jo la tête et les pieds, pour ma part, les pieds qui étaient déjà à l'état de glaces esquimaux jusqu'aux chevilles, Jacques et Vincent, apparemment n'avaient rien, glglgl non non, j'ai pas froid !.

Enfin, un heureux chemin pouvant nous emmener loin de cette fontaine de glace se présenta à nous. Vincent attaqua la montée bille en tête à peine soucieux de la troupe qui avait quelques peu de mal à suivre.

Les pieds à peine réchauffés, nous arrivâmes à un croisement avec derrière nous Issoire à 1H20 en pleine descente et devant nous un patelin paumé à 1H40 avec quelques km de montée. Vincent, chef de notre corps expéditionnaire, en un clin d'œil décida pour le groupe et voulu partir droit devant vers la montée infernale. Cela ne lui disait rien de faire 5 min demi-tour pour continuer à descendre sur un chemin loupé sur la route. Après quelques minutes, nous réussîmes à lui faire entendre raison. Apparemment, l'eau froide ne doit pas faire grand bien à son cerveau et malgré ses compétences en canyon, je crains pour celles de l'orientation ...

Après une longue marche ponctuée de chute de Bernard avec ses tongues enfilées sur ses chaussons néoprène, il ne le refera sans doute jamais ni pour la marche, ni pour le canyon, c'est pas qu'il trouve que ça glisse ou que ça fait mal au pied quand la roche passe sur les orteils, mais presque, il dit simplement que c'est inconfortable !.

Arrivés au bas des cascades, arriva quelques secondes plus tard notre ami Jacques (Romestan), resté au sec, en voiture avec nos habits secs. Le SAUVEUR !!. Bernard retrouva ses cigarettes, il paraissait heureux.

Nous sommes ensuite aller boire un coup dans un bar campagnard où j'en pris pour mon grade pour avoir confondu mon pull avec celui de Jacques (Romestan). Le scandale dans le bar sur le fait de ma soi disant

fatigue et consommation de certains produits interdits. Alors pour la dernière fois, je n'étais pas le moins du monde fatigué. J'avais un degré d'alcool dans mon sang inférieur à 0 et je le redirai haut et fort, je ne consomme pas de stupéfiants !!. Et encore moins d'arbres entiers comme l'ont soupçonné certains de mes partenaires.

Nous reprîmes la route et nous nous séparâmes sur cette jolie et très sympathique aventure.

En conclusion, je dirai que ce fût une magnifique journée pleine d'actions et je rassurerai les dirigeants du club en leur disant que le matériel a été bien utilisé et nous a permis cette sortie exténuante mais formidable et pleine d'émotions ...

Merci à tous ceux qui nous ont permis cette sortie, le club et notre moniteur bien aimé Jacques (Lachise) suppléé par Marie Jo et Vincent, sans oublier notre soutien logistique Jacques (Romestan) et mon fidèle compagnon d'infortune Bernard qui doit encore être en train de se réchauffer les mains. Vraiment, c'était merveilleux. Merci à tous

(Compte rendu de Guillaume Faudrin / sortie d'initiation au canyon, comme annoncé dans les Echos du Sous-Sol, 43, mars 2001 avec annotations de Vincent Lafont et Jacques Lachise).

+ 21 mars : Oullins (Rhône)

Au Lycée Parc de Chabrières à Oullins, pour le projet vidéo-canyon : préparation du scénario et des mises en scène. Présence de Jacques Lachise, Vincent Lafont et Bernard Degraix, professeur d'audio-visuel . *Voir CR détaillé de l'opération.*

+ 23 – 25 mars : Innimont et Torcieu (Bas-Bugey, Ain)

Participation au stage de biospéléologie organisé par Emmanuel Cazot, de l'A.S.V.F., section spéléologie de Villefontaine (Isère) dans le Bas-Bugey; une douzaine de participants; animation par Thibaut Datry (Vulcain) et Tristan Lefebure (ASVF), étudiants au Labo HBES Université Lyon I.

Nombre de stagiaires participants : 13 ; nombre de cadres : 4. *Participation de Marcel Meyssonnier, (intervenant pour les chauves-souris)*

- vendredi en fin de soirée: pour observation d'éventuels Chiroptères, visite de la **grotte des Cinq** (2 Petits Rhinolophes endormis ?) et de la **grotte de l'Evêque** (Torcieu) ; samedi matin, deux équipes à la **grotte du Crochet** inférieur et supérieur .. relevés de pièges, observations intéressante de faune aquatique dans des pièges terrestres vu la montée des eaux... Visite de la **grotte de l'Evêque, des Cinq** (à nouveau) et **grotte du Cormoran**.

Dans l'après-midi, nouvelle incursion rapide au Crochet supérieur et à la **grotte des Cinq** (Marcel, Michel C. des Châtelliers et sa fille Charline). Film sur l'écologie souterraine en soirée. Dimanche, exposés théoriques sur la faune souterraine et travaux pratiques

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Faune pariétale observée dans l'entrée : 2 grosses limaces noires, nombreux Diptères et quelques Aranéides (*Marcel Meyssonier*).

+ 9 avril : Bugey (Ain)

Participants : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (S.C.V.) et Bernard Chirol (G.S.H.L., Ain). Sortie, avec un double objectif, axée sur des récoltes et observations faunistiques dans le Bugey : 1) **Le trou des Voleurs** (ou grotte de Bosserons) à Poncin et la **Cabourne d'En Perrucle**, ou **grotte de Jujurieux**.

Départ à 10h du labo HBES et du campus de Villeurbanne. Nous nous sommes donnés rendez-vous au trou des Voleurs avec Bernard. Pluie non-stop depuis Lyon; nous nous habillons au bord de la route nationale toujours sous la pluie et rentrons sans plus tarder sous terre. Malgré la forte pluviosité récente, le passage bas - gour - vers l'entrée n'est pas rempli, et nous arrivons à la flaque habituelle en étant encore au sec. Le filet d'eau qui arrive de la galerie terminale coule beaucoup plus que d'habitude et on entend l'écoulement de l'eau au loin... mais a priori les crues ne doivent pas être trop rapides. Malgré tout, nous avons noté que la galerie d'entrée, jusqu'au lac était vierge de traces, ce qui implique une circulation d'eau assez forte sur les plages de galets et de sable. Absence de Chiroptères.

Bernard nous rejoint sur les lieux d'étude, à peine arrivés ! Prélèvements habituels et exceptionnels (9 flacons) pour un calcul de densité d'Oligochètes à différents endroits de la flaque d'eau, prélèvements, filtrage... habituels. En 1h, le travail est terminé; nous discutons... Pas de "*Caecosphaeroma*" (c'est un crustacé aquatique que l'on ne voit pas souvent) habituellement présent. Nous avons récolté aussi 5 *Niphargus virei*, observés et attrapés à vue pour une étude génétique en cours de Tristan Lefébure (ASVF); pour info : T° de l'eau : 11°7.

Au retour, Bernard ne manque pas de nous faire observer les détails de la galerie, conduite forcée, remplissages, restes de gour visibles sur les parois. Après avoir fixé les échantillons au liquide Bouin, et comme la pluie est incessante, nous casse-croûtons dans le porche d'entrée de la cavité, à l'abri de la pluie mais non du vacarme incessant aussi des camions qui circulent à grande vitesse sur cette nationale Lyon-Genève ! A noter : Bernard nous signale qu'il n'a jamais vu de changements dans la disposition des flaques d'eau où les prélèvements sont effectués, ce qui implique que les crues sont lentes et que l'eau remonte doucement des parties inférieures (boyau noyé et un puits au niveau de la laisse d'eau exploré il y a quelques années ; le niveau de base se trouve au niveau du Rhône, en contrebas de la RN).

Après ce pique-nique, et un café gentiment préparé par Bernard nous filons à Jujurieux., toujours sous la pluie. Il y a un nouvel accès (chemin taillé plus accessible et moins raide pour la grotte). Circuit proposé sous la conduite de Bernard qui a prévu une petite corde et une

échelle. Soit : entrée des Buis, P1, galerie inférieure, la « Cathédrale », descente du ressaut et visite jusqu'au puits du Lac avant la sableuse.

Visite sans problème si ce n'est qu'il y a vraiment beaucoup d'eau sous terre... on se croirait dans une cavité semi-active... gour pleins dans le réseau inférieur : donc pas de problème pour les prélèvements de sédiments et de faune aquatique après filtrage.

Notre "guide" en profite pour nous montrer tous les lieux où des traces de fossiles sont visibles :

Bélemnites, Entroques, coquilles, Rhynchonelles... ainsi qu'un certain nombre de dépôts, remplissages de sable encore en place.

A la Cathédrale, nous recherchons un peu de faune terrestre. Les habituels très nombreux Diploures (*Plusiocampa sollaudi* ou *P. bourgoini*) sont bien observables... Nombreux Collemboles avec furca (c'est un appendice caudal qui leur permet de sauter !) 9 Collemboles (Entomobryidae) sont récoltés (pour confirmer la présence de *Tomocerus unidentatus*, déjà signalé dans la grotte), ainsi qu'un Acarien. Après une longue traque, nous observons sur le sol, bien cachés sous des petits abris rocheux ou glaiseux, 2 Pseudoscorpions dont la présence avait déjà été signalée par Bernard. Nous les prélevons pour une détermination spécifique par un spécialiste car il n'y a aucune donnée sur cette famille d'Arachnides dans cette grotte (expédiés à Victor Mahnert, Muséum d'histoire naturelle de Genève).

Descente du puits conduisant à la sableuse. beaucoup d'eau dans la galerie et le lac... ça passe même au-dessus des bottes, et petite arrivée d'eau - en pluie - du réseau supérieur. Nous prélevons encore un échantillon de sédiments pour qu'une analyse granulométrique puisse se faire. Puis filtrage après récolte au filet de 200 microns et tamisage de 2-3 seaux de sédiments (il est très très fin : pas de sable, seulement des particules très fines). Dans la galerie d'accès au lac, Bernard nous signale avoir récupéré deux cadavres de Loir (*Glis glis*) qui doivent venir directement de la surface au-dessus. Ces rongeurs s'observent finalement assez souvent sous terre. Pas de Chiroptères dans la grotte mais un peu de guano épars dans les galeries.

Retour rapide avec quelques pauses "discussions" sur le creusement de la cavité, la faune souterraine, les études et explos en cours. Sortie : Ah, il ne pleut plus. Quelle chance pour se changer ! A 18h on se sépare en évoquant RV et visites prochaines, et nous arriverons à Lyon à 19h sans embouteillage

Biblio récente : Chirol, Bernard (2000) : la grotte de Jujurieux.- Ed. C.D.S. Ain, 72 pp.

(*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ 9 avril (à 17h) : Reconnaissance du canyon : **Les Cuves du Buizin** (Vaux-en-Bugey, Ain).

Participants : Jacques Lachise, Vincent Lafont, Bernard Figaret, Bernard Degraix (prof vidéo du lycée Parc Chabrières à Oullins). Juste une formalité, car il n'est

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

pas question de descendre le canyon ; c'est simplement pour que Bernard Degraix qui n'a encore jamais pratiqué se mette dans l'ambiance. Bien que hyper-motivé pour la vidéo, il n'a pas l'air d'être à l'aise au contact de l'eau (*Compte rendu de Jacques Lachise*).

+ 12 avril : Le Vigan (Gard)

A la Maison de pays au Vigan. A l'occasion d'un séjour pendant les vacances de printemps dans la maison de famille de Saint-Hippolyte-du-Fort (Gard)

Participants : Jacques et Thibault Romestan.

Visite de l'exposition de photos sur la spéléologie de Jean Lhuiller. Nous admirons une vingtaine de panneaux avec des photographies malheureusement pas mises sous verre et qui gondolent et des légendes manuscrites parfois mal placées. C'est dommage car les photos sont très belles (*cf. Echos du sous-sol, n° 45, mai 2001, compte rendu de Jacques Romestan*)

+ 12 avril : Chasselay (Mont d'Or, Rhône).

Participants : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV) ainsi que Michel Garnier (correspondant du Comité du Préinventaire).

C'est par un appel téléphonique le 4 avril de Maryannick Lavigne que nous apprenons l'existence d'une nouvelle galerie de captage inédite du Mont d'Or, située sur la commune de Chasselay. Dans le cadre de la préparation de la monographie du Pré-inventaire consacrée à cette commune (à paraître en 2001), visite d'un domaine situé à Montpiollier dans lequel s'ouvre un captage ancien, encore accessible et assez long. Mr. Jean-François Broquemin, le propriétaire et ses enfants sont d'accord pour qu'une visite soit effectuée. Vu les délais de réalisation de la plaquette nous prenons d'urgence un rendez-vous pour le 12 avril, après en avoir informé Michel Garnier qui se rappelle avoir visité récemment cette galerie non mentionnée dans sa publication (Souterrains et captages traditionnels... dans le Mont d'Or Lyonnais - 1993).

Nous nous y rendons, et sommes bien accueillis ; nous regroupons des informations sur ce captage en vue de la rédaction de notre descriptif. Entrée monumentale avec mention gravée sur le linteau de pierre "DODAT François, DODAT Antoine 1883".

Visite sans problème ; relevé topographique - qui donnera un développement de 145m. Galerie d'orientation Sud-Nord, assez régulière, construite avec des pierres maçonnées dans sa première partie, et creusée dans des formations résiduelles du pourtour du Mont d'Or (sable, argile, galets) très hétérogène. Circulation d'eau pérenne d'après les informations recueillies (Temp. eau, au fond : 13°5). Plusieurs bassins à l'extérieur, une fontaine, et alimentation en eau ancienne de la maison bourgeoise, jusqu'au premier étage.

Faune observée : outre les récoltes au filet (détermination à venir) : *Niphargus* sp., quelques Aranéides (*Meta* sp.), Diptères, Nématocères. Du guano frais atteste la présence occasionnelle de chauves-souris.

Nous appellerons ce captage inédit : "**galerie de captage de Montpiollier**". Synonymie possible d'après M. Garnier avec la galerie de Fromentin (Les lieux-dit sont mal placés sur la carte IGN).

Elle figurera au fichier départemental CDS Rhône sous le numéro 69-049-03.

Carte IGN Lyon, 3031 Ouest, 1/25000, Lambert II étendu, coordonnées : 789,42 x 2099,65 x 245m D'autres galeries existeraient encore sur le territoire de cette commune. Voir la monographie du Pré-inventaire et le texte rédigé dans le numéro de **Spéleo-Dossiers** de 2001. (*Notes de Marcel Meyssonier*).



Entrée du captage de Montpiollier (Chasselay)

Cliché MM

+ 13 avril : grotte des Claris (Hérault)

Participant : Jacques Romestan.

Ballade jusqu'à l'entrée de la cavité (*cf. Echos du sous-sol, n° 45, mai 2001, compte rendu de Jacques Romestan*)

+ 13 avril : Hautecourt-Romanèche (Ain).

Dans le cadre d'une descente dans la **grotte de Hautecourt** - Activités de l'association de gestion de la réserve naturelle de la grotte de Hautecourt (Labo HBES, Université Lyon I), observation d'un seul petit Rhinolophe. Information transmise au gestionnaire de la base de données/ Chirop/Ain, Jean-Louis Rolandez (*Observation de Michel C. des Châtelliers*).

+ 14 avril : Le Vigan (Gard)

Au Centre culturel Le Bourilhou , Le Vigan (Gard). Participant : Jacques Romestan.

Conférence et projection de diapositives par Philippe GALANT, archéologue à la D.R.A.C. Languedoc Roussillon sur le thème de l'Archéologie dans le monde souterrain (*cf. Echos du sous-sol, n° 45, mai 2001, compte rendu de Jacques Romestan*)

+ 13 - 15 avril : Saint-Christol d'Albion (Vaucluse)

3 participants : Bernard et Guilhem Figaret, Grégoire Targe. Objectif de la sortie : exploration du **gouffre du Caladaire** ; hébergement 3 étoiles au gîte de L'A.S.P.A à St-Christol-d'Albion qui a été complètement rénové très agréable et confortable aux dires de nos trois

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

courageux explorateurs qui n'hésite pas à s'attaquer à un tel gouffre.

L'exploration fut bien menée et nos trois gaillards sont donc descendus jusqu'à la cote de moins 320 m. Entrée dans le gouffre samedi 14 avril à 15h28, ils en ressortirent dimanche 15 avril à 02h23 soit un **T.P.S.T** de 9 heures 51 minutes (cf. *Echos du sous-sol*, n° 45, mai 2001, informations collectée par Alex Rivet)

+ **16 avril** : La Pernaz (Bugey, Ain)

Participants : Vincent LAFONT et Jacques LACHISE.
Encore une fois sous la pluie, direction le **canyon de la Pernaz** (département de l'Ain).

Objectif : reconnaître le canyon, son débit et son équipement pour le projet vidéo «les lycéens en canyon» avec le caméscope.

Conclusion : nous n'irons pas dans ce canyon, débit très important à cause des intempéries, très glissant (mais magnifique)...sinon 50 % de perte. Pour le projet, nous allons nous replier sur un canyon d'initiation dans le Vercors. Reconnaissance prévue le 1er mai (*Notes de Jacques Lachise*, cf. *Echos du sous-sol*, n° 45, mai 2001, p.2). Après un rendez-vous à 8h15 au mur d'escalade de Vertrieu, ce lundi de Pâques, nous nous dirigeons sur l'autre rive du Rhône. A 8h45, nous déposons ma voiture à l'arrivée devant l'église de Serrières-de-Briord et nous nous préparons.

A 9h00, nous repartons sur la D32 pour le départ du canyon, (prendre un chemin de terre à droite au niveau d'un panneau de recommandation pour les canyonnistes et garer la voiture après le pont).

A 9h30, nous voilà dans l'eau et Jacques est surpris par le débit ! Nous avançons doucement, car il y a peu d'espace sur les rives et nous sommes obligés de marcher dans le courant en faisant attention aux rochers non apparents ! Jacques filme les différents ressauts de cette première partie horizontale.

Vers 11h00 nous passons sous un pont (1° Echappatoire) et nous empruntons un chemin sur 500m, après la confluence. Le débit devient encore plus important et notre progression exige des efforts plus attentionnés. J'équipe la cascade de 8m et Jacques filme la descente.

Nous arrivons ensuite au point intermédiaire que l'on avait vu avec Para le 18 février 2001. Cette journée me rappelle une épopée frigorigène dans les **Cuves du Buizin** et nous avions imaginé le départ des sauts, mais aujourd'hui c'est inaccessible !!

Ceci ne nous empêche pas de sauter d'un autre endroit sous l'œil de la caméra, (sauf si on est en pause, n'est-ce pas Vincent !). A 12 h30, nous faisons demi-tour car le courant est très important et les échappatoires inexistantes. Après 15 minutes, nous sortons par le point intermédiaire pour retourner au départ et redescendre avec la voiture de Jacques.

Nous mangeons devant l'église sous la pluie et vers 14h30, nous repartons en néoprènes reconnaître la dernière cascade. Nous suivons un chemin très boueux et attention aux glissades n'est-ce pas Jacques (qui porte la caméra !).

Au niveau du captage nous sommes obligés de faire trempette. Au début l'eau est à mi-mollette, puis a mi-cuisses et pour finir sous les aisselles !!!

14h50 nous arrivons sur la fameuse cascade d'une hauteur environ 6m. La vasque d'arrivée est impressionnante par ce qu'un énorme jet d'eau arrive et forme un drossage. Les rochers environnants sont très glissants, ici il faut éviter de tomber car le contre courant nous amènerait sous la cascade ce qui serait fatal !! Jacques remarque des spits sur la paroi d'en face (ouf nous échappons au tamponnoir et au marteau). Nous installerons notre tyrolienne à partir d'un arbre en rive gauche. Transportés par le courant nous rentrons en flottant sur le dos avec les pieds devant pour se protéger et je m'imagine sur une langue de lave en fusion. Après s'être changés aux voitures à 16h00 et nous rejoignons le mur de Vertrieu pour exécuter des techniques délicates.

Temps de la reconnaissance : 4 h30.

Tous bien réfléchis, nous filmerons les sauts et le passage de la tyrolienne de la deuxième partie car la première est sans intérêt ! Malgré la pluie qui a sévi tout au long de la journée, nous avons pu travailler sur notre projet vidéo (*Compte rendu de Vincent Lafont*).

+ **17 avril** : Local du CDS Lyon (Rhône).

Réunion du Comité Directeur du C.D.S. du Rhône. 20 présents dont deux membres du SCV : Patrick Peloux, Marcel Meyssonnier.

On se reportera au C.R. (3 p., affiché au club). Les points principaux abordés seront les suivants : CR du dernier CD de la FFS; congrès régional et national en 2001 (en Haute-Savoie et Savoie) ; inventaire de l'île Crémieu ; plaquette du CDS 69 ; infos de la région Rhône-Alpes, soirées à thèmes du CDS ; le point sur Spéléo-Dossiers. Bibliothèque, commission matériel, secours, enseignement, fichier et questions diverses (*Notes de Marcel Meyssonnier*).

+ **18 avril** : Rocher de Miribel-Jonage (Rhône).

Du S.C.V. : Karine et Stéphane Dhalleine, Bernard Figaret, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Marcel Meyssonnier, Frédéric Tempère + 3 enseignants et 11 élèves du Lycée Parc Chabrières d'Oullins (Rhône)

Le projet vidéo «les lycéens en canyon» prend forme. Toute l'équipe: «acteurs», «caméra-man et -woman» et «logistique» était présente au mur d'escalade de Miribel Jonage pour la première partie du projet.

Au programme, avec 4 caméras embarquées, les élèves (caméraman) ont filmé d'autres élèves (acteurs) s'initier aux premières techniques de descente de canyon. Les rappels guidés et tyroliennes ont fait sensations. Les élèves et les professeurs sont HYPER motivés. Un grand merci à l'encadrement : super équipe ! Nous étions 21 au total dont 14 membres du lycée et dont 7 filles sympa et mignonnes. (*C.R. de Jacques Lachise*, cf. *Echos du sous-sol*, n° 45, mai 2001, p.2). **On se reportera au compte rendu détaillé publié hors-pagination dans ce « S.C.V. Activités ».**

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

+ 18 – 19 avril : Vercors (Isère).

Participants : Grégory Shévélouff, et ...

Objectif : **grotte Vallier** (information d'après une fiche de sortie du matos SCV en date du 17 avril... ; on n'en sait pas plus !), mais il est probable que l'objectif n'ait pas été atteint : voir info ci-après ...

+ 19 avril : plaine d'Herbouilly (Drôme).

Participants: Alexandre Brighi, Grégory Shévélouff.

Objectif : sortie au **Gour Fumant**.

Équipement, déséquipement 50/50 Alex et Grégory.

TPST : 6h. R.A.S. : le trou est toujours au même endroit, nos deux explorateurs sont restés 6 heures sous terre, brève incursion (cf. *Echos du sous-sol*, n° 45, mai 2001, infos recueillie par Alex Rivet)

CONGRES REGIONAL DE
SPELEOLOGIE
21 et 22 Avril
2001
RHONE-ALPES
SAMOENS
ORGANISE PAR LE COMITE DEPARTEMENTAL SPELEO HAUTE-SAVOIE

MAQUETTES ET LOGO : S.C.V. - CHAMBERY
CONCEPTION FUTURE CREATION : 04 90 87 16 35

+ 21 - 22 avril : Samoëns (Haute-Savoie).

Participation au Congrès régional de spéléologie Rhône-Alpes. De nombreux spéléos (une bonne douzaine) du S.C.V ont fait le déplacement, Joël Possich avec France Brand, Patrick et Valérie Peloux, Marcel Meyssonier, Alex et Martine Rivet, Jacques et Thibaud Romestan, Grégoire Targe, Grégory Shévélouff, Jacques Bouvard, Monique Rouchon.

Toujours des choses intéressantes à voir et entendre, des communications sur les retours d'expédition en Chine. Des ateliers "sympa" de progression verticale et horizontale dans les arbres et au sol. Un accueil très chaleureux des haut-savoyards et bien sympathique.

Avec un hébergement au Village Vacances de premier ordre et une excellente nourriture, bravo, un très bon cru, ce congrès 2001.

Le S.C.V tenait un stand où avons pu vendre quelques produits « made in S.C.V », vin Champagne,

Publications ; nous avons acheté également les numéros manquants à la collection du club de la revue "Spéléo" et le n° 29 de Scialet.

Enfin nous avons appris que "Expé" et "Spélémat" s'unissaient pour ne devenir plus qu'un, mariage de raison face à la concurrence des grandes surfaces du sport. Bravo, nous leur souhaitons bon vent (cf. *Echos du sous-sol*, n° 45, mai 2001, compte rendu de Jacques Romestan)

+ 24 avril : à Villeurbanne (Rhône)

Participants du S.C.V. : Alain Gresse, Marcel Meyssonier, Patrick Peloux, Alex et Martine Rivet.

Les responsables du club étaient invités au 97 rue du 4 août à Villeurbanne, par le nouvel et bien connu président de l'Office des Sports villeurbannais (O.S.V.), récemment réélu au poste d'Adjoint au maire chargé des Sports, Gilbert-Luc Devinaz (et toujours membre honoraire du SCV, après en avoir été président)... Présentation des activités de l'O.S.V. (Notes de Marcel Meyssonier).

+ 26 – 27 avril : Basse-Ardèche.

Participation pour Marcel dans le cadre de son travail à un jury de tests d'entrée pour le B.E.E.S. 1^{er} degré spéléologie au Centre national de plein air de Vallon-Pont-d'Arc (ainsi que Rémy Andrieux). En annexe, rendez-vous à Orgnac, sur le site en pleine reconstruction, pour rencontrer Stéphane Tocino nouveau président du CDS, ainsi que Françoise Prudhomme, conservatrice du Musée régional de Préhistoire. Coup d'œil dans le musée et la documentation.

Au retour, je retrouve Judi et Cyrille Arnaud sur le site de Rochecolombe en train d'équiper les falaises pour le prochain « Festi'corde ». Il y a une petite grotte en bord de sentier, en rive gauche du canyon, et au niveau du sommet de la cascade qui ne figure pas dans les inventaires spéléos (J. Balazuc) et qui a fait l'objet d'une désobstruction avec de gros moyens (beaucoup d'argile de décalcification comblant une galerie de belle dimension. Absence de chauve-souris, mais présence de quelques os (de lapins ?) récents sur le sol. (Notes de Marcel Meyssonier).



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Préparatifs au départ du canyon du Buizin

(Cliché : M.M.)

+ 28 avril : Bugey (Ain)

Au programme, le **canyon Les Cuves du Buizin** (Vaux-en-Bugey, Ain).

Réalisation des premières prises de vue du projet « Les Lycéens en Canyon »

Voir dossier « Les Lycéens en Canyon »

Participants du S.C.V. en néoprène : Jacques Lachise, Vincent Lafont, Marcel Meyssonier, Jean-Jacques Rosier, Frédéric Tempère.. Ainsi que Raphaël Deschamps, Bernard Figaret et Jacques Romestan qui assureront la logistique de cette première sortie canyon du projet vidéo "Les lycéens en canyon" (cf. *Echos du sous-sol*).

On se reportera au compte rendu détaillé publié hors-pagination dans le présent « S.C.V. Activités ».



Avant la descente : atelier pédagogique

(Cliché : M.M.)

+ 29 avril : Bugey (Ain)

Au programme, à nouveau pour Marcel, la vallée du **Buizin** (Vaux-en-Bugey, Ain), mais cette fois-ci, après avoir laissé la voiture en bord de route, en bas, c'est à pied, et en remontant la rivière ...que nous « ferons » le canyon.

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier..

On varie les plaisirs...c'est « fun » mais différent, mais c'est nettement plus galère, et nous avons transpiré : enfin, l'objectif était de prospecter Ce qui fut fait à travers les barres rocheuses et dans les buis (!), en rive droite et rive gauche (et suite à quelques observations faites la veille).

Un petit porche, donnant sur une grotte qui a été l'objet d'une désobstruction « spéléo » serait à revoir, en rive droite (au niveau du haut de la première cascade).

Présence de guano ; ce ne sont pas les Vulcain (cf. travaux dans le secteur de C. Ferry) qui ont travaillé dedans. Je ne retrouve pas les entrées du trou du Ventililo, qui se trouve aussi dans le secteur, en rive gauche, mais nous ne sommes pas allés assez loin à flanc de la vallée (*Notes de Marcel Meyssonier*).



canyon du Buizin : souriez, vous êtes filmés !

(Cliché : M.M.)

Mai 2001

+ 1 mai : canyon du Furon (Isère)

Participants : Jacques Lachise, Vincent Lafont.

Objectif : reconnaissance du **canyon du Furon** pour la journée de tournage du film « Les Lycéens en canyon »

Il est 9h, nous sommes sur le parking des Cuves de Sassenage (arrivée du canyon). Encore une merveilleuse journée nous attend, la pluie nous tient compagnie et le Furon est en furie. Ça devient une habitude pour nos reconnaissances !! Dans la **Pernaz**, c'était pareil.

Prise de renseignements avec le guide de la grotte touristique qui affiche la fermeture du site. Ça peut toujours servir !. Il fait pas bon aller dans le Berger en ce moment ! On avait encore jamais vu la sortie de la grotte avec un débit pareil. Heureusement, selon le guide, le volume peut complètement chuter en 3 jours si la pluie s'arrête. On a une petite chance, le tournage n'est que dans 12 jours. (Il a dit « si la pluie s'arrête » !). On gagnera beaucoup de temps en remontant le chemin qui longe la partie aval du canyon. La préparation du caméscope est très délicate, le caisson étanche joue parfaitement son rôle dans l'eau, par contre on découvre les problèmes de condensation lorsqu'on l'approche de la température du corps. Conclusion ; il faut éviter d'ouvrir le caisson quand l'air est saturé d'humidité (ça paraît tellement évident quand on y pense). Il faut mettre le caméscope dans son caisson étanche la veille au sec et ne plus l'ouvrir si on filme sous la pluie (inconvenient ; l'autonomie ... !).

Bilan de la journée, excellent canyon pour les prises de vue. Le chemin facilite le travail pour les caméras non étanches et pour les profs vidéo qui ne sont pas à l'aise en milieu aquatique. Vincent se réglera quand même avec des enchaînements de cascades et un saut de 5 m. Attention au départ assez technique sous l'arche, il faut prendre un bon élan pour éviter de se planter sur une margelle dans la vasque d'arrivée.

En fin de journée, nous descendrons les dernières cascades du canyon bien connu « **Le Versoud** ». Quelques exercices à l'approche du moniteur Vincent (main courante obligatoire pour rejoindre chaque amarrage).

Notre jugement sera unanime, il faut éviter le Versoud pour le projet car certains départs sont inconfortables, il n'y a pas d'eau, une odeur nauséabonde, et en plus, aucun accès pour les caméras non étanches.

Retour sur Lyon vers 18 h.

Temps des reconnaissances : Le Furon : 4h ; Le Versoud : 2h. Kilométrage : 260 Km

(Compte rendu de Jacques Lachise et Vincent Lafont, cf. **Echos du sous-sol**, n° 46, juin-juillet 2001, p.3).

+ 1 mai: Méaudre (Vercors, Isère).

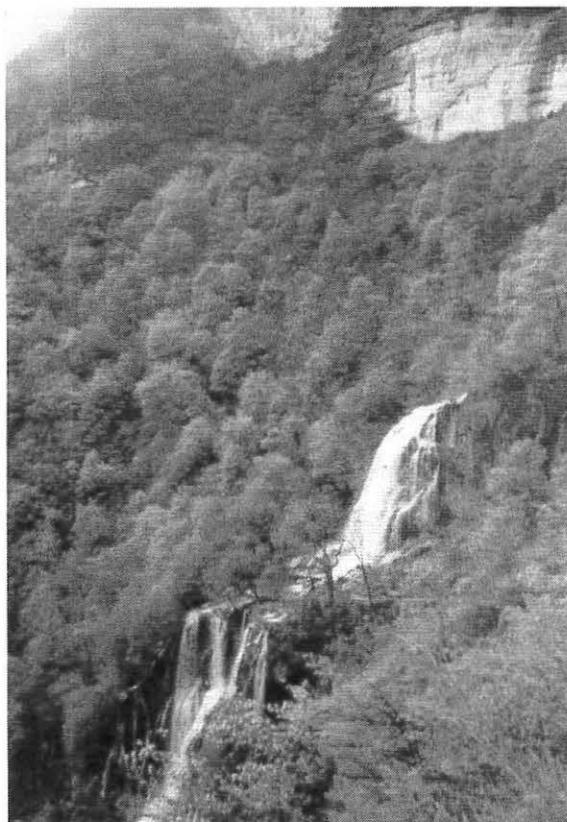
Participants : Alexandre Brighi, Grégory Shévélhoff.

Scialet Orbito : entrée relativement facile à trouver, 25 minutes de marche d'approche. Après un P.8, on trouve un court boyau d'accès à une salle en pente qui se termine sur un joint de strate incliné à 35 degrés, surcreusé par un petit actif. Nous l'avons descendu jusqu'à un P5m qui précède un méandre étroit en trou de serrure. Arrêt à -80m, TPST : 2 h (C.R. de Grégory Shévélhoff).

+ 1 mai: Vallée de la Loire (Haute-Loire).

Coup d'oeil en passant dans l'**excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** : pas de chauves-souris ; à noter la présence de quelques Gammars dans la flaque d'eau pérenne, à l'entrée et à la lumière du jour.

Visite de la **galerie de mine de Chambeyron n° 1** (7ème visite) à Vorey. Présence d'un seul Petit Rhinolophe. Faune pariétale observée : Diptères, Aranéides ; un *Niphargus* est visible dans la laisse d'eau terminale. Faune du sol : récolte d'un Diploure (?), dépigmenté sous une pierre pas loin de l'entrée (Marcel Meyssonier).



Les cascades de tuf de Gournier (Choranche)

(Cliché : M.M.)

+ 4 - 8 mai : Autrans (Vercors, Isère). Organisation sous la responsabilité de Joël Possich, d'un **stage d'initiateur fédéral**, avec un stage de découverte en parallèle, à Autrans (Isère), à l'initiative du Comité spéléologique régional Rhône-Alpes (C.S.R.R.A.).

Très forte participation au niveau stagiaire « découverte » et encadrement pour le Spéléo-Club de

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Villeurbanne : 8 membres du S.C. Villeurbanne, avec deux instructeurs parmi les cadres (Marcel Meyssonnier, Joël Possich), Alex Rivet en tant qu'initiateur/ cadre d'appoint, et comme stagiaires découverte : Emilie Brand, France Brand, Valérie Plichon, Martine Rivet, Monique Rouchon (et tout le pool de secrétaire/permanents du pôle fédéral F.F.S. de Lyon) : au total, outre les 9 stagiaires initiateurs, 9 stagiaires découverte, en 3 groupes, 2 en Formation et 2 en perfectionnement technique (+ 8 cadres). Un compte rendu très conséquent et bien illustré (86 pages !) a été rédigé à l'issue du stage ; on pourra s'y reporter (cf. **Bibliothèque S.C.V.**).

Quelques détails du programme quand même (*infos regroupées par Marcel*) :

- **Vendredi 4 mai** : arrivée de tout le monde ; installation, présentation des participants et objectifs du stage ; ateliers de travail sur le **porche de l'Olette**, dans les gorges du Furon : équipement et initiation des stagiaires découverte / retour pédagogique (Arrivée en soirée seulement de Marcel, qui était occupé par un jury de tests d'entrée du BEES spéléologie / CREPS de Chalain, Jura, à proximité, à Villard-de-Lans, dans le Vercors). En soirée, on parlera de l'équipement individuel, et de la préparation d'une sortie.

- **Samedi 5 mai** : une journée topographie et karstologie dans l'**antre de Vénus** à Méaudre (Marcel). Trois équipes en encadrement au **Gour Fumant, faux Gour Fumant** et la **grotte de la Cheminée**. En soirée, retour pédagogique ; présentation du Vercors et début des exposés par les stagiaires (Karstologie, Chauves-souris, Biospéologie) ; informations.

- **Dimanche 6 mai** : encore une journée topographie et karstologie dans l'**antre de Vénus** à Méaudre (Marcel). Deux équipes en encadrement, au **Gour Fumant** et à l'**antre de Vénus**. En soirée, bilan, préparation et organisation des stages E.F.S., Vie fédérale, règles d'équipement, hydrogéologie.

- **Lundi 7 mai** : une journée topographie et karstologie dans l'**antre de Vénus** à Méaudre. Deux équipes en encadrement, au **scialet du Trisou** et au **porche de l'Olette**. Un groupe de stagiaires découverte - désireux de couper un peu le stage - se rend à Choranche, pour une visite de la **grotte de Coufin** et un coup d'oeil est jeté à l'entrée de la **grotte de Gournier** et ses cascades de tuf (Marcel...). En soirée, bilan, retour pédagogique, exposés sur la cartographie-orientation, Diététique. Infos pédagogiques : évaluation, responsabilité de l'encadrement.

- **Mardi 8 mai** : une dernière journée topographie et karstologie dans l'**antre de Vénus** à Méaudre (Marcel). Trois équipes en encadrement, à la **grotte Favot**, et à l'**antre de Vénus**, avec l'équipe de l'A.J. d'Autrans. En début de soirée, bilan de l'encadrement. Rangement du matériel et retour dans les foyers de chacun.

+ **7 mai : gouffre du Bois du Bac** (Hérault)
Sortie d'initiation avec Nanar Figaret.

Participants : qui ??

Durée : 6h (entrée à 12h15, sortie à 18h15). « Belle entrée, la descente est impressionnante. Beaucoup de fractionnement surtout dans le premier puits. Bonne sensation dans l'ensemble des puits. Cavité tapissée de belles concrétions » (*Compte rendu de Bernard ?*).

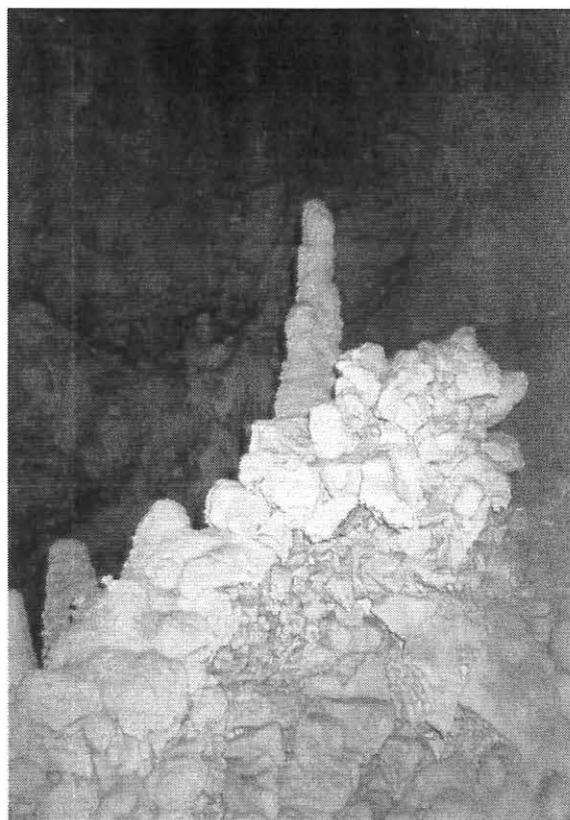
Vraiment pas beaucoup de détails sur cette sortie... ! Avec X... participants. Mais, en ce qui concerne la cavité, on pourra se reporter aux données bibliographiques suivantes : LABADIE, Patrick ; VASSEUR, Frank (1992) : Spéléo sportive dans les garrigues nord-montpelliéraines, éd. Edisud, Aix-en-Provence, 120 pp. (photo, p. 5 ; coupe d'après stage moniteur FFS, 1991, et descriptif, fiche d'équipement, p. 104-106).

Aven (n°1) du Bois du Bac (Brissac, Hérault) ; carte IGN, n° 27-42, Ouest, Saint-Martin-de-Londres (1/25.000) : 712,45 x 173,55 x 236 m (Dén. : -108 m).

+ **7 mai** : Méaudre (Vercors, Isère).

Participants : Alexandre Brighi, Grégory Shévélhoff.

Antre de Vénus : nous avons atteint le boyau terminal, tiré 10 gamelles de déblais. La prochaine fois, il faut amener 2 fois 10 m pour rallonger la navette (pour la désobs.). TPST : 5 h (*C.R. de Grégory Shévélhoff*).



Les remplissages dans l'Antre de Vénus (Méaudre)
(Cliché : M.M.M)

+ **8 mai** : Combe du Furon (Vercors, Isère).

Participants : Alexandre Brighi, Grégory Shévélhoff (SCV).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Scialet de l'Espoir : Cavité d'accès très facile : 300m de piste forestière à pied au-delà de la barrière 0 (en deça de laquelle on laisse la voiture, OK ?).

trou entièrement équipé, mais plutôt rastèque ! A - 100m, il faut abandonner les kits et prendre une pochette de ceinture chacun pour contenir carburant, 1 quart d'eau, barres et pâtes de fruit, piles et un seul matériel de descente et de remontée pour tout le monde, car il ne reste plus que deux puits pour aller à - 400 !. TPST : 3h (C.R. de Grégory Shévélhoff).

+ 12 mai : trou Lisse à Combone (Saint-Pierre-d'Entremont, Chartreuse, Isère)

Une petite sortie passée inaperçue semble-t'il... avec pourtant 3 participants du S.C.V. : Arnaud Deleule, Grégory Shévélhoff, Alex Rivet. Exploration du Trou Lisse (vallon des Eparres) jusqu'à la voûte mouillante qui fut vidée en 2h environ avec les petits tuyaux. Belle journée. Un petit kit (tombé ??? semble-t'il) dans le méandre du P40. TPST : 9h (11h à 20h) (D'après une info orale d'Alex Rivet notée par MM).

+ 12 mai : canyon du Furon (Vercors, Isère)

Deuxième partie de la réalisation de l'aventure. Voir dossier « Les Lycéens en Canyon ».

Participants et encadrants du S.C.V. : Raphael Deschamps, Bernard Figaret, Vincent Lafont, Jacques Lachise, Jean-Jacques Rosier, Frédéric Tempère. 2 groupes de lycéens autonome en encadrement et matériel. 8 cadres pour les deux groupes et le suivi des « caméramans ». (cf. *Echos du sous-sol*, n° 46, juin-juillet 2001).

On se reportera au compte rendu détaillé publié hors-pagination dans le présent « S.C.V. Activités ».

+ 17 mai : au Muséum d'histoire naturelle de Lyon (Rhône). Participants : Joseph et Christiane Camaret, Alain Gresse, Nadège Laval, Marcel Meysonnier, Jacques Romestan (SCV) ainsi que Pascale Chizat et Geneviève Perret (anciennes du SCV) ; et enfin, présence de Josiane Lips et Christophe Ferry (Groupe Vulcain). Après une précédente conférence au printemps sur l'ours des cavernes par Michel Philippe, nous assistons en grand nombre à celle de l'ami Joseph. Causerie de Joseph Camaret, sculpteur-mouleur en paléontologie, ostéologie, ethnologie et responsable du laboratoire de moulage du Muséum d'histoire naturelle (et membre éminent du Spéléo-Club de Villeurbanne), causerie intitulée "**Copie conforme, ou l'art du moulage au service d'un Musée ou d'une collection**".

Après son brillant exposé (avec moyens informatiques, vidéo-projection), devant un public attentif comprenant aussi une dizaine de spéléologues du Rhône... nous savons tout sur les "dépouilles", et "contre-dépouilles", et les produits utilisés pour les moulages. Joseph a été sollicité par la rédaction du S.C.V. Activités pour fournir un petit article illustré sur son travail... et vous le trouverez dans le présent numéro (*Notes de Marcel*).

+ 19 - 20 mai : Saint-Pierre d'Entremont (Isère).

Participants : Grégory Shévélhoff, et ...

Objectif : **trou Lisse à Combone** (Grand Som, Chartreuse, Isère).

(information d'après une fiche de sortie du matos SCV en date du 16 mai... ; mais on n'en sait pas plus !)

+ 19 mai : Sortie interclub, traversée **Trou qui souffle - Saints de glace** (Méaudre, Vercors, Isère).

8 participants : Fabrice Abréal (Fab), Nanar (du S.G. Forez, Loire) ; et du S.C.V. : Stéphane Guillard, Patrick Farkas, Grégoire Targe, Manu (Qui c'est ce Manu ? pas de Manu membre du SCV en 2001...), Jean-Luc Andrieux, Boris Ores (= sortie « aide sociale » du S.G.F.).

N.D.L.R. : En l'absence de C.R. d'un membre du club, nous publions le C.R. de Fabrice, dont les propos n'engagent que lui-même, avec le copyright S.G.F., et avec son aimable autorisation ...)

Le rendez-vous est fixé à 10h à Méaudre. Seul Jean-Luc est légèrement en retard. Avant toute explo, un arrêt au bar du village s'impose. A 10h30, les cafés sont à l'honneur sauf pour une personne qui subit un décalage horaire depuis Villeurbanne et qui se croit à l'heure de l'apéro. Sous un soleil estival, pendant le casse-croûte au bord du TQS, Boris et Jean-Luc nous font un nouveau festival de vanes. Les principales victimes sont Stéphan et les absents. Malgré leur humour acerbe, les rires éclatent....

Certaines combinaisons villeurbannaises vont entrer sous terre après plusieurs mois d'inactivité, puisque Patrick et Boris n'ont pas fait de spéléo depuis l'interclub SGF-SCV choucroute de mars. Patrick a eu quand même l'obligeance de laver sa sous-combin' depuis... A 13 h, la première équipe entre dans le T.Q.S. (Stéphan, en tête, Nanard, Patrick et Fab). Un quart d'heure plus tard, les autres entrent dans les Saints de glace. Dès le début, nous constatons que les pluies incessantes du printemps ont des répercussions sous terre. Patrick connaissait un trou sec, mais aujourd'hui l'humidité est omniprésente.

La descente s'effectue sans problème. Même le nombre restreint de plaquettes et de cordes que nous apportions ne causent pas de soucis car de nombreuses vires et puits sont équipés en fixe. L'équipement nous surprend car de nombreux ressauts n'ont en tête qu'un seul spit (Depuis que j'ai vu Bilou faire exploser le seul spit qu'il avait posé et éviter miraculeusement une chute de 20m, je n'apprécie pas trop ce genre d'amarrage unique). L'utilisation de cordes de 8 mm est fréquente et ne pose pas de problème technique, les puits sont « plein vide » et pas de craintes pour les frottements... La vigilance s'impose quand même !

Dans les parties basses, pourtant, un problème se présente à nous. Le seul endroit qui pouvait être inondé l'est. La bassine ne propose que 7 cm d'air sous la voûte. Comme le craignait Stéphan deux jours plus tôt, la voûte mouillante est bel et bien mouillée. Pourtant il n'hésite que quelques secondes avant de se baquer. Il doit même avancer en apnée sur une courte distance.

Juin 2001

+ 1 juin : Montanges (Ain).

A 15h, inauguration officielle de la Réserve Naturelle volontaire de la **galerie souterraine du Pont des Pierres**, à Montanges, par Dominique Voynet, Ministre de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement (M.A.T.E.). Participation de Marcel Meyssonier (au titre du C.S.R.R.A. - personne de la FFS et du CSRRA n'est disponible en raison de la mise en route du Rassemblement national en Savoie, le soir-même -, sur invitation du C.O.R.A. (Centre Ornithologique Rhône-Alpes), de la Fondation Electricité de France/ Rhône-Alpes et du Conseil Régional. Discours, commentaires, et visite de la Ministre jusqu'à l'entrée principale de cette galerie artificielle creusée autrefois par E.D.F. et jamais utilisée. C'est en effet un site d'hibernation important dont il convenait d'assurer une gestion par les naturalistes, ce qui peut s'effectuera désormais dans la cadre d'une « Réserve naturelle volontaire » (ou les spéléos du C.D.S. de l'Ain seront associés). D. Voynet a eu l'occasion de se rendre récemment à la grotte du Crotot (Doubs) future réserve naturelle et nous dit avoir été contente de ce contact avec le milieu souterrain. Après l'inauguration officielle, et les discours habituels, à proximité du site, remise de médaille à plusieurs naturalistes régionaux.

Il existe un dossier de presse assez conséquent, intitulé : « Inauguration du Pont des Pierre (Montanges, Ain) : Mise en protection du plus grand site d'hivernage de chauves-souris en Rhône-Alpes (14 mai 2001, Fondation E.D.F. +° C.O.R.A.). Une belle plaquette en quadrichromie a été aussi réalisée précédemment par J.-L. Rolandez, CORA Ain, en janvier 2000 (Jura de l'Ain : Jours et nuits des chauves-souris pour vous guider, 16 p.). *Ces dossiers sont évidemment consultables dans la bibliothèque du club.*

Comme je suis arrivé en fin de matinée pour donner un éventuel coup de main, et qu'il n'y avait qu'à attendre, j'en profite pour effectuer une petite visite du site en solo, avec l'accord de Jean-Louis Rolandez (à l'initiative de cette opération sur un site qu'il suit régulièrement depuis plus de 10 ans) pour observation pré-estivale des chauves-souris présentes ; faune terrestre et un prélèvement de faune aquatique.

- Chiroptères : 3 Grands Rhinolophes sur la paroi de droite, au niveau d'un gros tas de guano ; 2 chauves-souris en vol un peu plus loin en direction du fond de la galerie.

- Faune terrestre : 4 Aranéides, dont 2 *Meta* sp. ; Acariens ; 2 espèces de Diptères Nématocères (moustiques), ainsi que larves et fils de *Speolepta leptogaster*.

- Faune aquatique : 2 crapauds (?) dans la zone d'entrée de la galerie noyée ainsi que de nombreuses larves de Salamandre. Récolte de 2 sangsues dans la partie médiane : c'est toujours *Trocheta bykowskii* (détermination spécifique assurée par Marie-José

Turquin, Labo HBES, Université Claude Bernard, Lyon I). Les prélèvements effectués au fond de la galerie (laisse d'eau avec calcite flottante, marnes noires) et dans la galerie d'entrée (vase) sont toujours en attente de pré-détermination.

- Données météo prises successivement au cours de la progression : T° eau (flaque d'entrée de la galerie principale noyée) : 10°C ; 1^{ère} fenêtre/regard (bouché) RAS ; 2^{ème} fenêtre (accessible avec restes de charpente et boiserie), T° air : 14°C ; dans la galerie (gours, écoulement laminaire), T° air : 11°C ; 3^{ème} fenêtre, T° air : 11°C toujours ; au sommet de la remontée, T° air : 11°5 (c'est le point le plus chaud du site) ; au fond : T° eau : 9°5. Quelques photographies sont prises également dans la galerie (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ 1 - 4 juin : « 29^{ème} Rassemblement National F.F. Spéléologie 2001 », en Savoie.

Après en avoir lancé l'idée, le S.C.Villeurbanne, s'associe au club savoyard A.S.A.R., en voyant que personne se presse au balcon (au niveau national). Les deux Patrick (Peloux du S.C.V., et Vajda de l'A.S.A.R.) qui hériteront de l'organisation du Rassemblement national de la F.F.S. ne s'imaginaient pas l'ampleur de la tâche ! L'équipement des différentes cavités environnantes est assurée par les savoyards et Grégory Shévélloff (S.C.V.).

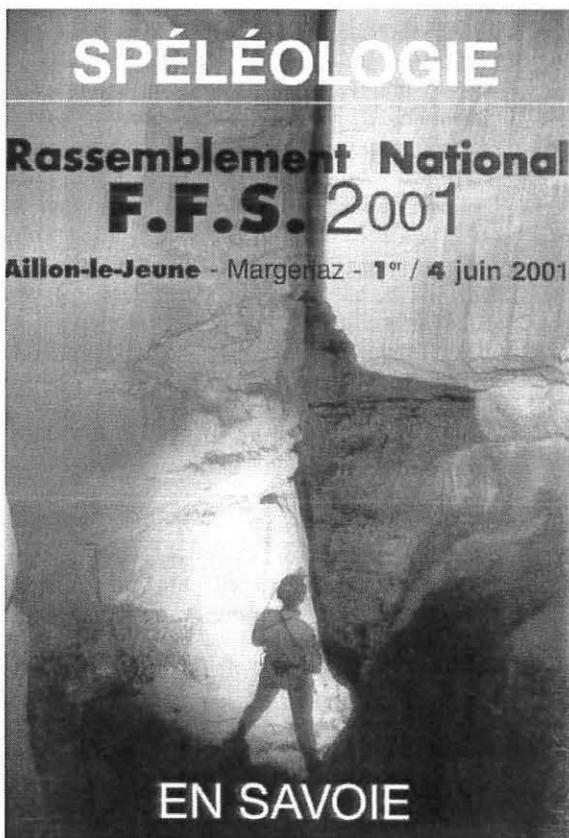


Le vendredi 1er juin 2001, Para et moi, nous partons à Aix-les-Bains pour mettre les pieds aux étriers. Pendant que je confectionne la signalisation avec des membres de l'A.S.A.R., les deux Patrick font les courses. Nous mangeons sur le pouce ; nous faisons un transport de boisson à la cabane à Baban et nous mettons en place la signalisation. Nous installons le premier marabout devant la cabane à Baban, sous les directives de Luc et nous préparons le brasier pour la soirée.

Le lendemain matin (2 juin), nous installons le deuxième marabout (qui s'avéra inutile), pendant la ruée matinale des inscriptions. L'après-midi, Luc et moi nous partons chercher la viande à Aix-les-Bains.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

La soirée commence par un apéritif, se poursuit par la projection de films et se termine avec un D.J. et une élection du plus beau Spéléo !



Dimanche 3 juin 2001, nous démontons le marabout qui se trouve aux Nivéoles et nous faisons une balade autour de la cabane à Baban. La pluie tombe et les spéléo sont ravis, car ils se changent au sec ! Puis nous irons délirer avec d'autres Spéléo, devant le P.70 du stade de neige de la station de Margériaz.

Alex et Martine passent leurs soirées à vérifier les comptes (la trésorerie du rassemblement est assurée par le trésorier S.C.V. et la comptabilité intégrée dans les comptes du club) pendant que tout le monde s'amuse ! Le lundi de Pentecôte (4 juin) sera placé sous le signe du soleil et le barbecue fera un triomphe, sauf peut-être pour nos deux responsables qui subiront un gros coup de fatigue !

Le rassemblement fut un succès avec près de 450 personnes et les descentes des cavités bien organisées. Malgré le manque de préparation, le week-end s'est bien goupillé, au prix d'un bon épuisement pour tout le monde ! Retour sur Lyon à 20 h avec Luc et ses deux marabouts !

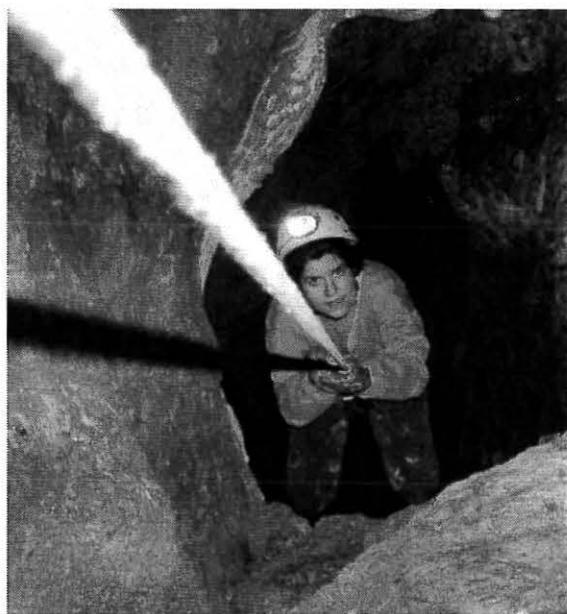
Participants du S.C.V. : Para et sa petite famille (soit Anaïs, Tony, Patrick, Valérie Peloux), Alex et Martine Rivet, Marie-Jo Fernandez, Valérie Plichon, Luc Métery, Nadège Laval, Grégory Shévélloff, Alexandre Brighi, - Lionel - Alain Gresse, Françoise Biol, Alain Marc, Marcel Meyssonier, Jacques Romestan,

Monique Rouchon; Grégoire Targe, Joël Possich, entre autres ... et tous les membres du club A.S. A.R.
(Rédaction : Vincent Lafont).

On se reportera aux comptes rendus officiels, aux articles de presse, de cette manifestation nationale prise en main, au pied-levé - car il n'y a eu aucun volontaire au niveau national pour assurer la rencontre annuelle de la Fédération (dont l'Assemblée générale) cette année - par le spéléo-club de Villeurbanne, en collaboration avec des spéléos savoyards. De nombreux membres du membres du S.C.V. (cf. ci-dessus) ont, d'une part assuré la préparation du Rassemblement, d'autre part ont assuré la gestion - la comptabilité a été effectuée par le trésorier du SCV - et l'organisation matérielle. Participation de Joël Possich à toutes les rencontres, réunions prévues pour le bureau, le comité directeur et l'assemblée générale de la FFS. Patrick Peloux co-gérait le Rassemblement avec son acolyte, Patrick Vajda, au titre du CSR Rhône-Alpes.

Marcel Meyssonier assistera entre autres choses aux réunions des commissions scientifique et documentation FFS le samedi après-midi, puis à la totalité de l'assemblée générale du dimanche.

J'effectuerai une balade le lundi 4 juin en fin de matinée pour reconnaître le sentier karstique du Margériaz : itinéraire pédestre balisé, avec une dénivelée de 420 m (2 itinéraires de 2h30 à 4h30). Coup d'œil de près à tous les sites mentionnés sur la plaquette. Dans la **grotte sous le chemin** (pointée n° 20), pas de trace de chauve-souris, présence seulement de Diptères ; mond-milch ; beau porche et beau départ de méandre à l'entrée.



Marie-Jo dans la tanne Carret (Margériaz)
(Collection S.C.V.)

- Cf. Parc Naturel régional du massif des Bauges (juillet 1998) : « Tannes et glaciers du Margériaz » ;

coll. Randonnées Découvertes ; plaquette en bichromie, de 24 p. sous couverture cartonnée en quadrichromie. (prix de vente : 15 F/ consultable à la bibliothèque S.C.V.). Avant le départ d'Aillon-le-Jeune, et après avoir rechargé la voiture, avec tout plein de matériel pour Lyon, coup d'œil aussi à la **tanne Carret** (= P. 73, n° 279), proche de la station, et la plus grande verticale du massif ; l'accès du puits a été aménagé et sécurisé avec éclairage/ lumière électrique / déclenchée par des cellules ; plusieurs membres du club effectueront la descente (y'a des preuves en photo !). Désolé, mais tout le monde n'ayant pas dit ce qu'il avait fait au cours de ce rassemblement (en particulier, équipement, visite des cavités, et déséquipement... ce bilan est très incomplet... Mais on y était et on y a participé !

(Notes complémentaires de Marcel Meyssonier).



+ 7 juin : Revermont, Bugey (Ain)

Participants : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier.

Objectifs : recherches faunistique (au filet) en milieu souterrain de l'Ain - suite - à Poncin et Neuville-sur-Ain (vallée de l'Ain).

Nous partons un peu tard du labo HBES ce matin-là (10 h30 !). Arrivée sur le parking au bord de la RN 84, à proximité du **trou des Voleurs**, nous estimons qu'en se posant en rive droite de l'Ain, nous serions dans un cadre bien plus agréable pour casse-croûter. Donc, nous filons sur l'autre rive, via Poncin ; passage devant le vaste **abri de la Colombière** ; le chemin de terre se poursuit, en sens interdit, jusqu'aux falaises de l'école

d'escalade. Nous en profitons pour nous arrêter et repérer les 2 résurgences de la Colombière, en rive droite. Nous retrouvons facilement la **résurgence de la Colombière n°1**, en contrebas du chemin, au bord d'un sentier des pêcheurs ; nous ne voyons pas la résurgence voisine (qui est au niveau de la rivière). Nous ne ferons pas de prélèvement car la galerie plutôt basse est encombrée de pierres et noyée (nous aurions dû peut-être essayer !). T° eau : 12°2 ; conductivité : 340 micro S/cm. Le descriptif correspond bien aux données bibliographiques : TURQUIN, Marie-José et coll. (1973) : Le Revermont. La faune cavernicole et son contexte hydrogéologique.- **Bull. Soc. Nat. Archéol. Ain**, 87, p. 88-126. Il ne correspond par contre pas tellement aux données de la Contribution à l'inventaire spéléologique de l'Ain (CHIROL, B., 1985). Données à vérifier auprès de Régis Krieg-Jacquier qui nous avait montré le site.

Casse-croûte au pied des falaises d'escalade et demi-tour ensuite car la route est fermée par une barrière du côté de Neuville.

+ **Trou des Voleurs** (= grotte de Bosserons A, commune de Poncin) : relevé de faune aquatique pour les besoins de suivi du site par Michel (visite trimestrielle). Observations et mesures (au « lac ») : Température de l'air : 13°1 (faux ? ; nous avons dû perturber !) ; température de l'eau : 11°9 ; conductivité : 489 micro S/cm. **Faune aquatique**, outre les habituels *Niphargus*, observation d'un bel individu de *Caecospheroma virei*, toujours dans la veine d'eau arrivant dans le petit lac. **Faune terrestre** observée : Aranéides ; Diptères (Nématocères et Brachycères), Coléoptère (Carabes), Trichoptères en grand nombre, coquilles de Gastéropodes, Isopodes terrestres (1 *Androniscus* sp.), Diploures (quelques *Plusiocampa* sp. récoltés). Récolte de quelques ossements (des mandibules) de Chiroptères, au moins 3 individus qu'il reste à déterminer.

Nous allons ensuite à la recherche d'une petite résurgence signalée à proximité, toujours au bord de la RN 84, et baptisée « **résurgence aux 100.000 Niphargus** » (Cent mille *Niphargus*). Deux seules références bibliographiques (BESSON, R., G.S.B., 1979 et CHIROL, B., 1985). Nous la trouvons après quelques hésitations, car elle est vraiment en bord de route et un chenal bétonné évacue l'eau lorsqu'elle débite ... C'est petit (vraiment petit), étroit, et une flaque d'eau fait voûte mouillante à 5 m de l'entrée. Michel tente sa chance, et brasse l'eau avec un filet aux mailles de 200 microns. En fait, cela valait la peine, car il y a un très grand nombre de bestioles dont de nombreux *Niphargus*, non visible à vue . T° eau : 12°2 ; conductivité : 393 micro S/cm. Faune terrestre observée à l'entrée : 1 Isopode terrestre : *Oniscus asellus*, des Diptères, 1 Trichoptère.

Résultat provisoire de la faune récoltée : 64 *Niphargus* sp. (ou fragments) ; 64 Copépodes (*Cyclops* sp.) ; 56 Oligochètes (ou fragments) ; 3 Collemboles ; 2 Isopodes terrestres (?) ; 1 Nématode ; 5 Hydres, 3 Gastéropodes (2 espèces différentes) ; 4 Ostracodes.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

René Ginet a assuré la détermination spécifique : « *N. rhenorhodanensis* » (Belle récolte, dét. Labo HBES, Lyon I, 28 juin 2001).

Données bibliographiques :

+ BESSON, R., G.S.B. (1979) : Contribution à l'AIN-ventaire spéléologique du département.- **L'Ain Descend**, bull. du G.S. Bourg, n° 10, mars 1979, p. 13-25 (mention p. 18-19).

+ CHIROL, B. (1985) : Contribution à l'inventaire spéléologique de l'Ain, Jura méridional.- **Spéléo 01**, spécial, FFS, CDS Ain, 426 pp. (mention, commune de Ponçin, p. 320 : « Grotte aux 100.000 Niphargus », 840,18 x 124,115 x 292 m ; Oxfordien/ GSB 78 ; dév. : 5 m ; dén. : -1 m / exurgence temporaire à pomper / cf. *L'Ain Descend*, 10, p. 18-19, 1979).

(Notes de Marcel Meyssonier).

+ 9 juin : massif du Revard (Savoie)

(Objectif : Le **Malitou**, REV 303, d'après les prévisions ?). En fait, ce sera le « **trou des Psylos** ».

Participation à l'exercice secours du C.D.S. Savoie.

Participants : Grégory Shévélouff et ... clubs A.S.A.R., S.C.S., ainsi que divers savoyards (cf. fiche de sortie et de rentrée du matériel SCV établie le 6 juin !).

Exercice très bien mené. Avec l'équipe n°1, j'ai rejoint la victime au fond du trou pendant que les tirs de désobstruction se poursuivaient dans notre dos ! Les différents groupes ont équipé tous les obstacles de manière à convoyer la civière et son contenu en toute sécurité. La brancardage dans le méandre plein de gadoue (C'était pas de la tartiflette, surtout en combinaison coton !). TPST : env. 6 h ; apéro à la sortie du trou ! (Compte rendu succinct de Grégory Shévélouff).

Note : **Trou des Psylos**, REV 177, commune : Les Déserts (Massif du Revard, Savoie) : coordonnées 884,634 x 80,063 x 1372 m ; dén. : 65 m ; dév. : 503 m / manque 50 m pour jonction réseau Garde-Cavale . Cf. biblio : DURAND, Robert ; NANT, Jacques (1998) : Atlas des Grottes de Savoie. Base de données prospect-98, éd. C.D.S. Savoie, p. 66).

+ 8-9 juin : Rochecolombe (Ardèche).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier, Jacques Romestan.

Le C.D.S. Ardèche avait décidé de faire "son festival" axé sur un thème précis, la progression sur corde (cf. annonce passée dans les **Echos du sous-sol**, n° 43, mars 2001, p. 2). Une belle plaquette de présentation, A5 en quadrichromie nous invitait donc à "Festi'corde - la corde dans tous ses états". Nous y allons pour voir, et au titre du CSRRA.

Festi'corde



La corde
dans tous ses états



8 et 9 Juin 2001

ROCHECOLOMBE (Ardèche)

Départ à 10h de Lyon en Espace; arrivée à Rochecolombe pour le casse-croûte, et il y a déjà pas mal de monde. Après-midi : parcours "grotte'sque..." : plusieurs équipes, en binômes, font un trajet (chronométré) en structures artificielles (construction avec des palettes de bois/ il y a même un puits arrosé et une chatière glaiseuse) et sur les falaises. Le site s'y prête bien, voir très bien. J'étais déjà venu jeter un oeil le 27 avril 2001 pour voir Judicaël et Cyrille Arnaud préparer les équipements et amarrages. Enfin, pour le parcours, il fallait avoir la santé et l'entraînement. Nous n'avons pas participé au parcours, mais l'avons suivi avec attention. Remise des prix vers 18h, qui ont été donné illogiquement mais bien volontairement dans l'ordre inverse du temps chrono... les plus performants ont dû se contenter d'autocollants Béal et Petzl, tandis que les plus lents ont eu un peu de matos ..! Voir le compte rendu de Cédric Thomine sur la Liste spéléos/ Internet. Beaucoup de participants, tous les responsables et anciens présidents du CDS07 ainsi que des drômois, des vertacos, alpins et des pyrénéens ...Serge Caillault assurait le reportage photo pour la revue Spéléo; visite du vieux village et des ruines du château l'après-midi. En soirée, spectacle acrobatique sur cordes au pied de la cascade, dans le cirque de Rochecolombe, malheureusement sous une pluie battante pour les spectateurs (300 !) qui avaient heureusement prévus les parapluies, et les acteurs qui ont évolué dans les airs, sous les projecteurs et en

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Participants stagiaires : Rémi Lonchamp, Vincent Lafont, Jacques Lachise (S.C.V.), Nathalie Roman, Vincent Wagner et Yves Yardin.

Accueil très sympathique, petit déj' sous le soleil radieux du Haut Jura sur la terrasse du gîte à la ferme « La Dalue ». Pour Guy, ça démarre plutôt mal, malade il devra attendre le médecin. C'est Olivier, notre maître à tous, qui présentera seul son stage. Après quelques théories sur la construction d'un scénario, nous adopterons son synopsis de « 2001 l'Odyssée de la spéléo et du canyon ». Heureusement qu'il en avait un sinon, on était mal barrés ! Les rôles sont définis, Jacques sera derrière la caméra et notre ami Vincent, déguisé en paysan du coin avec Olivier, nous montrera ses talents de comédien. Vincent W et Yves auront d'autres caméras, Rémi à la photo, Bruno sera notre ingénieur du son et Nathalie, plutôt spectatrice, zappera entre les différents postes. Première partie du tournage, grosse partie de rigolade dans la cuisine du proprio, avec son approbation bien sûr (très sympa le proprio !), surtout qu'il a fallu tout chambouler dans sa cuisine. On appelle ça de la mise en scène. Mais, ce n'est rien à comparer des scènes tournées dans le canyon. Heureusement pour les « acteurs », les dialogues sont prévus très courts. Ce qui n'empêchera pas de recommencer les prises de vues 3 ou 4 fois. Il manque toujours une virgule ! Enfin, nous allons sur le terrain. Petit casse croûte avant les grandes émotions. Le 1^{er} jour, on va enregistrer la partie moderne du film, l'an 2001. En plus, il faut reconnaître le canyon, peu d'entre nous le connaissent. Le canyon est tip-top. Quelques acrobaties pour les caméramans, mais il y en aura encore plus le lendemain pour les acteurs. Le débit est juste comme il faut pour découvrir les joies du cinéma. 19 h, retour au gîte, après le repas on se fera plaisir à visionner les rushes.

Le lendemain, c'est le tournage des scènes du début du siècle (on parle comme des pros). Pour les acteurs, c'est assez folklo, toujours habillés en paysans de l'époque, mais on a été sympa, dessous ils ont gardé la combine. Et ça se voit même pas à la télé ! Il faut avouer que les costumes étaient dans un piteux état à l'arrivée. Sans parler du pain de campagne dans la bourriche de Vincent. Parait qu'à l'époque, ça n'existait pas les bidons étanches ! En tout cas, le litron de rouge, lui, il était intact ! A 16 h, la troupe de « cinéastes » se sépare les têtes pleines d'idées pour la prochaine rencontre programmée en septembre en région parisienne ; avec le montage. Donc affaire à suivre ...

Canyon de la Sémine (Champfromier, Ain) :

- + caractère : ludique et peu encaissé, initiation.
- + Navette : oui
- + Echappatoire : assez nombreux
- + Equipement : 3 x 30 m . Attention aux frottements (Compte rendu de Jacques Lachise et Vincent Lafont).

+ 30 juin : Autrans (Vercors, Isère)

Participants : Jean-Luc Andrieux, Arnaud Deleule (+ la famille), Bernard et Guilhem Figaret, Stéphane Guillard, Boris Ores, Jacques et Thibaut Romestan, Grégory Shévélloff, Grégoire Targe (S.C.V.) ainsi que Fabrice Abréal, et probablement/ peut-être Christian Drevet, + la famille Soulier + Bernard Thomassery (S.G.F.), à moins que ce soit seulement le lendemain ! Suite de la désobstruction, évacuation en surface des déblais du tir précédent. Nouveau tir en fin de journée ? première journée d'un nouveau week-end de travail dans le scialet du Refuge de Gève ... suite le 1^{er} juillet (Notes de Jacques Romestan).

Lu dans la presse

(coupure communiquée par Jacques Romestan)

le Progrès Savoie Aôrs

SAINT-GENIS-LAVAL

Découverte de nouvelles galeries

C'est lors de la réalisation des soubassements d'une villa qu'un effondrement a permis la mise à jour de galeries servant à alimenter en eau Beauregard. Visite guidée.



Des galeries de haute beauté.

Un ouvrage en parfait état
Ces souterrains sont remarquables par leur état de conservation. Ils ont été construits par les Romains et sont restés intacts jusqu'à nos jours. Les vestiges sont remarquablement bien conservés.

Une surveillance constante
Les travaux sont effectués en permanence. Une équipe de spécialistes est chargée de surveiller l'état des galeries et de prendre les mesures nécessaires pour leur préservation.

Une réglementation stricte
L'accès aux galeries est strictement réglementé. Seules les personnes autorisées peuvent y accéder. Les visiteurs doivent respecter les règles de sécurité et ne pas toucher les vestiges.

680

**COMPTE RENDU
DES ACTIVITES
MENSUELLES
3ème trimestre - année 2001**

Juillet 2001

+ **1 juillet** : suivi de la désobstruction du scialet découvert sur le plateau de Gève (Aurans, Vercors, Isère) = **scialet du refuge de Gève**.

Participants : Patrick Peloux, Grégory Schévélloff, Arnaud Deleule, Alexandre Brighi (S.C.V.) :

Nettoyage de la cavité après la "désob" effectuée par Stéphane et les gars du Forez la veille. Agrandissement de la lucarne pour que les gabarits comme moi puissent passer à l'aise. Nettoyage du fond du R 6 et un tir. Bouchage des puits borgnes. Il faudra revoir l'étayage du fond et vider les puits borgnes jusqu'à la surface et l'accès au trou qui est trop proche du refuge. Trouvé quelques ossements. TPST : 5 h (*Notes de Patrick Peloux*).

+ **2 juillet** : Lussas, Villeneuve-de-Berg (Ardèche). Plongée à la **Baume de Chabannes**.

Participants : Patrice Folliet et Laurent Taragonna (A.S.V.F. spéléo, Isère).

Plongée siphon 130 m + rééquipement et sortie siphon en escalade + visite jusqu'au siphon 2, très boueux. T.P.S.T. : 3 h ; siphon clair à l'aller, et bonne visibilité au retour (*Compte rendu de Patrice Folliet*).

+ **4 juillet** : Saint-Genis-Laval (Rhône)

Jacques Romestan m'ayant informé d'un article de presse paru dans **Le Progrès** fin juin, et me l'ayant scanné et transmis ... je décide d'aller voir en solo, en fin de journée, ce mercredi 4, le secteur de Saint-Genis-Laval évoqué dans l'article. Beaucoup de peine à trouver l'avenue de Gadagne qui est une nouvelle voie rapide. Accès impossible à partir de cette route, en face du Lycée Descartes. J'arrive à prendre une petite route (l'ancienne) parallèle à l'avenue. Il y a bien là une villa en construction dont les travaux semblent actuellement stoppés. Je pénètre sur le chantier (Lina) au 22 de la rue Dr Morand. Il semble bien qu'il y ait eu un effondrement / fontis en bordure des fondations d'une villa. On ne voit qu'un tuyau PVC qui sort du sol et qui n'est pas accessible. Je prends quelques photos : à vérifier, si c'est bien le lieu exact.

Ensuite, visite du parc et du « Clos Beaugard », de l'autre côté de l'avenue et derrière le lycée : je devais venir repérer le secteur, il y a bien longtemps suite à des documents récupérés localement par Denis Salaün, de St-Genis-Laval (*à retrouver dans la doc/C.D.S. Rhône/fichier*).

Il semble y avoir eu un très important réseau d'alimentation dans ce parc : galeries souterraines (fermées) sous l'esplanade ; vaste bassin circulaire sans eau ... Je jette un coup d'œil au site qui semble avoir été très sécurisé récemment. A voir une autorisation auprès des services techniques de la ville, ou de la COURLY.

PS Il nous a été confirmé ultérieurement par les responsables de la Mission Ecologie de la COURLY / Marc Coggio, Claude Julliard/ qu'il y avait bien eu là, sur ce chantier un accès accidentel à un réseau de galeries souterraines se dirigeant vers le Clos Beaugard. Visite à envisager.

Coordonnées du bassin pointé dans le clos (et alimenté par des galeries souterraines ?) : (Carte IGN, 3031 Ouest, Lyon, 1/25.000) : x = 790,84 ; y = 2079,90 z = 235m (Lambert II étendu).

Bibliographie : G.D.C. (2001) : Saint-Genis-Laval. Découverte de nouvelles galeries.- **Le Progrès**, Lyon, quotidien du 30 juin 2001.

MEYSSONNIER, Marcel (1996) : Etat synoptique des cavités souterraines du département du Rhône. Etat par communes au 31 décembre 1995.- **Spéleo-Dossiers**, n° 26 (activités 1995), p. 118-125 (mention de **3 galeries souterraines du Clos Beaugard**, p. 124).

(*Notes de Marcel Meyssonnier*).



**Entrées de galeries souterraines
du Clos Beaugard (Cliché : M.M.)**

+ **6 juillet** : suivi de la désobstruction du scialet du Refuge de Gève (Aurans, Vercors, Isère) :

Participants : Stéphane Guillard, Patrick Peloux, Boris Ores (SCV), Fabrice Abréal, + Marcel Courbis + ??? (SGF) : Avancée dans le méandre, encore le méandre ... On arrive à une petite lucarne, de 20 cm x 15 cm (*Infos recueillies par Arnaud Deleule*).

+ **6 juillet** : Mont d'Or lyonnais (Rhône)

Suivi annuel des gîtes à Chiroptères installés en juillet 1994, par la FRAPNA Rhône et le S.C. Villeurbanne dans la propriété de Gilles et Charline Lauga, ferme du vallon d'Arche, à Saint-Romain-au-Mont-d'Or. 4 participants : A Grandin (C.O.R.A. Rhône), Ch. et T. Levasseur, M. Meyssonnier (S.C.V.).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Echelle de 5 m. toujours aimablement prêtée par les propriétaires, mais toujours pas de traces de Chiroptères ... c'est décevant. Nettoyage des 4 gîtes restants : nous y avons trouvé des nids en mousse, chenilles, fourmis avec œufs, pince-oreilles, araignées, escargots... Va falloir les déménager dans un secteur plus favorable. Ensuite, simple visite de la **galerie de captage de Braizieux** (Collonges-au-Mont-d'Or) pour faire un état des lieux, suite à la visite du 28 juin avec le responsable technique de la municipalité et avant l'inauguration officielle prévue le 12 juillet ... et fin de journée dans la Saône. Pour mémoire, le S.C.V./C.D.S. Rhône et le Labo H.B.E.S., Université Claude Bernard, Lyon I ont une clef de la galerie d'accès à disposition pour la poursuite des études (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ **7 juillet** : Villebois, Sault Brenaz (Bugey, Ain). Deux canyons au programme : 1) **canyon du Reby** et 2) **canyon du Pernay**.

Participants : Jacques Lachise, Cédric Loonis, Anaïs Peloux, Patrick Peloux et Lionel Vézin (futur membre du S.C.V. initié). Responsable : Jacques Lachise.

Premier canyon, départ sous la pluie, au moment du film. Puis le soleil est revenu, et comme il manquait des images de sauts nous sommes allés faire le second canyon, le Pernay. Au total, 5 heures de canyon, sortie faite pour compléter le film opération jeunes des lycées (*Compte rendu de Patrick Peloux*).

+ **7 juillet** : plateau de Gève (Vercors, Isère)

Participant : Jacques Romestan

Vaine attente de la venue d'autres membres du S.C.V. ; en leur absence repérage et pointage au G.P.S. vers l'entrée de la **glacière d'Autrans**.

Nuit au refuge de Gève en compagnie de 2 randonneurs. Le lendemain, balade sur la route forestière des Epérières entre Les Epérières et Font Scellier. Au passage pointage GPS de la **grotte de la Ture** et visite en touriste de la salle d'entrée. Au retour, je croise un groupe de 8 gamins accompagnés de 2 moniteurs qui se préparent à visiter la **grotte de la Ture**.

A midi, retour au refuge de Gève où je retrouve Alexandre Brighi, sa femme et son fils Victor, attablés à la terrasse (*Notes de Jacques Romestan*).

+ **8 juillet** : scialet du refuge de Gève (Autrans, Vercors, Isère).

Participants : Jacques Romestan, Alexandre Brighi (S.C.V.). Visite jusqu'au fond. Alexandre tourne des séquences vidéo et je me plie aux volontés du cinéaste. J'ai beaucoup de difficultés à sortir du trou : je suis stoppé par la dernière étroiture verticale sans prise pour les pieds sur les parois désormais tapissées de terre par les passages précédents. Nouveau pointage GPS difficile de l'entrée située au pied de grands sapins qui masquent la réception satellite (*Notes de Jacques Romestan*).

+ **8 juillet** : vallée de l'Allier (Haute-Loire)

Participants : Marine Souveton, Quentin Roisin, Marcel et Michelle Meyssonier.

Visite de contrôle de quelques sites fermés/protégés pour les Chiroptères en Haute-Loire.

1) **Galerie de mine de Védrines** (Vieille Brioude, Haute-Loire). Après contact téléphonique avec Franck Chastagnol, LPO, le 5/07/2001, récupération de la clef le dimanche vers 16h à la Maison des Oiseaux, LPO, Lavoûte-Chilhac). Rien d'anormal jusqu'à la porte. Les 2 gonds de la porte métallique soudés sur le grille ont été forcés, en haut et en bas ; le cadenas sur le droite de la porte, bien protégé est (presque) en état (difficulté à ouvrir et fermer). A priori pas de "réussite" de la tentative d'effraction, pas de pénétration dans la cavité, sinon j'aurais trouvé la porte grande ouverte... J'ai eu quelque peine à l'ouvrir normalement, avec les gonds pliés et le cadenas bloqué ... (en fait la porte a été forcée au printemps et reposée en force par les responsables du C.E.P.A. / Conservatoire des Espaces protégés d'Auvergne).



Entrée de la galerie de mine de Védrines, à Vieille-Brioude, Haute-Loire (Cliché : M.M.)

Visite de la cavité : présence des habituels petits tas de guano (4/5), pas très frais ; absence de Chiroptères ; faune aquatique observée : en zone profonde *Niphargus rhenorhadanensis* / 3 larves de Salamandres observés dans la flaque d'eau d'entrée/ faune pariétale habituelle des entrées de cavités (mais en petit nombre) : Aranéides, Diptères, limaces. J'ai eu beaucoup de peine à refermer la porte : pose sur gond

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

supérieur à gauche seulement après redressage à coup de pierre (Je n' avais pas de marteau/burin) et pas de fixation sur gond inférieur/ installation du cadenas sur la droite, normalement (en forçant). Le cadenas fonctionne encore et il a été refermé. Il n'y avait plus sur la porte, comme l'an passé, la feuille d'information A4 avec coordonnées CEPA/CSA/LPO. Je rédigerai par écrit quelques suggestions à l'attention du Conservatoire (mèl du 9 juillet 2001). :

- Vu le petit nombre de trou de barre à mine / le peu d'observation regroupé sur le site depuis 1999/ je suggère :

a) des visites plus régulières (ponctuelles / si possible mensuelles) durant la prochaine saison hivernale.

b) La pose avant l'automne, de quelques gîtes artificiels (briques creuses fixées avec du ciment prompt).

La clef de la porte de la galerie de mine a été redéposée à la maison des Oiseaux, LPO Lavoûte Chilhac à 18h, et j'ai informé le permanent du problème

PS : pour information ; j'ai fini le pré-tri de la faune aquatique souterraine récoltée en 2000 dans la galerie de Védrières (Rémy Désécures, Marcel Meyssonier) - Les différentes familles vont être adressées aux spécialistes pour détermination spécifique : à ce jour, confirmation de la présence du crustacé aquatique *Niphargus rhenorhodanensis*, un des rares sites en Auvergne, en rive gauche de l'Allier (détermination René Ginot, Labo HBES, Université Claude Bernard, Lyon I).



Porte permettant le passage des chauves-souris installée par le CEPA, à Védrières (Cliché : M.M.)

2) **Grotte de la Denise** (Polignac, Haute-Loire). J'ai oublié de prendre la clef déposée à Crémeyrollesdonc pas de visite, mais absence de Chiroptères jusqu'à présent à cette période de l'année.

Pour information ... Tentative de pénétration dans la cavité, en passant par-dessus le grillage, sur la paroi de droite : tentative d'un gamin, car légères traces de pieds (en convexité sur le grillage) près de la porte, et grillage recourbé en plusieurs endroits, au-dessus. Le panneau est toujours présent. Je n'ai pas pu remettre en état le haut du grillage, n'ayant pu pénétrer dans la cavité. Je suggère d'assurer lors d'une prochaine visite l'installation d'un simple fil de fer barbelé en sommet de la grille pour éviter qu'on s'y agrippe ... (Notes de Marcel Meyssonier)



Aperçu de la zone où se trouve le secteur minier de la Sambuy, Seythenex, Haute-Savoie (Cliché : M.M.)

+ **10 - 12 juillet** : massif de la Sambuy (Seythenex, massif des Bauges, Haute-Savoie)

Participants : Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV), Thomas Levasseur ; sortie en concertation avec les spéléos du C.A.F. Albertville (Savoie).

Nous avons rendez-vous avec Sandrine et Patrick Degouve, cette semaine, à l'époque d'un camp spéléo programmé par la section spéléo CAF Albertville (désobstruction, exploration). Mais tout ne va pas se passer comme prévu. Dernier coup de fil passé devant la grande surface où nous faisons les courses, avant Faverges : pour des raisons de famille les Degouve ne peuvent venir ; il y a cependant 2 spéléos de Dijon au chalet/refuge du ski-club et nous y serons accueilli...

Cependant, avant de monter sur le massif, nous allons voir la résurgence (présumée) des eaux du massif.

- **Résurgence du Jeu de Boules** (Faverges) : il paraît difficile de filtrer l'eau dans le trop-plein ; nous nous décidons pour un prélèvement de faune aquatique dans le regard sur la résurgence entre le vieux captage et le bâtiment (cf. reconnaissance plongée de Jacques Romestan : **S.C.V. Activités**, n°47, 1986, p. 63-66). T° de l'eau : 9° C ; conductivité : 295 micro Siemens par cm ; le pré-tri effectué au laboratoire ultérieurement nous donne les familles suivantes : Crustacés aquatiques : 33 Gammarus (dépigmentés !) ; 1 *Niphargus* sp. en mauvais état ; 2 fragments de

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Proasellus sp.; Oligochètes (92); Planaires (10); Gastéropodes, Ancyloles (18); Nématodes (5); Copépodes (2); Ostracodes (5); Acariens (1); diverses larves (33). Détermination spécifique ultérieure.

Puis, en passant nous allons à la **grotte de Seythenex** : rencontre avec les propriétaires actuels (M. Cauchepin, info@cascade.fr). Il existe un nouveau dépliant sur la grotte et une affiche. Nous prenons rendez-vous pour une visite à la mi-septembre, à la fin des visites touristiques, et nous filons au pied du massif.

Problèmes techniques, en arrivant en fin d'après-midi au parking .. nous apprenons que le télésiège est en panne.... Et ce au moins pour 24 h ! C'est la tuile ! Car, comme par hasard nous sommes hyper-chargés, ayant prévu la montée mécanique et « cool » du matos !

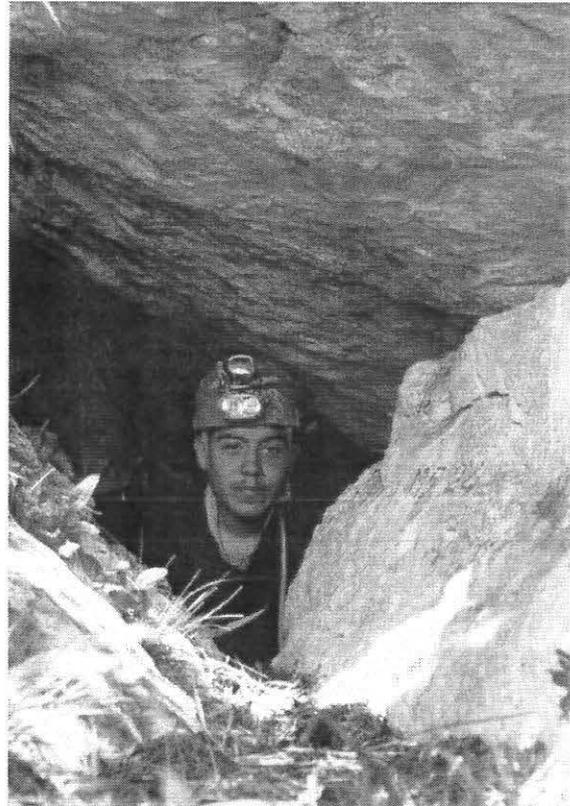
Qu'à cela ne tienne, nous montons à pied (une petite heure ... avant la nuit, avec nos kits et ce qu'il nous faut pour dormir et manger... ce soir. On verra demain, et nous stockons tout le matos dans le garage de la station gentiment mis à notre disposition par les employés de la station.

Accueil par François Beaucaire (C.A.F. Dijon) et Jérôme Poletti (C.A.F. Albertville). En fait, il n'y a eu durant la semaine que 2/3 spéléos des 2 C.A.F., les autres ayant dû descendre. Patrick disposant d'un 4 x 4 peut désormais monter le gros matos jusqu'au chalet. Celui-ci, avec l'accord du ski-club de Seythenex et une aide de la municipalité de 12 000 F a été totalement restauré par les spéléos du C.A.F. d'Albertville. C'est bien sympa maintenant, plus qu'une fenêtre à poser. ? Stockage du matos prévu en dessous de la plateforme ; reste problème du stockage d'eau pour lavage et douches !

Quelques nouvelles recueillies sur place : mardi, mercredi et jeudi, il y a eu une équipe de 2 (2 fois Fred Bunoz/ François Beaucaire puis François Beaucaire/ Jérôme Poletti, pour descendre que la **gouffre MS 88** (c'est une 1^{ère} - et oui ! - du S.C.V. de 1994-95-96, cf. *S.C.V. Activités*, n° 59, 1996, p. 89 / Prof. - 12 m, désob. en cours) ; ils y ont poursuivi la désob tous les jours avec des cartouches (de pistolets/scellements) et 2 perfos... Ils ont la technique et ça avance lentement mais sûrement, et en sécurité ... Par contre, questions nouveautés : le C.A.F. a repris la **grotte MS 6 (grotte de la Sambuy)** et au fond, il y a un nouveau réseau de puits qui descend jusqu'à - 160 m ; c'est sympa sur la topo. Idem, désob en cours pour continuer le **MS 50** (- 150 m aussi env.), le **MS 51**

Il y a donc eu pas mal de neuf ces derniers temps ; avec une nouvelle équipe du CAF ; discussion sur un projet de traçage également envisagé. Patrick a plongé enfin la **résurgence du Jeu de boules** à Faverges, et après une grosse désobstruction de galets au fond de la vasque (cf. arrêt plongée de J. Romestan en 1984), il est passé, mais arrêt à - 45 m, et ça descend encore ! Un positionnement de toutes les cavités explorées sur le massif est à nouveau entrepris mais cette fois-ci avec un GPS ! Ce serait donc bien de poursuivre les

explos/désobs SCV/ CAF Albertville, vu qu'il y aura plus de confort qu'autrefois ... et qu'il y a encore un gros travail à faire, comme sur la Tournette, juste en face où la cote -1000 m a été atteinte !



A l'entrée du M.S. 24, massif de la Sambuy, Seythenex, Haute-Savoie (Cliché : M.M.)

Donc, mercredi matin, nous redescendons à pied pour aller chercher le matos spéléos / et ce qui n'a pas été monté la veille. Par chance, cette fois-ci, le télésiège étant toujours en panne, nous profiterons de l'amabilité de Guy, qui bosse à la station pour monter avec lui plus confortablement en 4 x 4 jusqu'au chalet.

Arrivé en haut, et au programme du mercredi, la visite de quelques cavités, pour des observations et récoltes faunistiques.

- **Mine de fer de la Sambuy (MS 7)** visite complète ; y compris de la grande galerie supérieure après escalade vers l'entrée, et passage en oppo un peu glissante au-dessus du puits, prélèvements effectués dans une laisse d'eau ; absence de chauve-souris. Récolte de 2 Collemboles. T° de l'air : 7° C. (?) ; t° de l'eau : 4°3.

- **Grotte de la Sambuy (MS 6)** : très peu d'eau dans la cavité ; nous ferons la traversée **MS 6A et 6B**, qui n'est pas si étroite que ça. Repérage du départ du nouveau réseau qui a été découvert par l'équipe du CAF ; démarrage vers l'entrée 6B et ça descend avec une succession de puits. Comme nous ne trouvons pas d'eau, filtrage cependant d'une mini-flaque d'eau, pour voir (!) Absence de chauve-souris. Récolte aussi de 2 Collemboles.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

La météo n'aura pas été terrible, il y a des nuages, mais pas de pluie ni de neige, heureusement. Descente jeudi, enfin, sous le soleil et avec le télésiège qui a bien voulu redémarrer ! Non sans avoir, avant de descendre noté sur le cahier d'explos du CAF déposé au chalet, le compte rendu succinct de nos visites. Consulter, pour plus d'info, la nouvelle publication du C.A.F. Albertville / dans la bibliothèque du club (*Compte rendu de Marcel Meyssonier*)

+ 12 juillet : Collonges-au-Mont-d'Or (Rhône)

Inauguration officielle du « chemin de l'eau », à 19 h, au **lavoir de Braizieux**, à Collonges. Participation en réponse à l'invitation de Monsieur le maire, Michel Repellin, car nous avons fourni une liste de personnes susceptibles d'être invitées, car intéressés par cette réalisation. Discours du maire en présence de quelques responsables politiques locaux ; des administrations et collectivités ainsi que des spéléos sont présents. Après le discours, et avant le pot aimablement offert par la Municipalité, nous avons droit – en direct – à la remise en eau de la galerie de captage et du lavoir, suite au petit procédé que j'ai réalisé auparavant avec le responsable technique de Collonges. Bon, l'eau s'écoule à nouveau, désormais dans ce lavoir et c'est assez sympa !

Les panneaux sur les 7 points choisis du circuit (départ place de la mairie) ont été posés précédemment : ils sont discrets, mais d'une excellente facture qui doit, en principe, résister aux dégradations du temps et du vandalisme (anti-tags !). A suivre. **Mention du Spéléo-Club de Villeurbanne** et du Labo H.B.E.S. Université Lyon I sur le panneau n°1 en tant que collaborateurs de ce circuit pédagogique et touristique. Représentants du milieu spéléo (principalement du S.C.V.) : Patrick, Valérie et Tony Peloux (P.P. en tant que vice-président du C.D.S 69), Alice Kieken Michel Garnier (de Saint-Didier-au-Mont-d'Or), Agnès Grandin, Thomas Levasseur, Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier (S.C.V.), de retour dans l'après-midi d'une incursion en Haute-Savoie... Présence de Mme Lavigne (Comité du Préinventaire), de Philippe Roux (D.R.D.J.S. Rhône-Alpes).

On peut dire que grâce à la volonté de la municipalité de Collonges-au-Mont-d'Or, et du Syndicat mixte des Monts d'Or, ce projet démarré il y a à peine deux ans, avec quelques collaborateurs motivés est enfin devenir réalité ; il ne reste plus qu'à finaliser le « livret pédagogique » prévu pour guider le circuit. Les infos sur le chemin de l'eau se trouvent sur le **site internet** : http://www.montsdor.com/decouvrir/sentiers_thematiques/index.htm (*Notes de Marcel Meyssonier*)

+ 13 juillet : Autrans (Vercors, Isère) :

Suivi de la désobstruction du **scialet du refuge de Gève** à Autrans.

Participants : Fabrice Abréal (SGF), Arnaud Deleule, Stéphane Guillard (SCV). TPST : environ 3 h : on attaque la lucarne (*Notes d'Arnaud Deleule*).

+ 14 juillet : Grotte Vallier, près de Saint-Nizier-du-Moucherotte (Vercors, Isère)

Coordonnées : 860,09 x 321,69 x 1520 m (commune de Seyssins, Isère).

Participants : Marie-Jo Fernandez, Vincent Barteaux, Ralph Bonila, Jérôme Bochar, Alexandre Brighi, et Alex Rivet.

Pour la troisième fois pour ma part et la deuxième pour d'autres nous revoici dans le grand porche bien décidés cette fois-ci à nous faire le "Black Hall". Pour commencer on pinaille un peu pour trouver l'étréture d'entrée, je me souvenais mal de la gueule du machin j'y voyais pas si en pente que ça. Bref on y va c'est bon c'est bien là et dès ce passage franchi nous avons la surprise de trouver un fil d'Ariane qui va nous conduire sans encombre jusqu'à la trappe métallique, super comme ça nous n'avons pas perdu de temps et surtout notre chemin car, l'âge aidant certes, je dois dire que même pour la troisième fois, j'y reconnais rien du tout jusqu'à la trappe, après c'est bon c'est tout droit enfin presque.

Pour les trois copains en initiation bac +5 de spéléo, ils comprirent rapidement que d'aller sous terre avec les éclairages du S.C.V loués à un prix plus que raisonnable était pas chose aisée. Il fallut bien toute la connaissance de Ralph brillant technicien pour arriver à bout des ces trois "pu...." de lampes à carbure qui bouchées par tous les trous refusaient de nous donner la moindre lumière.

Ce n'est qu'après le repas pris dans la "Salle au pet" ou "Saloper" et au bout de nombreuses heures de pénombre qu'enfin la lumière revint.

Après une bonne rasade de café bien chaud nous repartons pour le fond. Au bout d'un moment nous nous étonnons de ne plus voir Alexandre c'est pas dans son style de traîner derrière. Que se passe-t-il. Le pauvre, nous le vîmes revenir bien "à plat", pris subitement par une envie pressante, il nous expliqua que son repas de la veille au soir ne devait pas être de première fraîcheur et qu'apparemment il est en prise avec une bonne "gastro" et que des arrêts fréquents seraient indispensables pour la suite des opérations.

Le temps passe très vite dans la **grotte Vallier** et le fond du "Black-Hall" semble s'éloigner une fois de plus. Bien qu'Alexandre nous dise, avec un sourire crispé, que tout va bien mais qu'il ne se sent pas pour descendre le grand puits, en équipant le P 8 qui le précède, je me dis que dans l'état où il est il vaut mieux ne pas insister. Car 5 allers retour pour le fond plus le retour au porche plus le retour aux "bagnoles" plus le retour à Lyon et ben il a pas fini d'en "chi.."

Et en plus le P 100 on l'a pas trouvé, je vous dis pas comme on est bon, pourtant un P 100 en principe ça passe pas inaperçu mais c'est vrai que sans mes lunettes même avec un carbure qui marche !!! faut le faire.

C'est donc la lampe à carbure basse entre les jambes que nous décidons de faire demi-tour. Il ne nous reste plus beaucoup d'eau bien que nous ayons fait le plein

Comptes rendus des activités / Spéleo-Club de Villeurbanne 2001

des bouteilles, sans oublier d'y mettre les petites pilules miracles, dans la grande marmite, vers les grosses moules, qui d'ailleurs entre parenthèses pour certaines ont été tout bonnement arrachées du rocher probablement à coups de burins dommage c'était sympa ces monstres fossiles.

Notre petit fil d'Ariane est toujours là, nous ne sommes plus très loin de la sortie, un dernier petit effort dans l'étréouiture et c'est bon on sent l'odeur de dehors. Sauf que voulant faire le malin avec mon kit en longe et fermant la marche me voilà coincé ne pouvant ni reculer ni avancer, bon on s'énerve pas, en pliant mon bras dans le sens inverse des aiguilles d'une montre j'arrive à me délonger de cette "sal...ie" et sortant de ce passage à mon avis très mal dimensionné je fait appel à Marie-Jo qui me précédait et dont la taille féline est mieux adaptée pour aller le récupérer.

Habituellement, lorsque l'on sort de la Grotte Vallier, du porche, nous avons une vue magnifique de Grenoble illuminé. Ce coup là c'est râpé, il fait un temps pourri on y voit pas à 5 mètres et la descente inter minable et "casse-geule" aux voitures s'effectua sous une pluie battante. Le retour en voiture fut laborieux, impossible de tenir les yeux ouverts et de conduire et pourtant d'habitude en principe je tien le coup assez bien, c'est donc Marie-Jo qui après s'être passée la tête sous le robinet à la première aire de repos nous ramena à Villeurbanne sur le coup des 5 heures 30 du matin, merci et bravo Marie-Jo t'as la "pêche".

T.P.S.T 13 heures. (*Compte rendu de Tonton, Alex Rivet, cf. Echos du sous-sol, n° 46, juin-juillet 2001*)

Bibliographie : AUDRA, Philippe / Les Furets Jaunes de Seyssins (1990) : Inventaire des cavités du bassin versant du Bruyant.- p.52-58 (plan et coupe).

+ **14 juillet** : Autrans (Vercors, Isère)

Suivi de la désobstruction du **scialet du Refuge de Gève**.

Participants : Fabrice Abréal (S.G.F.), Jean-Luc Andrieux, Arnaud Deleule, Stéphane Guillard, Boris Ores, Delphine Valence (S.C.V.).

TPST : environ 5 h. Travail toujours sur la lucarne, mais Jean-Luc arrive à passer. Il fait un tir au niveau d'une tête de puits/ressaut ? (*Notes d'Arnaud Deleule*).

+ **18 juillet** : Autrans (Vercors, Isère)

Suivi (Quelle persévérance ... !) de la désobstruction du **scialet du Refuge de Gève** (Autrans, Vercors, Isère).

Participants : Arnaud Deleule, Stéphane Guillard, Manu Labbé, Boris Ores (SCV).

TPST : environ 3 h : on refait un gros tir à peine plus loin (*Notes d'Arnaud Deleule*)

+ **18 juillet** : suivi des sites protégés du défilé de Pierre-Châtel (Virignin, vallée du Rhône, Ain) :

Participants : Jean-Louis Rolandez (C.O.R.A. Ain), Stéphane Vincent (C.O.R.A. Savoie), Agnès Grandin (C.O.R.A. Rhône), Magali Brun (S.D.N.Oyonnax), Gabriel Villenave, Marcel Meyssonnier (S.C.V.)

Sur invitation conjointe de Jean-Louis et Stéphane, nous entreprenons la visite de 3 cavités abritant des colonies de reproduction de chauves-souris ; Un suivi de la population dans ces sites est effectué chaque hiver et été, avec la collaboration des spéléos de l'Ain, du Rhône et de la Savoie (cf. C.R. des précédentes visites). R.V. à 9 h sur le site, devant le bar du Pont de La Balme, au bord du pont qui enjambe le Rhône. L'accès aux grottes situées dans le défilé de Pierre-Châtel est fermé par une grille qui a été installée autrefois par les archéologues (c'est aussi un site archéologique bien connu). Une convention a été passée entre les propriétaires, le C.O.R.A. et les C.D.S. de l'Ain et de la Savoie.

- **grotte des Romains** (Virignin, Ain) :

L'accès s'effectue par une grille, près de la route. Présence au plafond de la seconde salle de la colonie estivale de chauves-souris : une centaine d'adultes et juvéniles de Grands Rhinolophes (*Rhinolophus ferrumequinum*), associés à une trentaine de Vespertillons à oreilles échancrées, adultes et juvéniles aussi (*Myotis emarginatus*) ; 2 Rhinolophes euryale sont observés ; présence dans son trou habituel d'un Murin de grande taille (*Myotis myotis* ou *M. blythi*), dans la salle d'entrée.

- Coup d'œil dans toutes les petites cavités, abris et porches, ainsi que dans le « fort » (la construction située au bord du chemin d'accès) : 1 Vespertillon à oreilles échancrées est observé dans un petit trou, à la voûte de la **grotte du Pont de la Balme n° 1** (?) à l'Est du fort et de la grotte des Romains.

- **grotte des Sarrazins** (ou des Batteries Basses, Virignin, Ain). Présence de 6 Grands Rhinolophes, deux dans le tunnel et 4 dans la grotte. C'est une assez impressionnante cavité, et le site, accessible uniquement avec une échelle, avec un accès au-dessus du tunnel routier, par dessus un ancien mur d'enceinte est réellement exceptionnel. Nous récoltons deux os qui paraissent anciens (fossilisés) au fond, à - 50 m de l'entrée, cf. remplissages Tertiaire et Quaternaire, et site archéologique aussi).

Données bibliographiques :

Chirol, Bernard (1985) : Contribution à l'inventaire spéléologique de l'Ain, Jura méridional. - Spéleo 01, sp., C.D.S. Ain, mention p. 422, 423, avec croquis.

Nous nous rendons ensuite à Saint-Champ pour casse-croûter devant l'entrée des galeries de mines.

- **Mine de Saint-Champ** (Saint-Champ, Ain) : présence de la colonie de Murins de Daubenton dans la galerie accessible pour l'entrée supérieure : 33 individus, plus un Grand Rhinolophe et un petit Rhinolophe ; Nous ne ferons pas tous la traversée pour des raisons de sécurité ; absence de chauves-souris dans la grande galerie inférieure. Nous ressortirons par une seconde entrée, dans le réseau inférieur, située dans un bâtiment ruiné.

Bibliographie : A.F.E.S.S. (1990) : Activités. Saint-Champ (01).- **Spéleo 01**, C.D.S. Ain, n° 13, p. 60-61, P. (*Compte rendu- de mémoire - de Marcel Meyssonnier*)

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

+ 19 juillet : Saint-Hippolyte-du-Fort (Gard)

Participant : Jacques et Thibault Romestan

A l'occasion des vacances dans la maison familiale rencontre avec Michel Armand président de l'Association Spéléo Cigaloise (*Jacques Romestan, Echos du sous-sol, n° 48*).

+ 20 – 21 juillet : Castelbouc, Les Bondons (Lozère).

Participants : Agnès Grandin, Michel Creuzé des Châtelliers (SCV) + Philippe Guillemain, Pascal Reig (membres de l'association « Malaval »).

Objectif : échantillonnage de faune aquatique dans la **grotte de Malaval**. Nous sommes arrivés Vendredi soir. Téléphone à Daniel André qui nous apprend que Jacques Romestan a annulé la rencontre et nous dis d'aller voir deux spéléos sur le camping ... nous sommes voisins ... tente à tente. Il s'agit de Philippe Guillemain et Pascal Reig, tous deux en train de boucler leurs affaires pour partir le lendemain après trois semaines sur Malaval. Ils ont été surpris de nous voir arrivés car déjà au courant de l'annulation de la rencontre. Très sympas et nous ont proposé de nous accompagner le samedi matin de bonne heure. Pour mettre en jambes, un puits de 30 m, puis une petite galerie de mine qui shunte l'entrée naturelle, difficile en oppo., et qui conduit à la rivière souterraine. Nous avons pu voir quelques jolies choses mais pas les superbes concrétions par manque de temps. Mais Philippe Guillemain m'a aidé, très intéressé, à faire l'échantillonnage : nous avons trouvé au moins deux *Niphargus* dans les tamis, ce qui est prometteur pour les Oligochètes (c'est une idée fixe à présent).

L'après midi, avec Agnès, nous sommes allés saluer Daniel André. Très intéressant. Les diapos qu'il nous a montrés sont époustouflantes. Dès mon retour de vacances, je regarde le contenu de ces échantillons et transmettrai à Daniel André et à Philippe Guillemain le résultat provisoire des tris. J'espère que ce sera intéressant pour justifier pleinement que j'y retourne pour un nouvel échantillonnage et pour voir les concrétions. Car nous sommes bien sûr invité à revenir. Je crois que Daniel est vraiment intéressé par ces résultats biologiques. Je les lui donnerai donc très volontiers (*Cf. message de Michel C. des Châtelliers*).

+ 21 juillet : Malaval, Les Bondons (Lozère).

Participant : Marcel Meyssonier. J'essaye de rejoindre l'équipe du S.C.V. en Lozère ayant été à l'initiative de cette grosse sortie, avec un aller-retour dans la journée, ceci sans savoir que la sortie avait été annulée, et sans savoir que certains ne savait pas que la sortie avait été annulée ! Bon, voilà. J'ai fait un balade en solo, en oubliant que le téléphone existait, et sans avoir pris seulement une carte, alors que je ne connaissais absolument pas ce secteur... donc galère.

Grotte de Malaval (entrée naturelle) ; J'arrive à trouver le hameau de Malaval, pas trop bien indiqué, et les routes sont plutôt étroites ... puis à trouver le bon ruisseau et l'entrée de la cavité ; ça souffle, belle entrée double avec restes de porte métallique, au pied de laquelle je trouve un cadavre partiellement décomposé

mais complet de chauve-souris (Note: cf. détermination effectuée par la suite, il s'agit d'un Vespertilion de Daubenton, *Myotis daubentoni*) ; présence de nombreux individus de deux espèces de Lépidoptères (*Triphosa dubitata*, et *T. sabaudiata*), les uns sur les autres. Malgré l'envie qui me pousse, je n'ose raisonnablement pas m'aventurer seul sous terre... beau méandre qui nécessite d'être équipé, et pas seulement en short et tongues !

Entrée supérieure du **réseau de Malaval (puits artificiel des Combes)** : elle se repère assez facilement de loin ; genre chantier de travaux publics ; en fait, il y a une terrasse bien visible, et il suffit de s'y rendre, en empruntant quelques chemins, à partir de la route à travers des prés. Faut dire que j'ai été aidé par quelques agriculteurs, résidents, locataires de terrains appartenant à la famille Daniel André. Comme je n'ai vu personne (spéléos) dans le secteur, la journée étant belle, j'en profite pour faire une balade : prospection sur le plateau à la recherche de l'entrée d'un autre grand réseau du Causse des Bondons : la rivière souterraine du Bramont (commune de Saint-Etienne-de-Valdonnez et les Bondons). Je sais que la cavité s'ouvre en bordure d'un ruisseau, et qu'il y a une buse verticale de 5m, pour limiter l'accès et surtout éviter son obstruction lors de crue (une trappe avec serrure, bien visible dans une chape de béton armé !) ... balade sympa dans le secteur concerné, mais je ne trouve pas l'orifice ... Suis probablement trop à l'aval ou à l'amont... ; peut-être pas sur le bon ruisseau d'ailleurs ... et je n'avais ni carte ni la documentation de base (Lozère des Ténèbres !) ; donc totalement largué ! Qu'importe, je reviendrai. Pour info : aller-retour, en ce qui me concerne : 495 km.

Accès : (cf. Lozère des Ténèbres/ Daniel André, Spéléo-Club de la Lozère , p. 206). Carte IGN 1/100.000 n° 59 : Privas, Alès, Parc national des Cévennes / partie centrale / Ouest de la carte : à l'Est /Sud-Est du Mont Lozère : village Les Bondons, Mas de Malaval pointé. " Idem rivière souterraine du Bramont/ peu après l'embranchement menant à la ferme des Combes, la route du Mont Lozère bifurque : prendre à droite, en direction des Bondons. la grotte s'ouvre dans cette commune à proximité du Mas de Malaval, dans le thalweg d'un ravin temporairement actif. Une exurgence que l'on rencontre au mas indique le chemin à prendre".

RAPPEL : route Lyon, Saint-Etienne, Le Puy-en-Velay, Mende (RN 88) / puis RN 88 toujours jusqu'à Balsièges / puis RN 107 col de Montmirat / RD 35 puis RD 135 pour accéder au village Les Bondons.

Données bibliographiques : 1) ANDRE, Daniel (1992) : Lozère des Ténèbres.- Ed. Spéléo-Club de la Lozère, 260 pp. 2) **Cave des Moineaux** (Publication du Clan spéléo Pontoisien), juin 2000, onzième année, supplément au n°13 (Spécial Causse des Bondons : « opération Malaval », 8-15 avril 2000), 18 p. (*Notes de Marcel Meyssonier*)

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

+ **21 juillet** : Autrans (Vercors, Isère)

Suivi de la désobstruction du **scialet du Refuge de Gève**

Participants : Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Boris Ores (S.C.V.).

Enfin, ça passe : ils descendent un R2 puis une étroiture sévère en tête de R4, puis 2 nouvelles étroitures pour arriver enfin au terminus actuel (*Info téléphoniques*)

+ **24 juillet** : à Villeurbanne (Rhône)

Réunion de préparation pour organiser la sortie prévue avec des « jeunes difficiles » d'un quartier de Villeurbanne, le 28 Juillet.

+ **19 juillet** : Saint-Bauzille-de-Putois (Hérault)

Participant : Jacques et Thibault Romestan

Visite de la **grotte des Demoiselles** en compagnie de cousins parisiens. A noter que la visite est gratuite pour les adhérents à la F.F.S., un geste rare à encourager (*Jacques Romestan, Echos du sous-sol, n° 48*).

+ **26 juillet** : Monts d'Or lyonnais (Rhône)

6 participants : Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV), Tristan Lefébure (A.S.V.F.), Marc Chenu, Magali Brun, Gabriel Villenave (S.D.N.Oyonnax). Visite de 2 sites souterrains artificiels du Mont d'Or lyonnais dans lequel Michel effectue des prélèvements réguliers + récolte en ce qui concerne Tristan de « *Niphargus virei* » pour des études génétiques en cours (*mémoire D.E.A. sur ce sujet / cf. biblio*). Je passe récupérer Tristan au Labo HBES vers 9 h, puis passage à Villeurbanne ; et nous prendrons deux voitures car nous avons rendez-vous à 10 h à Poleymieux.

1) **Captage des Gambins** :

Un technicien et un conseiller municipal chargé du captage sont présents à notre arrivée, mais nous avons aussi une clé. Nous discutons et en profitons pour évoquer les possibilités de visite/exploration, derrière la grille du lavoir et la galerie murée. A priori pas de problèmes, un courrier suffira pour demander l'autorisation au titre du S.C.V. et du Labo H.B.E.S. Visite du captage. Température de l'eau : 11,8° C ; récolte à vue et au filet d'environ 10 *Niph* pour les recherches de Tristan ; nouveau tamisage de sédiments et filtrage habituel pour les recherches de Michel. Je prends quelques mesures complémentaires pour la mise au propre de la topo (faite le 16 octobre 1997 !).

2) Nous allons ensuite tous à nouveau dans la **galerie de captage de Braizieux** (Collonges-au-Mont-d'Or) pour un nouveau relevé faunistique, et faire connaître les lieux à toute l'équipe. Photos. Retour à 14 h sur le campus à Villeurbanne (*C.R. : Marcel Meyssonier*).

+ **28 juillet** : Autrans (Vercors, Isère)

Désobstruction du **scialet du Refuge de Gève**.

Participants : Fabrice Abréal (SGF), Arnaud Deleule, Marcel et Michelle Meyssonier, rejoint dans l'après-midi par Grégoire Targe (S.C.V.).

Relevé topographique par Arnaud et Marcel jusqu'à l'étréiture où le tamponnoir est resté coincé la semaine dernière (au virage à 180 degrés, avec micro-lucarne).

Cela nous donne – après report - : un dénivelé de -17 m pour un développement topographié de 17 m également (croquis effectué par Marcel le 30 juillet).

Mise au gabarit pour accéder au fond atteint la semaine précédente (mise au gabarit indispensable des passages de tarés forcés par les nains de jardin) : 2 gros tirs au niveau de la lame en tête du ressaut et un tir au niveau supérieur de la banquette.

Un tir est effectué pour dégager le Basola coincé au niveau du virage à 180°. Ce tir a également permis d'agrandir légèrement le passage, mais ce n'est pas encore ça.

Testé et validé : tir de mise au gabarit fait depuis l'intérieur après avoir passé l'étréiture en question. Aucune odeur suspecte grâce au courant d'air qui est dans le bon sens. C'est sympa, mais il faut bien sûr limiter le cordeau. A refaire pour l'étréiture au niveau du virage à 180°. TPST : environ 6 h (*Notes d'Arnaud Deleule et Marcel Meyssonier*).

+ **28 juillet** : Jujurieux (Bugey, Ain)

Sortie prévue avec des « jeunes difficiles » d'un quartier de Villeurbanne.

Participants : ?? (encadrant du club). Pas de compte rendu disponible. On peut supposer que la sortie réalisée dans la **grotte de Jujurieux** a dû être probablement assez difficile! (N.D.L.R.)

+ **29 juillet** : La Pointe d'Arcalod (Bauges, Savoie).

3 participants : Marc Pellet, Jean-Jacques Rosier et Vincent Lafont s'échappent dans les Bauges avec le soleil. Nous garons la voiture sur le parking d'Ecole en Bauges (alt. : 996 m).

Nous suivons le torrent de Saint-Ruph et montons au travers d'une magnifique forêt, pour aboutir au Col d'Orgeval (alt. : 1732 m). Nous observons avec stupéfaction des grêlons amoncelés et l'herbe est couchée (la tempête a sévi la nuit dernière !).

Nous mangeons sur la pointe d'Arcalod (alt. : 2217 m), avec un magnifique point de vue ! Ici les places sont très chères, car l'espace est limité par la déclivité et le nombre de personnes. Nous poursuivons par les arêtes sommitales qui sont très impressionnantes, car le vide est de chaque côté. Le panorama permet de situer l'objectif des jours futurs : Mont Blanc ; Aravis ; Mont Pecloz...

Au Col de Curtillet, nous entamons la descente et nous naviguons à vue ! Des chamois nous éblouissent par leurs cavalcades, tandis que nous sommes dans un pierrier bringuebalant.

Nous retrouvons le chemin qui mène à la « Tête du Pas de l'Ours » et nous redescendons à la voiture pour une trempette rafraîchissante ! Retour sur Lyon à 19 h. Temps de la randonnée : 7 h (*Compte rendu de Vincent Lafont*).

Août 2001

+ 3 Août : Bas-en-Basset (Haute-Loire)

Intervention dans le cadre « S.O.S. Chauve-souris », suite à un appel (un message électronique) récent du fils des propriétaires à l'association Chauve-Souris Auvergne, je suis invité à m'en occuper. Prise de contact téléphonique avec Thierry Tourier (Les Granges 43210 Bas-en-Basset) pour l'informer de mon passage ce jour en fin de matinée. Visite de la maison individuelle avec ses parents ; elle ne se trouve pas très loin des rives de la Loire (coin favorable). Il semble qu'une petite colonie des chauves-souris, des Pipistrelles a priori, ont investi le grenier, en utilisant des espaces sous la poutre faîtière, de chaque côté de la maison. Une soixantaine d'individus ont été comptés en vol par l'intéressé. Présence de guano, comme habituellement, projeté par cette espèce sur les murs, au niveau de l'accès ; des cadavres de jeunes ont été vu sur le balcon, mais ont été jeté. Petits dégâts (guano) et bruits dans le grenier, car il a été aménagé en chambres, avec un plafond recouvert de frissette ; elles se sont installées bien au chaud dans la laine de verre. Pas grand chose à faire car la propriétaire ne supporte plus leur présence et ne veut plus utiliser sa terrasse en été ! Il ne reste qu'à attendre l'automne, et le départ de ces bestioles, pour faire boucher les accès. Bon, ce n'est pas tout à fait de la spéléo, mais cela concerne nos bestioles préférées ! (*Notes de Marcel Meyssonnier*).

+ 5 Août : Pollionnay (Rhône)

Participants : Jacques Romestan

Mine du Moulin à Vent. Je voulais revoir ce départ de galerie, mais je ne peux y accéder car un rideau de ronces me barre le chemin (*Note de Jacques Romestan, cf. Echos du sous-sol, n° 48*).

+ 5 Août : Chartreuse (Isère).

Objectif : canyon de l'Infernet

Participants: Marie-Jo Fernandez, Vincent Lafont, Patrick Peloux, Jean-Jacques Rosier, Frédéric Tempère. Départ de Bron à 9 h, avec le vaisseau de Fred pour arriver à Quaix-en-Chartreuse vers 10 h30. Nous galérons pour débarquer, parce que dans environs, les cafetiers prennent leurs vacances en août ! Heureusement, il reste un survivant, et nous pouvons déguster notre boisson préférée. Nous gagnons la ferme Charrière et nous amarrons le navire. A 11 h20, nous descendons un chemin forestier sur 50 m et pour rejoindre la rivière, nous piquons entre les arbres, dans une pente assez raide. Nous voguons au travers des premiers ressauts et nous nous arrimons sur une belle main courante. Le capitaine J-J installe les cordes et envoi son second. La cascade est impressionnante, car on s'engouffre avec les embruns dans l'obscurité. Si on n'est pas échoué, on se sent propulser par le courant, puis harponné par un camarade !

Ici, par fort débit, la noyade est assurée, car les mouvements d'eau sont considérables. Prudemment, nous traversons la vasque d'arrivée et nous passons l'étranglement. Puis nous divaguons à l'intérieur de ce récif (vu l'encaissement du défilé !). Une brèche illumine le canyon et permet le développement, en espalier «des jardins japonais », en un mot, c'est superbe !

Nous replongeons dans les profondeurs lugubres, en suivant deux toboggans et une dernière cascade qui débouche sur un barrage artificiel. Malheureusement, nous devons sortir, snif, snif !! Un chemin de pêcheur nous entraîne sur un raidillon mémorable (!) 20 minutes plus tard, nous retrouvons l'embarcation de notre Skipper et nous mangeons à 14 h30.

- Durée de la traversée : 1 h30. Caractère du canyon : Encaissement magnifique et ludique

Bibliographie : Boiron, P. ; Carles, J. ; Etienne, J.-M. ; Vuillot, R. (1990) : *Infern'eaux. Canyons, gorges et cascades en dauphiné.* Vercors, Chartreuse, Belledonne.- Didier & Richard éd., 136 p. (mention p. 92-94). (*Rédaction : Vincent Lafont*).

+ 6 Août : Bellevue-la-Montagne (Haute-Loire).

Intervention (encore) dans le cadre S.O.S. Chauve-souris », suite à un appel téléphonique du 3 août, des propriétaires à la L.P.O. Haute-Loire et à Chauve-Souris Auvergne. Résidence secondaire au lieu-dit Champot (carte IGN Craponne-sur-Arzon, XXVII-34, n° 7-8, Lambert III, Sud : 715,77 x 3326,91 ; altitude de 950m)

Présence d'une petite colonie de Chiroptères, logeant sous le toit et pénétrant par des trous existant dans les planches ; ce sont des Pipistrelles communes (*Pipistrellus pipistrellus*), environ 80 dénombrées en sortie nocturne au mois de juillet (Cf. détermination effectuée d'après un individu, juvénile mâle, trouvé mort et desséché). Le toit doit être refait à la fin de l'hiver prochain, avant que la colonie ne revienne s'installer, et les intéressés ne souhaitent plus voir des chauves-souris dans leur grenier ... (*Brice et Marcel Meyssonnier*).

+ 8 août : vallée de l'Allier (Haute-Loire).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonnier, Marine Souveton (8 ans).

Objectifs : visite de quelques sites souterrains, dans le secteur de Lavoûte-Chilhac, sur la vallée de l'Allier.

En passant (cf. carte IGN, Langeac, 2635 E, 1/25.000) coup d'œil au site de fouilles archéologiques pointé sur la carte, sur la commune de Cerzat, à l'Est de Chilhac, en bordure de route, entre les villages de Peyre et du Chambon, rive droite de l'Allier. Il s'agit de l'**abri du Blôt**, au pied des falaises basaltiques du Blôt, gisement préhistorique du Magdalénien final.

(Réf. pour mémoire : MEYSSONNIER, M. (1982) : Inventaire préliminaire des cavités du département de la Haute-Loire.- **S.C.V. Activités**, n° 43, 1982, p. 41-65 (25 p. avec bibliographie antérieure).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Le site de fouilles est fermé – grillages et portes – aucune information destinée au public. Le chantier paraît abandonné : tranchées de fouilles visibles sous un toit de tôles. Ruines un peu plus en aval, au pied des falaises – à voir.

- Coordonnées de l'**abri du Blôt** (en Lambert III) ; 3361,94 x 688,68 x 495m.

Ensuite, visite de la **galerie de mine de la Charobe** (mine à Chilhac, en bordure et en rive droite de l'Allier, située sur la commune de Lavoûte-Chilac, mais très proche de la commune de Chilhac. Accès par la route RD4, rejoignant Lavoûte-Chilac à Chilhac ; petite route et chemin de terre passant devant une grosse ferme (lieu-dit La Madeleine, sur la carte IGN). Vers la cote 510m, on prend un chemin de terre Est-Ouest à flanc de coteau qui conduit à une ancienne décharge qui a fait l'objet de travaux de réhabilitation/nettoyage assez récemment. On descend à partir de la plate-forme de la décharge par une succession de vieilles terrasses boisées jusqu'au bord de l'Allier (40m de dénivelé). Descendre ensuite le long de la rivière par un chemin de pêcheur sur une cinquantaine de mètres. L'entrée de la mine, très obstruée par la végétation, mais d'où s'écoule un ruisseau, se trouve à une dizaine de mètres de la rivière, peu après un ravin bien marqué (et qui fait limite communale).

L'orifice serait à dégager un peu pour permettre et faciliter l'accès aux chauves-souris. Revenir avec coupe-coupe, scie et une pelle-bêche pour creuser un peu le chenal extérieur et abaisser le niveau d'eau (ça passe par dessus les bottes !) Une cinquantaine de mètres de développement pour cette galerie de recherche, avec un front de taille final et un écoulement pérenne. Absence de Chiroptère ce jour, mais traces de guano frais. Pas de faune aquatique visible / Présence de Diptères (Il y a eu 3 visites précédentes : Fabienne Michel et Rémy Désécures le 6 mai 2000 : 15 Grands Rhinolophes au moins ; en juin 2000, toujours Rémy, en solo : rien ; Rémy Désécures et Marcel Meyssonier le 31 août 2000 : 6-7 Grands Rhinolophes). Nous sommes passés trop tôt ou trop tard (c'est un gîte de transit).

Coordonnées (Lambert III) : 685,28 x 3317,89 x 470m. A revoir pour relevé topographique, observation de Chiroptère, récolte de faune aquatique et nettoyage de l'entrée (en automne ou hiver).

Note : C'est nous qui avons baptisé ainsi la **galerie de la Charobe** (cf. lieu-dit) ; sur la Carte (et la Notice) des gîtes minéraux de la France au 1/500.000 (B.R.G.M., S.G.N., 1978, feuille de Lyon, Massif central et Alpes du Nord, p. 62), nous n'avons noté qu'un gîte ; celui de l'Estrade (coordonnées : 685,5 x 3.318,1 x 550m / Langeac 1/50.000, avec comme substance signalée du Plomb ; filon de galène, blende, bournonite, quartz et barytine et gneiss comme roche encaissante). Ce filon se trouve en fait à environ 250m au N.E. de la galerie de recherche que nous avons visité. Il n'est pas mentionné de lieu-dit L'Estrade sur la carte IGN ! Doc bibliographique à rechercher (*Périchaud, J.-J. (1970) : Les gisements métalliques du district à antimoine de Brioude, Massiac (Massif*

central français). - **Bull. B.R.G.M., Fr. (2), sect. II, n°2.)**

Nous passons ensuite à la Maison des Oiseaux (Centre départemental de la L.P.O. = « Ligue de Protection des Oiseaux » de la Haute-Loire), pour discuter avec Fabienne Michel qui est permanente et faire le point des observations et interventions « SOS chauves-souris » de cet été en Haute-Loire.

Au retour, nous allons jeter un œil à Langeac, à la base de plein air F.F.C.K. 'accès : rive gauche de l'Allier, chemin de terre à partir de la RD 585, en amont du restaurant et du stade de l'Île d'Amour ; petit bâtiment récent). Une colonie de Pipistrelles avait été signalée par Franck Chastagnol, le 4 septembre 1999, derrière une grande banderole accrochée sur la façade d'un bâtiment (coordonnées : 691,99 x 3311,00 x 505m / cf. carte IGN, Langeac, 2635 E, 1/25.000, Lambert, zone III). Cette banderole a été déplacée depuis 1999 ; elle était orientée plein Sud à l'époque, et elle est maintenant plein Nord, en face de la rivière. UN animateur y a constaté la présence de chauves-souris, probablement des Pipistrelles sp. durant tout le mois de juillet ; déjections de chauve-souris sur le sol, entrée du garage et contre le mur et la banderole. Du guano coincé entre le mur et la banderole, à 2,50 m de haut tombe quand on l'agite. Et ce sera tout pour cette journée ... (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ **11 août** : suivi de la désobstruction du **scialet du Refuge de Gève** (Autrans, Vercors, Isère)

Participants : Christian Drevet, Marcel Courbis (SGF).

Fin de mise au gabarit aux cartouches Hilti. Au jour d'aujourd'hui, le trou doit coter -25 m. La suite ne sera pas du gâteau (boyau de 10cm x 10 cm vu sur 1,5m), mais vu le courant d'air et la flotte qui se perd dans la zone, cela peut être très intéressant. De plus, gros écho et bruit de "cascatelle"donc à persévérer ! (*Infos S.G.F., merci !*)

+ **11 Août** : Haute vallée de la Loire (Haute-Loire).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier

Visite au Sud du Puy-en-Velay, dans la haute vallée de la Loire, dans le cadre d'une randonnée automobile et pédestre (surtout) de quelques cavités (en général des abris troglodytiques) mentionnées en bibliographie, et certaines pointées sur les cartes IGN. Nous en avons déjà cité un certain nombre dans l'inventaire préliminaire des cavités du département de la Loire (**S.C.V. Activités**, n° 43, 1982) sans les avoir reconnues.

- **Grottes de Chadron** (commune de Chadron) : Une cavité avec la mention « grotte » est pointée sur la carte IGN, dans un pan rocheux, au Nord du village de Chadron. Pointage correct. Carte IGN, série bleue, 1/25 000, Solignac-sur-Loire. Cayres, n° 2736 E; Coordonnées Lambert, zone III : 726,25 x 3297,16 x 895 m.

Réf. biblio : 1) AA. (=Krupa, Daniel), (1985) : Grottes volcaniques des environs du Puy-en-Velay.- **La Botte**, C.D.S. Loire, n° 4, 1985, p. 52-53 (schéma

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

d'exploration). 2) Besqueut, Jean-Claude ; Mestre, Jean-Pierre (1985) : Le troglodytisme en Haute-Loire.- **S.E.S.A.A.M.**, n° 1, 1985, Société d'études des souterrains auvergnats aménagés ; p. 12 (topographie, dessin d'André Fromant), + mention p. 45. 3) Besqueut, Jean-Claude (1983) : Fiche descriptive de site archéologique (inédit : D.R.A.H. Auvergne). 4) Besqueut, Jean-Claude (1989) : Les souterrains de la Haute-Loire. Dix ans de recherches. Musée Crozatier, Le-Puy-en-Velay. Petit Journal de l'exposition, n° 8, mars 1989 (cf. citation : une datation de l'an 1096). 5) Besqueut, Jean-Claude (s.d.) : Les souterrains de la Haute-Loire.- **Per lou Chamis**, n° 27, p. 17-22 (mention p. 18, réf. N° 115, lieu-dit La croix Noire, commune de Chadron). 6) Besqueut, Jean-Claude (s.d.) : Le phénomène souterrain, composante du paysage moyenâgeux en Haute-Loire.- **Per lou Chamis**, n° 53, p. 25-31 (mention p. 27, p. 30, réf. N° 115, réf. INSEE 04718, toponymie : « La Croix Noire »).

- Les **trois grottes de Bethé** (commune de Le Brignon). Nous retrouvons ce site sans trop de difficultés, par le ruisseau de Bêthe, ou des Ceyssoux ; en dessous de La Garde de Fleurac (Accès par Fleurac, Ussel). Il y a trois cavités distinctes, une seule étant pointée sur la carte IGN . J'en relève rapidement un croquis sommaire. L'une d'entre elle, est assez particulière car elle présente dans sa partie inférieure, en bord de sentier, une succession de 8 petites cavités, au sol, creusées dans la roche volcanique, faisant penser à des « sarcophages » ; des marches d'escalier, remontant sur 5 m donnent sur une salle de 5 m sur 3 m, avec 2 ouvertures (hauteur de 1,5 à 1,7 m), comportant une fissure traversant la voûte de part en part. La grotte inférieure, à 50 m de là, est accessible par des escaliers ; salle de 5 x 5 m, hauteur de 1,8 à 2 m ; 3 ouvertures, des petites niches, un soutirage au fond, ainsi qu'une fissure avec arrivée d'air (Présence de Diptères et *Meta* sp.). La grotte supérieure, porche de 5 m de largeur, avec des blocs effondrés à l'extérieur, est constituée d'une salle voûtée, avec trois niches assez profondes. A revoir et à topographier le cas échéant. Pas de traces de chauve-souris. Coordonnées Lambert, zone III : 722,66 x 3290,62 x 880 m (pour la cavité pointée, près d'une maison) ; pour les deux autres, plus bas : 722,92 x 3290,68 x 830, 850 m approx.

- **grottes de Montagnac**, près de Montagnac, et près de Goudet (commune d'Arlempdes) : plusieurs cavités (3 sont pointées) assez vastes, au sommet d'un monticule (cote 980 m), à proximité du hameau. Pas de difficultés d'accès ; elles sont visibles de très loin, sur la rive opposée (de la RD 49, route allant de Goudet à Ussel). Coordonnées Lambert, zone III : 1) 723,70 x 3288,92 x 960 m ; 2) 723,60 x 3288,88 x 970 m 3) 723,73 x 3288,91 x 970 m.

Recherches bibliographiques à faire pour ces sites et monographies à rédiger.

Toutes ces cavités sont simplement citées dans l'Inventaire du troglodytisme en Haute-Loire (Connaissance du groupe de recherche des souterrains et grottes taillées, année 1982) ; commune de Arlempdes (**grottes de Montagnac**, n° 43-008-05) ; commune de Chadron (**grotte de Chadron**, n° 43-047-02) ; commune de Le Brignon (**grottes de Bethé**, n° 43-039-01). (*Compte rendu a posteriori et de mémoire, de Marcel Meyssonier*).

+ **11 août** : Plateau de St Ange (Isère)

Canyon de la Pissarde.

Participants : Jacques Lachise, Vincent Lafont Cédric Loonis, Patrick Peloux, Anaïs Peloux, Jean-Jacques Rosier. Responsable : Jacques Lachise.

Lors de cette sortie, j'ai appris à faire une clef d'arrêt sous la surveillance de Jacques Lachise, l'équipement et le déséquipement d'une cascade avec un huit "en butée" sous la surveillance de Vincent Lafont. La Pissarde est un canyon qui a été facilité par le niveau d'eau faible, même si à chaque descente j'ai eu une petite montée d'adrénaline et une petite difficulté à la dernière cascade (C 80 m !)

Dans plusieurs descentes j'ai pu admirer de magnifiques arcs-en-ciel qui ne duraient qu'une seconde. Une très bonne ambiance bien que mon père soit là. Quelques prises de vue ont été faites pour compléter le documentaire sur le canyonning.

Durée du canyon : 5 heures (*Compte rendu rédigé par Anaïs Peloux*).

+ **12 août** : plateau de Gève (Aurans, Vercors, Isère)

Participant : Jacques Romestan

De nouveau seul, je vais randonner au départ du refuge de Gève : **glacière d'Aurans**, Pas de la Clé, Bec de la Sure, Fontaine de Nave, Sous les Carteaux. Essais de l'altimètre récemment acheté.

Le panneau placé au sommet de la doline de la **glacière d'Aurans** indique l'altitude du fond 1388 m au lieu de 1429 m. Le temps est très beau et les randonneurs sont nombreux.

Nouveau pointage GPS difficile de l'entrée du **scialet du refuge de Gève** située au pied de grands sapins qui masquent la réception satellite (*Compte rendu de Jacques Romestan, cf. Echos du sous-sol, n° 48*).

+ **16 août** : Saintonge (Charente Maritime).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier.

Voilà, on part en vacances, camping dans un coin où il ne devrait pas y avoir de grottes, pour ne pas être trop tenté ... et on se retrouve a posteriori avec de quoi faire un article ! On se contentera d'un petit compte rendu, car il y a quelques sites souterrains intéressants à voir dans ce département.

Aujourd'hui, 16 août, circuit « à la découverte de l'aqueduc gallo-romain de Saintes ». Un petit dépliant édité par la mairie de Vénérand (janvier 1996) nous signale sur le territoire de la commune, au Nord-Est de Saintes, des captages, avec en particulier les « **fontaines de Vénérand** ». Bien que pas très haut

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

par rapport au niveau de la mer (50 m) , nous sommes, ô surprise, dans une zone karstique.



La Grand Font de Douhet (Charente-Maritime) :
captage gallo-romain (Cliché : M.M.)

Passage devant les « fontaines du Gros Roc » (commune de Le Douhet), site d'escalade avec des petites falaises de moins de 10 m. et quelques voies équipées. Un captage, non accessible s'y trouve, avec une station de chlorisation. Bon débit de quelques litres/sec. Dans le trop plein ; il s'agit en fait de la résurgence des eaux des fontaines de Vénérand que nous verrons ultérieurement, et qui se perdent dans un moulin. Petit grotte aménagée (ancien trop plein) ; à une dizaine de mètres en aval, arrivée d'eau temporaire par un boyau infranchissable au bout de 5 m. Un porche aménagé (abri taillé par l'homme) sur la paroi gauche, avec des encoches dans les parois n'est pas accessible sans matériel. La fontaine du Gros Roc est pointée « Font. Romaine » sur la carte IGN 1/25 000, série bleue (Saintes, n° 15-31 O), et signalée par une pancarte en bord de route de Saint-Vaize au château de Le Douhet, peu après un embranchement (et il y a de l'eau : une pisciculture existe en aval !).

A proximité du château de Le Douhet, il est mentionné sur la carte IGN une « Font. romaine sout. » de quoi attirer notre curiosité. ; sur le prospectus, on trouve « Font Giraud » au même endroit. C'est en fait un « magnifique » captage gallo-romain (cf. photos) dans un site assez particulier. Des marches d'escaliers dans un vallon nous conduisent jusqu'à un porche (à - 10 m), qui permet l'accès à une galerie souterraine naturelle de 30 m environ avec une circulation d'eau qui fut canalisée autrefois. Départ de l'aqueduc souterrain, taillé dans le rocher avec des dalles de pierres et des blocs au niveau du sol. Au fond de la galerie, siphon et belle cheminée (artificielle) d'époque, quadrangulaire, obstruée par des dalles au sommet. Un gros travail de « gallo-romain » ! Pas de chauves-souris, mais il y a des fissures favorables à la voûte, à voir en hivernal

Une recherche bibliographique ultérieure m'a permis de savoir qu ce site a été fréquenté et étudié par les spéléos, sous l'appellation : la **Grand Font du Douhet**, et « ruisseau souterrain de la Grand Font du Douhet » (commune de Le Douhet, IGN Saintes, 375,45 x 94,85 x 49 m.).

Pour achever le circuit touristique, nous allons jusqu'aux **Fontaines de Vénérand** (pointées sur la carte IGN 1/25 000/ Saintes n° 15-31 0 ; coordonnées UTM : 689,22 / 5074,09 / altitude: 50m.). Le site est champêtre : il y a une ancienne carrière, une résurgence et une perte dans le bâtiment d'un moulin. Sur la plaquette communale de présentation, il y est dit, pour la **Fontaine de la Roche** (située en amont) : « ombragée et fraîche en été, on y accède par un escalier rendu glissant par l'humidité... Elle fut aménagée vers 1872, dans une ancienne carrière, pour permettre aux habitants d'y laver leur linge. En effet, les meuniers, propriétaires de l'autre fontaine en interdisaient l'accès ». Quant à la **Fontaine romaine**, « elle date des environs de l'an 20 de notre ère, et constitue le départ d'une des branches de l'aqueduc chargé d'alimenter Saintes en eau potable. Long d'environ 17 km., celui-ci pouvait apporter à Saintes une quantité d'eau estimée à 12 000 mètres cube par jour ... Les eaux qui pénètrent dans le moulin, en ont longtemps actionné la roue. Elles n'empruntent plus l'aqueduc, et disparaissent dans une faille, pour rejoindre le conduit naturel souterrain du Gros Roc... »

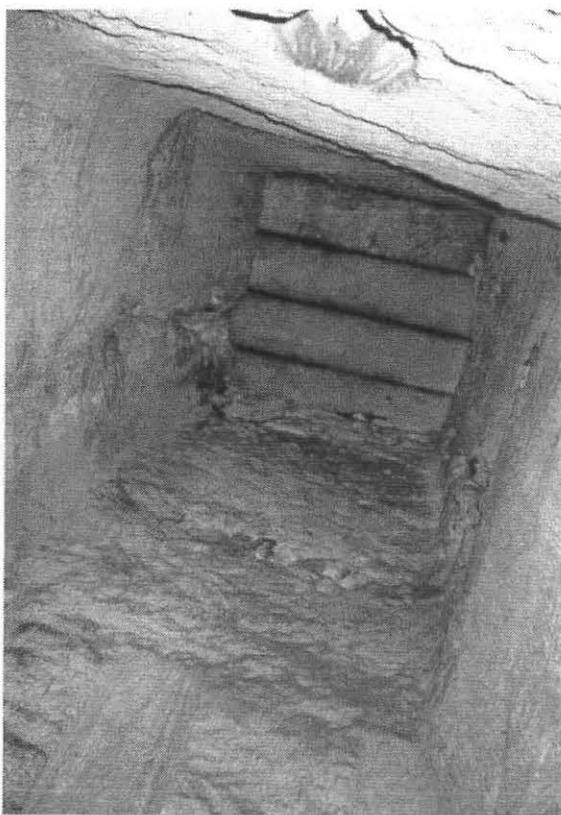


La Grand Font de Douhet (Charente-Maritime) :
captage gallo-romain (Cliché : M.M.)

Observation d'un Murin de grande taille (*Myotis myotis/blythi*) éveillé dans une fissure naturelle à la voûte, juste à l'entrée d'une des 3 petites cavités creusées dans la partie centrale, au-dessus de la résurgence "fontaine romaine" en amont du moulin.

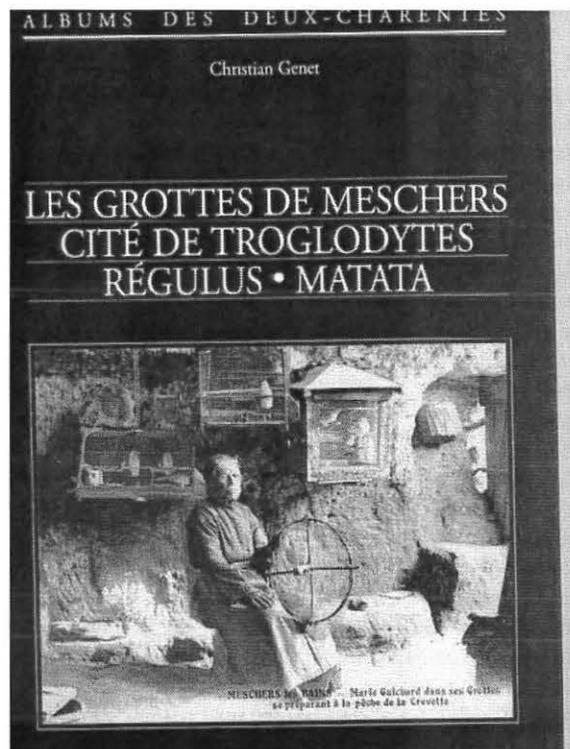
Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Présence au sol de la cavité d'un peu de guano frais en 2 endroits, en-dessous de fissures à la voûte de la même cavité. Info estivale occasionnelle, transmis à la base de données Charente-Maritime (Olivier PREVOST, coordinateur Poitou-Charentes/ Groupe Chiroptères SFEPM France). Pour ceux que cela intéresserait le «Groupe Chiroptères de Poitou-Charentes Nature a édité en mars 2000 un ouvrage intitulé : « Chauves-souris du Poitou-Charentes. Atlas préliminaire 1984-1999. Etat des connaissances au mois de janvier 1999 ».- Coll. Cahiers techniques du Poitou-Charentes, Poitiers, 96 p. (40 F) avec de nombreuses illustrations, cartes de répartition et photos.



La Grand Font de Douhet (Charente-Maritime) :
cheminée de 10 m (Cliché : M.M.)

Repères bibliographiques : 1) Triou, Abel (1968) : Les aqueducs gallo-romain de Saintes (non consulté) ;
2) Le guide des pays de Saintonge, Poitou-Charentes (1999) : brochure réalisée par Les pays des vals de Saintonge et de la Saintonge romane, 34 p. (p. 24-25, circuit à l'Est de Saintes).
3) Le Roux, Thierry (s.d., = 1987) : Grottes et gouffres en Charente-Maritime.- Association de recherches spéléologiques de la Charente Maritime, n° 2, 56 p. (mention p. 21- 24, topos, photo).
4) Le Roux, Thierry (s.d.) : La rivière souterraine romaine du Douhet.- **Spéléologie 17**, Bull. du C.D.S. de la Charente Maritime, n° 1, p. 10-11, topo)



Nettement plus loin, à 38 km de Saintes, et à proximité de Royan, je note la présence sur une vieille carte Michelin des « **grottes de Meschers** ». Cette ville se trouve dans l'estuaire de la Gironde. Il est signalé dans un prospectus que des habitations troglodytiques dominent des plages de sable fin ... C'est plutôt touristique... tous les accès sont dans des propriétés privées, et il y a même un hôtel-restaurant qui a investi les abris troglodytiques. Bon, il faut payer pour voir de près, donc, nous nous limiterons à un bouquin trouvé sur place, qui contient beaucoup d'illustrations : En bateau, vu de la mer, cependant, cela doit valoir le coup d'œil !

Bibliographie : Genet, Christian (*2000) : Les grottes de Meschers. Cité de troglodytes Régulus, Matata.- Album des Deux Sèvres, Aubin imp., 86240 Ligugé, 54 p.(86 F) (*Notes de Marcel Meyssonnier*)

+ **17-18 août** : Commune de Chamaloc (Drôme) et La Charce (Alpes de Haute-Provence)

Canyon de La Comane (Chamaloc, Drôme) et **canyon des Archettes** (La Charce, Alpes de Haute-Provence)

Participants : (pour La Comane) Vincent Lafont, Anaïs Peloux, Jean-Jacques Rosier. (pour Les Archettes) : Vincent Lafont, Patrick Peloux, Anaïs Peloux, Jean-Jacques Rosier (accompagnant : Valérie et Tony Peloux restés au parking). Rendez-vous devant le club à 7 h30, c'est finalement à 3 (Anaïs, Vincent et J.J.) que nous partons faire le petit **canyon de la Comane**, après un passage dans les offices de tourisme de Crest

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

et de Die pour que Vincent distribue la bonne parole avec les plaquettes de l'E.F.C..

La Comane n'est finalement qu'une petite promenade aquatique, seules les deux dernières cascades sont intéressantes et accessibles par le bas, un saut de 7m, et un petit saut de 3m et juste avant ces sauts il y a même une petite école d'escalade. Cette descente s'est faite en une heure environ. Le soir, nous rejoignons la famille Peloux dans un camping assez sympa à La-Motte-Chalençon. Pour le lendemain, Patrick se joint à nous pour le **canyon des Archettes**. Départ du col de Fays juste derrière une grange en ruine, un sentier assez raide nous permet de rejoindre le début de la rivière dont le débit (4 gouttes/ seconde) nous fait peur : La première partie du canyon n'est pas vraiment attrayante, quelques ressauts entrecoupés de deux marches rébarbatives (une de 45 minutes), et l'autre d'une heure). Finalement, seule la dernière partie accessible par le bas assez rapidement (nous avons croisé pas mal de promeneurs et de baigneurs) est intéressante et amusante. Nous avons fini au bout de 5 heures environ. Félicitations à Anaïs. Ainsi, se terminait une petite virée en pays d'iois (*Compte rendu de Jean-Jacques Rosier*).

Samedi 17 : La Comane est un canyon facile pour ceux veulent s'initier. Lors d'une marche de 100 m, on voit un mur d'escalade. On a aperçu de magnifiques petites grenouilles pas plus grosses qu'une pièce de 10 centimes

On peut refaire plusieurs fois les sauts grâce à des petits chemins. Après, nous avons été repérer le départ et l'arrivée des "**Archettes**". Très bonne ambiance (*Compte rendu d'Anaïs Peloux*).

Lors de notre arrivée à Valréas, on a eu la joie d'être des spectateurs du tour de France cycliste/ féminin. Pas le choix, les routes étaient bloquées ; ensuite, en attendant le retour des canyonneurs de la Comane, nous avons réservé dans un camping à la ferme (Clareau, 26470 La Motte-Chalençon), qui a bien voulu prendre les brochures de l'E.F.C.. Lors de la descente du canyon des Archettes, le débit était faible, par contre la population de têtards était impressionnante. Canyon d'entraînement pour Anaïs qui continue avec assiduité à équiper. Le temps de descente prévu dans le livre est correct pour un groupe comme le notre. 4h de descente + 30 minutes de restauration et de sieste sur les dalles. Première marche de 45 mn prévu (45 mn. faite), 2^{ème} marche de 1h (50mn faite) ; c'est très chiant. Quelques rares sentes, en rive gauche évitent la marche dans la rivière. Après le R.3 de la dernière partie un chemin longe en rive gauche jusqu'au parking d'arrivée. Canyon à faire lors d'une halte et non à prévoir en objectif. En cette période seuls ces deux canyons peuvent être parcourus (1h et 4h30), car tous les autres sont à sec (*Notes de Patrick Peloux*).

+ **21 août** : en Saintonge (Charente-Maritime)

Commune de Crazannes (carrières des Vergnes) / commune de Plassay (carrières des Genivres).

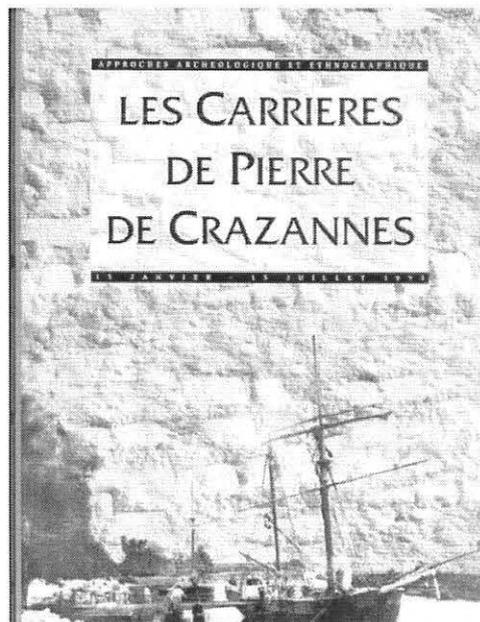
Participants : Marcel et Michelle Meyssonnier.

Tous ceux qui fréquentent l'autoroute A.10, Paris-Bordeaux, et sa bretelle A 837 vers Rochefort, doivent connaître l'aire de repos de Crazannes ! Nous, non... (« **Aire de la pierre de Crazannes** ») A quelques kilomètres de notre camping, par la RD 119, dans le cadre d'une bonne randonnée pédestre, nous visiterons, d'une part l'aire autoroutière, avec son site « aménagé », en bordure de l'autoroute, mettant en valeur l'exploitation de ces carrières très importantes, et traversée actuellement par l'axe autoroutier. « L'histoire des carrières et les techniques d'extraction de la pierre y sont racontées par des reconstitutions et un film ». L'étage géologique concerné est le Crétacé, avec les calcaires du Turonien.

Il existe d'autre part toute une série de carrières, certains relativement importantes, situées à proximité et qui s'étendent sur quelques dizaines d'hectares. Les secteurs non inclus dans le site visitable (et en partie creusées en semi-souterrain) sont tout à fait à l'abandon, la végétation ayant pris possession des lieux ; il est possible de voir de très belles cavités artificielles.

Aucune trace de Chiroptères dans les nombreuses parties souterraines visitées. Site peu favorable en raison d'une absence de fissures ! Si vous passez dans le secteur, cette exploitation vaut le déplacement, hors secteur sécurisé évidemment !

Bibliographie : Bocquet, Anne ; VALAT, Zoé ; A.F.A.N. (1995) : les carrières de pierre de Crazannes. Approches archéologiques et ethnographiques. 15 janvier - 15 juillet 1993.- mémoire X, A.P.C., 1995 (Opérations archéologiques A 837). 2) **Le guide des pays de Saintonge Poitou-Charentes** (1999), cf. données précédentes ; mention p. 18).



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

En fin de journée, retour dans le secteur de Saintes pour revoir les orifices et captages de l'aqueduc gallo-romain, et prendre des photos. Recherche d'un autre captage : **Font Morillon**, près de Fontcouverte que nous aurons de la peine à trouver, une route et une voie ferrée ayant modifié le secteur depuis l'époque romaine ! (*Compte rendu de Marcel Meyssonier*).

+ **23 août** : Vorey (vallée de la Loire, Haute-Loire)
Visite mensuelle de la **galerie de mine de Chambeyron n° 1**, à Vorey, en bord de route. Visite vers midi ; il n'y avait pas de chauve-souris en juin ; nous ne sommes pas venus en juillet, encore rien ce jour, mais toujours du guano épars. Faune terrestre observée : 1 limace noire, nombreuses *Meta* sp. à l'entrée avec leurs cocons, 1 Lépidoptère (*Triphosa dubitata*) et nombreux Diptères. Pas de faune aquatique notée, un peu d'eau seulement dans la galerie d'entrée ; vasque terminale bien pleine. Pas de trace de passage noté depuis notre visite précédente (*Notes de Marcel Meyssonier*)

+ **26 août** : traversée spéléo **Trou de Glaz, grotte du Guiers Mort (Dent de Crolles, Chartreuse, Isère)**

Participants : Alexandre Brighi, Arnaud Deleule, Guillaume Faudrin, Bernard et Guilhem Figaret, Jacques Lachise, Valérie Plichon, Jacques Romestan, Jean-Jacques Rosier.

Traversée **trou du Glaz, grotte du Guiers Mort** ; Itinéraire : P.36 et Cascade Rocheuse.

Rendez vous à 6 h au club pour la plupart. Récupération de Jacques au péage à 7h après 20 minutes d'attente, mais il était à l'heure ! 8h : Jonction avec Arnaud à la boulangerie de St- Ismier au pied de la montée au col du Coq. Ensuite, montée au col, on vide les voitures (passagers + bagages) et on redescend sur St Hugues pour poser des voitures à Perquelin. On retourne au col du Coq, on se prépare rapidement, et on commence la montée. A l'entrée du Glaz, on a droit à un petit interrogatoire en règle de randonneurs intrigués puis on attaque le vif du sujet vers 11h.

Mis à part Bernard qui rate d'entrée de jeu l'accès aux Puits de la Lanterne, on avance tranquillement ; le P.36 enchaîné dans la foulée. Ensuite, on tâtonne un peu pour trouver la suite car on progresse beaucoup trop haut dans le méandre. Arrivée au Puits de l'Arche, superbe vire en tête de puits pour éviter celui-ci et attraper un petit méandre plus que ventilé menant au Puits des Malchanceux. On progresse ensuite jusqu'aux Champs-Élysées que l'on survole rapidement jusqu'au pied de la Cascade Rocheuse. Et oui, la faim donne des ailes ... Casse croûte plus ou moins sophistiqué en fonction de l'âge et de l'expérience de chacun, puis on repart. En haut de la remontée, impossible de trouver un accès facile et non exposé à la Galerie des Cristaux, et pourtant j'ai cherché ... On continue jusqu'au Puits Banane et son joli pendule pour attraper le Boulevard

des Tritons. Petite séquence émotion entre Guillaume qui n'arrive pas à remettre la dévia et descend donc avec un super frottement que Valérie a bien réussi à atténuer grâce à un kit, et Guilhem qui arrive quasiment à l'amarrage du pendule, se longe dans un barreau qui craque ... et vlan petit bisou à la paroi d'en face ! Sinon c'est superbe, joli galerie avec un magnifique surcreusement au centre. Et c'est vraiment un boulevard... Petite séance photo au départ, puis on avance ... Contournement du Puits Isabelle, et arrivée au Puits Pierre. Le Réseau Sanguin est juste derrière et l'on est dehors après un détour par la salle où il y a un superbe miroir de faille que l'on prendra en photo. Dehors, il fait chaud et il est 19h30. Petit nettoyage rapide dans le Guiers et on redescend. Le temps de se changer et de remonter au col du Coq, puis de casse-croûter une dernière fois et il est 10h quand tout le monde repart, Arnaud direct chez lui, une voiture pour Lyon et une autre pour Lyon mais en prévoyant un arrêt Pizzeria à Grenoble !

A noter : Si Guillaume vient avec vous, vérifiez qu'il n'emporte pas son kit à mono-bretelle pourrie version fil à couper le beurre (ou plutôt les épaules). Et rappelez lui de ne pas prendre la combine de sa mère. Elle est trop petite pour lui !!!

T.P.S.T. : 8 h 30 (*Compte rendu d'Arnaud Deleule*)

Traversée Trou du Glaz Grotte du Guiers Vif (NDLR : Non ... Guiers Mort, sinon ce serait une belle 1^{ère} !) par le P36 sans problèmes en suivant la description paru dans le livre édité par le CDS Isère (*Note de Jacques Romestan, cf. Echos du sous-sol, n° 48, octobre 2001*).

+ **30 août** : Bas-en-Basset, Vorey (vallée de la Loire, Haute-Loire).

Participant : Marcel Meyssonier. Visite habituelle des cavités de la vallée de la Loire, dans le cadre du suivi des populations de chauve-souris.

- **Excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** (Obs. SCV/MM 2001-05) : absence de Chiroptère, c'est normal. Présence de Diptères, Aranéides et un mollusque gastéropode, *Oxychilus* sp.

- **Mines de fer de Navogne** (Bas-en-Basset) :

+ **Galerie de la Cote-Saint-Martin (ou de Navogne n° 1** (1^{ère} visite de l'année 2001 ; suivi régulier depuis novembre 1995, cf. **S.C.V. Activités**, 58, 1995, p. 99-100, 108, P, 167, 168, 170). Après avoir franchi le ruisseau presque à sec, en montant dans la pente raide, je constate que le secteur a été très fréquenté récemment : traces de passage évident, et, ô surprise, en arrivant sur la plate-forme à l'entrée de la galerie de mine, pas de doute, un pique-nique, soirée feu de camp a été organisé là : détritiques, sacs, restes de bouffe jonchent le sol ; un feu y a été correctement fait, et comme nous sommes en plein bois, pour l'alimenter les visiteurs ont massacrés avec une hache, mal aiguisée, 3 jeunes bouleaux, 2-3 chênes, 3 pins ; 2 pins de bonne taille ont été entamés, mais ne sont pas

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

tombés .. tout ça devant l'entrée de la mine. Evidemment, à 5 m dans la galerie, se trouve un gros tas de branches, pin et chêne, encore vertes et feuillues, et un feu y a été allumé récemment. Pas mal de détritiques dans le secteur d'entrée qui a été visité avec des torches en papier que l'on retrouve à moitié consumées.

Observation d'une seule chauve-souris : 1 Petit Rhinolophe dans la galerie Sud (T° air : 14,5 °C) ; présence habituelle de quelques Aranéides ; un *Niphargus* est observé dans l'eau (*N. rhenorhodanensis*, déjà déterminé). En ressortant, je ramasse un maximum de détritiques ; je trouve même, sur la plate-forme, un beau couteau à 2 lames, une pierre à aiguiser, des capsules de bières mais pas de bouteilles ; évidemment (comme à la grotte de la Denise, autrefois) la soirée a dû s'achever pas jets de bibines... que je récupère – un pack de 24 ! - dans la pente heureusement moussue. C'est l'équivalent d'un sac poubelle de 80 litres que je rapatrie à la voiture. Je trouve – à l'issue d'une glissade involontaire - quand même, une carte d'identité de transport scolaire de 5^{ème}, avec photo d'un certain Dimitri, de Bas-en-Basset !

+ Galerie de la Chabannay (ou de Navogne n° 1.

Je m'aventure ensuite dans cette grande galerie jusqu'à la limite de la boue car j'ai oublié mes bottes ; observation d'une chauve-souris de petite taille, en vol ; pas de perturbation récente.

+ Galerie de la Forge (ou de Navogne n° 2

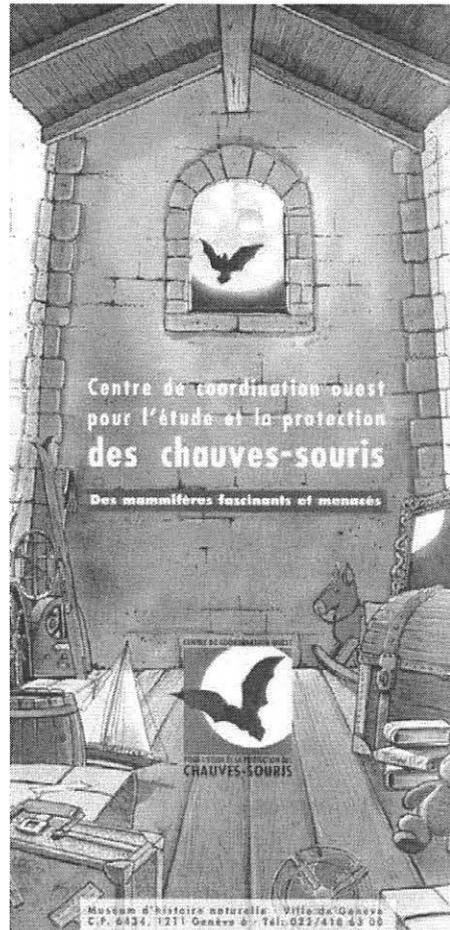
Idem, pas de perturbation visible. Visite de l'ensemble des galeries sauf celle partiellement inondée. Pas d'observation faunistique ; toujours un peu d'eau et de glaise.

Au retour, je me dis qu'en ce qui concerne la galerie de la Cote-Saint-Martin, il serait souhaitable d'en informer la gendarmerie / avec une mention sur la main-courante/ En effet, une convention a été signée très récemment pour ce site entre le Conservatoire régional, (C.E.P.A.), l'association « Chauves-souris Auvergne » et les propriétaires en indivision. Et c'est l'occasion de les informer de cette récente mise en protection du secteur minier pour une espèce protégée ! (*)

+ Nouvelle visite mensuelle de la **galerie de mine de Chambeyron n° 1**, à Vorey : toujours pas de Chiroptère en transit ! Nombreux Diptères au fond de la galerie, plusieurs Lépidoptères (*Triphosa dubitata*), 1 Trichoptère et nombreuses *Meta* sp. avec leurs cocons à l'entrée. (Notes de Marcel Meyssonier)

(*) La gendarmerie de Bas-en-Basset étant fermée dès 18 h, je passerai un matin en début de la semaine suivante Quand je fais la déposition, au nom de la propriétaire et du C.E.P.A. – après les avoir contactés par téléphone, et reçu leur accord – le pandore de service à qui je remets la carte scolaire du gamin n'est guère surpris. Le gamin en question est juste en train d'être interrogé dans la pièce voisine pour

mise à feu de poubelles ! Pas de chance le Dimitri, là il a dû cumuler les bêtises ces derniers jours et il aura droit à un bon savon à ce que j'ai compris !



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Septembre 2001

+ **4 septembre**: Vorey (vallée de la Loire, Haute-Loire).

Suivi faunistique de la **galerie de mine de Chambeyron n° 1** (bord de route) ; visite vers 11 h du matin ; présence d'un seul Petit Rhinolophe, éveillé, à 3m de l'entrée, à la voûte ; il s'est envolé lorsque j'ai pénétré dans la galerie ; il s'est réfugié dans la coupole, me laissant le passage. Temps extérieur maussade, pluie. **Faune pariétale observée** : Aranéides, Diptères ; limaces noires à l'entrée ; toujours quelques papillons (*Triphosa dubitata*) ; pas de passage depuis août (11^{ème} visite de l'année 2001). En revenant sur Lyon, je m'en vais faire une déposition à la gendarmerie de Bas-en-Basset ; rédaction d'une fiche de renseignement judiciaire suite au constat d'actes de vandalisme (fin août) à l'entrée d'une cavité (**mine de Navogne**) en cours de mise en protection (convention propriétaire/Chauves-souris Auvergne/ C.E.P.A./Conservatoire des espaces et paysages auvergnats) ; en fait, ce sont des gamins qui ont passé une soirée arrosée, et ont joué...à couper des arbres et dégueulasser un coin de nature plutôt tranquille habituellement (*Notes de Marcel Meyssonnier*).

+ **8 et 9 septembre** : en région parisienne.

Participation à la suite du **stage vidéo canyon** : le montage.

Participants cadres : Olivier Pellegrini, Bruno Lonchamp, Guy Roinel.

Participants stagiaires : Vincent Lafont et Jacques Lachise (S.C.V.), Vincent Wagner, Yves Yardin.

La première journée sera longue, car départ de Montalieu à 4h du mat. pour rejoindre la capitale. Vincent assure la première partie du voyage et Jacques prend le volant à Auxerre (station essence 24/24 ; E Leclerc).

Arrivée chez Olivier 9h et nous sommes les premiers : il n'y a personne car il a amené sa fille à l'école. Après un sympa petit déjeuner, Olivier nous présente son nouveau « joujou », ordinateur de montage Dell à 1,7 Ghz qu'il vient d'installer cette nuit. Un très bel appareil pour un particulier, mais Olivier nous affirme que pour faire un montage numérique qui a de la gueule, c'est nécessaire.

Vers 11H, on attaque les choses sérieuses ; le dérushing des mini DV. Puis après les éternels déboguages du PC à Vincent (Wagner), on découvre les ficelles du montage vidéo. Vincent W. et Yves sur la partie 1900, Vincent L. et Jacques la partie 2001 et notre ami Bruno s'occupe à dérusher le son sur MD.

Longue, trrrrrs longue la journée, nous entrerons dans les duvets à 3h du mat (le dimanche !). Quand Olivier a lancé « tout le monde au lit », on s'est pas fait prier ! Jacques dort debout. Attention, il va tomber ... !.

Le dimanche midi, nous finirons le montage, ou plutôt ils finiront le montage pendant que nous repartirons sur

Montalieu. Petites haltes cependant sous les cascades du Hérisson et du Gros Dard pour se dégourdir les jambes, et pour se donner des idées sur les prochaines prises de vue. Retour à Montalieu sous la pluie vers 21 h30. Ce week-end nous aura quand même permis de découvrir les logiciels de montage DV Studio et Adobe 1^{ère}, et les compétences de nos amis de la région parisienne (*Compte rendu de Vincent Lafont et Jacques Lachise*).

+ **9 septembre**: Vaux-en-Bugey (Ain).

Objectif : descente du Canyon : **Le Buizin**

Participants : Patrick Peloux, Lionel Vézin.

Responsable : Patrick Peloux.

Changement de programme au dernier moment, vu l'averse et le temps froid dans le Vercors, nous nous retrouvons dans l'Ain. Peu d'eau dans le canyon. Au départ deux mauvaises surprises, les anneaux scellés de la première cascade sont détruits et pas par l'eau ; et puis un nid de guêpes près de l'amarrage naturel ; je ne les ai pas vu lors de l'installation de la corde et j'ai eu droit à quelques piqûres. Ce canyon sera fait en formation pour Lionel. Retour à pieds jusqu'à la voiture 45 minutes. (*Compte rendu de Patrick Peloux, cf. Echos du sous-sol, n° 48*).

+ **10 au 20 septembre** : Autrans, Engins (Vercors, Isère).

Objectif : expédition au **gouffre Berger**, sur le territoire de la commune d'Engins (Isère).

Organisation : Spéléo Club de Villeurbanne.

Participants :

- du **Spéléo Groupe Forez (S.G.F.)** : Fabrice Abréal, Frédéric Boisson, Daniel Couturier, Christian Drevet, Nathalie Drevet, Jean-François Geldoff, Isabelle Jouet, Pierre Murignieux, Silvain Présumey, Grégory Ronze-Campoy, Véronique Raffy, Michel Soulier.

- du **Spéléo Club de Villeurbanne (S.C.V.)** :

Jean-Luc Andrieux, Franck Stéphanie et Justine Batisse, Arnaud Deleule, Philippe Derreveaux et Marielle Cintas, Patrick Farkas, Marie-Jo Fernandez, Bernard et Guilhem Figaret, Stéphane Guillard, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Patricia Laurent, Fabien Leguet, Boris Ores, Patrick Peloux, Valérie Plichon, Joël Possich, Alex et Martine Rivet, Jacques Romestan, Jean-Jacques Rosier, Grégory Shevéloff, Grégoire Targe, Delphine Valence, Laurence Vallée.

- du **Groupe Spéléologique Valentinois (G.S.V.)** : Stéphane Ascenci.

- les **spéléos normands de l'A.C.R.C et C.N.E.K (Seine-Maritime)** : Pierre et Aurélien Beaufiles, Christian Bourceau, Jacques Frere.

- du **Groupe Spéléo A.S.A.R (Savoie)** : Stéphane Kleysman, Jean Soler, Nadia Bamakdji, Didier et Cathy Azzolini.

- de la section spéléo de l'**A.S. Villefontaine (A.S.V.F.)** :

Emmanuel Cazot, Patrice Folliet, Marc Jouin, Tristan Lefébure, Hervé Plaettner, Laurent Tarazona, Ludovic Nicoli.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

- de l'Archéo-Spéléo Club Albigeois : Roger Laot.
+ les Indépendants : Christophe et François Chieux,
Emmanuel Labbé, Stéphane Ranchin.

Il me semble n'avoir oublié personne de tous les gens qui sont passés à l'Auberge de Jeunesse d'Autrans, pour dormir, manger, boire ou simplement se doucher (mille excuses pour les oubliés ou les incognitos !).

Cette année notre expédition au **gouffre Berger** fut plus que mouillée et cela a bien contrarié et surtout bien démotivé les valeureux spéléologues préparés à affronter cette grande classique.

Au bilan final : environ 12 spéléos au fond, et le reste entre - 800 m et la surface.

Donc, beaucoup d'eau surtout le vendredi 14 avec une météo qui annonçait pour l'après midi de belles éclaircies qui se sont en fait transformées en belles pluies orageuses, alors je vous le donne Emile, réaction immédiate : crue qui bloqua pendant 12 longues heures interminables une équipe derrière "Le cou à Finade". Bref, tout c'est bien terminé et tout le monde (enfin on le pense) est remonté à la surface sans encombre. Je ne m'étendrais pas sur les séances de déséquipement du trou qui nous prirent les week-end du 22-23 et 29-30 septembre et aussi du 6-7 et 13-14 octobre... Je tiens à remercier ici toutes les bonnes volontés qui nous ont contacté pour participer à ces séances de déséquipement, mais je regrette toutefois que ceux qui sont allés au fond et qui l'ont déséquipé en laissant tous le matos au "Vestiaires" n'aient pas eu la bonne idée de nous demander si on avait besoin d'un petit coup de main, merci les gars !

(Compte rendu synthétique et très succinct d'Alex Rivet, organisateur en chef).

Et quelques petits comptes rendus « de dévouement » vont suivre - n'engageant que leurs auteurs - puisque les sorties « gouffre Berger » se sont étalées sur plus d'un mois (N.D.L.R.).

+ septembre et octobre : « le Berger 2001 ».

Devant le dégonflement de certaines personnes (du S.C.V.) et de manque de civisme d'un petit camarade, nous, nous retrouvons avec un énorme fardeau !!! Heureusement, il y a la présence des rouennais très dévoués et la volonté des savoyards, qui n'est plus à démontrer (voir week-end de l'ascension 2001).

Jedi 13 septembre, je suis appelé à la dernière minute par Alex (assez embarrassé !), me demandant de venir rapidement, pour équiper le fond du **Berger**, car j'étais prévu seulement pour le déséquipement.

A 13 h, me voilà parti... rejoindre l'Auberge de Jeunesse d'Autrans, après avoir assuré les nuits de mon roulement en 3x8 h.. !

Pris dans l'engrenage, à 18 h, nous descendons les premiers puits (équipés depuis le week-end précédent), retrouver l'équipe des savoyards qui n'a pu résister à l'appel du siphon terminal ! Je fais équipe avec Grégoire et Aurélien pour amener le dernier kit d'équipement.

Vers 19 h30, nous passons le lac Cadoux au sec et nous sommes dans une énorme galerie (genre Métro). Malencontreusement, Grégoire se tord la cheville dans la « salle des Treize » qui est sinistre, car les bassins sont vides !

Nous passons les « Couffinades » sans encombre et je remarque la hauteur des mains courantes.

A -712 m, nous débouchons au-dessus de la « cascade Claudine », ici, les amarrages sont hors crue (difficiles pour les personnes non expérimentées). Au bas de la cascade, nous croisons le premier savoyard, qui remonte, fatigué ! Dans le grand canyon, Grégoire s'arrête, car sa cheville devient douloureuse. Aurélien et moi, poursuivons notre quête en évitant les tas de détritus ! Ceci me dégoûte, car ils reflètent la nature humaine (l'exploit avant tout !).

Le kit se déchire (il ne tient que par les bretelles) et Aurélien se plaint de son dos. Il ne m'en faut pas plus pour jeter l'éponge (à - 800 m) sur une main courante menant sur un puit d'environ 20 m. Nous accrochons le kit tant bien que mal et nous remontons les deux ressauts (2 x 20 m), avec une adhérence précaire !

Nous retrouvons Grégoire (30 minutes après l'avoir laissé), dans sa couverture de survie, au sommet de la dune du « Grand Canyon » et nous profitons de la pause-café pour grignoter.

Puis, nous observons une lueur dans cette immense galerie, est-ce nos savoyards ? Le salut sera éclair et nous embrayons gentiment la remontée. Dans les Couffinades, nous nous faisons doubler par un groupe de la Haute-Loire (rencontré aux journées techniques canyon).

N'étant pas en néoprène et suspendu sur une corde bien abîmée, j'envie leurs pataugeages ! Arrivés dans la « salle des Treize », nous évitons de réveiller les savoyards et nous sommes éblouis par le spectacle : les gours sont remplis !

Nous récupérons nos sacs de couchages et les affaires d'Alex. Nous installons notre campement au bivouac habituel (au-dessus de la salle des Treize). Après avoir pausé un straping sur la cheville de Grégoire, nous festoyons avec un repas chaud et nous nous couchons sous la bienveillance des plaques funèbres ! 5 heures plus tard, malgré la sortie des duvets difficile, nous trouvons le courage pour repartir !!

Lorsque nous quittons le grand éboulis, nous rencontrons le groupe de Joël Possich, (discussions : 25 minutes !). Nous utiliserons le bateau pneumatique pour traverser le lac Cadoux et la remonté du puit Aldo sera épique !

Grégoire ne se plaint plus de sa cheville et le bruit des ruissellements est impressionnant ! En bas du puit Aldo, nous subissons une douche et nos lampes acétylène sont agaçantes (la flamme ne tient plus).

A la tête de l'« Aldo », nonobstant l'onglée qui me paralyse, j'extirpe mes camarades. La succession des puits nous réchauffera et nous subissons la complainte des dégoulinades tout au long de notre retour. Car même à la surface, la fatigue aidant, nous serons tracassés par la grêle et notre imagination. Nos péripéties auront duré 27 heures et nous ne

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

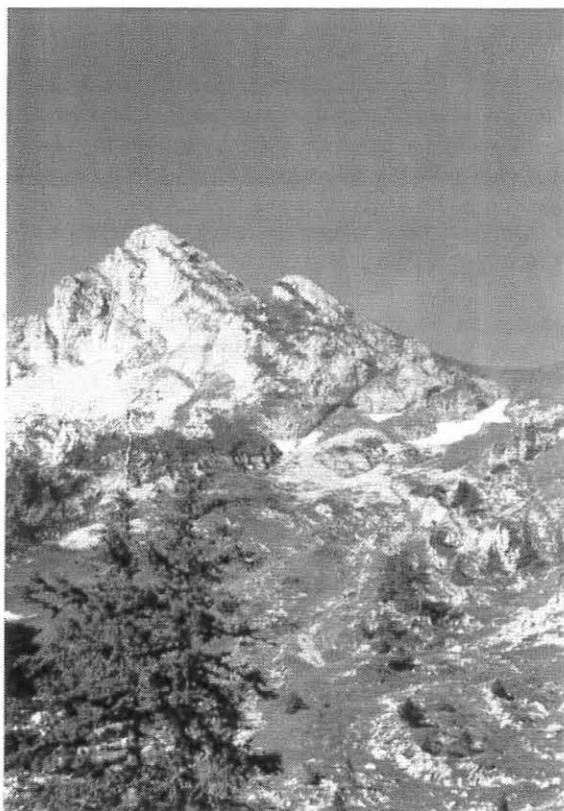
supplanterons pas l'équipe de Joël qui bourlinguera 32 heures (attente de la décrue pendant 12 heures !).

Le déséquipement sera problématique, car les orages nous empêcheront de descendre pendant plusieurs week-ends. Ainsi, il faudra deux interventions fastidieuses en octobre, pour permettre le renvoi du matos aux rouennais.

Donc en octobre :

La première fut orchestrée par Alex, Bernard, Marie-Jo, deux Stéphanois, moi, et l'aide de nos savoyards (dont le matos était encore dans la salle du « Vestiaire » à - 650 m). Tous cela à cause de l'incorrigible Patrice qui n'avait pas voulu se fatiguer avec les kits ! On se répartit les sacs avec les savoyards. Nous serons obligé de regonfler le canot (malheureusement percé) à chaque traversée. Ensuite, pour véhiculer les sacs de matériel, dans le puit Aldo, nous utiliserons le poulie-bloc, car nous ne sommes plus que trois.

Tandis que Bernard aménage le ressaut suivant, pour accueillir les cinq kits, Alex et moi désinstallons en parallèle les deux équipements du puit Aldo.



Dans les Bauges : la Petite et la Grande Sambuy, Haute-Savoie (Cliché : M.M.)

Bernard regagne l'extérieur vers 23 h30. Nous sortons péniblement sous la tempête à 0 h30, car Alex souffre de son dos ! Chaleureusement, Valérie Plichon, Alexandre et Grégory viennent à notre rencontre ! Nous arriverons aux voitures à 3 h 30 du matin (marche d'approche : 1 h30 habituellement).

Bernard et Alex rentrent sur Lyon, au lieu de dormir à l'auberge comme le reste de la troupe.

Temps passé sous terre : 15 heures.

La deuxième expédition sera tout aussi difficile, car Grégory et JJ trouveront peu d'alliés pour terminer l'ouvrage !!!

Participants à l'organisation : les rouennais (club de Renault Cléon); les savoyards (A.S.A.R.); les stéphanois (du S.G. Forez), et du S.C.V. : Alexandre Brighi, Marie-Jo Fernandez ; Valérie Plichon ; Alex Rivet, Bernard Figaret ; Grégory Shévélloff; Grégoire Targe, Jacques Lachise; Jean-Jacques Rosier ; Vincent Lafont (*Rédacteur : Vincent Lafont*).

+ 15 - 16 septembre : Vercors (Isère)

Au programme, le **gouffre BERGER**.

Avec les pirates ou les gougnafiers (comme vous voulez !) de Villefontaine. A effacer de ma mémoire (je me suis fait chi !). Voir le compte rendu de .../ des autres ! (*Notes de Jacques Lachise, N.D.L.R. : très en colère*)

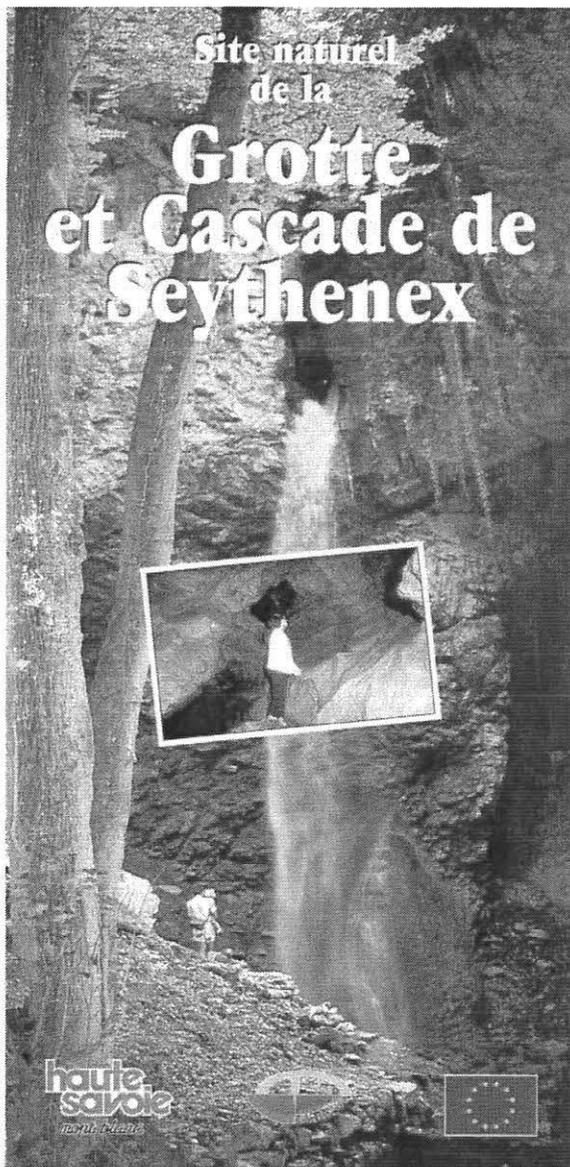
+ 14 septembre: Grotte de Seythenex (Faverges, Haute-Savoie)

Participants : Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier (S.C.V.)

Objectifs : visite des secteurs non aménagés pour le tourisme de la **grotte de SEYTHENEX** (Parc naturel régional des Bauges, Haute-Savoie) : récolte de faune aquatique. Ainsi que nous en avons convenu avec les propriétaires de la « grottes et cascade de Seythenex » (Mr et Mme Cauchepin, info@cascade.fr) lors de notre visite impromptue sur le site le mardi 10 juillet, nous avons expédié des documents et repris rendez-vous pour ce jour. Nous partons tard du Labo, vers 10 h, avec la Laguna... La météo n'est pas excellente... brouillard, et pluie quand nous arrivons. La grotte et le site sont encore ouverts au public jusqu'à ce week-end, mais peu de monde (38.000 entrées cependant durant la saison d'été 2001 !). Discussion ; casse-croûte ; nous faisons connaissance avec les deux guides (au féminin). Comme il pleut, nous avons la possibilité de nous changer dans le chalet de vente des billets ! Merci.

La cavité reste éclairée en fait, en permanence toute la journée lorsque le site est ouvert (cf. lampes à vapeur qui doivent d'abord chauffer pour fournir un éclairage). Je n'ai pas visité la grotte depuis plus de 15 ans. A cette époque, tout le matériel d'éclairage existant avait été sorti de la grotte avec l'équipe spéléo CAF d'Albertville (visite MM/SCV et CAF Albertville le 15 décembre 1984 !).

L'entrée de la cavité est fermée avec des barreaux verticaux, et il est possible que quelques Chiroptères de petite taille puissent encore y pénétrer pour hiberner. 3 espèces y ont été observées autrefois : petit Rhinolophe, Grand Rhinolophe, Grand Murin (cf. *Pierre Strinati, 1951 ; public. 1953, 1969*).



Observation de la faune terrestre à l'entrée : quelques Diptères et Aranéides.

Récolte de faune aquatique en deux endroits, au fond de la partie aménagée, et dans un petit boyau latéral ou autrefois un barrage avait été réalisé et un tuyau de plomb installé (dérivation de l'eau) ; peu d'espoir d'y trouver quelque chose, mais on verra ! (Température de l'eau : 10°C). Balade dans le boyau bas terminal... jusqu'à ce que ce soit trop étroit (c'est très sec). .. Difficulté de s'enfoncer dans le boyau où l'eau se perd.. Où va t'elle d'ailleurs (traçage à faire ?).

Enfin, balade dans les réseaux supérieurs, jusqu'au point haut, où une désobstruction titanesque dans du remplissage a été effectuée autrefois (par le SC Albertville) ; il reste une corde en place. Observation et récolte d'un Aranéide dans ce secteur (On ne serait pas loin de la surface ?). Présence ponctuelle d'un peu de guano dans la galerie supérieure.

La grotte est toujours aussi peu concrétionnée, mais on y note cependant - c'est là son seul intérêt - de belles formes de creusement, marmites, cupules - intérêt géomorphologique -. L'aménagement ancien a dû détruire pas mal de chose : l'éclairage, souvent coloré (bleu, jaune)... permet de voir les différents niveaux de creusement. 3 galeries superposées par endroits. Visite de toute la cavité, assez rapidement, car en moins de deux heures nous en avons fait le tour. A la sortie, il pleut toujours dehors. Retour, on se change, puis on discute à nouveau..

Observation entre le mur et une poutre de soutien d'un balcon en bois de 2 Chiroptères (en face Sud du restaurant) ; quelques crottes par terre. Présence quotidienne, en période estivale, d'après Mr Cauchepin. Un individu est bien visible ; il s'agit bien d'une Pipistrelle sp. J'essaie sans succès de la capturer avec une baguette pour pouvoir déterminer l'espèce ; malheureusement, elle se planque dans un creux inaccessibles. Voir fiche d'observation. Récupération de publicités et posters de la grotte. Et retour direct sur Lyon, où nous arrivons après 19 h... Sortie instructive malgré une météo détestable toute la journée ...

Données bibliographiques sur Seythenex :

- LAURENT, Jean-Paul (1985) : Inventaire des sorties du CAF Albertville (Savoie) sur le massif de la Sambuy (Haute-Savoie). Communes de Seythenex et de Faverges. Années 1969... à 1984.- S.C.V. **Activités**, n° 46 (activités 1984), p. 45-55 (mentions travaux, p. 45).

- CDS 74 (1977) : Massif des Bauges.- **SpéléAlpes**, n° 1, p. 29 (mention).

- G.S.T., Les Troglodytes (1972) : Seythenex. Les grottes de Seythenex.- **Travaux et recherches du groupe Spéléologique Les Troglodytes**, M.J.C. de Novel, Annecy, n° 1, p. 21-124, plan (+ biblio antérieure).

- MARTEL, E.-A. (1933) : La France Ignorée. Sud-Est de la France.- Lib. Delagrave, Paris, p. 210, 224 (+ 1 photo, cascade-grotte de Seythenex, *sic*).

- S.S. CAF Albertville (1988) : Inventaire des sorties du C.A.F. d'Albertville (Savoie) à la grotte de Seythenex à Seythenex (Haute-Savoie). Années 1969 à 1984.- **Au Fond des choses**, n° 1, p. 34-39, P, C.

- MEYSSONNIER, Marcel ; AELLEN, Villy ; STRINATI, Pierre (1987) : Faune souterraine du département de la Haute-Savoie.- **Emergences**, Spéleos-Rhône-Alpes, CSRRA, Lyon, n° sp. 1, 120 pp., 72 fig. et illust., 13 photos h.t. (mention p. 95-96).

Note : le tri à la loupe binoculaire au Laboratoire révélera la présence d'Oligochètes, de Cyclopoïdes et 1 Collembole (*Notes de Marcel Meyssonnier*)

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001



+ 15 - 16 septembre : Centre horticole de Luilier, près de Genève (Suisse).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier, Jacques et Thibaut Romestan.

Participation au **XIème Congrès national de la Société suisse de spéléologie**, au titre des structures spéléologiques de Rhône-Alpes ; Jacques et Thibaut y tiennent un stand pour le S.C.V. ; Marcel Meyssonier participera le dimanche après-midi aux tables rondes sur les Chiroptères, et sur la Biodiversité (avec Pascal Moeschler du Muséum d'histoire naturelle de Genève). Outre la tournée des stands, avec des représentants de diverses structures spéléologiques européennes, discussion avec les spéléos français présents en tout petit nombre ; rencontre avec les responsables de l'I.S.S.K.A. (l'Institut Suisse de Spéléologie et de Karstologie, tout nouvellement créé / cf. bibliographie et B.B.S.), avec Catherine Perret, responsable de la commission Enseignement de la Société Suisse de Spéléologie, ainsi que les organisateurs genevois et l'équipe dirigeante de la S.S.S. A noter qu'une cuvée spéciale congrès de la S.S.S. a été réalisée (cf. ci-dessus). (*Notes de Marcel Meyssonier et de Jacques Romestan, cf. Echos du sous-sol*).

+ 22 septembre : Gif-sur-Yvette (Essonne)

2 participants S.C.V. : Jacques Lachise, Vincent Lafont (*Pendant que des spéléos Villeurbannais rentraient bredouilles du Vercors, le déséquipement du gouffre Berger ayant une nouvelle fois échoué pour cause d'orages violents!*).

Olivier m'accueille sur le parking de la gare de Gif-sur-Yvette vers 10 h 30, pour l'organisation des

« **Spéléofolies 2001** » qui se déroule dans un aqualand. Après avoir résolu quelques problèmes financiers, « les Avant première » seront projetées sur grand écran et sous un ciel étoilé.

Bilan de l'opération : 18 équipes, (3 ou 4 personnes), se sont affrontées sur différents agrès (tyrolienne, échelle, main-courante...). Nous présentons, déguisés en Emile et Lucien « **L'odyssée 2001 de la Spéléo et du Canyon** », devant une centaine de spectateurs enthousiastes !

Ma première apparition sur le devant de la scène fut intéressante et grisante. Nous terminerons la soirée en dansant sur des musiques celtique et rock. Retour sur Lyon (R E R + T G V : 4 h).

Participants : Olivier Pellegrini ; Bruno et Rémy Lonchampt ; Guy Roinel ; Jacques Lachise ; Vincent Lafont ; Nathalie Roman ; Vincent Wagner et Yves Yardin (*Rédacteur : Vincent Lafont*).

+ 29 septembre : Bugey (Ain) ;

objectif : **grotte Moilda** (Lompnas, Ain) ;

Participants : Franck Batisse, Stéphanie Cintas, Stéphane Guillard, Alex Rivet, Grégoire Targe.

NDLR : pas plus d'info ...

+ 29 septembre : Izeron (Vercors, Isère).

objectif : **canyon du Neyron**

Participants : Patrick Peloux, Lionel et Yann Vézin, Bruno ?, Jean-Jacques Rosier.

Initiation pour les trois. Encadrement : Peloux, Rosier. Plus d'eau à l'extérieur du canyon (pluie) que dans son lit à sec ; visite de la résurgence à sec aussi. T.P.C 5 heures. Par contre, ramassage de noix et de marrons qui ont bien alourdi les kits (*C.R. de Patrick Peloux , cf. Echos du sous-sol, n° 48*).

+ 29 - 30 septembre : Charbonnières-les-Bains (Rhône) - Quinzième Virade de l'Espoir

Rendez vous au Parc de Lacroix Laval avec tous les bénévoles qui luttent contre la Mucoviscidose. Étaient présents du club : Vincent Lafont et Jacques Lachise.

La 15^{ème} Virade de l'espoir est organisée par l'association "Vaincre la mucoviscidose**"*. Cette grande fête au profit de la recherche contre la mucoviscidose n'a pas failli à ses promesses. En effet 15 000 visiteurs sont venu marcher et courir sous le soleil du Parc de Lacroix Laval, offrir symboliquement leur souffle à ceux qui en manque. (*C.R. de Jacques Lachise, cf. Echos du sous-sol, n° 48*).

**La mucoviscidose est une maladie génétique grave, la plus répandue en France : plus de deux cents enfants naissent chaque année atteints de cette maladie du souffle. Cette maladie évolutive détruit peu à peu les poumons, ne laissant qu'une seule issue, encore aléatoire, la greffe du poumon.*

Vous pouvez adresser vos dons à " Vaincre la Mucoviscidose 181 rue de Tolbiac 75013 Paris".

**COMPTE RENDU
DES ACTIVITES
MENSUELLES
4ème trimestre - année 2001**

Octobre 2001

+ 2 octobre : Lyon (Rhône).

Réunion du Comité Directeur du C.D.S. Rhône; présence seulement de Patrick Peloux (président-adjoint) au titre du S.C. Villeurbanne.

On se reportera pour plus de détail au C.R.détaillé. A l'ordre du jour : Compte rendu d'activités estivales des clubs (pour le SCV : *Découverte d'un trou près du refuge de Gève, à Autrans avec le S.G. Forez; classique au gouffre Berger du 10 au 20 septembre; réalisation d'un film de canyon...*); stage « progression en classique et connaissance du Causse; bilan de l'exercice secours au gouffre Miolda; Nettoyage et inauguration du pôle technique F.F.S. à Lyon; infos C.S.R.R.A.; assemblée générale, prévue le 7 décembre 2001; le point des commissions (donné)es sur les sites de la directive européenne Habitats « Natura 2000 » dans le département du Rhône); questions diverses et nouvelles adresses (*résumé M.M.*)

+ 13 octobre : vallée de la Loire (Haute-Loire)

Visite, en passant à proximité, de l' **excavation de l'ancienne passerelle** (Bas-en-Basset): absence de chauve-souris, seulement une grosse *Meta* sp.; beaucoup d'eau de ruissellement (6^{ème} observation de l'année). Ensuite, je me rends à la **galerie de mine de Chambeyron** n°1 (Vorey): c'est la 12^{ème} visite de l'année; présence d'un seul Petit Rhinolophe, éveillé dans l'entrée et qui s'est envolé pour se réfugier à la voûte dans la coupole.

Observations faunistiques: Aranéides avec leurs cocons (*Meta* sp.), quelques Gastéropodes: *Oxychilus* sp., 3 Lépidoptères: *Triphosa dubitata*, et quelques Diptères. Pas mal d'eau dans l'entrée; aucune pénétration constatée de visu depuis le 4 septembre, où le même - probablement - Petit Rhinolophe s'y trouvait, en vol également (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ 13 octobre : Journée d'initiation dans le **canyon du Furon** (Vercors, Isère).

18 participants: Angélique et Danielle Barriquand, Isabelle Marsura, Séverine et Frédéric Simon, Véronique Guilhon, Alain Pédréno, Claude Dubois, Eric Lépy, Stéphane Ribreau, Nicolas Gyurkovics, Sylvain Fournier, Rémy Lachise, Cédric et Sébastien

Loonis, Philippe Vallette et vos serviteurs Vincent Lafont et Jacques Lachise.

Tous au péage de l'Isle-d'Abeau à 7 h du mat. Et personne n'est en retard ! Prenez exemple ! Le cortège de 5 véhicules file sur Sassenage et nous sommes 3 monos et un apprenti pour encadrer ce petit groupe. Bien sûr, la « p'tite pause café » en face la fontaine de Sassenage s'impose pour faire un petit briefing. Les questions et les angoisses affluent de tous les cotés. Cédric et Vincent iront en éclaireurs relquer le niveau du barrage pendant que Philippe et Jacques gèrent la préparation des initiés. Le niveau est bas dans le canyon et le barrage est moyennement rempli. On n'aurait pas pu demander mieux ! Pour info, il est inutile de descendre les premiers toboggans, pas assez d'eau. On démarre donc le canyon par le pont qui jouxte la cascade de 11 m. Evidemment, deux véhicules avec les casse croûtes sont laissés au point intermédiaire.

Pendant une rapide séance technique sur le pont (certains n'ont jamais vu un 8 de leur vie), Jacques court installer la première main courante qui permet d'accéder à la C11. Ça y est, c'est parti. Jacques assure les moins téméraires qui descendent en rappel pendant que Vincent et Cédric, notre aide moniteur du jour, font sauter les plus courageux. Philippe réceptionne et s'occupe du second rappel, un petit C4. A partir de là, impossible de reculer ! Le soleil nous réchauffe dans la partie horizontale et tout le monde se régale dans l'écume des ressauts. Ils n'ont encore rien vu ! Vincent et Cédric prennent de l'avance pour équiper les rappels suivants et le cortège commence à s'étendre.

2 h plus tard, sauts, toboggans, rappels, gros coup de fatigue pour Danielle et Angélique. Une barre de céréale, quelques minutes de repos et Danielle se reprendra, mais sa fille sera descendue dans les bras de Vincent. Quel veinard, ce Vincent, il sait s'y prendre. En plus, le p'tit copain d'Angélique est loin devant !

Enfin on arrive au coin repas. Il est quand même 14 h30 et certains ont sérieusement la fringale (n'est-ce pas Angélique ?). Seuls les plus intrépides (Claude, Cédric, Eric, Rémy, Nicolas, Jacques et Vincent) s'engageront dans les 2 dernières cascades (les plus intéressantes). La température est plus fraîche et le débit plus important (enfin !).

Le dernier saut de 13 m n'effraye pas Nicolas, Cédric et Jacques qui ferme la marche. Pas trop à droite, le dressage, pas trop à gauche, le rocher, un bon pas en avant et c'est parti. Un vrai régal ! Vincent réceptionne les rappels et rassure (apparemment, c'est nécessaire !) ceux qui vont s'engager dans la vasque bouillonnante.

La journée s'est déroulée dans une ambiance formidable et tout le monde, ou plutôt la plupart sont prêts à renouveler l'expérience. Donc, à bientôt ! A 17 h30, toute la tribu se rejoindra au café pour se remémorer les grandes émotions.

Temps passé : 7 h. (*Compte rendu de Jacques Lachise et Vincent Lafont*).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

+ 13 - 14 octobre : Parmillieu (Isère).

Le dimanche 14, participation de Jacques Lachise et Vincent Lafont (moniteurs fédéraux canyon, qui ont des responsabilités nationales dans l'Ecole française de descente de canyon) et Philippe Valette aux Journées d'étude nationales canyon. Se reporter au compte rendu. Vincent affiche au programme 2002 son stage perfectionnement canyon (*notes de Jacques Lachise*).

+ 13 octobre : Autrans (Vercors, Isère)

Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores.

Encore un tir au fond du **scialet du Refuge de Gève** (*d'après Arnaud Deleule, qui nous rappelle que le 13.X, c'est son jour anniversaire : 30 ans !*).

+ 14 octobre : Plaine d'Herbouilly (Vercors, Drôme, Isère). Première sortie d'initiation pour les Scouts, au **scialet du Pot du Loup** et au **Gour Fumant**.

Responsables : Alex Rivet, Jacques Romestan.

Participants : Valérie Plichon, Martine Rivet, Jacques et Thibaud Romestan, Alexandre Brighi, Alex Rivet, Julien Teston, Tanguy de Closmadeuc, François Xavier de Framond, Laurent La Batie, Gabriel Larroque, Louis Picarle, Hugues Pierre, Baudoin Richard, Jean Baptiste Simian.

Une nouvelle année est lancée pour la Troupe III. On connaissait le scoutisme alpin, marin, mais pas encore souterrain ! Grâce au S.C.V., ce n'est plus une "idée", voire une "utopie" mais une réalité qui permettra aux garçons, comme à nous-mêmes, un complément non négligeable de richesses physiques et morales ainsi que d'excellents souvenirs !

Les deux sorties accomplies au cours de ce premier trimestre grâce au club, ont été autant de réussites !

C'est pas commode d'organiser une sortie spéléo pour une vingtaine de personnes ! !... Entre le matos, le transport... Bref, tout ce que nous connaissons bien, ce n'est pas une mince affaire. N'est-ce pas Alex ?

Mais, ça en vaut vraiment le coup pour les scouts qui ne demandent qu'à redescendre dans cette "univers merveilleux" qu'est notre sous-sol...

Ils s'unissent tous à mon humble personne pour remercier tous ceux qui ont, ou qui vont (!), de près ou de loin, nous permettre de continuer cette expérience.

Merci donc au S.C.V., en particulier à Jacques, Vincent, Martine, Valérie, Alexandre... et bien sûr Alex, pour tout le temps qu'ils ont pu déjà nous consacrer. Alors, R.D.V. sous terre ! (*Compte rendu de Tanguy De Closmadeuc*).

NDLR : merci pour ce compte rendu, mais, qu'est-ce qu'ils en pensent, les scouts, des cavités visitées ?, des techniques de progression, d'équipement, enfin...du milieu souterrain, de la spéléo tout simplement !

+ 17 octobre : Villeurbanne (Rhône).

Réunion du Comité Directeur du club, à la Maison Berthy Albrecht, ouverte à tous ; objectifs : préparation de la prochaine A.G.

Bon, il y a bien eu une convocation du 7 octobre – que j'ai sous les yeux – pour ce Comité Directeur ; il a bien eu lieu, puisque j'étais ce soir-là au club ... mais pas possible de remettre la main sur le C.R. ! Incroyable, non. Et bien, tant pis ! (*N.D.L.R.*).

P.S. : Finalement, le C.R. était daté du 10 octobre 2001 ! Donc, le 17 étaient présents du club : Jean-Luc Andrieux, Stéphanie Batisse, Françoise Biol, Alexandre Brighi, Patrick Farkas, Marie-Jo Fernandez, Stéphane Guillard, Jacques Lachise, Nadège Laval, Marc Pellet, Patrick Peloux., Valérie Plichon, Alex Rivet, Grégory Shévélloff, Grégoire Targe.

Ordre du jour : matériel collectif et individuel : quelques questions ! Des problèmes de trésorerie suite au coût du rassemblement national : 16.000F de déficit qui serait comblé par des subventions. Des aides financières conséquentes pour le film « les lycéens en canyon : Jeunesse et Sports et F.A.A.L. de la FFS (*cf. C.R. de Marie-Jo Fernandez*).

+ 18 octobre : Autrans (Vercors, Isère)

Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores.

Désobstruction au **scialet du Refuge de Gève** (C'est devenu une obsession ! Mais que c'est beau la soif de première !). Objectifs (réalisés) : charriage de cailloux pour débayer + tir à nouveau (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ 18 octobre : Bugey (Ain).

Participants : Michel Creuzé des Châtelliers, Marcel Meyssonier (S.C.V.). Visites successive de 3 cavités.

Tout d'abord, vers 11 h, le **trou des Voleurs**, ou **grotte de Bosserons** (Poncin) : un Vespertilion de Daubenton se trouve dans une fissure à la voûte, à la lumière du jour (à 8 m de l'entrée, T° air : 13 °C) ; je récolte à proximité sous la bestiole, 125 crottes (j'ai compté !) éparpillées sur le sol, et fraîches (pour étude alimentation éventuellement) ; question tranquillité, on peut trouver mieux, car le bruit du passage de voitures et camions (R.N. Lyon Genève) est incessant !, mais les Murins de Daubenton s'installent souvent dans les interstices des ponts, et la circulation ne semble pas trop les gêner. Comme j'ai encore le genou fragile, suite à une opération récente, je laisse Michel, seul, ramper pour faire les prélèvements de faune... dans le petit lac habituel.

Ensuite, visite programmée de la Réserve naturelle de la **grotte de Hautecourt** : visite technique ; présence notée d'un seul petit Rhinolophe.

Enfin, topographie du **tunnel (galerie d'amenée d'eau) de Hautecourt** (inédit) : nous y laisserons quand même une bobine de fil de 500m ! Présence d'un Petit Rhinolophe et 2 Grands Rhinolophes ; faune pariétale observée : quelques limaces (en zone d'entrée... !), 1 Trichoptère, 1 Lépidoptère, *Scoliopteryx libatrix*, et de nombreuses Aranéides, *Meta* sp. avec leurs cocons.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Se reporter au C.R. de sortie du 20 juin 2001/ S.C.V.
La topo et le descriptif de la galerie artificielle doit paraître dans un prochain « S.C.V. Activités », le temps de mise au propre ...
(C.R. non fait, donc d'après les notes manuscrites de Marcel Meyssonier)

+ 20 octobre : Lyon (Rhône).

A 11 h30, à Lyon, au 28 rue Delandine; inauguration officielle des locaux fédéraux, le « pôle technique de la F.F.S. », Fédération française de spéléologie, désormais implanté à Lyon. Parmi les présents, des membres du S.C.Villeurbanne, il y avait au moins : Joël Possich (président F.F.S.), Patrick Peloux (président C.S.R.R.A.), Monique Rouchon (secrétaire F.F.S Lyon), Jacques Romestan, ... et ?.....

La grande salle de réunion du pôle fédéral de Lyon porte désormais le nom de « **Joël ROUCHON** », membre du spéléo-club de Villeurbanne et moniteur fédéral, ancien responsable du groupe Spéléo-lapiaz (M.J.C. Lyon Etats-Unis), qui a assuré diverses responsabilités fédérales bénévoles (au Comité Directeur FFS, comme secrétaire de l'Ecole française de spéléologie, comme président-adjoint de la commission Documentation/ Bibliothèque, ainsi qu'au C.D.S. Rhône) durant de longues années (*pas de C.R., donc commentaires du rédacteur qui n'était pas là*).

+ 20 octobre: Autrans (Vercors, Isère).

Participants: Fabrice Abréal, Christian Drevet, Bernard Thomassery (S.G. Forez) + Arnaud Deleule (S.C.V.). Désobstruction au **scialet du Refuge de Gève**. Tir au fond et séance consacrée à la pose des U en fer, devenus indispensables pour remonter plus facilement, sans matériel (*Informations d'Arnaud Deleule et Christian Drevet*).

+ 20 octobre: : Lans-en-Vercors (Vercors, Isère).

4 participants: Jean-Luc Andrieux, Fabien Leguet (S.C.V.), Christian Drevet, Isabelle Jouet (S.G. Forez). Objectif: faire équiper et déséquiper Fabien; le **trou d'Ira** (synonymes: P.4, Yrah), - 140 m, est choisi pour ce faire, car il n'est pas très connu, mais est bien sympa pour l'équipement. Stéphane les emmène jusqu'à l'entrée.

(*infos orales de Stéphane Guillard*).

Biblio: Audra, Philippe, Les Furets Jaunes de Seyssins (1990): Inventaire des cavités du bassin versant du Bruyant.- p. 40-41, plan, coupe

+ 21 octobre : plateau d'Herbouilly (Vercors, Isère).

5 participants : Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Fabien Leguet (S.C.V.), Christian Drevet, Isabelle Jouet (S.G. Forez), soit, les mêmes que la veille.

Objectif : **scialet du Trisou** . Visite effectuée jusqu'au puits de la douche (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ 20 – 21 octobre : Autrans (Vercors, Isère).

Participants: Stéphane Guillard et Boris Ores. Ce même week-end que le **trou d'Ira** et le **scialet du Trisou**, Stéphane se souvient bien d'avoir été les deux jours, avec Boris Ores... poursuivre la désobstruction au **scialet du Refuge de Gève** (*infos orales de Stéphane Guillard* . *NDLR : Est-ce une erreur de date pour la sortie du 13 octobre mentionnée par Arnaud ?*).

+ 20 – 21 octobre: : Autrans (Vercors, Isère).

4 participants: Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores (S.C.V.).

Toujours ce même week-end semble t'il , une exploration « de nuit » a été faite dans un « **trou pointé** », perdu dans la forêt, dans le secteur de Gève, sur la piste forestière du Cyclone ; il est marqué ; on y trouve un P.25 et une étroiture au fond. Fabien et Boris y sont descendus Douche ! (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ 20 - 21 octobre : Labastide-de-Virac (Basse-Ardèche) : **Sortie « annuelle » des Anciens**.

Objectifs: La **Goule de Sauvas**, et la **Fontaine de Champclos**.

Participants : André Guy (Bandit), Françoise Biol, Alain Marc, Jacques Erba (Ben-Hur), Bernard et Guilhem Figaret, Jean-Claude Garnier (Jean-Claude), Alain Gresse (Lionel), Daniel Kaemmerlen (Dany), Vincent Lafont, Annie et Sandra Laroche, Gaby et Annabelle Meyssonier, Jean-Jacques (Gégène) et Françoise Moireaud, Michel Paletto, Patrick et Valérie Peloux, Bernard (Zoom) et Colette Porte, Alex et Martine Rivet, Alexandre, Béatrice et Max Rivet, Magaly Jeannet, Jacques Romestan, Aurore Saphy.

Au programme de ce joyeux week-end, de la spéléo, bien sur, mais aussi, pour ne pas déroger à la règle, de la bonne humeur, de la bonne chère, quelques bonnes bouteilles et un peu de Chartreuse !!!.

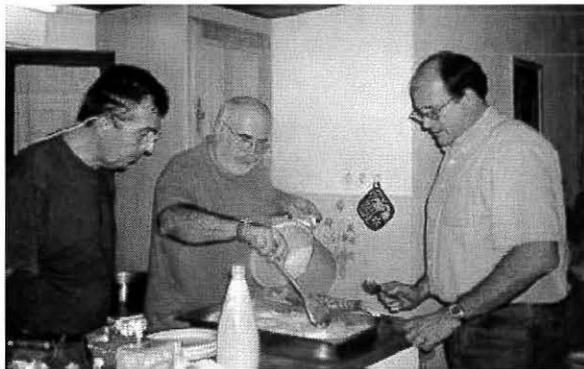


Hélas la météo n'avait pas voulu nous accompagner joyeusement et samedi la pluie était au rendez-vous ce qui modifia quelque peu nos objectifs. Mais bravant la grisaille, toute cette fine équipe fort motivée partit l'après midi pour la **goule de Sauvas**. Mais c'était sans

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

compter sur les pluies diluviennes tombées durant la semaine qui transformèrent les moindres ruisseaux en torrents boueux et cette belle goule de Sauvas s'avéra imprenable au grand désespoir de tous. Donc repli stratégique vers les falaises de Salavas pour travailler la technique, que nenni, en chemin un grain des plus violents s'abattait sur nous et les falaises. Retour au gîte, mais pour qu'il ne soit pas dit que les anciens ne soient pas allés sous terre une équipe se constitua sans délai pour aller visiter l'**aven d'Orgnac**, et même que certains membres éminents de ce groupe n'y avaient jamais mis les pieds.

La soirée fut bien animée et l'envie de ravioles aux cèpes de Jean-Claude assouvie. Enfin, rien de tel qu'un bon baby-foot pour une bonne digestion avant d'aller se coucher et nous avons pu constater que certains encore n'avaient rien perdu de leur efficacité ni de leur technique acquise lors des longues soirées du mercredi à la M.J.C. de Villeurbanne.



Après une nuit assez courte pour quelques uns, tout le monde se leva, pas à l'aube mais presque, impatient d'enfiler bottes et combinaison. Seulement le petit déjeuner comme d'habitude se prolongea jusqu'au déjeuner avec en prime un beau soleil d'automne. L'eau omniprésente sur les plateaux ardéchois nous interdit pas mal de cavités et c'est pour la "**Fontaine de Champclos**" finalement que toute l'équipe se prépare. L'exploration de cette cavité menée sous l'autorité de Lionel, notre moniteur, se déroula sans problème ; la traversée n'a pu être possible trop d'eau dans la résurgence. C'est donc un aller et retour par l'entrée artificielle qui occupa nos valeureux explorateurs. Beaucoup apprécièrent ces retrouvailles avec le côté obscur (la force étant avec nous). Quelques petites heures plus tard, tout le monde se retrouve aux voitures, changés propres après, pour quelques uns, petit bain, certes un peu frais, mais bien revigorant dans le ruisseau résurgente de « Champclos ».

La journée s'acheva au gîte avec un bon casse-croûte car cette randonnée souterraine avait creusé les appétits. **T.P.S.T** : 4 heures environ (*Compte rendu de Tonton Alex*).

+ **21 octobre** : Lacoux (Hauteville-Lompnès, Ain), **grotte du Chemin Neuf**.

Participants : Marc Pellet, Valérie Plichon, Emmanuel Bruneau, Edwige Pillon (Responsable : Marc Pellet).
Sortie d'initiation pour les deux derniers de la liste.
Objectif atteint : les fonds... Valérie Plichon à l'équipement pendant que Marc donnait les explications nécessaires à la bonne utilisation du matériel ainsi qu'à la compréhension du monde souterrain

Notons qu'il s'agit de la première sortie de Monsieur Pellet depuis au moins deux ans...(sait-il encore faire ?). Notons également que nos deux initiés n'ont pas daigné se déplacer pour nettoyer leur matos et que ce sont vos serviteurs qui se sont tapés le boulot. On a l'intention de réclamer une compensation du type resto...T.P.S.T ? Deux Petits Rhinolophes sont vus en train de piquer un somme, la tête en bas (*Compte rendu de Valérie Plichon*).

+ **27 octobre** : une classique traversée alpine : massif du Parmelan (Haute-Savoie).

4 participants : Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores.

Traversée **tanne des 3 Bétas, grotte de la Diau** (Thorens-les-Glières). R.A.S., super, vaut mieux prendre le bas de néoprène que la ponto, dixit Stéph. Et pas plus de détails ! **TPST** : 7 h (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ **27 octobre** : grosse sortie à l'initiative de Janine Gibert, avec une équipe "interclub" pour l'encadrement.. **Objectifs** : traversée du **gouffre de La Balme d'Epy, puits Bip-Bip** (La-Balme-d'Epy, Jura), avec initiation à la spéléologie et aux techniques de progression pour une équipe de jeunes pompiers de Lyon, avec copains et copines, ainsi que l'équipe d'Hydrobiologie et d'Ecologie souterraines de l'Université Claude Bernard, Lyon I. Bon, enfin, **21 participants** dont pour l'encadrement : Tristan Lefébure (A.S.V.F. spéléo Isère), Thibaut Datry et Christophe Ferry (G.S. Vulcain), Marcel Meyssonier (S.C.V.). Christophe a oublié sa combi ; mais, quelle chance, Marcel en a deux et lui prête (quel inconscient !) sa PVC tout neuve. Par contre, Marcel, lui, a oublié tous ses sous-vêtements, des pieds à la tête ...Galère, mais un vieux rhovyl dont s'allège à regret Tristan, avec des vêtements de ville sous une combinaison de toile enduite en lambeaux feront quand même l'affaire. Traversée avec deux équipes de part et d'autre sans problème; je ne connaissais pas la traversée ; c'est sympa, et j'ai choisi le trajet entrée artificielle/ entrée naturelle, plus agréable; cependant, je ne reconnais plus du tout la cavité et la rivière - je l'imaginai beaucoup plus large ! (Ma précédente et seule visite remonte à plus de 30 ans, je crois !); je galère pour déséquiper les puits de l'entrée naturelle, et j'appelle à l'aide pour la vire finale, car je ne peux plus plier le genou droit. Encore heureux que Thibault m'ait prêté

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Nico (Grenoble). Ainsi que Patrick Farkas (mais hors service).

Visite, jusqu'à la rivière ; arrêt pour certains avant la cascade de 12 m, les autres iront jusqu'à la cascade de 40 m, avant l'ex-siphon 1. Mieux vaut prévoir le bas de néoprène pour cette explo. Nous avons croisé des Vulcains, Fred Chambat et une copine. TPST : 8 h (*Infos orales de Stéphane Guillard, extorquées durant l'AG du SCV par la Rédaction*).

+ 17 - 18 novembre : Autrans (Vercors, Isère).

Assemblée générale du Spéléo-Club de Villeurbanne, tenue sur le Vercors, à l'Auberge de jeunesse d'Autrans (Les Hirondelles). 30 membres du S.C.V. présents + procuration de 6 membres. Rapport moral du président, Patrick Farkas ; Un petit rappel sur les finances du club ; et approbation des comptes 2002 ; Commission canyon ; et questions diverses : matériel, bibliothèque, achat d'un GPS, titre de membre d'honneur du SCV, réfection du local, « SCV Activités », O.S.V. Election d'un nouveau comité directeur 2001-2002 avec remplacement de 3 membres sortants (Stéphanie Batisse, Nadège Laval, Frédéric Tempère sont remplacés par Alain Marc, Boris Ores, Jean-Jacques Rosier). Nouveau bureau SCV : Jacques Lachise (président) ; Grégoire Targe, Vincent Lafont (vices-présidents) ; Alex Rivet (trésorier) ; Alain Marc (trésorier-adjoint) ; Marie-José Fernandez (secrétaire) ; Jean-Jacques Rosier (secrétaire-adjoint).

Se reporter au C.R. détaillé rédigé par Marie-Jo Fernandez (cf. « SCV Activités » / 4ème partie / Administratif)



La fine équipe (13 personnes) en séance d'habillage à l'entrée de l'antre de Vénus (Cliché : M.M.)

+ 18 novembre : Autrans (Vercors, Isère).

le lendemain de l'assemblée générale, tenue sur le Vercors, à l'A.J. d'Autrans, une visite de l'**Antre de Vénus** (Méaudre), sous la conduite de Marcel qui connaît l'accès et le site, est programmée. Une grosse équipe se rend donc dans la cavité, après que la clef ait été récupérée par Marcel chez Alain Caullireau. Il y a également d'autres équipes « balades », jusqu'à l'entrée du **scialet du Refuge de Gève** (qui nécessite en hiver une assez longue marche d'approche) - mais

personne n'y descendra - ; orifice obstrué pour éviter la pénétration de la neige cet hiver.

13 participants : Jean-Luc Andrieux, Franck Batisse, Patrick Farkas, Stéphane Guillard, Patricia Laurent, Fabien Leguet, Boris Ores, Jacques Romestan, Julien Teston (12 ans), Delphine Valence, et deux copains grenoblois de Stéph., venu précisément pour cette balade, Jeff Comes et Nico. Nous sommes donc relativement nombreux, il y a des "initiés", à surveiller donc, et deux équipes se constituent de fait : Equipement du puits d'entrée par Fabien, suivi par Jacques, Julien, Franck, Marcel, Patricia, Patrick F. et Delphine... Enfin, Jean-Luc, Stéphane et ses copains grenoblois ; Boris reste en surface. Descente sans encombre ; visite jusqu'au point de désobstruction final qui ne tente personne. Observations faunistiques : pas de chauve-souris évidemment ; Faune pariétale : Lépidoptères (*Triphosa dubitata*), dans le boyau d'entrée, quelques Aranéides et Diptères. Beaucoup d'Opilions sont observés en bas du puits d'entrée et assez loin, dans la galerie à plus de 50 m de l'entrée. A la sortie, Julien se fait engueuler par Marcel, en sortie de puits : une longue double, ce n'est pas juste pour faire joli ... Non mais ! Attention, ce n'est pas une question de confiance (insuffisante ou trop grande), mais il faut surveiller "en permanence" les jeunes dont nous avons la responsabilité...



No comment : mais quelle allure !

v'là un chef du S.C.V. : Steph devant l'entrée de l'**antre de Vénus**, 18 novembre 2001 (Cliché : M.M.)

PS : calcul des coordonnées du **scialet du refuge de Gève** (Autrans) : carte IGN TOP 25, n° 3235 OT (Autrans, Gorges de la Bourne) en Lambert III : 852,14 x 3329,14 x 1288m

Bibliographie récente : voir le présent « **SCV Activités** » (Quelques données sur l'Antre de Vénus / in : stage initiateur Autrans, Vercors, du 4 au 8 mai

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

2001, p. 78-79 + biblio antérieure succincte). (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ **21 novembre** : vallée de la Loire (Loire et Haute-Loire). Après une réunion de travail à l'Écopôle du Forez (Loire), réunissant les naturalistes de la Loire (FRAPNA, LPO, CREN, Terre et Nature) et à laquelle je participe au nom des structures spéléos, je vais faire une incursion dans quelques cavités de la vallée de la Loire : **grotte et poudrière de l'Eléphant** (Saint-Paul-de-Cornillon, Loire) : aucune bestiole notée ; **grotte de Mandrin** (vallée de la Semène, Aurec, Haute-Loire) : présence de 5 Pipistrelles (a priori Pipistrelles communes) et d'un Vespertilion de Daubenton ; toujours rien dans **l'excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** ; les 3 galeries de **mine de fer de Navogne** (Bas-en-Basset, Haute-Loire) sont modestement occupées (au total, 13 bestioles, dont 4 Vespertillons de Natterer plutôt éveillés, et seulement 8 Petits Rhinolophes) ; la **galerie de mine de Chambeyron n°1** (Vorey), par contre, me réserve des surprises, en effet 10 chauves-souris dont le chiffre record de 8 Vespertillons de Natterer, 1 Petit Rhinolophe et à nouveau un Rhinolophe euryale. De mémoire, c'est le plus grand nombre d'individus noté dans cette très petite galerie que je surveille mensuellement depuis 10 ans... (*Marcel Meyssonier*)

+ **22 novembre** : incursion encore dans le Haut-Beaujolais (Rhône). Seconde rapide visite (cf. la précédente le 29 octobre) en solo, à l'issue d'une balade, et à la tombée de la nuit de la **galerie de mine de Breté** (Monsols) qui s'ouvre dans la parcelle de la FRAPNA. : cette fois-ci, 15 chauves-souris observées, avec l'arrivée de 9 Vespertillons de Natterer. Température extérieure : 2°5 ; au fond, l'air est à 10°1 et l'eau à 9°3 (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ **24 novembre** : Villeurbanne (Rhône).

Au local du S.C.V., initiation aux techniques de levés topographiques. Stéphane Guillard, professeur es-topo, et Fabien Leguet et Boris Ores en élèves studieux (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ **25 novembre** : Bugey (Ain).

3 participants : Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores. Suite à la théorie, de la pratique, avec pour objectif des relevés topographiques à la **grotte Moilda** (Innimond, Ain) ; 1 Petit Rhinolophe est aussi observé dans la zone d'entrée, en bas du premier puits (*infos orales de Stéphane Guillard*).

+ **28 novembre** : Villeurbanne (Rhône)

A la Maison pour Tous de Villeurbanne, réunion du nouveau Comité Directeur élu le 17 novembre.

Présents : Jean-Luc Andrieux, Françoise Biol, Stéphane Guillard, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Nadège Laval, Fabien Leguet, Alain Marc, Boris Ores,

Patrick Peloux, Valérie Plichon, Alex Rivet, Jacques Romestan, Jean-Jacques Rosier, Grégoire Targe. Réorganisation des tâches ; avec partages des responsabilités pour le matériel, le frigo, la bibliothèque. Site internet : www.speleoclubvilleurban@free.fr (créé par J.J. Rosier) ; Echos du sous-sol (responsable : Alex Rivet) ; représentants à l'Office des Sports de Villeurbanne (OSV) : J.-L. Andrieux, Marie-Jo Fernandez, Valérie Plichon Subvention du C.D.O.S. ; Calendrier prévisionnel des sorties (Cf. C.R. de réunion rédigé par Marie-Jo Fernandez).

+ **29 novembre** : Chartreuse (Isère, Savoie).

5 membres du S.C.V. s'en vont faire un tour en Chartreuse, dans la **grotte du Guiers-Vif** (Saint-Même, Saint-Pierre d'Entremont, Isère- Savoie) : Michel C. des Châtelliers, Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Marcel Meyssonier, Boris Ores.

Objectifs : visite rapide des réseaux habituels, récolte de faune aquatique par filtrage dans le siphon terminal (!) et dans la galerie des marmites. Observation de 38 chauves-souris (dont 22 Barbastelles, 10 Vespertillons à moustaches, 4 Oreillards, 2 Petits Rhinolophes). Faune pariétale : 1 Aranéides (*Meta menardi* ?) , quelques Lépidoptères, *Scoliopteryx libatrix* et *Triphosa dubitata* et aussi quelques *T. sabaudia*. Il gèle à l'extérieur ; chute de glace et de pierres dans le porche d'entrée (Faut passer vite, vite ... !). Données météo : température à l'entrée : + 0,5 °C (dans le porche) ; au niveau de la seconde flaque : 2,1 °C ; au carrefour 2,3 °C... et ça monte jusqu'à + 4,7 °C dans la galerie des marmites ; température de l'eau du siphon : + 4,9 °C. Hydrologie : T° de l'eau dans la flaque d'entrée : 1,8 °C ; dans la seconde flaque : 3,1 °C ; dans le siphon : 4,9 °C, et dans la galerie des marmites : 4,5 °C. Pas de données de conductivité de l'eau car l'appareillage était hors service malgré un changement de piles ! L'accès par le sentier est un peu verglacé et enneigé, mais ça passe sans trop de problèmes... même que Stéphane est descendu en-dessous par les câbles, à la résurgence , au sommet de la cascade, pour voir !

Faune aquatique : le tri effectué ultérieurement au Labo H.B.E.S. donnera les éléments suivants : + Pour le siphon : *Niphargus* sp. (1 ex. abimé) ; *Proasellus* sp. (1) ; Oligochètes, dont fragments (19) ; Ostracodes (très nombreuses coquilles et une vingtaine d'individus entiers) ; Copépodes, Cyclopoïdes (28) ; Hydracarien (1), Nématodes (6). Collemboles (1, écrasé). + Pour la galerie des marmites (grande flaque d'eau) : 22 Oligochètes ou fragments ; très nombreuses coquilles d'Ostracodes, blanches ou translucides ; 1 Nématode. Pour mémoire, de la faune aquatique a déjà été récoltée et déterminée (René Ginet, 1953) : présence signalée de *Proasellus valdensis*. (dét. J.-P. Henry, Université de Dijon). (*Notes de Marcel Meyssonier*)

Décembre 2001

+ **1 décembre** : journée de la Célébration du Centenaire de la Loi du 1er juillet 1901, dans les salons de la Région Rhône-Alpes, à Charbonnières-les-Bains (Rhône).

Présence de 5 spéléos du groupe Vulcain, et 6 du S.C. Villeurbanne (Jacques Lachise, Vincent Lafont, Cédric Loonis, Patrick Peloux, Anaïs Peloux), avec stand de présentation de nos activités. Espoirs déçus... les deux clubs spéléos s'étaient en effet présentés au concours organisé par la Région; projet d'expé pour les Vulcain/ réalisation film-vidéo canyon avec le Lycée d'Oullins pour le S.C.V., mais ce sont des associations "humanitaires" qui remporteront les bourses et les prix ! Dommage ! (d'après les notes de Patrick Peloux).

+ **1 décembre** : Limonest et Mont d'or (Rhône).

Participants : Marcel et Michelle Meyssonier.

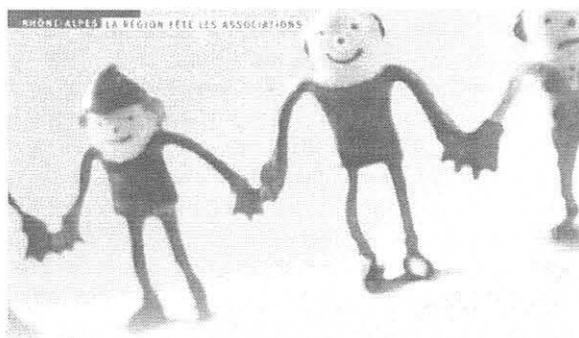
Après avoir fait quelques courses à Décathlon Limonest, incursion dans le massif du Mont d'Or au retour pour voir deux sites abritant occasionnellement des chauves-souris, sur le territoire de la commune de Limonest. Cavités naturelles et artificielles visitées précédemment le 15 décembre 1998, avec Daniel Ariagno, et le 28 novembre 1999 (pas de visite en 2000 !) et la topographie + prises de vues n'est toujours pas réalisée bien que prévue depuis longtemps ... !

Galeries souterraines de la Batterie des Carrières (Limonest) en bord de route, en direction du col du Mont Verdun; visite de toutes les galeries ; absence de Chiroptères. Faune pariétale : présence de nombreux Lépidoptères (*Inachis io*, le Paon du jour ! plus de 10 dans certaines galeries), un *Scoliopteryx libatrix*, quelques Aranéides, *Meta* sp. avec leurs cocons, et des limaces aux entrées (Présence ancienne de chauves-souris signalée par D. Ariagno, un Vespertilion à moustaches vu le 15 décembre 1998 ; néant le 28 novembre 1999). Un relevé topo serait à faire.

La **grotte du Mont Verdun** (Poleymieux-au-Mont-d'Or) : un seul Petit Rhinolophe est aperçu à la voûte au fond de la diaclase, dans la partie terminale. Quelques limaces noires à l'entrée ; grosses, voire « énaurmes ! » *Meta* sp. avec des cocons ; Plus d'une dizaine de *Scoliopteryx libatrix* (Temps humide à l'extérieur, mais pas froid). J'y ai déjà observé un Petit Rhinolophe les 15 décembre 1998, et 28 novembre 1999. Topo à faire.

Au retour, passage à la **source d'Arche**, ou **fontaine du Thou** (commune de Saint-Didier-au-Mont-d'Or, Saint Fortunat) : cette résurgence captée est impénétrable, et aliment un ancien lavoir (cf. D. Ariagno, M. Meyssonier, 1985, cité p. 35/ et M. Garnier, 1993, mention p. 65) ; dans la citerne ou arrive l'eau, on note la présence d'un dépôt sableux ; à revoir à l'occasion pour passer un coup de filet pour

récolte de faune aquatique ! (Notes de Marcel Meyssonier).



Centenaire de la loi du 1^{er} juillet 1901

Avec le Conseil régional Rhône-Alpes,
partagez vos passions !



+ **1 - 2 décembre** : "descente en Ardèche".

Participants : Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores, et ...? Visite d'une nouvelle petite cavité ardéchoise découverte par un copain de Stéphane., et sous sa conduite, sur le plateau de Labeaume et appelée **grotte du Clapas** ; elle se trouve de suite après le hameau avant d'arriver au village de Labeaume. Cette nouvelle cavité a été découverte l'an passé sur le plateau, car de la fumée (?) sortait d'un tas de cailloux; courant d'air et désobstruction. Cela semble être une vieille perte de la rivière (gros galets roulés, dépôts argileux); belle galerie fossile de 5 à 6 m de diamètre, concrétionnée. Présence de poteries intactes sorties l'an passé (déposé au Musée d'Ornac ?), de petits ossements (à voir). La topographie est réalisée par Stéphane et l'équipe. Publication du descriptif et de la topo à venir dans « **S.C.V. Activités** ».

Le lendemain, par les mêmes, descente dans les falaises des Gorges de l'Ardèche; et visite à nouveau de la **grotte Bodine** (Labastide-de-Virac, Ardèche) où 5-6 chauves-souris sont observées ; traversée ensuite, par l'orifice en bas du puits sans fond de 30 m qui rejoint bien (fort courant d'air en général) la **grotte du Charlemagne** située au-dessous; dans cette grotte, présence d'un Grand Rhinolophe et plusieurs Petits Rhinolophes; retour par le bas des Gorges, le long de l'Ardèche; la topographie de l'ensemble - un vrai

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

réseau - exploré par le S.C.V. (et presque inédit, hors S.C.V.) est prévue de (très) longue date et risque de se faire le week-end des 22-23 décembre ? A suivre, donc ! (*d'après des informations téléphoniques de Stéphane Guillard à Marcel Meyssonier*).

+ 1 décembre : spéléo dans le Vercors (Drôme)

Lieu : **scialet Christian Gathier** (Bouvante, Drôme).

9 participants : Valérie Plichon et Vincent Lafont (organisateurs), Françoise Biol, Alexandre Brighi, Arnaud Deleule, Marie-Jo Fernandez, Béatrice Rivet, le copain de Béatrice, Jean-Jacques Rosier.

Rendez vous devant le club à 7 h00, départ à 7 h30 pour le Vercors ou au passage, nous retrouvons Arnaud dans un petit café de St-Nazaire-en-Royans, et nous attaquons la montée sur le plateau. Nous trouvons la neige vers les 1000 m en train de fondre méchamment (mauvais signe pour le passage clé). Pas de problème pour trouver le trou, nous retrouvons là, la terrible efficacité des membres du S.C.V. 11 h00, Arnaud fonce équiper le trou après avoir cassé la glace qui obstruait l'entrée. Le 1er puits est toujours aussi étroit et c'est avec une certaine appréhension que certains s'engagent dedans (n'est ce pas Grosse !). Mais elle ne se fera pas trop tirer l'oreille, et c'est au complet que nous passons le très esthétique réseau à Nino. Le prochain ressaut de 7 m nous amène au départ du 1er métré où nous embarquons, direction Rivière de Bournette avec un changement au 2ème métré. Arrivée à la fin, tout le monde descend..... le puits de 10 m qui donne sur une rivière en crue très jolie. Arnaud et Jean-Jacques vont voir si le passage clé en aval passe, mais malheureusement le niveau est trop haut. Nous sommes rejoint un peu plus tard par Marie Jo. Nous nous sommes cachés pour lui faire croire que nous étions passés (Niark, niark !) mais dommage, elle nous a vu au dernier moment ; j'aurai bien aimé voir comment ça flotte une Marie-Jo. Ceux qui avaient une néoprène sont allés faire un tour en amont et les autres ont commencé à remonter. Petite collation et déchargement entre 2 mètres et c'est vers 7 h que nous sommes sortis. Le puits d'entrée n'a été qu'une formalité, les 2 débutants se sont très bien comportés (peut être aussi parce qu'ils étaient très bien encadrés) Et, c'est sous un ciel magnifique avec la pleine lune que nous nous sommes changés. Avant, nous avons eu la bonne surprise de voir que nos voitures n'avaient pas été visitées, c'est si rare de nos jours ! (*C.R. de Jean-Jacques Rosier*).

+ 6 décembre : à Grésy-sur-Aix (Savoie). Jacques Romestan (représentant le président F.F.S.), Marcel Meyssonier (pour le président du C.S.R.R.A.), parmi une dizaine de spéléos, venus de Rhône-Alpes et de Franche-Comté, assisteront aux obsèques de Pierre Chevalier, un grand nom de la spéléologie française et rhônalpine. Quelques pages ont été écrites sur les activités de Pierre Chevalier dans **Spéléo-Dossiers**, n° 32, activités 2001 du C.D.S. Rhône, p. 2-6 ; on lira

également le n° 16, 1991 des **Mémoires du Spéléo-Club de Paris** (Actes des Journées Pierre Chevalier, Grenoble, 8-12 mai 1991 (*M.M.*)).

+ 7 décembre : Saint-Loup (Rhône).

Assemblée générale du C.D.S. 69 (Comité départemental de spéléologie du Rhône) organisée dans la salle des fêtes de Saint-Loup par le G.S. Dolomites. Une cinquantaine de participants. Le S.C.V. était représenté par une dizaine de membres (exactement onze) : Françoise Biol, Marie-Jo Fernandez, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Alain Marc, Marcel Meyssonier, Patrick Peloux, Alex Rivet, Jacques et Thibaut Romestan, Monique Rouchon.

Quelques membres du club se sont engagés pour s'impliquer dans le fonctionnement du C.D.S. : Stage perfectionnement C.D.S. 2002, pris en charge par Stéphane Guillard ; un stage sur un week-end programmé par Jacques Romestan sur le G.P.S. et son utilisation ; Jacques Lachise va prendre en charge la responsabilité de la commission canyon au sein du CDS Rhône. Bravo !

Marcel a fait le rapport de la commission documentation-fichier du CDS ; à prévoir pour 202 les deux journées de sensibilisation et connaissances des chauves-souris et la poursuite des études faunistiques dans les cavités du département. Etat des articles à rédiger pour le prochain Spéléo-Dossiers. (*Voir le compte rendu détaillé rédigé pour l'occasion / notes de M.M.*).

+ 8 décembre : au programme, première journée de comptage hivernal 2001-2002 de chauves-souris dans le Rhône (5 participants dont 4 spéléos : M. Brun, M. Chenu (S.D.N.O.), G. Hytte (FRAPNA-Rhône), M. Meyssonier, J. et Thibaut Romestan). Visite des sites témoins du Beaujolais et de la vallée de l'Azergues : 2 **galeries de Valtorte** et **complexe minier de Vallosières**, à Claveisolles; **mine du Bout du monde** au Pérréon, 2 **carrières souterraines de grès de Légnay** pour finir. En ajoutant les données du week-end de Daniel Ariagno **aux carrières souterraines de Glay**, et à **la mine du Verdy**, nous avons un total de 179 chauves-souris, dont 9 espèces différentes au moins. Un très bon score par rapport aux années précédentes. Jacques en a profité pour refaire les pointages des différentes mines de Claveisolles avec son GPS (cf. pointages précédents du 4 février 2001); nous les avons maintenant en coordonnées Lambert II, en grades et les coordonnées géographiques, latitude, longitude; c'est tip-top, sauf encore en ce qui concerne l'altitude A noter la présence de quelques papillons : *Scoliopteryx libatrix* : 6 dans la galerie inf. et 1 dans la galerie sup de la **mine de Valtorte** A la **mine du Bout du monde**, présence de 2 *Inachis io* (*Paon du jour*), et quelques *Scoliopteryx libatrix* (*Notes de Marcel Meyssonier*).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Résultats : avec 179 bestioles recensées, le « cru » de décembre 2001 se situe globalement à un très bon niveau : 6 Grands Rhinolophes, 41 Petits Rhinolophes, 38 Murins de grande taille (*Myotis myotis/blythi*), 5 Murins de Daubenton, 7 Murins à moustaches, 37 Murins de Natterer, 2 Murins de Bechstein, 7 Murins de petite taille non déterminés, 27 Oreillard (*Plecotus* sp.), 9 Pipistrelles (*Pipistrellus pipistrellus* sans doute). Si les Petits Rhinolophes se portent bien, les Grands continuent à voir chuter leurs effectifs déjà très réduits. Par ailleurs avec 39 bêtes et une pointe à 50 fin novembre, la **mine du Verdy** confirme sa seconde position comme site d'hivernage au niveau départemental (*Bilan établi par Daniel Ariagno*).

Pointages (relevés GPS Lambert II) : **mine de Valtorte** (Claveisolles), galerie inférieure : 768,157 x 2125,627 x 520 m / galerie supérieure : 768,193 x 2125,619 x 551 m / **mine de Vallosières** (Claveisolles), galerie : 770,205 x 2122,053 x 605 m (*Relevés de Jacques Romestan*).

+ **12 décembre** : profitant d'une réunion de travail à Hauteville-Lompnès (Ain) pour mettre en place l'école départementale de spéléologie, nous fêterons l'anniversaire de Roger Excoffier avec gâteau, bougie (82 ans) et champagne. Le S.C.V. avait participé en nombre à ses 80 ans lors d'une sortie à la **grotte de la Cascade de Glandieu** en décembre 1999. Nous devrions y retourner ensemble au printemps ? (*Marcel Meyssonier*).

+ **15 décembre** : Saint-Fons (Rhône).

Participants : ??

C'est le 30^{ème} **Salon de Saint-Fons** de l'association « Art et Création » (Les Artistes peintres de Saint-Fons), présidé par un membre du spéléo-club, Joseph Camaret.

Exposition qui se déroule du 15 décembre 2001 au 6 janvier 2002. Il y avait quelques spéléos présents, invités pour l'inauguration. Joseph y présentait 4 peintures à l'huile

Pour plus d'info : Art et Création, 5 rue Ferdinand Buisson F 69190 Saint-Fons (j.camaret@free.fr).

+ **15 décembre** : Haute-Loire.

Participants : Marcel Meyssonier (S.C.V.), Patrice Philibert (CESAME, Loire)

Au programme, premières journées de comptage hivernal de chauves-souris en Haute-Loire. Habituellement, nos week-end sont toujours écourtés par des conditions météo défavorables. Il n'en est rien, cette année, mais un coup de froid exceptionnel est arrivé la veille, vendredi (le thermomètre est descendu à -22° dans le Velay), et naturalistes, spéléos et chauves-souris ne sont pas vraiment au rendez-vous ! Après avoir participé le vendredi soir à l'assemblée générale du C.D.S. Loire à Saint-Chamond sur invitation du club des Oreillards, nous nous retrouvons seulement à 2, Patrice et moi, à 9 h30 devant l'église de

Solignac ... Il y a du verglas de partout et ça caille. Visite malgré tout successivement de 3 sites et 6 cavités. Quel courage !

+ Les **carrières souterraines de pouzzolane de Solignac** n'abritent que 29 chauves souris, de 4 espèces, dont seulement 23 Grands Rhinolophes. Il fait **moins 12°2** à l'extérieur; de -9 à -11° aux entrées des galeries, et + 9°2 dans la grande salle. Nous abandonnons l'idée d'aller au Sud du département et de faire le viaduc de Recoumène et le tunnel de Présailles, vu l'état des routes, et le fait que nous sommes que 2 ! Remontée dans le Velay.

+ La **grotte de la Denise** à Polignac n'est guère fréquentée, malgré le froid, ou à cause du froid ? : 5 Oreillards et 1 Vespertilion à moustaches. Les températures sont très basses : -7°6 à l'entrée; -5°5 en bas du puits d'entrée; -2°6 dans la salle terminale; il y a de la glace au sol et sur les parois et un gros courant d'air glacial (PS : la cavité est fermée par un grillage depuis août 2000 par convention propriétaire/CEPA / nous disposons d'une clef); récolte de quelques pelotes de réjection de chouette effraie dans le porche d'entrée. Pas de visite des **2 failles du Bois des Seigneurs** ni de la galerie d'amenée d'eau de Polignac, car, de peur d'être bloqués, nous nous sommes garés à plus d'un kilomètre, et avons fini le chemin à pied. Nous achèverons donc la journée, un peu frigorifié, par la visite des quelques **galeries minières de Chambeyron**, à Vorey, non connu de Ziquet: **galeries n°1, n°2, n° 6 et 7** : au total, 13 chauves souris, de 5 espèces et pour la première fois, grâce au froid, 2 Barbastelles se trouvent sur le site. On aura beaucoup marché, dans le froid, mais les voitures pourront rentrer au bercail. Coup d'oeil, le vendredi 14 dans la nuit et le dimanche 16 à **l'excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset**; il n'y a rien (*Notes de Marcel Meyssonier*)

+ **16 décembre** : Haute-Loire.

Participant : Marcel Meyssonier (S.C.V.).

Le week-end de comptage Haute-Loire ayant tourné court vu les problèmes météo, très grand froid, et l'absence de participants, je vais jeter un œil à nouveau sur 2 sites vu la veille pour voir s'il y a eu du changement, 48 h après le début du coup de froid.

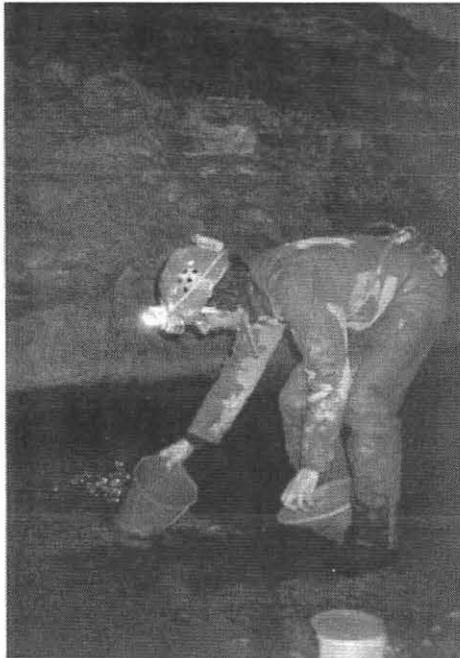
Dans la **galerie de mine de Chambeyron n° 1**, même population que la veille, mais le petit Rhinolophe s'est déplacé dans la galerie. Les 3 Chiroptères sont en léthargie et recouverts de gouttelettes d'eau (1 Oreillard, et 1 Murin de Natterer dans des trous, 1 Petit Rhinolophe). Faune pariétale: 3 *Triphosa dubitata*, 4 *Scoliopteryx libatrix* recouverts aussi de gouttelettes d'eau ; Aranéides (*Meta* sp.) et nombreux Diptères au fond de la galerie. Idem aussi pour **l'excavation de l'ancienne passerelle de Bas-en-Basset** : un rideau de glace barre l'entrée. Pas de chauves-souris, quelques Aranéides habituels (*Marcel Meyssonier*).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

+ **17 décembre** : Mont d'Or (Rhône).

Participants : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier, Valérie Plichon (S.C.V.).

Michel devant impérativement effectuer cette semaine les relevés/ prélèvements (bimestriels) de faune aquatique dans les sites témoins qu'il suit dans le Mont d'Or, nous profitons du fait que Valérie est aussi disponible ce jour-ci pour effectuer une visite de ces 3 sites souterrains qu'elle ne connaît pas encore. La décision est prise un peu tardivement ... au saut du lit, à 9 h, après quelques coups de fil. Nous nous retrouvons au labo HBES Lyon I à 10 h30 toujours grâce aux portables : c'est beau le progrès, on peut s'appeler sur le campus d'un couloir à l'autre ! Nous surchargeons la voiture de Michel et prenons la route.



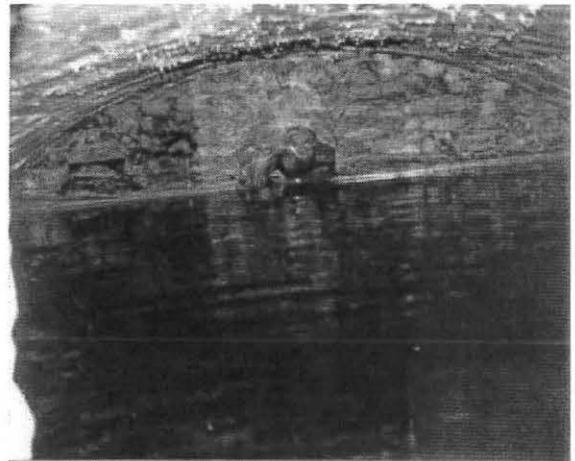
Michel... à la pêche ... (Cliché : M.M.)

+ **Galerie de captage de Braizieux** (Collonges-au-Mont-d'Or) : L'eau s'écoule de la galerie dans la vasque, mais il y a une bonne couche de glace dans le lavoir. On s'habille vite fait, bien fait dans la froidure : une combinaison et les bottes sont désormais indispensables pour ne pas trop se mouiller. Il fait chaud à l'intérieur : buée sur les lunettes dès l'entrée, malgré le courant d'air. L'eau a inondé la petite galerie d'accès, et comme nous sommes à plat ventre, il est difficile de ne pas s'imbiber. Pendant que Michel fait ses prélèvements au filet (là où s'est installé le « *Trichodrilus tenuis* », toujours pas visible à l'œil nu, Marcel fait visiter le captage à Val. Nous nous limiterons à observer les très nombreux *Niphargus* (*N. rhenorhodanensis*) qui s'ébattent dans les micro-gours de la partie méridionale, avant le carrefour, et comptabiliser 10 *Scoliopteryx libatrix* sur les parois, et toujours quelques Aranéides, *Meta* sp. Un petit tout est fait au dehors pour voir le site dans le haut de la

propriété, derrière le mur. Débit normal à l'extérieur. Michel s'inquiète pour la population d'Oligochètes, qui est désormais très perturbée par l'arrivée du tuyau PVC d'évacuation de l'eau du lavoir installé en début d'année. On voit maintenant sous terre des feuilles et dépôts organiques de l'extérieur. On va essayer de rallonger la buse pour que l'eau se jette quelques mètres plus en aval. A noter déjà un début de concrétionnement dans le tuyau PVC. Pour mémoire, dans les amonts des captages racines sont toutes calcifiées et cela vaut le coup d'œil, et un peu de macrophotographie.

Note : nous n'avons pas encore fini le descriptif et la mise au propre de la topo du captage Pas vu de chauve-souris cette année ; visites précédentes faites les 25 janvier, 28 juin et pour l'inauguration les 12 et 26 juillet.

+ **galerie de captage de Montgelas** (Saint-Cyr-au-Mont-d'Or). Bien que Michel ait abandonné les relevés faunistiques réguliers à Montgelas, de peur de faire disparaître la petite population d'Oligochètes présente sur les lieux, nous allons y faire un tour. Nous voyons l'habituel Petit Rhinolophe hibernant toujours au même endroit, dans la petite salle naturelle (observé le 25 janvier 2001). Un seul papillon, *Scoliopteryx libatrix*. Visite rapide jusqu'à la grande citerne, juste de quoi se mouiller les pieds, malgré les bottes. Pas de problème d'accès, mais le chemin est vraiment trop marqué et le site trop fréquenté.



La vaste citerne de Montgelas (Cliché : M.M.)

+ Passage ensuite devant le lavoir et le **captage d'Epelluis**. La porte de la galerie n'est pas fermée, le lavoir n'est que partiellement rempli. Coup d'œil au répartiteur d'eau et au panneau du « Chemin de l'eau », qui est en bon état.

Pour mémoire, ces 3 cavités se trouvent sur le "Chemin de l'eau", circuit de découverte à l'initiative de la municipalité et du syndicat de communes, inauguré officiellement en juillet 2001, pour lequel le S.C.V. (en faisant les topos) et le laboratoire HBES Université Lyon I (recherche de faune) se sont associés.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

En début d'après-midi nous achèverons la balade par le **captage des Gambins** (Polemieux-au-Mont-d'Or) pour récoltes faunistiques ; un chantier de désobstruction y attend des volontaires du S.C.V. Suite à notre visite du 26 juillet 2001 et un courrier adressé à la Municipalité conjointement labo HBES Université Lyon I et S.C.V., nous sommes autorisés à faire sauter la grille fixe qui condamne l'accès de la petite galerie qui alimentait autrefois le lavoir, ceci pour aller jeter un œil au fond, faire la topo et voir s'il y a encore une trace du captage romain (nous nous engageons à resceller la grille ensuite !).

Autorisation aussi de dégager une galerie murée par des pierres et d'où vient l'eau du captage pour voir ce qu'il y a derrière (à reboucher ensuite évidemment).

Ce captage d'eau communal encore en service, constituait la prise d'eau principale de l'aqueduc romain du Mont d'Or, construit peu après la fondation de la ville de Lugdunum (43 avant JC; cf. Jean Burdy, 1987). Autorisation de travaux accordée sous réserve évidemment de fournir un compte rendu et refermer les galeries (Incroyable !).

Nous faisons les prélèvements habituels ; observations des beaux *Niphargus virei* dans la vasque ; 1 Collembole avec furca récupéré sur l'eau !

Visite de ces 3 sites non encore connus de Valérie, mais sortie habituelle pour nous. Comme il fait toujours très, très froid, nous nous offrons un grand chocolat chaud dans un café à Curis avant de rejoindre le campus et nos pénates sans casser la croûte. On se quitte après avoir pris le temps de jeter un œil sous le microscope de Michel, pour voir de près, grossi 400 fois, quelques Oligochètes ! (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ **19 décembre** : Beaujolais (Rhône).

Participants : Dominique Anquetil, Gilbert Bertin (E.E.S. Villefranche-sur-Saône) ; Daniel Ariagno (Vulcain), Marcel Meyssonier (S.C. Villeurbanne). Sortie beaujolaise et "interclub".

Lors de l'assemblée générale du C.D.S. Rhône, le 7 décembre à Saint-Loup, nous avons convenu avec Gilbert d'une petite visite de cavités beaujolaises, un après-midi de semaine, selon les disponibilités de Daniel. En effet, nous ne connaissons pas quelques récentes cavités découvertes et désobstruées par l'E.E.S.V. ces dernières années. Balade pour repérage des orifices, car il vaut mieux connaître un site avant d'aller y faire des observations de chauves-souris. En effet, un sacré coup de froid sévit depuis le 15 décembre en France, et le Beaujolais n'est pas épargné. Après quelques coups de téléphone, nous nous donnons rendez-vous à Chessy, près de la maison de Gilbert. Nous avons 3 objectifs précis, mais nous aurions aimé aussi aller voir le gouffre de Bansillon, et la grotte de la Madone à Theizé, ainsi que la grotte de la Sarrazinière à Morancé. la nuit arrive trop vite, nous n'aurons pas le temps de tout faire. Visites souterraines effectuées sous la conduite de 2 caladois :

+ **Grotte des Crêtes de Theizé** (Theizé) :

(Fichier CDS Rhône : n° 69-246-03), cf. **Spéléo-Dossiers** n° 30, 2000, p. 34-36, P.C. ; coordonnées : 776,08 x 2107,84 x 598 m). Pas de problème d'accès, la cavité se trouvant sur la crête ; après le parking de la station de vol libre/ aéromodélisme ; on prend le chemin qui longe la crête (et qui est très fréquenté) ; ouverture presque au sommet, sur la gauche, bien caché dans les buis. Une belle entrée moussue a été désobstruée, vu la sortie d'un courant d'air chaud... Il y a un petit passage étroit à quelques mètres de l'entrée, mais ça passe quand même. Présence de 2 Vespertillons à moustaches ; une dizaine de *Scoliopteryx libatrix* ; Récolte d'un Myriapode (Diplopede, Iulidé) de grosse taille au fond ; plusieurs espèces d'Aranéides. Ce site, pas très éloigné du **gouffre de Bansillon** est à suivre régulièrement. La aussi, la désobstruction serait à poursuivre car le courant d'air est assez fort ; dans une autre petite cavité à courant d'air de l'autre coté du chemin une désobstruction a aussi été entreprise.

Nous reprenons la route pour nous rendre à la **grotte de Charmont** ; on se gare au bord de la petite route qui passe sur la crête, au niveau d'un parking. Descente tout schuss sur environ 100 m dans les buis pour tomber sur l'entrée.

+ **grotte de Charmont** (Ville-sur-Jarnioux) :

(Fichier CDS Rhône : n° 69-265-04), cf. **Spéléo-Dossiers** n° 25, 1994, p. 76-79, P.C. ; coordonnées : 775,9 x 2108,7 x 530 m). Présence remarquable de chauves-souris. 15 bestioles dont 1 Vespertillon à moustache, 1 Oreillard (*Plecotus* sp.) 13 Petits Rhinolophes font de la **grotte de Charmont** le site le plus important du département du Rhône pour cette espèce, en période hivernale. Pour mémoire, c'est la cavité faite en première par Régis Krieg-Jacquier pour y sauver deux chiens de chasse, Caïd et Ulla, le 27 juillet 1991, du temps où il était au G.S. Bourg (cf. **SCV Activités**, n° 55). Présence de Trichoptères morts, de Diptères et d'Aranéides (*Meta* sp.) Le fait que l'accès soit désormais bien dégagé, que l'entrée est bien plus accessible, y sont pour quelque chose dans la présence d'autant de chauves-souris. A suivre les années à venir.

Nous reprenons la voiture pour accéder au **gouffre des Crêts Remont**, assez proche à vol d'oiseau, mais qui nécessite un assez long circuit. Nous sommes dans la brume, tout est givré ; quelques centaines de mètres de marche d'approche et l'entrée se dévoile dans un ancien pré en cours de disparition dans la végétation broussailleuse.

+ **Gouffre des Crêts Remont** (Ville-sur-Jarnioux) :

(Fichier CDS Rhône : n° 69-265-05), cf. **Spéléo-Dossiers** n° 26, 1996, p. 80-83, P.C. ; coordonnées : ?). Il est difficile à localiser, une grille en obstrue l'entrée - donc pas de chauve-souris -, situé au milieu d'un pré envahi par les broussailles. Il y a du courant d'air chaud : Panache de vapeur d'eau à l'entrée au milieu d'une végétation recouverte de givre (il fait très froid

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

dehors; ça gèle dur, dur). Etroiture verticale dès l'entrée, puis trémies suspendues de part et d'autre de l'orifice ne sont pas engageantes; nous ne nous y attarderons guère! Pas de Chiroptère, un crapaud et quelques Aranéides sont observés. C'est une belle fracture tectonique, un peu stressante, car il y a des blocs coincés de partout. Nous ne rebouchons que partiellement l'orifice pour laisser libre accès aux bestioles! Voir les topos - très réalistes - et descriptifs dans les récents **Spéleo-Dossiers** (n° 25, 26 et 30). Il est 16 h30, nous décidons donc de rentrer: thé et petite bouteille de Morgon pour nous réchauffer, en devisant, chez Gilbert à Chessy en fin d'après-midi (*Notes de Marcel Meyssonier*).

+ 19 décembre : Doizieux (massif du Pilat, Loire)

Petite visite de la **mine de Chavanol**, pour un comptage de chauve-souris, en espérant que personne de l'équipe Chirop 42/ FRAPNA/CORA/LPO42/CDS Loire n'est venu ces jours-ci. Seconde visite en ce qui me concerne cette année 2001 (13 visites effectuées durant les 6 dernières années). Froid (gros froid) et neige à l'extérieur. Un rideau de glace à l'entrée, avec de belles stalagmites et stalactites translucides ne résistent pas à mon passage à plat ventre! **Observations faunistiques**: 2 Vespertillons à oreilles échancrées et un Murin de grande taille sont observés. En rentrant sur Lyon, j'essaie de repérer les deux galeries de l'**aqueduc du Pont d'Arcole** (sur Rive-de-Gier), qui s'ouvrent de chaque côté du vallon de l'Egarande; j'ai de la peine à situer (accès pas évident à travers prés avec des animaux, panneaux de propriété privée; lotissements et zones résidentielles....) A revoir car le site est potentiellement intéressant puisqu'il y a de l'eau en permanence (*C.R. de Marcel Meyssonier*).

Bibliographie: KRUPA, Daniel (1999): Contribution préliminaire à l'inventaire des sites souterrains du département de la Loire.- C.D.S. Loire, 84 p. (mention p. 45).



La tour d'Oriol, vallée de la Semène, limite entre Loire, et Haute-Loire (Cliché : M.M.)

+ 29 décembre :vallée de la Loire, du Lignon et de la Semène (Haute-Loire) :

Suite au comptage hivernal de la mi-décembre, je profite du fait que la météo soit un peu plus clémente (radoucissement, avec t° ext. autour de 15°C) pour aller voir un certain nombre de cavités (8), surtout des galeries de mine dans les vallées de la Loire, du Lignon et de la Semène (Haute-Loire). Ces sites n'ont pas tous été vus ces dernières années car ils n'abritent pas en général beaucoup de chauve-souris. Y-aura t'il des surprises ou non? Je commence le circuit par Vorey, avec les galeries de mines de fluorine de Chambeyron, avec outre la galerie n° 1, en bord de route,, les deux galeries d'exhaure que nous n'avons pas pu visiter le 15 décembre. J'ai pris les cuissardes cette fois pour éviter de me tremper pour la galerie noyée.

+ Galerie de mine de Chambeyron n° 1 :

Il y a du changement par rapport aux 2 précédentes visites à la mi-décembre (16^{ème} visite de l'année); le Murin de Naterrer a quitté les lieux, il y a un second Oreillard, et le Petit Rhinolophe, vraiment instable a changé encore de place; et dans la coupole, se trouve un Rhinolophe euryale, vraiment très, très actif (accroché à 2 m du sol), mais qui ne s'envolera pas. Donc 4 individus et 3 espèces différentes. **Faune pariétale**: quelques Lépidoptères (*Triphosa, Scoliopteryx*), Diptères, Aranéides.

+ Galerie de mine de Chambeyron, exhaure n° 3 :

une chauve-souris en vol, qui s'est posé, et qui s'avère être un Rhinolophe euryale, sans aucun doute (cf. taille et activité). Il y a donc au moins 2 individus de cette espèce dans le secteur. Le tronc d'arbre est pris dans les glaces à l'entrée! **Faune pariétale**: quelques *Triphosa dubitata* et *Scoliopteryx libatrix*; Aranéides; et plusieurs Diplopedes Iulidés

+ Galerie de mine de Chambeyron, exhaure, n° 4.

Toujours inondée, les cuissardes sont indispensables car l'effondrement de terre à l'entrée a fait remonter encore le niveau. Pas de glace ici; pas de chauve-souris non plus, mais quelques traces de guano au fond. **Faune pariétale**: 1 *Triphosa dubitata* et 1 *Scoliopteryx libatrix*; Aranéides (Une récolte de sédiments et de faune aquatique reste à faire pour ces deux galeries non encore échantillonnées).

Je prends ensuite la route de Vorey à Retournac, Yssingeaux, et direction tence. Par la R.D. 103 et route forestière du Pont d'Auze, en direction de Versilhac (cf. **S.C.V. Activités**, n° 58, 1995, p. 9). Sur la commune de Versilhac, se trouvent les **galeries supérieures et inférieures du Chambonnet** reconnues par J. Possich. Elles valaient le déplacement aujourd'hui; il n'y avait pas eu d'observation en 2001.

+ Galerie de mine de Chambonnet n°1: 5 Chiroptères (4 espèces différentes: 2 Petits Rhinolophes, visibles et 3 bestioles dans les trous de barre à mine, 1 Oreillard, 1 Murin de Naterrer et 1 Murin de Daubenton, tout recouvert de gouttelettes d'eau)! Présence de Diptères et Aranéides.

Je reprends la route, direction Versilhac, puis descente au hameau du Chambonnet, au bord du ruisseau de

Comptes rendus des activités / Spéleo-Club de Villeurbanne 2001

l'Auze (route en cul de sac !), pour accéder à la **galerie de mine de Chambonnet n°2** :

Il n'y a pas eu de visite ni en 2000, ni en 2001. beaucoup de feuilles mortes encombrant l'entrée, ainsi que des restes de stalagmites de glace. Malgré des recherches poussées, je ne vois qu'un Murin de Natterer dans un trou de la voûte.

Faune pariétale : Aranéides (*Meta* sp.), Diptères : Nématocères, et nombreuses larves de *Speolepta leptogaster* au fond ; 4 *Scoliopteryx libatrix*.

Retour sur Lyon, et arrêt dans les gorges de la Semène, tout d'abord au hameau de Lafayette pour descendre dans les gorges, rejoindre le Pont d'Oriol et le château (en rive gauche), puis au hameau de Montauroux, pour redescendre à nouveau dans les gorges au niveau du rocher d'escalade (en rive droite).



Orifice de la galerie de mine d'Oriol dans la vallée de la Semène (Cliché : M.M.)

+ **excavation du Pont d'Oriol** (Lafayette, Aurec, Haute-Loire) : En rive gauche de la Semène, très petit trou, avec stalagmite de glace à l'entrée. Pas de chauve-souris, mais deux fissures sont potentiellement utilisables, malgré la lumière du jour. Deux nids, en mousse (des Troglodytes ?).

+ **galerie de mine d'Oriol** (ou mine d'antimoine d'Aurec n°1) : il faut compter une bonne heure pour s'y rendre à partir de Lafayette ; glace à l'entrée ; toujours de l'eau au fond, mais pas de trace de faune aquatique, ni de faune pariétale. Présence d'un seul Petit Rhinolophe à 5m du fond ; 3 petits tas de guano frais au fond.

+ **galerie de mine de Lafayette** (ou mine d'Aurec n°2). Là, de Montauroux, il faut compter presque deux heures. Un peu de glace à l'entrée, cascabelle à l'extérieur comme d'habitude. Beaucoup d'eau au sol, mais pas vu de faune aquatique si ce n'est une larve de salamandre. Présence d'un petit Rhinolophe, 3 Lépidoptères (*Triphosa dubitata*), et des Aranéides.

Au bilan, sur 8 petites cavités visitées, 6 abritent donc des chauves-souris ; au total 13 individus de 5 espèces différentes au moins. Un bilan faunistique / Chauves-souris sur ces zones serait intéressant à faire pour les revues spéléos (*C.R. de Marcel Meyssonier*).

+ **31 décembre** : Au pays des Pierres Dorées (Beaujolais, Rhône).

Participants : Michelle et Marcel Meyssonier.

Ultime sortie de l'année 2001 - dernier mois de l'année, dernier jour du mois, et ultime après-midi - pour jeter un coup d'oeil dans deux cavités en profitant d'une fin de journée très fraîche (ça gèle vraiment dur !). Nous avons envisagé avec Daniel Ariagno d'aller voir ces deux cavités sur la commune de Theizé que nous n'avions pu voir le 19 décembre avec l'E.E.S.V. Balade qui ne fut pas matinale ... On se pose devant le château de Theizé, et montée sous le vent du Nord.

+ **La grotte de la Madone** (Theizé), derrière la statue de la vierge qui domine le village, n'abrite que quelques Araignées avec leurs cocons (*Meta* sp.), pas de chauve-souris. Nettoyage de la végétation à l'entrée pour leur faciliter l'accès. A proximité, en montant sur la crête, en bord de chemin on trouve un petit escarpement (ancienne carrière ?) avec murets de pierre et petits boyaux qui seraient à voir car totalement envahis par les buis. Toujours en montant, deux pièces de vignes entourées de murettes et deux très belles « capitelles » en pierre sèche. Visite dans les encoignures, cheminées et montant de portes et fenêtres, mais pas de bestioles.

Nous partons ensuite sur des chemins, à travers champs et prés, un peu au hasard, après avoir passé devant la tour qui domine les Crêtes de Theizé en direction du gouffre de Bansillon ; en fait, il est assez loin, à 1250 m à vol d'oiseau de la vierge de Theizé, sur le versant au-dessus du hameau de Bonnave.

+ **Le gouffre de Bansillon** (Ville-sur-Jarnioux) que nous retrouverons, à la tombée de la nuit, grâce à un imposant panache de vapeur qui s'échappe de l'orifice par intermittence, abrite 4 chauves-souris. Descente en désescalade par Marcel jusqu'au fond (-15m) où le courant d'air est toujours sensible. Il fait chaud et je dois plusieurs fois essuyer la buée sur mes lunettes. Au total, 2 Murins de grande taille et 2 Petits Rhinolophes. spectacle assez exceptionnel, au niveau de la margelle, à la lumière du jour, un des deux Grands Murins accroché dans le vide, sur une paroi en dévers, se balance très régulièrement dans le courant d'air chaud intermittent. Incroyable ! Restes d'un nid de Troglodyte au-dessus de l'entrée, près d'un vieux piton.

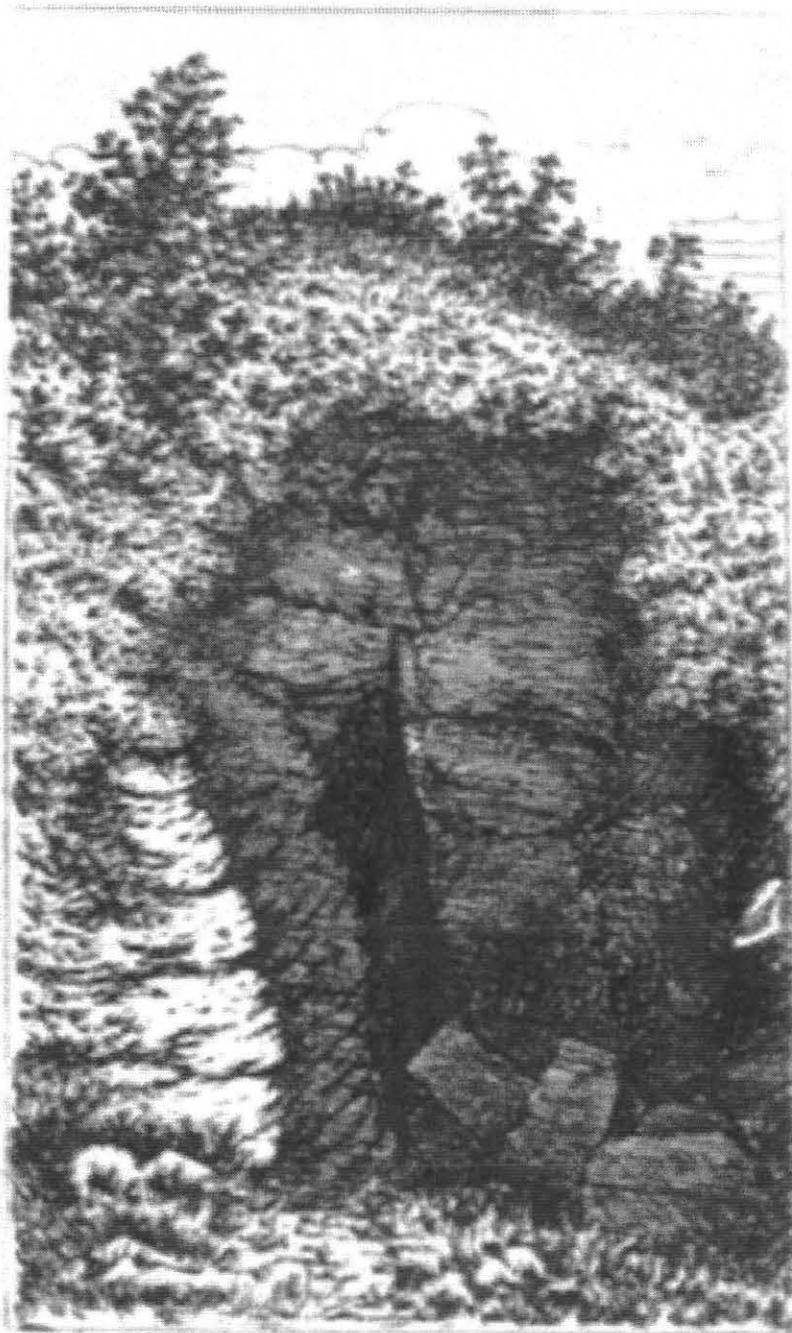
Retour en nocturne par le chemin qui passe au bord de la **grotte des Crêtes de Theizé**... vu l'obscurité, je ne vois pas si ça souffle ! Bon, les chemins sont très marqués par le passage des promeneurs, VTT, voire motos tout terrain ; ça circule beaucoup ! (*Compte rendu de Marcel Meyssonier*).

DEUXIEME PARTIE

TRAVAUX & RECHERCHES

SPELEOLOGIQUES

ENVIRONS DE LYON



OUVERTURE de la GOULE du VERDUN
Grotte préhistorique Polymieux (Mont-d'Or)

LA GALERIE DE CAPTAGE DE MONTPIOLLIER

Une remarquable galerie souterraine du Mont d'Or
(commune de Chasselay – Rhône)

Par Marcel MEYSSONNIER & Michel C. des CHATELLIERS

C'est par un appel téléphonique, le 4 avril 2001, de Mme Maryannick Lavigne, secrétaire permanente du *Comité du pré-inventaire des monuments et richesses artistiques du département du Rhône* que nous apprenons l'existence d'une nouvelle galerie de captage, située sur le territoire de la commune de Chasselay, dans le Mont d'Or ...

Si l'existence de cette galerie captage est connue de longue date par les habitants du village de Chasselay, il semble qu'elle soit restée inédite, à notre connaissance, avant cette première exploration que nous avons réalisée le 12 avril 2001. Michel Garnier, correspondant pour la commune de Saint-Didier-au-Mont-d'Or du *"Comité du Pré-inventaire"* ayant appris aussi fortuitement l'existence de cette galerie (non citée dans sa publication de 1993) ne l'a visitée que très récemment.

Ne figurant pas non plus dans le "Pré-inventaire des cavités naturelles et artificielles du département du Rhône" (1985), nous l'avons inscrite sous le n° **69.049.03** dans le fichier du Comité départemental de spéléologie du Rhône. D'autres petites galeries existeraient encore sur la commune (cf. Michel Garnier, 1993), mais elles ne seraient plus pénétrables.



L'entrée de la galerie de captage de Montpiollier
(Cliché : M.M.)

Synonymies :

Cette galerie souterraine étant inédite, nous avons choisi l'appellation du nom du lieu-dit. Cependant, ce lieu-dit serait mal situé sur la carte IGN au 1/25.000 (mention "Cuchet" erronée ?). Il y aurait, d'après Michel Garnier une synonymie probable avec la mention de l'existence (tradition orale) de la **galerie de captage de Fromentin** (ce lieu-dit n'est pas mentionné sur la carte). En fait, la propriété de Monsieur Brochemin se trouve à l'embranchement des chemins de Montpiollier et de Fromentin. Dans le cadre des recherches effectuées sur l'historique du domaine de Montpiollier, Mme Lavigne a trouvé les appellations "captage de la Fontaine", "fontaine de Montpiollier" et "**Font (de) Girbost**" (cf. données historiques).

Visites effectuées :

- Le 12 avril 2001 (Participants : Michel Garnier (correspondant du Comité du Pré-inventaire), Michel C. des Châtelliers (Laboratoire d'hydrobiologie et d'écologie souterraines, H.B.E.S., Université Claude Bernard, Lyon I) et Marcel Meyssonier (S.C. Villeurbanne) pour un repérage des lieux, la réalisation du relevé topographique et des récoltes faunistiques.

- Le 15 juin 2001 (Participants : Magali Brun (S.D.N.Oyonnax), Marcel Meyssonier (S.C. Villeurbanne) pour une visite avec relevés topographiques et photographiques complémentaires.

SITUATION GEOGRAPHIQUE

La propriété de Monsieur Brochemin est située à l'embranchement du chemin de Montpiollier et du chemin de Fromentin, sur la commune de Chasselay, canton de Limonest. Le "domaine" de Montpiollier se trouve à l'Ouest du centre du village de Chasselay, à proximité des châteaux de Montluzin et de Machy. Les mines de Chasselay que nous avons visitées également se trouvent à un kilomètre au Sud.

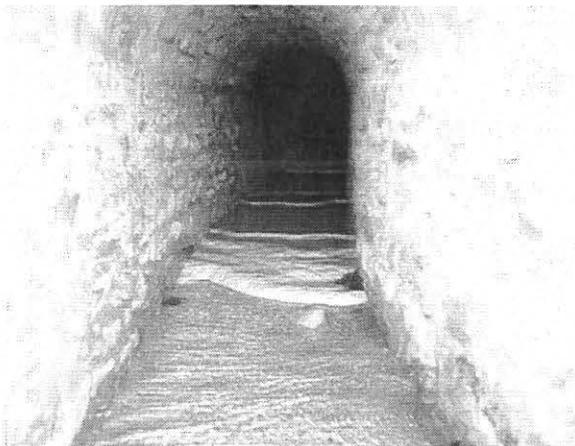
- Carte I.G.N., feuille de Lyon, 3031, Ouest, 1/25.000 (1983). Coordonnées Lambert (zone II étendue) : 789,42 x 2099,65. Altitude : 245 m.

SITUATION GEOLOGIQUE

La carte géologique de France au 1/50.000 (B.R.G.M. n° 698 ; feuille n° XXX-31, Lyon, 2ème éd., 1979) précise que le secteur où se trouve la galerie de captage est constitué de formations résiduelles et de colluvions du pourtour du Mont d'Or (RC). Ces formations superficielles ont un âge indéterminé. La notice explicative de la carte (p. 25) précise aussi que "sur le pourtour du Mont d'Or, des formations résiduelles sont de plus mêlées à des formations loessiques ou même alluviales. Il en résulte un revêtement très hétérogène, argileux ou limoneux, à plaquettes calcaires, chailles et galets, dont la composition et l'épaisseur varient considérablement d'un point à l'autre".

ACCES

La propriété est accessible à partir de la R.D. 16, à l'entrée occidentale du village de Chasselay (à 120 m au Sud de la RD 16); on y pénètre par un portail situé chemin de Fromentin, à l'embranchement du chemin de Montpiollier. La galerie de captage s'ouvre face à la maison de maître, reconstruite à la fin du 18e siècle, sur le second niveau d'une double terrasse, avec murs de pierre, que l'on atteint par un double escalier en pierre.



La galerie de captage de Montpiollier au sol calcifié.
(Cliché : M.M.)

DESCRIPTIF SUCCINCT

La galerie de captage de Montpiollier se caractérise par une très belle entrée monumentale, en pierre de taille, portant sur le linteau, par deux fois, la date de 1883 et la mention du nom de ses "constructeurs", les frères DODAT. La galerie se développe sur 145 m, sensiblement du Nord au Sud, en grande partie construite avec des pierres maçonnées ; galerie sinueuse, mais assez régulière, avec une curieuse salle dans la partie profonde, avant de s'achever, creusée au pic, sur une trentaine de mètres, simplement dans la roche très friable.

Orifice de 1,40 m de hauteur, pour une largeur de 1,07m, une profondeur de champ de 0,45 m, obstrué récemment dans sa partie basse par une double rangée de moellons. Sur la partie extérieure, une ancienne grille métallique, constituée de 9 barreaux verticaux, avec une serrure, condamnait autrefois l'accès. Sur les montants en pierre de taille de la porte, à l'intérieur, on observe encore la présence de 2 gonds (hauteur 4 cm, espacés de 1,10 m).

L'entrée correspond à une petite chambre carrée construite en pierres maçonnées, large et longue de 2,30 m, et avec une hauteur de voûte de 1,55 m. L'eau s'écoule à l'Est, dans une citerne inférieure que nous avons sondée sur 1,30 m, et d'où partent probablement les anciennes tuyauteries alimentant autrefois, bassins et maison; présence d'une pompe immergée avec des tuyaux récents.

On note un premier rétrécissement notable à 2,30 m de l'entrée : retrait de 0,42 m à droite et 0,46 m à gauche, avec, de part et d'autre, à 1,10 m de hauteur deux petites arrivées d'eau (drainage de la terrasse au-dessus ?) ; la galerie est désormais large de 1,44 m et la hauteur 1,70 m ; elle se poursuit, rectiligne, sur 20 m, avec un nouveau rétrécissement à 15 m de l'entrée. L'eau est un peu stagnante dans ce secteur, mais le sol est constitué de gours avec de nombreuses perles de calcite. Présence également de racines calcifiées, provenant d'arbres de la surface. Après un petit ressaut de quelques centimètres, on progresse dans une galerie, toujours en pierres maçonnées, sinueuse, au sol concrétionné avec des gours et un écoulement laminaire : galerie large de 0,90 et haute de 1,30 m, puis plus étroite (0,65 m) mais plus haute (1,60 m) ; largeur comprise ensuite entre 0,80 et 0,90 m, pour une hauteur de 1,70 à 1,80 m. A 90 m de l'entrée, galerie rectiligne sur une vingtaine de mètres, avec des barbacanes régulièrement espacées, sur 2 niveaux, à 0,20 et 1m du sol, et décalées judicieusement ; circulation d'eau sous les pierres et un talus glaiseux, recrusé.

On atteint ainsi une petite salle, toute en pierres maçonnées, et voûtée, de 2 m par 2 m, pour une hauteur maximale de 2,60 m. Est-ce la chambre de captage, avec sur la partie orientale un petit diverticule large de 0,90 m, profond de 1,25 m, et haut de 1,20 m, qui, présente bizarrement 4 moellons en pierre, dépassant dans les parois et une dalle de pierre, tombée (?) à terre? Une barbacane collectant l'eau et une circulation sur le sol, pourrait nous le laisser supposer. Sur la partie occidentale de la salle, dans le mur, à 0,95 m du sol, se trouve une curieuse réalisation en pierre de taille haute de 1,30 m, large de 0,56 m et de 0,20 m d'épaisseur, taillée en forme de conque et ayant pu abriter une statuette? Elle est abondamment couverte d'inscriptions au charbon et au crayon, assez récentes. A l'angle Sud-Ouest de cette pièce une pierre de taille à la voûte de la galerie, a été gravée avec les mentions "MR DODAT 1852", taguée également (cf. photo).

Faisant suite à ce "vestibule", la galerie avec des pierres plus ou moins maçonnées, large de 0,90 m et haute de 2 m, où circule également une petite veine

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

d'eau, se poursuit sur 8 m. Un regard à la voûte (0,55 m x 0,70 m) montre à 3 m de hauteur la roche encaissante; présence régulière de barbacanes de part et d'autre de la galerie, l'eau s'écoule faiblement sur le sol calcaire. Les 25 derniers mètres montrent la galerie originale, non construite, taillée dans des formations loessiques ou alluviales, relativement fines (traces de coups de pics bien visibles sur les parois). Flaque d'eau au sol, sur 7 m de long, puis remplissages sableux provenant de l'effondrement la voûte sur les dix derniers mètres, plus large (passant de 0,90 à 2m) et plus haute (1,80 à 2,20 m). La partie terminale est effondrée et remontante (+ 2,50 m), mais il ne semble pas qu'il y ait eu de tentative de creusement au-delà. Sur les parois, on distingue bien les dépôts de sables et limons avec un litage, et des veines bien marquées de dépôts oxydés, rouges (cf. photo). Nous avons là une belle coupe de terrain, à une dizaine de mètres de profondeur de la surface du sol, au moins.

Le plan et les coupes (sections) figurent ci-joint (dessin : Marcel Meyssonier).

- Développement topographié : 145 mètres.

- Dénivellation : environ + 4 mètres (estimation).

DONNEES HISTORIQUES

Il s'agit là d'une bien curieuse galerie de captage ; l'entrée "monumentale" attire l'attention, car, avec un double linteau de pierre, elle porte, gravée sur le frontispice, sur deux lignes, les mentions : "DODAT FRANCOIS 1883", "DODAT ANTOINE 1883". Dans la petite salle située dans la partie terminale de la galerie, à 35m du fond, se trouve aussi, en voûte, une pierre de taille gravée avec les mentions, sur trois lignes "MR /1852 / DODAT".

Or, il est plutôt rare de pouvoir dater avec précision la réalisation des galeries de captage du département du Rhône (une seule mention nous est connue, la **Fontaine Camille**, à Neuville : 1683). Dans le cas présent, les deux dates proches, gravées sur des pierres de taille, pourraient nous suffire ; mais, à l'issue de son travail de recherche historique du domaine de Montpiollier, Mme Lavigne a acquis la conviction que la galerie est beaucoup plus ancienne qu'on ne le croit, et que les dates observées le laisseraient supposer. Elle nous a précisé que dans un document de 1777 (description des biens de Joseph Nègre), il est mentionné l'existence des "puy, fontaine, réservoir". "Le domaine appartenait au 17^{ème} siècle à la puissante famille de Sève, qui pourrait bien avoir fait les premiers aménagements". Sur un ancien cadastre, antérieur à 1824, et donc aux aménagements des frères DODAT, il y a sur la parcelle J 504, correspondant aux terrasses déjà signalées, face aux bâtiments, et en limite avec la parcelle V 508, une découpe parcellaire pouvant bien correspondre à la zone d'entrée du captage.

La morphologie actuelle de la galerie de captage de Montpiollier montre bien qu'il y a eu une succession d'aménagements ; le plus récent pourrait bien dater de

1883, avec la construction des vingt premiers mètres de la galerie actuellement visible (rectiligne, voûtée, large de 2,30 m et haute de 1,70 m) et un enfouissement ayant permis la réalisation d'une terrasse supérieure. La suite de la galerie, construite en pierre, est beaucoup plus étroite, sinueuse, et conduit dans une petite salle qui a dû constituer autrefois une chambre de captage des eaux souterraines. Les 35 derniers mètres de la galerie, creusés dans les dépôts loessiques et fluviatiles, et dont seulement 8 m sont construits en pierre, peuvent correspondre à une tentative de recherche nouvelle, plus profonde, de l'eau, datant de 1852 ? Le captage date de plusieurs siècles, c'est certain, mais il n'est guère possible d'apporter plus de lumière à nos interrogations.



Zone terminale de la galerie de captage de Montpiollier
(Cliché : M.M.)

REMARQUES

- Hydrologie et aménagements extérieurs :

Le débit de la galerie de captage est pérenne, bien qu'il soit relativement faible actuellement, quelques litres à la minute, lors de nos visites. On peut s'étonner de l'énormité des travaux accomplis pour un si faible résultat, mais il est probable que les aménagements proches, en amont de la propriété, réalisation récente des routes et lotissement de quelques maisons situés dans la partie méridionale de l'ancienne propriété, à l'aplomb des parties extrêmes de la galerie y soient pour quelque chose.

On trouve bien une petite laisse d'eau dans la partie terminale, mais l'écoulement ne s'effectue, faiblement qu'au niveau de la partie maçonnée de la galerie. Le sol de la partie aval est constitué de beaux micro-gours avec un écoulement laminaire régulier qui donne une touche très esthétique à la visite, comme dans l'ancienne **fontaine d'Epelluis**, à Collonges-au-Mont-d'Or.

A l'extérieur, une ancienne fontaine, qui pourrait dater du 17^{ème} siècle, se trouve sous les marches de l'escalier, dans l'axe de la galerie, à 36 m de son entrée ; elle n'est plus alimentée par le captage (tuyauterie obstruée), mais il nous a été signalé qu'autrefois - il y a une cinquantaine d'années - l'eau de la galerie, par gravitation et siphon alimentait les pièces situées au

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

premier étage de la maison de maître. A l'Ouest de la galerie se trouve encore un vaste bassin alimenté souterrainement par des tuyaux provenant de la galerie ; d'autres bassins sont encore visible en contrebas, à l'ouest des bâtiments. Une appellation proche "le chemin de "naisoirs" pourrait laisser penser à une utilisation ancienne de la succession de ces bassins pour faire rouir le chanvre. Une pompe immergée a été installée récemment dans la citerne située à l'entrée, sous la galerie, pour servir à l'arrosage.

- **Climatologie** (relevés du 12 avril 2001)

Température de l'eau : 13°5 (au fond).

- **Biospéologie** (Observations faunistiques des 12 avril et 15 juin 2001) :

Faune aquatique :

- Crustacés aquatiques : Amphipodes. Observation et récolte de 25 individus ; il s'agit de *Niphargus cf. schellenbergi* (Détermination spécifique de René Ginot, Laboratoire H.B.E.S., Université Claude Bernard, Lyon I).

- Ostracode : 1.

- Quelques Oligochètes (16) de la famille des Enchytraeidae (Détermination de Michel C. des Châtelliers, Laboratoire H.B.E.S., Université Claude Bernard, Lyon I).

- Nématode : 1.

- Acarien : 1.

- Quelques Collemboles (avec furca) : 18.

(cf. 2 prélèvements le 12 avril 2001 ; détermination spécifique à venir ultérieurement).

Faune terrestre :

- Quelques Aranéides, *Meta* sp. (zone d'entrée) : non déterminés.

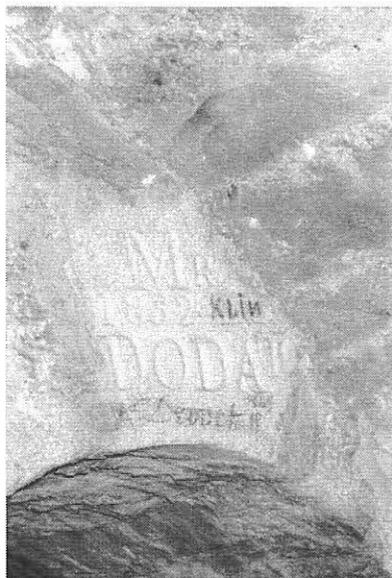
- Diptères (Nématocères).

- Diplopodes (Gloméridés) : 5 larves.

- Présence occasionnelle de **Chiroptères** signalée par les enfants de Monsieur Brochemin ; guano en plusieurs endroits dans la galerie.



Crâne d'un Micromammifère, pris dans la calcite, zone d'entrée de la galerie de Montpiollier (Cliché : M.M.)



Inscription gravée dans la salle de la galerie de captage de Montpiollier (Cliché : M.M.)

BIBLIOGRAPHIE

- Châtelliers, Michel C. des ; Meyssonier, Marcel (2002) : La galerie de captage de Montpiollier. Une remarquable galerie souterraine inédite du Mont d'Or (commune de Chasselay - Rhône).- **Spéléo-Dossiers**, n° 32 (2002), activités 2001, p. 42-47.

- Châtelliers, Michel C. des ; Meyssonier, Marcel (2003) : La galerie de captage de Montpiollier. Une remarquable galerie souterraine inédite du Mont d'Or (commune de Chasselay - Rhône).- **S.C.V. Activités**, n° 64 (2001), activités 2001, p. 81-85.

- Département du Rhône (2002) : Chasselay.- Ed. Préinventaire des monuments et richesses artistiques, n° 30, p. 166-169, topographie.

- Spéléo-Club de Villeurbanne (2002) : Compte rendu des activités.- **S.C.V. Activités**, n° 64, 2002, (activités 2001). A paraître (*C.R. de visite des 12 avril et 15 juin 2001*).

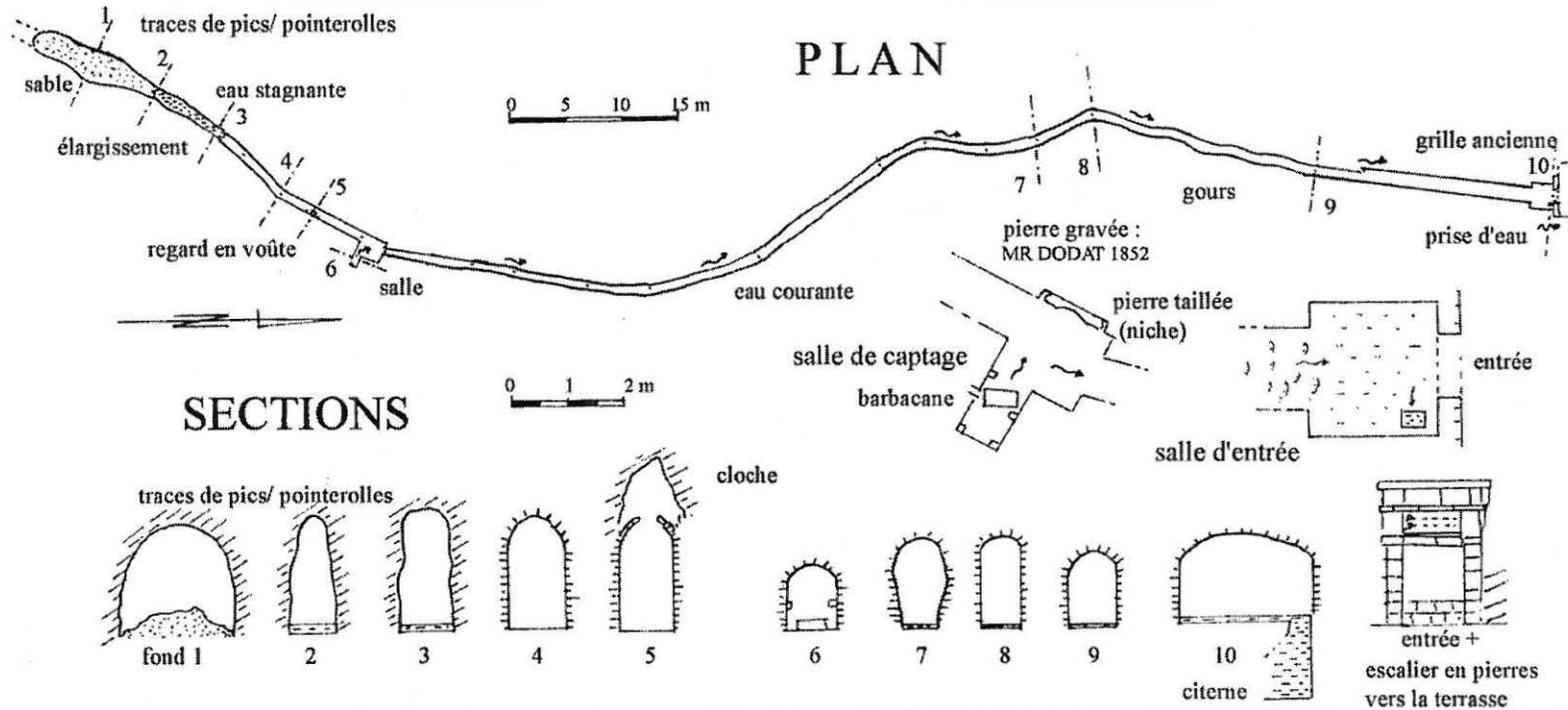
Bibliographie générale :

- Ariagno, Daniel ; Meyssonier, Marcel et coll. (1985) : Inventaire préliminaire des cavités naturelles et artificielles du département du Rhône. Eléments faunistiques et paléontologiques.- **Spéléologie-Dossiers**, n° h.s., 133 p., 54 fig. et illust., 4 pl. h.t.

Galerie de captage de MONTPIOLLIER (ou de FROMENTIN)

Fichier CDS Rhône : n° 69.049.03 - commune de Chasselay, Mont d'Or, Rhône

Coordonnées géographiques : carte IGN Lyon, 3031 ouest (1/25000), Lambert II : 789,42 x 2099,65 x 245m . Développement : 145m



Relevé topographique : topofil Vulcain/ compas Chaix effectué le 12 avril et 15 juin 2001

Michel des Châtelliers / Marcel Meyssonier - Spéléo-Club de Villeurbanne et coll. M. Brun, M. Garnier - dessin MM/SCV

A propos des CARRIERES de GLAY, un site naturel remarquable du département du Rhône (commune de Saint-Germain-sur-l'Arbresle - Rhône)

Par Daniel ARIAGNO, Gérard HYTTE, Marcel MEYSSONNIER (*)

Le site est majestueux, mais il reste caché si l'on ne s'en approche pas volontairement. Il mérite donc un détour, tout comme le site des Pierres Folles (avec sentier géologique et botanique, et un espace muséologique), situé sur la rive gauche de l'Azergues, plus en aval. D'ailleurs, sur la même rive, presque en face, on voit très bien de la route (RD 485, Lozanne, Lamure-sur-Azergues) les carrières de pierre de Chessy (Chessy-les-Mines, village bien connu pour l'exploitation de son gisement de cuivre, et la Chessylite). Ce site aurait pu (dû) faire l'objet, aussi, d'un très beau chemin géomorphologique, mais une grande partie des carrières a servi, trop longtemps, de décharge - autorisée et sauvage, et les fronts de taille ont été remblayés. On se reportera à l'étude spéléologique et hydrogéologique de ce secteur, due à Gilbert Bertin, parue dans *Spéleo-Dossiers*, 1997, n° 27, p. 106-116).



Partie centrale du front de taille des carrières de Glay; on voit distinctement les deux galeries avec les arceaux de soutènement de la voûte (Cliché : M.M.)

Mais, revenons aux carrières de Glay et du bois des Oncins ; il y a plus d'une quinzaine d'années, un théâtre de verdure dans l'angle sud-est du front de taille avait été aménagé. Devant l'intérêt écologique, ce site est protégé depuis 1984 comme Z.N.I.E.F.F. (zone naturelle d'intérêt faunistique et floristique).

Depuis 1994, à la demande de la municipalité de Saint-Germain-sur-l'Arbresle, il est un des 87 sites du département répertorié par le Conseil Général du Rhône comme "Espaces naturels sensibles". Cette politique d'aménagement du territoire et les financements qu'elle induit, ont permis d'envisager sur les recommandations du C.R.E.N. (Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels) des réalisations dans plusieurs domaines (cf. infra). La F.R.A.P.N.A. Rhône (Fédération Rhône-Alpes de protection de la nature) a été associée aux études et au chantier mené par la Communauté de communes du pays de l'Arbresle.

L'exploitation de la carrière de Glay s'est réalisée en partie de façon souterraine, ce qui permettait de retirer uniquement des blocs de pierre du "banc royal", sans avoir à découvrir plus en avant le front de taille. Actuellement trois cavités artificielles - sont visibles, une vaste salle souterraine (exploitation en puits) et deux autres grandes galeries (développement initial de 16 et 26m, profondeur de 12 à 15m avant remblaiement), dont une n'a été dégagée lors de fouilles qu'en 1997. Des arches de soutènement, dont plusieurs proches du front de taille se sont effondrées, avaient été réalisées de façon ingénieuse, avec des barres de fer entrecroisées pour éviter les chutes de pierre (cf. Inventaire préliminaire 1985, p. 43, 44, et photographies ci-contre).

Les naturalistes du Groupe Chiroptères Rhône-Alpes et les spéléologues du Rhône sont concernés par ce site car un suivi annuel tant hivernal qu'estival de la population des chauves-souris y est organisé depuis 1987 (à l'initiative de Daniel Ariagno). Une étude récente (mars 2001) financée par le Conseil Général du Rhône et commanditée par le Conservatoire Rhône-Alpes des espaces naturels, a été rédigée par la FRAPNA, et s'intitule : Bilan des observations de chauves-souris aux carrières de Glay pour la période

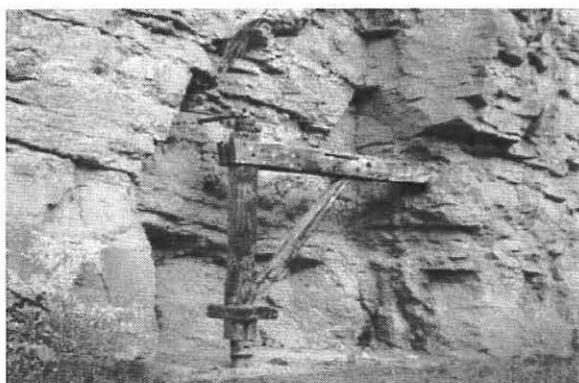
Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

1997/2001, dit état zéro avant travaux. Elle fait suite à un précédent dossier rédigé en 1998.

Outre son intérêt patrimonial et historique, puisque l'exploitation de la pierre des Oncins a permis la construction de nombreux édifices de la région, c'est désormais l'intérêt naturaliste qui sera primordial; en effet, environ 160 Chiroptères, de 6 espèces différentes au moins ont été observés en période hivernale depuis 1987, et plus de 300 individus (13 espèces, capturées au filet) en période estivale, depuis 1990. Des aménagements sont en cours pour faciliter la découverte du site au public, assurer la sécurité et améliorer en particulier la capacité d'accueil pour les espèces protégées que sont les chauves-souris.

Plus récemment, pour des raisons évidentes de sécurité, l'ensemble du site de front de taille des carrières, y compris la partie sommitale, a fait l'objet d'une clôture avec un grillage, ces travaux s'inscrivant dans un vaste plan d'aménagement. C'est ainsi que d'importants travaux de terrassements ont été réalisés, protégeant l'accès au front de taille tout en permettant la promenade sur un sentier sécurisé. Des gîtes artificiels pour Chiroptères ont été installés soit en falaise, soit sur les arbres, gîtes qu'il faudra contrôler régulièrement dans le cadre du suivi scientifique mis en place. Les spéléos du Rhône seront du reste mis à contribution pour l'accès à l'aide de cordes aux gîtes situés en falaise.

Outre les Chiroptères, le site des carrières de Glay est aussi remarquable par la présence d'une faune d'oiseaux et de mammifères sauvages intéressante, avec la présence par exemple du Hibou Grand Duc et du Chat sauvage. Côté flore, plusieurs espèces d'orchidées et de fougères remarquables ont été répertoriées.



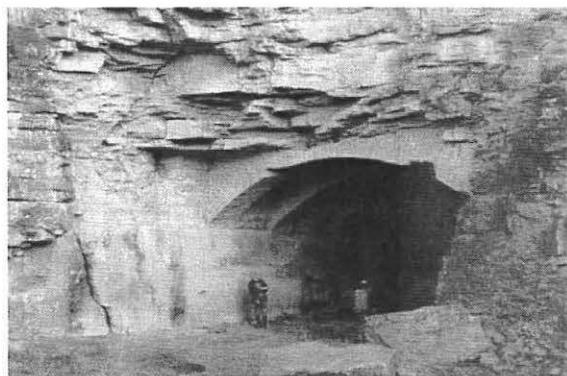
Le treuil, ultime vestige de l'exploitation des carrières
(Cliché : M.M.)

Il existe sur ce site, ou à proximité immédiate, de petites cavités naturelles, comme la **grotte des Carrières de Glay** (cf. Inventaire préliminaire 1985, p. 18, 19, 44), la **grotte de Conzy, ou de Beauregard, ou des Esses** (cf. Spéléo-Dossiers 1997, n° 27, p. 100-

102), la **balme des Oncins**, ainsi que d'autres micro-cavités intéressantes au point de vue géomorphologique.

La parution de ce livre a donc été pour nous l'occasion d'évoquer un site préservé, situé dans une petite zone calcaire de notre département, proche de l'agglomération lyonnaise.

Nous concluons en signalant qu'il y a de plus, un lien avec l'ouvrage de Michel Garnier, signalé en préambule. Les carrières du Mont d'Or lyonnais occupent un espace évidemment bien plus vaste, mais les exploitants de Glay, ainsi que ceux des 19 carrières signalées dans la vallée de l'Azergues et de la Brévenne, en 1765 par Alléon-Dulac, se sont trouvés souvent en concurrence avec les carrières de Couzon pour fournir en pierres de taille la ville de Lyon. L'exploitation à Glay s'est achevée définitivement en 1947, et le dernier carrier et tailleur de pierre, Joseph Dessainjan est décédé en 1961...



La grande galerie des carrières de Glay, en grande partie comblée, principal gîte 'hibernation de chauves-souris (Cliché : M.M.)

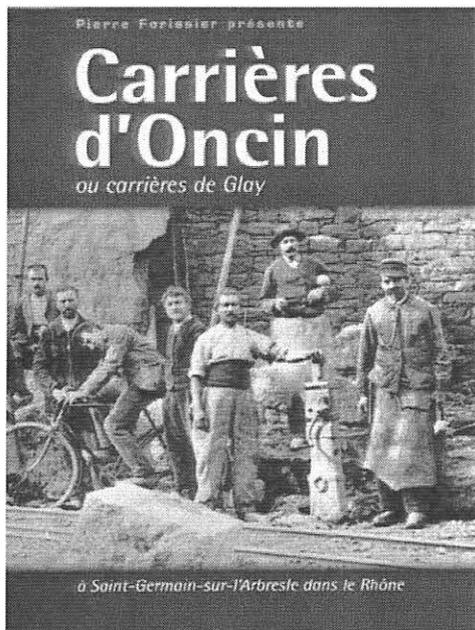
(*) - Daniel ARIAGNO (Groupe Vulcain / F.R.A.P.N.A. Rhône)
- Gérard HYTTE (F.R.A.P.N.A. Rhône)
- Marcel MEYSSONNIER (Spéléo-Club de Villeurbanne / F.R.A.P.N.A. Rhône)
(**) **Commission Fichier-Documentation du C.D.S. Rhône** 28 quai Saint-Vincent F 69001 Lyon (04.78.39.71.78)
F.R.A.P.N.A. Rhône - Fédération Rhône-Alpes de protection de la nature, 114 Bd du 11 novembre 1918, F 69100 Villeurbanne (04.37.47.88.50)

LU POUR VOUS

Par Marcel MEYSSONNIER

Pierre FORISSIER (2001) : Carrières d'Oncin, ou carrières de Glay à Saint-Germain-sur-l'Arbresle dans le Rhône.

Carrières d'Oncin, ou carrières de Glay à Saint-Germain-sur-l'Arbresle dans le Rhône, par Pierre FORISSIER (avril 2001).- Edité à compte d'auteur. Réalisation Champ & Mont, 32 av. Félix Faure 69007 Lyon, format 175 x 230, 218 p., sous couverture couleur, 194 photos, illustrations et plans (ISBN: 2-9511228-1-0). Disponible auprès de Pierre Forissier, chemin des Paltières, 69210 Saint-Germain-sur-l'Arbresle (190 F + 30 F de port).



Et bien, voilà qu'en 2001 un nouvel ouvrage, plutôt d'ailleurs une monographie sur une carrière de pierre, calcaire soit dit en passant, voit le jour. Pourquoi signaler ici cet ouvrage, qui ne traite pas spécialement du milieu souterrain, et qui n'est pas dû à la plume d'un spéléologue ?

- Parce que la maxime : "pays de calcaires, pays de vignobles ..." est rappelée dans l'ouvrage ?

- Parce qu'il a été édité à compte d'auteur, preuve bien souvent d'une recherche désintéressée (Le C.D.S.

Rhône, commissions bibliothèque & fichier/documentation a participé à la souscription) ?

- Parce qu'il est l'aboutissement de quinze années de recherches, passées à rassembler des témoignages, de la documentation, ce qui montre la motivation de l'auteur pour son sujet ?

- Parce qu'il a été préfacé par Maryannick Lavigne-Louis, secrétaire permanente du comité du Pré-Inventaire des monuments et richesses artistiques du Département du Rhône ? Pierre Forissier est tout comme nous, pour le milieu souterrain départemental, un des nombreux "correspondants du Pré-Inventaire", et nous nous sommes rencontré récemment sur le terrain pour la visite d'une glacière et d'un souterrain proche à Rillieux-la-Pape...

Nous dirons que c'est surtout parce que les carrières d'Oncin ou de Glay, exploitées depuis 5 siècles (depuis le XVème probablement, le XIIème peut-être), sur environ 8 hectares, avec un front de taille de 12 à 15m, sont un **site remarquable**, et modestement karstifié : en effet, cette zone, en rive droite de l'Azergues, est constituée de calcaires à entroques, calcaire bioclastique jaune de l'étage dénommé l'Aalénien, moyen et supérieur (pour mémoire : période Jurassique, Ere Secondaire). Cette roche est localement appelée "la pierre jaune", "la pierre dorée", et a donné son nom à la partie méridionale du Beaujolais, le "Pays des pierres dorées".

Après une courte présentation géographique et géologique, c'est avant tout un travail historique, voire ethnologique que nous sommes invités à saluer. C'est même, aussi, le prétexte à pénétrer le domaine de la généalogie, avec les noms et familles de tailleurs de pierres de Glay, de 1528 à 1947 ! La majeure partie de l'ouvrage est consacrée à l'exploitation du calcaire : essai de datation, liste des propriétaires et exploitants, analyse approfondie des divers métiers de la pierre, extraction et taille, outils, marques, ouvrages et appareillages...

En annexe, on trouvera la reproduction d'actes notariés, retranscrits in extenso, une bibliographie et toujours le lexique, indispensable si l'on veut donner à ses écrits un objectif pédagogique ... et les rendre lisible par tous.

Nous ne détaillerons pas ici le sommaire de l'ouvrage, mais nous ne pouvons nous empêcher de faire suite à cette brève analyse quelques commentaires sur le site de Glay, et son intérêt naturaliste.

EXPLORATION EN PREMIERE EN 2001 : encore une histoire de désobstruction (prometteuse ?) LE SCIALET DU REFUGE DE GEVE (Autrans, Vercors, Isère).

Par Arnaud DELEULE, Stéphane GUILLARD, Marcel MEYSSONNIER

HISTORIQUE

C'est lors de l'encadrement d'un stage de l'UFRAPS Villeurbanne sur le Vercors, dans le cadre d'une journée « découverte karstologique du Vercors » (le samedi 12 juin 2001) que Stéphane Guillard repère un minuscule trou-souffleur prometteur, dans le périmètre d'une zone d'enfouissement d'eau (pertes), sur le bord d'une belle doline. Ces dolines-pertes, à proximité du refuge et de la route sont repérées depuis fort longtemps.... Ici, une tentative de désobstruction immédiate s'imposait pour Stéphane, et le S.C.V., associé avec plusieurs membres du S.G. Forez s'y est fortement investi (*Voir la note en fin d'article - données bibliographiques internet - en complément anecdotique de cet historique, quant à la mention de cette première*). La cavité tout d'abord baptisée par le SCV « scialet du Cyclone / ou de Gève », a été dénommée « **scialet du Refuge de Gève** ». En effet, les deux premières appellations sont déjà prises (cf. Inventaire Isère / Vercors)...

SITUATION

Carte IGN TOP25 : 3235 OT, Autrans (2) Gorges de la Bourne (1/25000).

Coordonnées (Lambert III) : 852,14 x 3329,14 x 1288m (calculé sur carte).

Note : un pointage GPS (en Lambert étendu) sera effectué ultérieurement pour préciser ces coordonnées.

ACCES

A partir du village d'Autrans, le Bourg-de-Dessus, on prend la route forestière qui conduit au Pré de Gève (stade de Biathlon !). Les véhicules doivent stationner sur le parking prévu à cet effet, juste à droite en quittant les bois. On poursuit le route à pied, sur 500 m jusqu'au Refuge de Gève (point coté : 1288 m). Juste avant de l'atteindre, à 30m au Sud, en bordure de la

route forestière, et en contrebas, deux dolines contigües, sur 20 m de diamètre, s'ouvrent avec quelques sapins qui en cachent le fond. Ces deux dolines se trouvent dans une patte d'oie entre la route forestière et un chemin forestier direction Nord.

La doline présente deux points bas : la plus proche du refuge, encombrée de débris (matériaux divers et bois) sert de perte, en particulier pour les eaux usées du refuge.... La seconde, plus marquée, avec plusieurs sapins en bordure, présentait un minuscule trou-souffleur, dans la terre, sur son bord Ouest lors de la découverte. C'est devenu désormais un puits de 3,75 m de profondeur, étayé en surface (et rebouché en permanence) et entouré d'une barrière bien visible. L'orifice est à 16m et - 4,30 m de la chaussée. Un important tas de pierres en bordure de la doline atteste le travail de désobstruction effectué en surface.

HISTORIQUE DES EXPLORATIONS (S.C.V + S.G.F. - année 2001) :

Samedi 12 juin 2001:

Stéphane découvre le trou souffleur lors d'une journée de découverte karstologique du Vercors pour un stage de l'UFR- STAPS Villeurbanne.

Week-end du 16/17 juin :

Participants : Arnaud Deleule (avec Lucie et Alix), Stéphane Guillard, Boris Ores, Grégoire Targe (SCV) ; Fabrice Abréal, Christian Drevet, Bernard Thomassery (Nanard), Jean-Jacques Pouillon (?), Michel Soulier (Soussou) (SGF). Désobstruction de l'entrée et dégagement du puits d'entrée.

Week-end du 23/24 juin :

Participants : Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Boris Ores, (S.C.V.), Fabrice Abréal, Christian Drevet et + ??? (S.G.F.): Tir en bas du R4 d'entrée pour accéder après étroiture en tête du P.8. Descente du P.8 en libre. Premier tir dans le méandre étroit.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Samedi/dimanche 30 juin/1er juillet :

Participants : Jean-Luc Andrieux, Arnaud Deleule (+ famille), Stéphane Guillard, Grégory Shévélloff, Grégoire Targe (SCV), Fabrice Abréal, Christian Drevet, + famille Sousou + Nanard (SGF). Désobstruction – suite -

Dimanche 1 juillet :

Participants : Patrick Peloux, Grégory Schévélloff, Arnaud Deleule, Alexandre Brighi (SCV) :

Nettoyage de la cavité après la "désob" effectuée par Stéphane et les gars du Forez la veille. Agrandissement de la lucarne pour que les gabarits comme moi puissent passer à l'aise. Nettoyage du fond du R6 et un tir. Bouchage des puits borgnes. Il faudra revoir l'étagage du fond et vider les puits borgnes jusqu'à la surface et l'accès au trou qui est trop proche du refuge. Trouvé des ossements. TPST : 5 h (Notes de Patrick Peloux) .

Vendredi 6 juillet :

Participants : Stéphane Guillard, Patrick Peloux, Boris Ores (SCV), Fabrice Abréal, + Marcel Courbis + ??? (SGF): Avancée dans le méandre.: Avancée dans le méandre.

Samedi/dimanche 7/8 juillet :

Participants : Stéphane Guillard, Patrick Peloux, Boris Ores (SCV), Fabrice Abréal (SGF) : Encore le méandre. On arrive à une petite lucarne (20 x 15 cm).

Dimanche 8 juillet :

Participants : Jacques Romestan, Alexandre Brighi (S.C.V.). Visite jusqu'au fond .Alexandre tourne des séquences vidéo et je me plie aux volontés du cinéaste. J'ai beaucoup de difficultés à sortir du trou : je suis stoppé par la dernière étroiture verticale sans prise pour les pieds sur les parois désormais tapissées de terre par les passages précédents. Nouveau pointage GPS difficile de l'entrée située au pied de grands sapins qui masquent la réception satellite (d'après notes de Jacques Romestan).

Vendredi 13 juillet :

Participants : Fabrice Abréal (SGF), Arnaud Deleule, Stéphane Guillard (SCV).

TPST : ~3 h : on attaque la lucarne.

Samedi 14 juillet :

Participants : Fabrice Abréal (SGF), Jean-Luc Andrieux, Arnaud Deleule, Stéphane Guillard, Boris Ores, Delphine Valence (SCV). TPST : ~5 h : toujours la lucarne mais Jean-Luc arrive à passer. Il fait un tir au niveau d'une tête de puits/ressaut (?).

Mercredi 18 juillet :

Participants : Arnaud Deleule, Stéphane Guillard, Manu Labbé, Boris Ores (SCV). TPST : ~3 h : on refait un gros tir à peine plus loin.

Samedi 21 juillet :

Participants : Jean-Luc Andrieux, Stéphane Guillard, Boris Ores (SCV). Ils passent et descendent un R2 puis

étroiture sévère en tête de R4, puis 2 nouvelles étroitures pour arriver au terminus actuel.

Samedi 28 juillet :

Participants : Fabrice Abréal (SGF), Arnaud Deleule, Marcel et Michelle Meyssonnier, rejoint dans l'après-midi par Grégoire Targe (SCV). Relevé topographique par Arnaud et Marcel jusqu'à l'étroiture où le tamponnoir est resté coincé la semaine dernière (au virage à 180 degrés, avec micro-lucarne). Cela nous donne – après report - : un dénivelé de -17m pour un développement topographié de 17m également (croquis effectué par Marcel le 30 juillet).

Mise au gabarit pour accéder au fond atteint la semaine précédente (mise au gabarit indispensable des passages de tarés forcés par les nains de jardin) : 2 gros tirs au niveau de la lame en tête du ressaut et un tir au niveau supérieur de la banquette. Un tir est effectué pour dégagé le Basola coincé au niveau du virage à 180°. Ce tir a également permis d'agrandir légèrement le passage, mais ce n'est pas encore ça. Testé et validé : tir de mise au gabarit fait depuis l'intérieur après avoir passé l'étroiture en question. Aucune odeur suspecte grâce au courant d'air qui est dans le bon sens. C'est sympa, mais il faut bien sûr limiter le cordeau. A refaire pour l'étroiture au niveau du virage à 180°. TPST : ~6 h.



le 11 ou 12 août :

Participants : Christian Drevet, Marcel Courbis (SGF) : Fin de mise au gabarit aux cartouches Hilti. Au jour d'aujourd'hui, le trou doit coter -25m. La suite ne sera pas du gâteau (boyau de 10cm x 10cm vu sur 1,5m), mais vu le courant d'air et la flotte qui se perd dans la zone, cela peut être très intéressant. De plus, gros écho et bruit de "cascatelle"donc à persévérer !

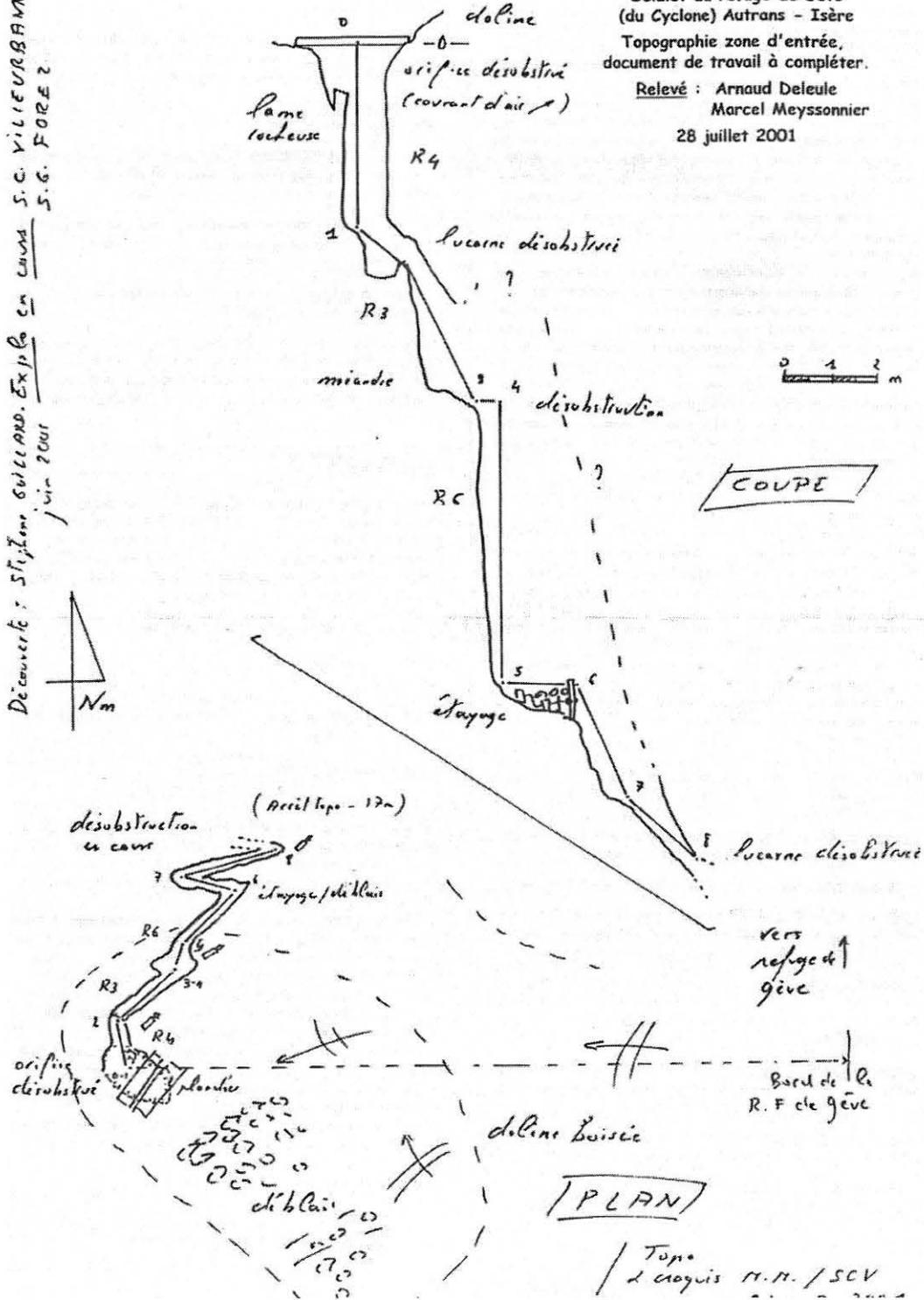
Samedi 13 octobre (jour d'anniversaire d'Arnaud : 30 ans !!!) Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores. Ils ont fait un tir au fond.

Jeudi 18 octobre :

Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores. Charriage de cailloux pour débayer + tir à nouveau.

Découverte : Stéphane GUILLEARD, Exp. P. G. en LAVA S.C.V. VILLEURBANNE
 juin 2001 S.G. FORÉZ

Scialet du refuge de Gève
 (du Cyclone) Autrans - Isère
 Topographie zone d'entrée,
 document de travail à compléter.
 Relevé : Arnaud Deleule
 Marcel Meyssonier
 28 juillet 2001



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Samedi 20 octobre:

Fabrice Abréal, Christian Drevet, Bernard Thomassery (S.G.F.) + Arnaud Deleule (S.C.V.). Tir au fond et séance consacrée à la pose des U en fer.

Jeudi 1er novembre 2001:

Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores. Ils ont refait un tir, avec 6 trous encore.

Samedi 3 novembre :

Participants : Stéphane Guillard, Boris Ores. Ils se sont aperçus que les trous avait faits canons => tirs !

Fin des explos pour cette année 2001 !!!

Note : ce petit historique de la découverte du Scialet du Refuge de Gève, a été rédigé par Arnaud Deleule, avec des notes de Fabrice Abréal et Christian Drevet (S.G.F.).

La désobstruction est arrêtée pour l'année 2001 par manque de moyens adéquats... ! Une demande d'autorisation pour passer commande de matériel approprié à été fait auprès de la Préfecture de l'Isère dès septembre 2001 Mais le dossier semble s'être égaré ! A suivre en 2002 !

DESCRIPTION

L'orifice totalement désobstrué s'ouvre sur une fracture (340° Nord); puits, avec lame rocheuse, profond de 4m ; une première lucarne a été désobstruée et est suivi d'un puits de 3m donnant sur un méandre qui paraît remonter jusqu'à la surface). Ce méandre a été désobstrué en plusieurs points au sommet ; on peut atteindre le fond désormais avec une descente de 6m. Un important étayage a permis en bas de ce méandre de regrouper les déblais de la désobstruction poursuivie au-delà ; plusieurs passages étroits désobstrués jusqu'à - 25 m

Arrêt topographique à - 17 m.

Equipement : la cavité se descend et se remonte en escalade mais pour faciliter la progression – parois de plus en plus glissantes par les passages répétés - , une corde peut s'installer dans le puits d'entrée, une corde et une échelle ont été installées dans le R.6, et quelques prises fixes (barres métalliques) ont été scellées dans les passages « trop hard » à remonter. A suivre

OBSERVATIONS DIVERSES:

- Données météorologiques : températures de l'air (à l'entrée) : 9°5 ; (à -17 m) : 5°5. Courant d'air soufflant le 28 juillet 2001 à 12 h)

- Paléontologie : quelques ossements (dont 2 os longs qui paraissent fossilisés) ont été trouvés au cours de la

désobstruction (1^{er} juillet 2001) ; ils ont été remis à Michel Philippe (Muséum d'Histoire naturelle de Lyon) pour détermination spécifique (probablement restes d'un grand Cervidé ?). - Pas de faune pariétale visible (*Observations du 28 juillet / M.M.*).

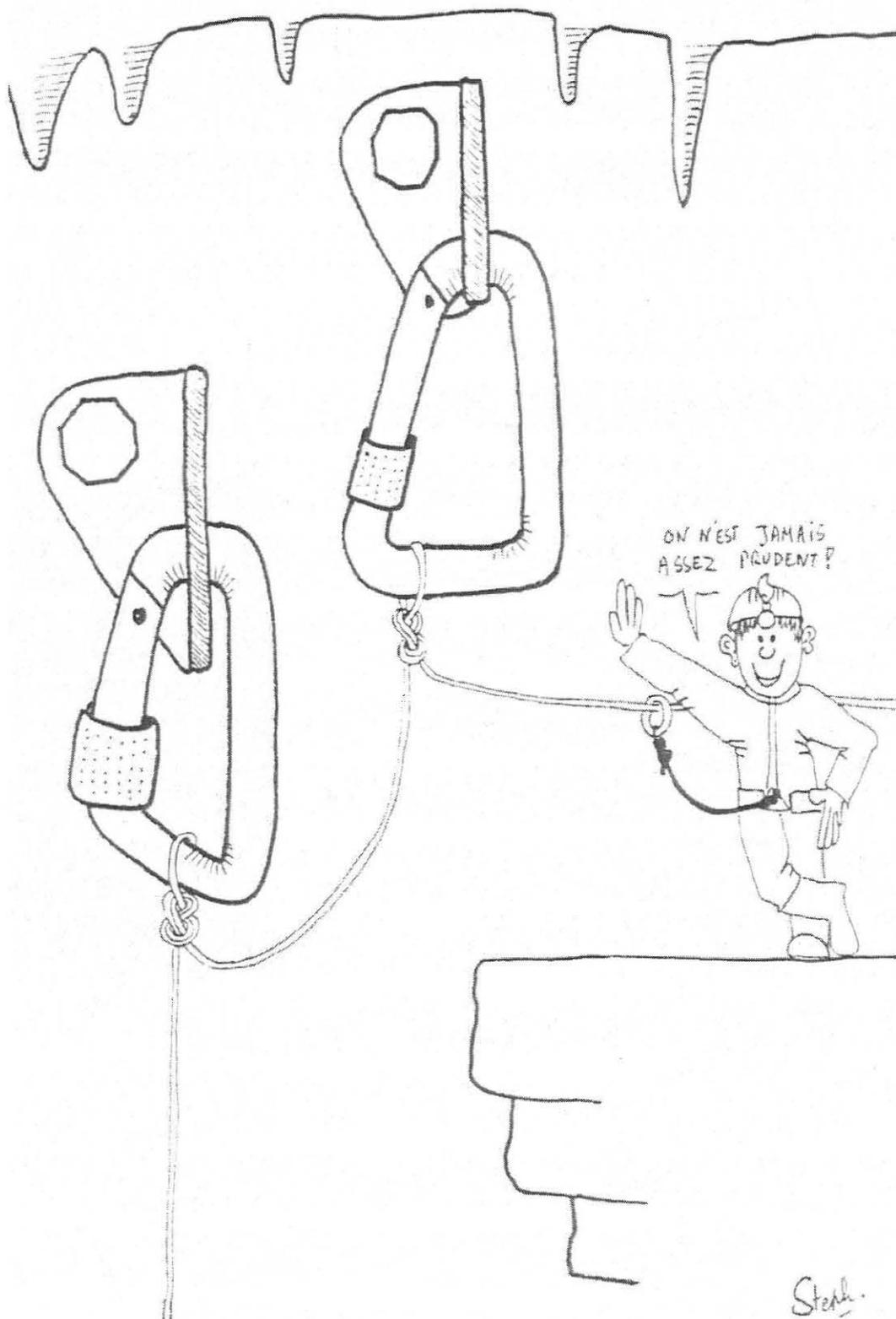
BIBLIOGRAPHIE:

- **Echos du sous-sol**, publication mensuelle du Spéléo-Club de Villeurbanne, n° 47, août-septembre 2001, p. 2 (Qu'est-ce qu'on a fait aux mois de juillet & août ?)
- **Echos du sous-sol**, publication mensuelle du Spéléo-Club de Villeurbanne, n° 47, août-septembre 2001, p. 3 (petit historique de la découverte du scialet du Refuge de Gève, d'après Arnaud Deleule) ; p. 4 (topographie de la zone d'entrée, document de travail, par Marcel Meyssonnier).
- **Echos du sous-sol**, publication mensuelle du Spéléo-Club de Villeurbanne, n° 48, octobre 2001, p. 3 (rétroactivité de J. Romestan, en bref !)

Sur le site internet <http://www.multimania.com/subvertical/pages/mecours.htm> nous avons trouvé (par hasard le 17 octobre 2001), des comptes rendus d'exploration du « Groupe JOE » (club non fédéré FFS, en 2001, pas plus que ses membres nominativement mentionnés). Dans « *Explos en cours* » nous avons relevé les propos suivants : « Le plateau de Gève ». En balade en famille sur le plateau de Gève, un brin de prospection m'a permis de découvrir en enlevant un caillou et un bout de chiffon qui traîne, un petit trou qui venait de percer dans une doline. En approchant la tête de ce trou qui fait d'un pour l'instant 15 cm de large mais qui se trouve dans la terre donc désob pas trop compliquée, j'ai eu le plaisir d'y être décoiffé par un monstrueux courant d'air. Un caillou m'a permis d'estimer un ressaut de 3 m faisant suite. Bref le WE prochain va voir débarquer des pelles et du spéléo assoiffé de première (explo : Jean-Daniel Mesierz). « **REVENU PLUSIEURS FOIS MAIS ARRETE PAR LA TERRE QUI ETAIT COMPLETEMENT GELEE, JE DECIDE D'ATTENDRE LE DEGEL, en montant pour aller désobser un autre trou (Morphé), nous nous arrêtons pour voir l'état de la terre. Qu'elle surprise de voir une dizaine de spéléo de Lyon et St-Etienne autour du trou qui s'est agrandi pour devenir un gros puits de 10 m avec un méandre qui part au fond. Les marquages n'auraient-ils plus de valeur... bref un peu écoeuré par cette 1^{ère} volée un peu facilement, nous sommes partis la tête basse... »**

Remarques amicale de Stéphane sur cette prose un peu vindicative, non datée mais estivale : - a posteriori - pas de marquage spéléo noté, ni dans la terre, ni sur les arbres alentours.... Et puis, bon, fin juin ... le dégel était largement avancé, non !

Note : un article plus détaillé est prévu pour un prochain Spéléo-Dossiers, C.D.S. Rhône, en 2002.



QUELQUES DONNEES SUR L'ANTRE DE VENUS (Autrans, Vercors, Isère).

COMPTE RENDU DU STAGE INITIATEUR FEDERAL DANS LE VERCORS, mai 2001

Par Marcel MEYSSONNIER

Antre de Vénus
(Bois de Chabaud, commune de Méaudre, Vercors, Isère) - Carte IGN, 3235, Autrans, 1/25.000 : 852,39 x 318,18 x 1144 m.

C'est l'Antre de Vénus qui a été choisie par l'équipe d'encadrement du stage initiateur pour servir de support d'une part aux relevés topographiques prévus dans le programme du stage, et d'autre part pour effectuer, de façon ponctuelle des observations karstologiques et biologiques.

Nous rappellerons en préliminaire que cette cavité, découverte en 1989 par l'Association Drabons et Chieures, à Méaudre a été topographiée par les spéléos de France, Roumanie, Suisse, participants au stage d'initiateur fédéral de l'Ecole française de spéléologie (sous la responsabilité de Serge Caillault), en août 1991. Une communication, avec diaporama, a été faite lors du 9^{ème} Congrès national de la Société Suisse de Spéléologie, tenu à Charmey, les 13-15 septembre 1991 (Session « Remplissages karstiques et paléoclimats »). Nous invitons les spéléos intéressés à consulter l'article publié dans les actes du Congrès S.S.S. (cf. bibliographie).

Lors de notre stage, une topographie partielle a été réalisée par des équipes successives de 2 à 3 stagiaires : on trouvera les différents reports dans le compte rendu du stage.

En ce qui concerne l'observation et l'étude des remplissages, les données bibliographiques sont à consulter ; on rappellera également que l'antre de Vénus a été le sujet, par un montage diapositives commenté, du mémoire d'instructeur fédéral de spéléologie de Serge Caillault (1995).

Nous nous limiterons ici à signaler quelques observations faunistiques.

Malgré la présence d'eau en abondance ... on se serait cru dans une cavité active..., et je ne vous parle pas du boyau d'entrée, aquatique et terreux à souhait à cette période de l'année ! Nous nous sommes abstenus de

poser des pièges (pour la faune terrestre) ou d'effectuer des prélèvements au filet de la faune aquatique.

Les quelques observations effectuées lors des 4 visites successives, les 5, 6, 8 mai 2001 sont les suivantes :



Remplissages dans l'antre de Vénus
(Cliché : M.M.)

Faune terrestre :

- Oligochète (= ver de terre) : 1 individu épigé observé en haut du puits.
- Collembole : 1 individu dépigmenté récolté sur une laisse d'eau, sur une stalagmite (récolté pour détermination spécifique par un spécialiste).
- Coléoptère : reste (élytres) d'un individu, sur une flaque d'eau.
- Opilion : 1 individu observé en bas du puits d'entrée
- Trichoptères : 2 individus observés dans le boyau d'entrée.

- Mammifères :

La cavité étant fermée en permanence, on peut imaginer difficilement la présence de Chiroptères, cependant des crottes dans plusieurs endroits de la galerie montrait la présence d'animaux de petite taille.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

En fait, dans trois endroits de la galerie, sur le sol, ou sur des banquettes terreuses, nous avons pu récolter quelques restes osseux, en mauvais état, mais qui permettaient de certifier la présence de rongeurs. Il s'agissait de fragments de crâne et de quelques mandibules inférieures : les rangées dentaires supérieures et inférieures sont constituées de dents jugales à tubercules (sup. : 4 molaires, 1 prémolaire / inf. : 3 molaires), caractéristiques de la famille des Gliridae (3 espèces possibles) ; en l'absence de fenêtrage dans les mandibules, le **Loir** (*Glis glis*, L. 1766) a pu être identifié (cf. tableau de détermination in : Erome, G., Aulagnier, S., 1982)

Il est très probable que ces Loirs ne soient pas venus par le puits d'entrée, mais probablement par des petites fissures à la voûte de la galerie (nombreuses cheminées et arrivées d'eau) qui ne se trouve qu'à une dizaine de mètres du niveau du sol.

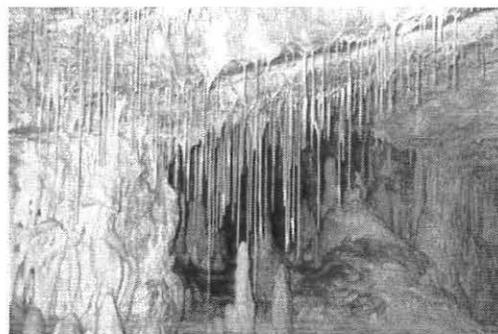
Quelques ossements (bassin, os longs, à déterminer), recueillis dans le boyau d'entrée, pourraient être des ossements de Renard, animal qui a utilisé le boyau d'entrée comme terrier, avant la venue et la désobstruction des spéléos.

(Données regroupées par Marcel Meyssonier)

BIBLIOGRAPHIE (succincte) :

- CAILLAULT, Serge (1995) : Parcours souterrain karstologique à l'Antre de Vénus, Vercors.- Diaporama (Mémoire réalisé dans le cadre du cursus de formation du brevet d'instructeur fédéral, Ecole française de spéléologie).

- CAULLIREAU, Alain, A.D.C. ; CAILLAULT, Serge, G.S. Montagne (1991) : l'Antre de Vénus. - **Scialet**, C.D.S. Isère, p. 34-36, topo.



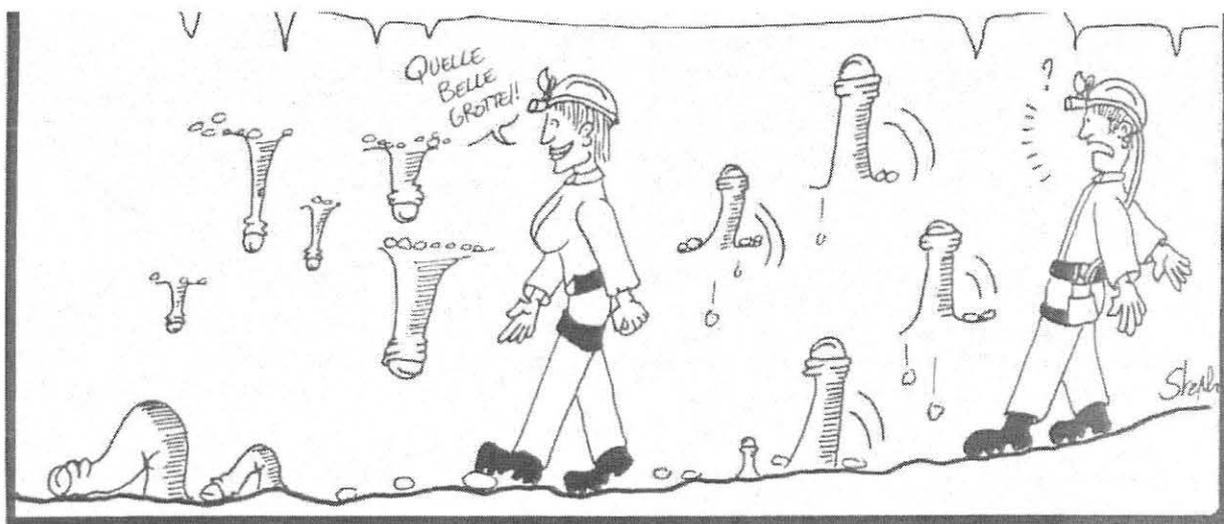
Concrétionnement dans l'antre de Vénus
(Cliché : M.M.)

- CAULLIREAU, Alain ; CAILLAULT, Serge, DELANNOY, Jean-Jacques (1991) : A la découverte des remplissages de l'Antre de Vénus (Vercors, France).- **Actes du 9^{ème} congrès national de la Société Suisse de Spéléologie**, 1991, p. 293-300.

- ECOLE FRANCAISE DE SPELEOLOGIE (1991) : compte rendu du stage initiateur fédéral, août 1991 (agrément I.10/91).- archives E.F.S., Lyon.

- EROME, Georges ; AULAGNIER, Stéphane (1982) : Contribution à l'identification des proies des Rapaces.- **Bièvre**, 4 (2), p. 129-13 (C.O.R.A., Université de Lyon I, Villeurbanne).

- VEILLET, Bruno (1999) : Les chauves-souris du Parc Naturel Régional du Vercors (Isère/Drôme, France). Synthèse des connaissances.- **La Fayolle**, n° 1, p. 12-19.



ETAT DES RECHERCHES D'OLIGOCHETES STYGOBIES DANS LES CAVITES DES REGIONS RHONE-ALPES - AUVERGNE

Par Michel CREUZE des CHATELLIERS & Marcel MEYSSONNIER

Mots-clés : Oligochète, biogéographie, diversité, karst, granit, Rhône-Alpes, Auvergne.

Depuis 1997, nous avons entrepris une exploration systématique de cavités naturelles ou artificielles de la région Rhône-Alpes Auvergne pour rechercher la présence de vers appartenant au groupe des Oligochètes (Annélides). Cet intérêt réside dans le fait que l'écologie, la biologie et la biogéographie de ces petits organismes (entre 5-10 mm de longueur et 100-200 µm de diamètre) fouisseurs sont très mal connues. On peut dire que presque tout reste encore à découvrir, malgré des travaux en cours, de manière plus ou moins sporadiques, depuis une dizaine d'année et pratiquement seulement en Europe (en France : Narcisse Giani; en Espagne : Enrique Martinez-Ansemil; En Italie Béatrice Sambugar; en Pologne: Elizabeth Dumnicka). Bien souvent, la recherche biospéologique peut se faire par filtrage des sources, lors des crues qui expulsent une grande quantité d'animaux hors du karst. Hélas, cette technique ne permet pas d'approcher des populations en place et malheureusement les mailles des filets détruisent les animaux. La solution réside alors dans l'association du biologiste et du spéléologue dans une même approche du milieu.

Toutes les cavités aquatiques peuvent retenir l'attention, qu'elles soient artificielles, comme les galeries de mines ouvertes dans des roches sédimentaires ou métamorphiques du Rhône et de la Loire, ou qu'elles soient naturelles, dans des massifs karstifiés. Pour ces derniers le Jura méridional a pour l'instant été privilégié avec l'exploration de cavités horizontales. A présent, les explorations devraient également s'orienter vers des cavités plus profondes afin de se rapprocher de la zone noyée et vers des cavités froides.

Le résultat des premières explorations est très encourageant car les oligochètes sont présents de manière relativement abondante dans la plupart des échantillons. Cela n'était pas gagné d'avance, car les études biospéologiques précédentes ont pour la plupart négligées ce groupe, et dans les inventaires les oligochètes ne sont pratiquement jamais cités. On ne sait donc presque rien de leur répartition.

Et si on peut dire en quoi un *Niphargus* est adapté au milieu souterrain (on le dit "stygie"), il est en revanche impossible de préciser actuellement pourquoi telle espèce d'Oligochète est souterraine, si ce n'est qu'elle vit dans le milieu souterrain et pas ailleurs. Mais c'est tout à fait insuffisant. D'autres travaux permettront peut-être d'avancer sur cette question (voir Spéléo-dossier n° 30). Un fait singulier, plutôt inattendu, est la découverte de populations importantes d'oligochètes souterrains, de plusieurs dizaines d'individus, dans les galeries s'ouvrant dans des terrains métamorphiques.

Cette prospection systématique de cavités permettra de ré-évaluer le nombre des espèces d'oligochètes adaptés au milieu souterrain. Elle permettra aussi de traiter du problème de l'endémisme de ces organismes, réel ou seulement dû au manque de prospection. La plupart des échantillons ne sont pas encore triés (voir l'encart sur ce problème), mais déjà les quelques résultats obtenus sont particulièrement intéressants.

1/ Une espèce nouvelle au Trou des Voleurs (Poncin, 01), *Gianius cavealis*, en cours de publication (Juget & des Châtelliers, sous presse). Cette espèce vit là en association avec d'autres vers stygiobies : *Trichodrilus campoyi* Rodriguez, 1988 (nouvelle pour la région) et *Rhyacodrilus cf balmensis* Juget, 1959.

2/ Une espèce nouvelle d'oligochète, peut-être nouveau genre, à la Martinière (Rhône), appartenant à la famille des Parvidrilidae décrite il y a un an seulement à partir d'individus venant des USA (Erseus, 1999). C'est un des plus petit oligochète connu dans le monde.

3/ Une curieuse espèce à Chasselay (Rhône) en cours de description. La morphologie et l'anatomie présentent des caractères très singuliers faisant de cette espèce une forme probablement nouvelle pour la science.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

4/ Une espèce nouvelle pour la région, *Tubificoides galarzai* Giani et Rodriguez, 1988, à Montgelas (Rhône). Nous venons de retrouver cette espèce à la **grotte du Crotot** (Doubs). Elle appartient à un genre typiquement marin et sa présence dans les karsts témoigne peut être des anciennes mers Miocène.

CONCLUSION

A ce jour, peu de cavités ont été prospectées et nombre d'échantillons prélevés restent encore à dépouiller. Malgré cela, les quatre points précédents indiquent combien le groupe des Oligochètes est mal connu. Les habitats souterrains constitués par les mines représentent notamment des sites de grand intérêt biologique. De manière plus générale, les sédiments des cavités souterraines doivent héberger des populations importantes d'Oligochètes stygobies dont beaucoup sont probablement encore à découvrir.

Histoire d'un prélèvement.

- aller sous terre, à plusieurs avec le matériel adéquat (filet, seau, boîtes, étiquette).

- filtrer le sédiment aquatique sur place.

- fixer le matériel, en sortie de cavité (souvent formol, mais ici un liquide spécial (Bouin de Hollande)).

- laver au labo après 48-72h et récupérer les échantillons dans l'alcool.

- trier les échantillons à la loupe, et sortir un à un les animaux en les répartissant par catégories (exemple : Oligochètes, Niphargides, Cyclopoïdes ...).

- envoyer les animaux autres qu'Oligochètes à des systématiciens pour détermination : les systématiciens sont en voie de disparition et les survivants sont saturés de travail.

- déterminer les Oligochètes et parfois décrire de nouvelles formes.

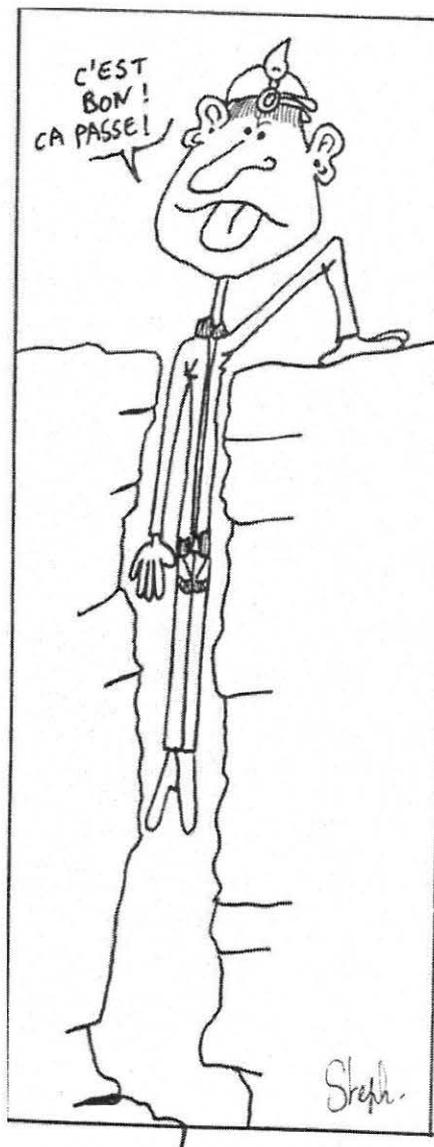
Le tout demande plusieurs mois parfois plusieurs années.

BIBLIOGRAPHIE

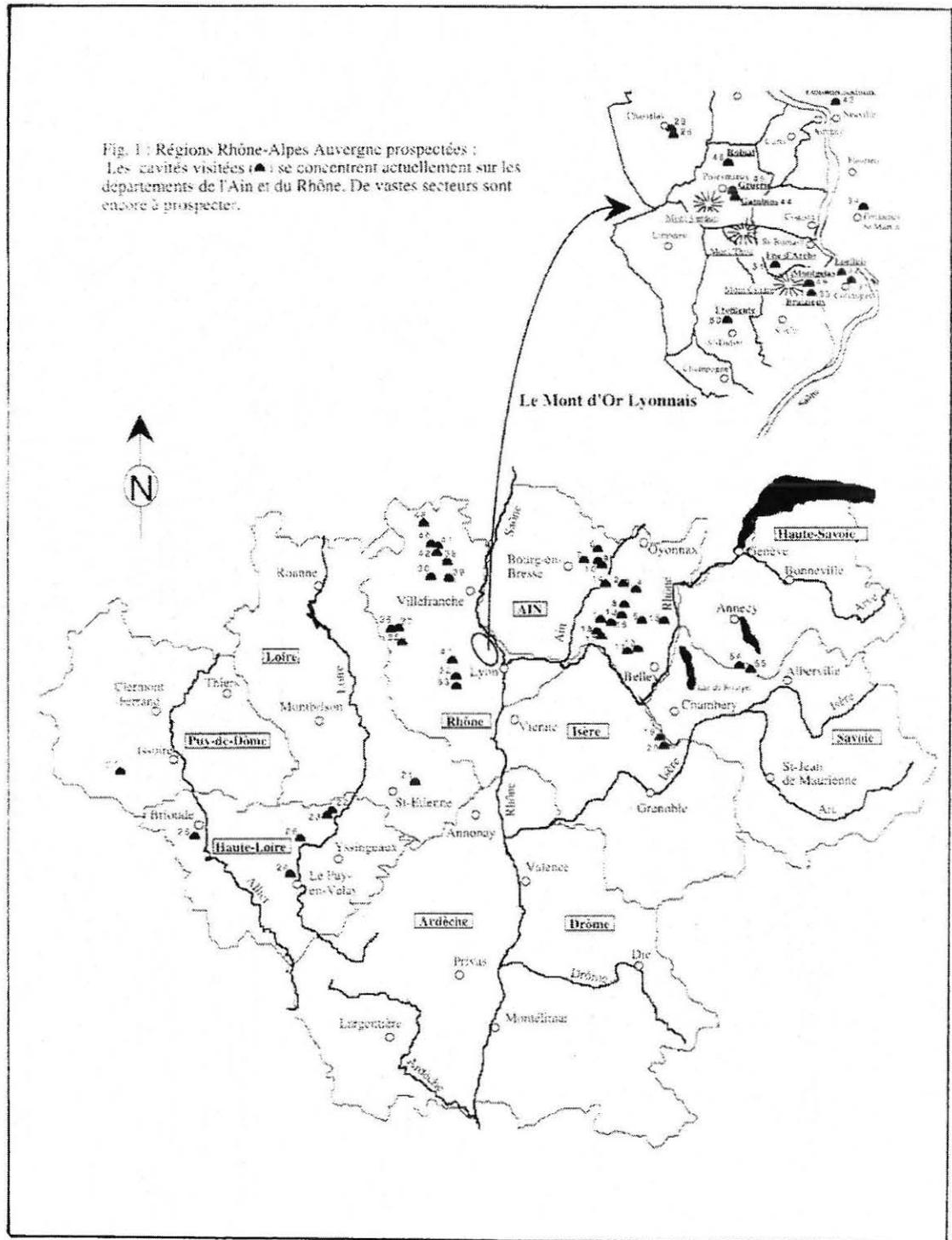
+ Juget, J. & M. des Châtelliers (sous presse) : Taxonomical survey of some stygobiont oligochaetes from the eastern part of France, with the description of a new species.- *Hydrobiologia*.

+ des Châtelliers, M. (1999) : Ecologie évolutive des Oligochètes dans le milieu souterrain.- *Spéléo-dossiers* n° 30, p. 96-98.

+ Erseus, C. (1999) : *Parvidrilus strayeri*, a new genus and species, an enigmatic interstitial clitellate from underground waters in Alabama.- *Proceeding of the Biological Society of Washington*, 112, 2, p. 327-337.



Note : cet article a été publié sous le même titre et par les mêmes auteurs dans la revue : Spéléo-Dossiers, n° 31, 2001, p. 42-45. Il y figure en sus une liste par départements, et par communes des 55 cavités visitées, figurant sur le plan page suivante, et que nous n'avons pas reprise.



TROISIEME PARTIE
ARTICLES

DIVERS

OBSERVATIONS DE CHAUVES-SOURIS EFFECTUEES EN 2001

Etat des observations effectuées par des membres du S.C.V. (ou autres spéléos)
regroupées par Marcel Meyssonier (Spéleo-Club de Villeurbanne)

Par Marcel MEYSSONNIER

Note : pour gagner du temps et de la place, nous ne mentionnerons plus, comme précédemment, les références bibliographiques des sites concernés ; se reporter aux C.R. précédents le cas échéant.

1) **13 janvier 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/01).

2) **23 janvier 2001** : Salavas (vallée de l'Ardèche, **Ardèche**)

- Lieu : **grotte de la Chaire**
- Présence de 2 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonier.

3) **23 janvier 2001** : Labastide-de-Virac (vallée de l'Ardèche, **Ardèche**)

- Lieu : **grotte-bergerie près de l'évent de Foussoubie** (à 20m en amont)
- Présence de 2 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonier.

4) **24 janvier 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence encore de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*). Se sont déplacés depuis le 13 janvier.
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

5) **25 janvier 2001** : Saint-Cyr-au-Mont-d'Or (**Rhône**)

- Lieu : **galerie souterraine de Montgelas**
- Présence (habituelle) d'un Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier et Philippe Roux (SCV 2001/01).

6) **31 janvier 2001** : Romain (**Doubs**)

- Lieu : **grotte du Crotot**
- Présence d'un Oreillard (*Plecotus* sp.), endormi, en bas du puits d'accès (au-delà de la porte).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV), et Jean-Marie Brun.

7) **3 février 2001** : Solignac (Bel Air, Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **carrières souterraines de Coucouron** (ou de Solignac)

- Présence de 45 Chiroptères et au moins 5 espèces différentes (record absolu) : 39 Grands Rhinolophes (un groupe de 27 et 12 éparpillés)(*Rfe*), 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Vespertilion de Daubenton (*Mda*), 1 Murin de grande taille (*Mmyo* ou *Mbly*), et 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*).

- Observation collective : 1er comptage "Chauves-souris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Marcel Meyssonier, SCV 2001/01).

8) **3 février 2001** : Polignac (Bassin du Puy-en-Velay, **Haute-Loire**)

- Lieu : **galerie souterraine d'amenée d'eau de Polignac**
- Présence de 5 Chiroptères : 4 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Marcel Meyssonier, SCV 2001/01).

9) **3 février 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence d'un seul Rhinolophe euryale (*Ree*) a priori, très actif, puis en vol.
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/03).

10) **3 février 2001** : Saint-Germain-sur-l'Arbresle (Vallée de l'Azergues, **Rhône**)

- Lieu : **grotte des Esses** (grotte de Conzy)
- Présence de 3 Chiroptères (très prob. Petits Rhinolophes).
- Observation : Dominique Anquetil (G.S. Dolomites), transmise par Gilbert Bertin (E.E.S. Villefranche).

11) **4 février 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, **Rhône**)

- Lieu : **galerie de mine de Valtorte n° 1 (inférieure)**
- Présence de 9 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 4 Petits Rhinolophes (*Rhi*), et 4 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*).
- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

12) **4 février 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, **Rhône**)

- Lieu : **mines de Valloisières** (galerie supérieure et dépilages 1 et 2, haut et bas)

- Présence de 61 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 7 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 23 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 5 Vespertiliens de Natterer (*Mnt*), 2 Vespertilion à moustaches (*Mmys*), 1 Vespertilion de Bechstein (*Mbe*), 15 Oreillards (*Plecotus* sp.), 7 Vespertiliens de petites tailles indéterminés.

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

13) **4 février 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, **Rhône**)

- Lieu : **galerie d'exhaure de la mine de Valloisières** (galerie inférieure)

- Présence de 21 Chiroptères : 7 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 6 Vespertiliens de Natterer (*Mnt*), 1 Vespertilion de Bechstein (*Mbe*), 2 Oreillards (*Plecotus* sp.), 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

14) **4 février 2001** : Le Perréon (Beaujolais, **Rhône**)

- Lieu : **mine du Bout du Monde**

- Présence de 21 Chiroptères : 11 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 1 Vespertilion de Natterer (*Mnt*), 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Vespertilion de Bechstein (*Mbe*), 2 Oreillards (*Plecotus* sp.).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

15) **4 février 2001** : Légny (vallée de l'Azergues, Beaujolais, **Rhône**)

- Lieu : **carrière souterraine de Légny n°1 et 2.**

- Présence de 24 Chiroptères : 14 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*), 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 6 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Vespertilion de petite taille indéterminé.

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

16) **4 février 2001** : Saint-Germain-sur-l'Arbresle (Vallée de l'Azergues, **Rhône**)

- Lieu : **tunnel des carrières de Glay**

- Présence de 12 Chiroptères : 2 Vespertiliens à moustaches (*Mmys*), 9 Pipistrelles (*Pipistrellus* sp.), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

17) **4 février 2001** : Saint-Germain-sur-l'Arbresle (Vallée de l'Azergues, **Rhône**)

- Lieu : **grotte des carrières de Glay**

- Présence de 2 Chiroptères : 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel

Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte, Ph. et E. Rivière, P. Dubois (FRAPNA 69), Jacques Romestan (SCV 2001/01).

18) **6 février 2001** : Saint-Christophe-sur-Guiers (Chartreuse, **Isère**)

- Lieu : **carrière souterraine (de molasse) de Berland**

- Présence d'un seul Grand Rhinolophe (*Rfe*).

- Observation : Jean-François Noblet, Marcel Meyssonnier (SCV).

19) **6 février 2001** : Saint-Pierre-d'Entremont (Chartreuse, **Isère**)

- Lieu : **trou du Curé (grotte de Noirfond)**

- Présence de 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation : Jean-François Noblet, Marcel Meyssonnier (SCV).

20) **13 et 16 février 2001** : Bellevue-la-Montagne (**Haute-Loire**)

- Lieu : appentis jouxtant une maison d'habitation, hameau de Crémeyrolles (individu caché derrière une planche et tombé accidentellement ; mis à l'abri dans un trou de mur intérieur écurie).

- Présence d'un Oreillard gris, septentrional (*Plecotus austriacus*) / cf. détermination du même individu retrouvé mort le 18 mars)

- Observation : Brice et Marcel Meyssonnier (SCV 2001/01, 02).

21) **23 février 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)

- Présence de 3 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*) et 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*)

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/04).

22) **24 février 2001** : Polignac (Bassin du Puy-en-Velay, **Haute-Loire**)

- Lieu : **grotte de la Denise**

- Présence de 12 Chiroptères : 5 Oreillards (*Plecotus* sp.), 5 Vespertiliens à moustaches (*Mmys*), 2 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Chauvesouris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Rémy Désécures, Nicolas Galand (CEPA), Marcel Meyssonnier, Philippe Roux (SCV 2001/01).

23) **24 février 2001** : Polignac (Bassin du Puy-en-Velay, **Haute-Loire**)

- Lieu : **faille du Bois des Seigneurs n° 1**

- Présence d'un Chiroptère : 1 Oreillard (*Plecotus* sp.).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Chauvesouris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Rémy Désécures, Nicolas Galand (CEPA), Marcel Meyssonnier (SCV), Philippe Roux.

24) **24 février 2001** : Mazeyrat-Aurouze (vallée de la Sénouire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **galerie de mine d'Aurouze n° 1** (y compris galerie inf.).

- Présence de 14 Chiroptères : 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), et 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*) (galerie sup.) ; 4 Grands Rhinolophes (*Rfe*) et 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*) (dans les galeries inf.).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Chauvesouris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Rémy Désécures, Nicolas Galand (CEPA), Marcel Meyssonnier (SCV), Philippe Roux.

Comptes rendus des activités / Spéleo-Club de Villeurbanne 2001

25) **24 février 2001** : Mazeyrat-Aurouze (vallée de la Sènoire, Haute-Loire)

- Lieu : **galerie de mine d'Aurouze n° 2**

- Présence de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Chauvesouris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Rémy Désécures, Nicolas Galand (CEPA), Marcel Meyssonnier (SCV), Philippe Roux).

26) **24 février 2001** : Ceyszac (Bassin du Puy-en-Velay, Haute-Loire)

- Lieu : **grotte de Ceyszac**

- Présence de 5 Chiroptères : 3 Grands Rhinolophes (*Rfe*), et 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation collective : 2e comptage hivernal "Chauvesouris Auvergne" Haute-Loire 2001 (Jean-Claude Besqueut, Rémy Désécures, Nicolas Galand (CEPA), Marcel Meyssonnier (SCV)).

27) **26 février 2001** : Aurec (Vallée de la Semène, Haute-Loire)

- Lieu : **mine d'Oriol** (mine d'antimoine d'Aurec n°1)

- Présence de 2 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*)

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/01).

28) **6 mars 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **mines de Vallosières** (galerie supérieure et dépilages 1, haut et bas)

- Présence de 46 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 31 Murins de grande taille (*Mmyou Mbl*), 1 Vespertilion à oreilles échancrées (*Mem*), 6 Vespertilions à moustaches (*Mmys*), 4 Vespertilions de Bechstein (*Mbe*), 3 Oreillard (*Plecotus* sp.).

- Observation collective : 3e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno, Vincent Dams (FRAPNA 69), Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

29) **6 mars 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **galerie d'exhaure de la mine de Vallosières** (galerie inférieure)

- Présence de 18 Chiroptères : 6 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 2 Vespertilions de Natterer (*Mnt*), 6 Vespertilions à moustaches (*Mmys*), 1 Vespertilion de Bechstein (*Mbe*), 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation collective : 3e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno, Vincent Dams (FRAPNA 69), Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

30) **6 mars 2001** : Légny (vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **carrière souterraine de Légny n°1 et 2.**

- Présence de 24 Chiroptères : 17 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Vespertilion de petite taille indéterminé. + en sus, dans la carrière n° 1 (la plus petite), restes (uniquement pelage, ailes avec doigts et patagium d'un Chiroptère de petite taille ; dans la fissure de la voûte, à gauche en entrant, coincé dans le rocher (probablement reste de proie d'un prédateur indéterminé)

- Observation collective : comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno, Vincent Dams (FRAPNA 69), Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

31) **6 mars 2001** : Sainte-Paule (Lambert-le-Haut, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **carrière souterraine de Sainte-Paule**

- Présence de Chiroptères : 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation collective : 3e comptage hivernal "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône 2000-2001 : Daniel Ariagno (FRAPNA 69), Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

32) **10 et 18 mars 2001** : Bellevue-la-Montagne (Haute-Loire)

- Lieu : appentis jouxtant une maison d'habitation, hameau de Crémeyrolles (individu caché derrière une planche, contre un mur)

- Cf. observation des 13 et 18 février ; à nouveau présence le 10 mars du même (?) Oreillard (*Plecotus austriacus*) / retrouvé mort et déterminé spécifiquement le 18 mars)

- Observation : Brice et Marcel Meyssonnier (SCV 2001/03, 04).

33) **23 et 24 mars 2001** : Torcieu (vallée de l'Albarine, Bugey, Ain)

- Lieu : **grotte des Cinq**

- Présence de 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation : stage biospéologie régional / Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/01, 02)

34) **25 mars 2001** : Briord (vallée du Rhône, Bugey, Ain)

- Lieu : **aqueduc souterrain de Briord**

- Présence de 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*).

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV)

35) **31 mars 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)

- Présence de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*) et 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*)

- Observation : Marcel et Michelle Meyssonnier (SCV 2001/05).

36) **31 mars 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°7.**

- Présence de 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*)

- Observation : Marcel et Michelle Meyssonnier (SCV 2001/01).

37) **7 avril 2001** : Doizieux (massif du Pilat, Loire)

- Lieu : **galerie de mine de Chavanol** (de Doizieux)

- Présence de 4 Vespertilions à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*).

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/01).

38) **7 avril 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)

- Présence de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*) et 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*)

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/06).

39) **13 avril 2001** : Hautecourt-Romanèche (Revermont, Ain)

- Lieu : **grotte de Hautecourt**

- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).

- Observation : Michel C. des Châtelliers (SCV 2001/01).

40) **29 avril 2001** : Vaux-en-Bugey (Bugey, Ain)

- Lieu : **petite grotte du canyon du Buizin** (en haut lère, cascade, rive droite).

- Présence de guano : site à revoir

- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

41) **1 mai 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe (*Rhi*)
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/07).

42) **1 juin 2001** : Montanges (vallée de la Semine, **Ain**)

- Lieu : **galerie souterraine du Pont des Pierres** (Réserve naturelle volontaire EDF-CORA)
- Présence de 5 Chiroptères : 3 Grands Rhinolophes (*Rfe*) + 2 individus en vol probablement aussi des Grands Rhinolophes.
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

43) **7 juin 2001** : Poncin (vallée de l'Ain, **Ain**)

- Lieu : **trou des Voleurs** (grotte de Bosserons)
- Présence de nombreux restes osseux de Chiroptères, en mauvais état, de 2 ou 3 espèces différentes ; 4 fragments de mandibules inférieures : l'une correspondrait à la Sérotine commune (*Eptesicus serotinus*) ; pré-détermination (M. Meyssonnier), à faire confirmer.
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

44) **20 juin 2001** : Hautecourt-Romanèche (Revermont, **Ain**)

- Lieu : **tunnel de Hautecourt** (galerie souterraine d'aménée d'eau)
- Présence de 2 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*) et 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/01).

45) **20 juin 2001** : Hautecourt-Romanèche (Revermont, **Ain**)

- Lieu : **grotte de Hautecourt** (Réserve Naturelle)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

46) **2 juillet 2001** : Dizimieu (plateau de Crémieu, **Isère**)

- Lieu : maison d'habitation, lieu-dit La Garenne (petite colonie abritée derrière un volet).
- Présence de 30 individus comptés ce jour (en vol, en soirée) ; présence constatée depuis juin.
- Observation : Gabriel Meyssonnier (SCV).
- Note (cf. détermination spécifique en 2002: colonie de Vespertillons à moustaches).

47) **18 juillet 2001** : Virignin (défilé de Pierre-Châtel, vallée du Rhône, **Ain**)

- Lieu : **grotte des Romains** (site protégé par le CORA et comptages suivis)
- Présence d'une colonie estivale de Grands Rhinolophes (une centaine, adultes et juvéniles) associés à des Vespertillons à oreilles échancrées (une trentaine, adultes et juvéniles) ; 2 Rhinolophes euryale ; 1 Murin de grande taille (*Mmyot* ou *Mbl*) dans son trou habituel.
- Observation : Jean-Louis Rolandez, Stéphane Vincent (CORA 01/73), Marcel Meyssonnier et coll. spéléo (SCV).

48) **18 juillet 2001** : Virignin (défilé de Pierre-Châtel, vallée du Rhône, **Ain**)

- Lieu : petite grotte (= **grotte du Pont de la balme n°1 ?**), à l'Est du fort et de la **grotte des Romains**.
- Présence d'un Vespertillon à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*, femelle), dans un petit trou à la voûte.
- Observation : Jean-Louis Rolandez, Stéphane Vincent (CORA 01/73), Marcel Meyssonnier et coll. spéléo (SCV).

49) **18 juillet 2001** : Virignin (défilé de Pierre-Châtel, **Ain**)

- Lieu : **grotte des Sarrazins** (site protégé par le CORA et comptages suivis)
- Présence de 6 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 2 dans le tunnel et 4 dans la grotte.
- Observation : Jean-Louis Rolandez, Stéphane Vincent (CORA 01/73), Marcel Meyssonnier et coll. spéléo (SCV).

50) **18 juillet 2001** : Saint-Champ (Bas Bugey, **Ain**)

- Lieu : **mine de Saint-Champ**
- Présence de 33 Vespertillons de Daubenton (14 groupés et 19 isolés dans des trous, pas de jeunes) ; 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*) et 4 petits Rhinolophes (*Rhi*) tous dans la galerie supérieure) ; pas de Chiroptères dans les galeries inférieures.
- Observation : Jean-Louis Rolandez, Stéphane Vincent (CORA 01/73), Marcel Meyssonnier et coll. spéléo (SCV).

51) **21 juillet 2001** : Les Bondons (Causse des Bondons, **Lozère**)

- Lieu : **grotte de Malaval**
- Présence à l'entrée naturelle (résurgence), du cadavre partiellement décomposé d'un Chiroptère (au pied de la grille) ; détermination spécifique : Vespertillon de Daubenton (*Myotis daubentoni*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV)

52) **3 août 2001** : Bas-en-Basset (vallée de la Loire, **Haute-Loire**)

- Lieu : maison d'habitation, lieu-dit Les Granges.
- Présence d'une soixantaine d'individus (estimée en vol par les résidants) ; présence signalée de jeunes morts : Pipistrelles sp. (dans la toiture, accès sous la poutre faîtière; guano projeté sur le mur).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV) - intervention dans le cadre SOS Chauve-souris transmis par "Chauve-souris Auvergne".
- Note : gêne pour les propriétaires ; refus de cohabitation; obstruction envisagée de l'accès après leur départ ?

53) **6 août 2001** : Bellevue-la-Montagne (**Haute-Loire**)

- Lieu : maison d'habitation, résidence secondaire, lieu-dit Champot Haut.
- Présence de 80 Chiroptères (estimée en vol par les résidants) ; récolte d'un juvénile décédé : Pipistrelles sp. (dans le grenier, accès par des trous de planches et sous les tuiles).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV) - intervention dans le cadre SOS Chauve-souris transmis par "L.P.O. Haute-Loire". Note : gêne pour les propriétaires ; obstruction envisagée des trous lors de la réfection de la toiture, avant le mois de mai prochain

54) **8 août 2001** : Langeac (vallée de l'Allier, **Haute-Loire**)

- Lieu : base de plein air, centre F.F.C.K. (un individu signalé précédemment derrière un pannonceau plastique, plaqué contre un mur).
- Présence de Pipistrelle sp. (signalée par LPO Haute-Loire le 14 septembre 1999). Malgré un déplacement récent, le site est toujours utilisé (présence de guano constatée, mais aucun individu observé ce jour
- Observation : Marcel et Michelle Meyssonnier (SCV).

55) **10 août 2001** : Bellevue-la-Montagne (**Haute-Loire**)

- Lieu : bergerie, hameau de Crémeyrolles (dans un trou de mur de pierres, face au Sud-Ouest).
- Présence le 10 août d'une Pipistrelle sp. (s'est envolée avant détermination spécifique).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

- Observation : Brice et Marcel Meyssonier (SCV 2001/05).
- 56) **16 août 2001** : Vénérand (vallée de la Charente, **Charente-Maritime**)
- Lieu : **fontaine de Vénérand** (ancienne carrière avec captage d'une source d'époque gallo-romaine)
- Présence d'un Murin de grande taille (*Mmyo ou Mbl*) dans une fissure à la voûte d'une excavation de la carrière
- Observation : Marcel et Michelle Meyssonier (SCV)
- 57) **30 août 2001** : Bas-en-Basset (Vallée de l'Ance, **Haute-Loire**)
- Lieu : **galerie de mine de la Côte-Saint-Martin (= Navogne n° 1)**
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe.
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/01).
Note : un feu a été allumé très récemment dans la galerie d'entrée ; nettoyage du site, et récupération de nombreux détritiques ; après contact avec le C.E.P.A. et la propriétaire (cf. convention), une déposition pour vandalisme a été faite à la gendarmerie de Bas-en-Basset au nom de "Chauves-souris Auvergne".
- 58) **30 août 2001** : Bas-en-Basset (Vallée de l'Ance, **Haute-Loire**)
- Lieu : **galerie de mine de la Chabannay (Navogne n° 3)**
- Présence d'un Chiroptère en vol.
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/01).
- 59) **3 septembre 2001** : Lyon, 5ème arr. (**Rhône**)
- Lieu : sur une pelouse, entre deux bâtiments (bat. 5 et 6, 10 avenue de Ménival) milieu urbain
- Présence d'une chauve-souris morte : Pipistrelle sp. (mâle, avant-bras 32 mm).
- Observation (récolte) : Véronique Landry ; détermination spécifique : Marcel Meyssonier (SCV).
- 60) **4 septembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)
- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe (*Rhi*), qui s'est envolé.
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/11).
- 61) **14 septembre 2001** : Seythenex (**Haute-Savoie**)
- Lieu : maison d'habitation, salle d'accueil du restaurant de la **grotte de Seythenex**.
- Présence de 2 Chiroptères indéterminés de petite taille, coincés au-dessus de la porte fenêtre, entre un mur et une poutre de balcon (présence régulière en été de quelques individus ; guano sur le sol, cf. observation des gérants).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV)
- 62) **13 octobre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, **Haute-Loire**)
- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/12).
- 63) **18 octobre 2001** : Poncin (vallée de l'Ain, **Ain**)
- Lieu : **trou des Voleurs** (grotte de Bosserons)
- Présence d'un Vespertilion de Daubenton (*Myotis daubentoni*), dans une fissure, très près de l'entrée ; guano sous l'individu récolté.
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV 2001/03).
- 64) **18 octobre 2001** : Hautecourt-Romanèche (Revermont, **Ain**)
- Lieu : **grotte de Hautecourt** (Réserve Naturelle)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).
- 65) **18 octobre 2001** : Hautecourt-Romanèche (Revermont, **Ain**)
- Lieu : **tunnel de Hautecourt** (galerie souterraine d'amenée d'eau)
- Présence de 3 Chiroptères : 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*) et 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).
- 66) **21 octobre 2001** : Hauteville-Lompnes (Lacoux, Bugey, **Ain**)
- Lieu : **grotte du Chemin Neuf**
- Présence de 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).
- Observation : Marc Pellet, Valérie Plichon et coll. (SCV 2001/02).
- 67) **27 octobre 2001** : La Balme d'Epy (**Jura**)
- Lieu : **gouffre de la Balme d'Epy** (et traversée puits Bip-Bip)
- Présence de 2 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), dans le puits d'entrée ; 1 Chiroptère en vol, dans le second puits.
- Récolte d'ossements de 2 individus (dans la rivière) ; détermination spécifique : 1 Petit Rhinolophe, 1 Vespertilion à Oreilles échanquées (M. Meyssonier).
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV), et coll.
- 68) **28 octobre 2001** : Jujurieux (Bugey, **Ain**)
- Lieu : **grotte d'En Perrucle (de Jujurieux)**
- Présence d'un Chiroptère en vol (de grosse taille)
- Observation : Alex Rivet (SCV 2001/02).
- 69) **29 octobre 2001** : Monsols (**Rhône**)
- Lieu : **galerie de mine de Breté** (propriété FRAPNA)
- Présence de 9 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 6 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 2 Vespertillons de Daubenton.
- Observation : Agnès Grandin (CORA), Marcel Meyssonier et coll. (SCV 2001/01)
- 70) ? **novembre 2001** : ? (Haut-Dauphiné, Isère)
- Lieu : route nationale entre Vienne et l'Isle d'Abeau (percuté par une automobile, resté sur la calandre).
- 1 Chiroptère : Oreillard sp. (Détermination spécifique : Marcel Meyssonier), *Plecotus austriacus*, mâle (doigt 6mm; griffe 2mm)
- Observation (récolte) : Gilles Delassalle, transmis par Tristan Lefébure (ASVF, Villefontaine, spéléo) à Marcel Meyssonier (SCV)
- 71) **21 novembre 2001** : Aurec (Vallée de la Semène, **Haute-Loire**)
- Lieu : **grotte de Mandrin**
- Présence d'au moins 5 Pipistrelles communes (*Pipistrellus pipistrellus*, a priori, cf. observations de 1998), et 1 Vespertilion de Daubenton (*Mda*).
- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/03).
- 72) **21 novembre 2001** : Bas-en-Basset (Vallée de l'Ance, **Haute-Loire**)
- Lieu : **galerie de mine de la Côte-Saint-Martin (= Navogne n° 1)**

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

- Présence d'un Vespertilion de Natterer (*Mnt*) et 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

73) **21 novembre 2001** : Bas-en-Basset (Vallée de l'Ance, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de la Forge (= de Navogne n° 2)**
- Présence de 8 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 4 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 3 Vespertilions de Natterer (*Vnt*), bien éveillés.
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

74) **21 novembre 2001** Bas-en-Basset (Vallée de l'Ance, Haute-Loire)

- Lieu : **galerie de mine de la Chabannay (= Navogne n° 3)**
- Présence d'un Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

75) **13 octobre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence de 10 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 1 Rhinolophe euryale et exceptionnellement de 8 Vespertilions de Natterer (*Mnt*), cf. coup de froid !
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/13).

76) **22 novembre 2001** : Monsols (Rhône)

- Lieu : **galerie de mine de Breté** (propriété FRAPNA)
- Présence de 15 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 5 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 9 Vespertilions de Natterer (*Mnt*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02)

77) **25 novembre 2001** : Lompnas (Bas-Bugey, Ain)

- Lieu : **grotte Moilda** (zone d'entrée, en bas du premier puits)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores (SCV).

78) **29 novembre 2001** : Saint-Pierre-d'Entremont (Chartreuse, Isère/Savoie)

- Lieu : **grotte du Guiers Vif**
- Présence de 38 Chiroptères : 22 Barbastelles ; 10 Vespertilions à moustaches, 4 Oreillards sp., 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).
- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonnier, Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores (SCV).

79) **1 décembre 2001** : Poleymieux-au-Mont-d'Or (Mont d'Or lyonnais, Rhône)

- Lieu : **grotte du Mont Verdun**
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe (à la voûte, tout en bas)
- Observation : Marcel et Michelle Meyssonnier (SCV)

80) **2 décembre 2001** : Labastide-de-Virac (vallée de l'Ardèche, Ardèche)

- Lieu : **grotte du Charlemagne**
- Présence de quelques Petits Rhinolophes, 5 (*Rhi*), 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*).
- Observation : Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores (SCV).

81) **2 décembre 2001** : Labastide-de-Virac (vallée de l'Ardèche, Ardèche)

- Lieu : **grotte Bodine**
- Présence de quelques Chiroptères ; Rhinolophes ?

- Observation : Stéphane Guillard, Fabien Leguet, Boris Ores (SCV).

82) **8 décembre 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **galerie de mine de Valtorte n° 1 (inférieure)**
- Présence de 9 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 4 Petits Rhinolophes (*Rhi*), et 4 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*).
- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun (SDNO), Marcel Meyssonnier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/02).

83) **8 décembre 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **galerie de mine de Valtorte n° 2 (supérieure)**
- Présence d'un seul Petit Rhinolophe (*Rhi*), cf. entrée jusque là, inaccessible depuis la tempête de décembre 1999.
- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun (SDNO), Marcel Meyssonnier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/02).

84) **8 décembre 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **mines de Valloisières** (galerie supérieure et dépilage 1, haut et bas, dépilage 2 non vu)
- Présence de 38 Chiroptères : 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 7 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 5 Vespertilions de Natterer (*Mnt*), 3 Vespertilions à moustaches (*Mmys*), 2 Vespertilions de Daubenton (*Mda*), 16 Oreillards (*Plecotus* sp.).
- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun, Marc Chenu (SDNO), Marcel Meyssonnier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/02).

85) **8 décembre 2001** : Claveisolles (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **galerie d'exhaure de la mine de Valloisières** (galerie inférieure)
- Présence de 21 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 7 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 6 Vespertilions de Natterer (*Mnt*), 2 Oreillards (*Plecotus* sp.).
- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/02).

86) **8 décembre 2001** : Le Perréon (Vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **mine du Bout du Monde**
- Présence de 23 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 11 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 7 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 2 Vespertilions de Natterer (*Mnt*), 1 Vespertilion de Daubenton (*Mda*), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.).
- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun, Marc Chenu (SDNO), Marcel Meyssonnier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/02).

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

87) **8 décembre 2001** : Légny (vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **carrière souterraine de Légny n°1.**

- Présence de 3 Chiroptères : 1 Grand Rhinolophe (*Rfe*), 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 1 Vespertilion de Bechstein (*Mbe*, photographié).

- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun, Marc Chenu (SDNO), Marcel Meyssonier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/03).

88) **8 décembre 2001** : Légny (vallée de l'Azergues, Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **carrière souterraine de Légny n°2.**

- Présence de 23 Chiroptères : 13 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*), 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 5 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 2 Vespertilion de Natterer (*Mnt*), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.).

- Observation collective : 1er comptage hivernal 2001-2002 "Groupe Chiroptères Rhône-Alpes", Rhône : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Gérard Hytte (FRAPNA 69), Magali Brun, Marc Chenu (SDNO), Marcel Meyssonier, Jacques et Thibaut Romestan (SCV 2001/03).

89) **15 décembre 2001** : Solignac (Bel Air, Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **carrières souterraines de Coucouron** (ou de Solignac)

- Présence de 29 Chiroptères de 4 espèces différentes : 23 Grands Rhinolophes (*Rfe*), 3 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 2 Vespertilions de Daubenton (*Mda*) et 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

90) **15 décembre 2001** : Polignac (Bassin du Puy-en-Velay, Haute-Loire)

- Lieu : **grotte de la Denise**

- Présence de 6 Chiroptères : 5 Oreillards (*Plecotus* sp.), 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

91) **15 décembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)

- Présence de 3 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.), 1 Vespertilion de Natterer (*Mnt*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/14).

92) **15 décembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°2**

- Présence de 5 Chiroptères : 3 Oreillards (*Plecotus* sp.) et 2 Barbastelles (*Barbar*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

93) **15 décembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°6**

- Présence de 3 Chiroptères : 2 Grands Rhinolophes (*Rfe*) et 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/01).

94) **15 décembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°7**

- Présence de 2 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*).

- Observation collective : 1er comptage hivernal "Chauves-souris Auvergne", Haute-Loire 2001-2002 ; Patrice Philibert (CESAME), Marcel Meyssonier (SCV 2001/03).

95) **15 décembre 2001** : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)

- Présence de 3 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.) et 1 Vespertilion de Natterer (*Mnt*), idem que la veille.

- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/15).

96) **16 décembre 2001** : Pommiers (Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **grotte de Saint-Try**

- Présence de 4 Petits Rhinolophes (*Rhi*) ; la porte de la grotte étant ouverte et la grotte accessible.

- Observation : Gilbert Bertin (E.E.S. Villefranche).

97) **17 décembre 2001** : Saint-Cyr-au-Mont-d'Or (Mont d'Or lyonnais, Rhône)

- Lieu : **galerie souterraine de Montgelas**

- Présence (habituelle) d'un Petit Rhinolophe (*Rhi*).

- Observation : Michel C. des Châtelliers, Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

98) **19 décembre 2001** : Ville-sur-Jarnioux (Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **grotte des Crêtes de Theizé**

- Présence de 2 Chiroptères : 2 Vespertilions à moustaches (*Mmys*).

- Observation : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Dominique Anquetil, Gilbert Bertin (EES Ville-franche), Marcel Meyssonier (SCV).

99) **19 décembre 2001** : Ville-sur-Jarnioux (Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **grotte de Charmont.**

- Présence de 15 Chiroptères : 13 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Oreillard gris (*Plecotus austriacus*), 1 Vespertilion à moustaches (*Mmys*).

- Observation : Daniel Ariagno (GS Vulcain), Dominique Anquetil, Gilbert Bertin (EES Ville-franche), Marcel Meyssonier (SCV).

100) **21 décembre 2001** : Doizieux (massif du Pilat, Loire)

- Lieu : **galerie de mine de Chavanol** (de Doizieux)

- Présence de 2 Vespertilions à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*), et 1 Murin de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*).

- Observation : Marcel Meyssonier (SCV 2001/02).

101) **28 décembre 2001** : Bellevue-la-Montagne (Haute-Loire)

- Lieu : dans une maison d'habitation, hameau de Crémeyrolles (individu caché derrière un pot recouvert d'un tissu, dans salle de bains (cris audibles). T° intérieur : 5° C (T° extérieure : -14° C, coup de froid récent)

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

- Présence d'une Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*), male, avant-bras : 31mm ; transférée dans un trou de mur de la cave pour la suite de l'hiver.
- Observation : Brice et Marcel Meyssonnier (SCV 2001/06).

102) 29 décembre 2001 : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°1** (suivi régulier)
- Présence de 4 Chiroptères : 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*), 2 Oreillard (*Plecotus* sp.) et 1 Rhinolophe euryale.
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/16).

103) 29 décembre 2001 : Vorey (Vallée de la Loire, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Chambeyron n°3**
- Présence d'un seul Rhinolophe euryale.
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

104) 29 décembre 2001 : Versilhac (Vallée du Lignon, Haute-Loire)

- Lieu : **galerie de mine n° 1 de Chambonnet** (Versilhac, supérieure).
- Présence de 5 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 1 Oreillard (*Plecotus* sp.), 1 Vespertilion de Natterer (*Mnt*), 1 Vespertilion de Daubenton (*Mda*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

105) 29 décembre 2001 : Versilhac (Vallée du Lignon, Haute-Loire)

- Lieu : **galerie de mine n° 2 de Chambonnet** (Versilhac, inférieure).
- Présence de 1 Vespertilion de Natterer (*Mnt*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

106) 29 décembre 2001 : Aurec (Vallée de la Semène, Haute-Loire)

- Lieu : **mine d'Oriol** (mine d'antimoine d'Aurec n°1)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*).
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV 2001/02).

107) 29 décembre 2001 : Aurec (Vallée de la Semène, Haute-Loire)

- Lieu : **mine de Lafayette** (mine d'antimoine d'Aurec n°2)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*)
- Observation : Marcel Meyssonnier (SCV).

108) 30 décembre 2001 : Saint-Christophe-la-Grotte (Avant-pays savoyards, Chartreuse, Savoie)

- Lieu : **grotte de la carrière** (galerie artificielle à l'aval du défilé des Echelles)
- Présence de 1 Petit Rhinolophe (*Rhi*)
- Observation : Magali Brun, Marc Chenu (SDNO).

109) 31 décembre 2001 : Ville-sur-Jarnioux (Beaujolais, Rhône)

- Lieu : **gouffre de Bansillon**.
- Présence de 4 Chiroptères : 2 Petits Rhinolophes (*Rhi*), 2 Murins de grande taille (*Mmyo* ou *Mbl*).
- Observation : Marcel et Michelle Meyssonnier (SCV).

Note : absence de Chiroptère aux dates et dans les gîtes suivants - cavités naturelles et artificielles, prospectés personnellement par Marcel Meyssonnier et collaborateurs en 2001 :

- **Ain** : grotte de l'Evêque (Torcieu), les 23 et 24/03 ; grotte du Crochet, inf. et sup. le 24/03 ; trou des Voleurs (Poncin), le 09/04 (obs. n° 2001/01) ; grotte d'En Perrucle (Jujurieux), le 09/04 (obs. n° 2001/01) ; résurgence de la Colombière (Poncin), le 07/06 ; résurgence des Cent mille Niphargus (Poncin), le 07/06 ; grotte du Chemin Neuf (Lacoux, Hauteville-Lompnès), le 18/06 (traces de guano) (obs. n° 2001/01) ; gouffre de l'Epigneux (Hostias), le 26/06.
- **Ardèche** : événement de Foussoubie (Labastide-de-Virac), le 23/01.

- **Charente Maritime** : fontaine du Gros Roc, Font Giraud, Font Morillon (Nord de Saintes) le 16/08 ; carrières souterraines de Chazannes (Chazannes), le 21/08.

- **Isère** : galerie de la marmite du Châtelard (Saint-Christophe-sur-Guiers), le 06/02 ; grottes inférieures de Noirfond (Saint-Pierre-d'Entremont), le 06/02 ; Antre de Vénus (Méaudre), les 05, 06, 07, 08/05, le 18/11 ; scialet du refuge de Gève (Autrans), le 28/07.

- **Loire** : grotte et poudrière de l'Eléphant (Saint-Paul-de-Cornillon), le 13/01 (obs. n° 2001/01), le 18/02 (obs. n° 2001/02), le 21/11 (obs. n° 2001/03).

- **Haute-Loire** : grotte de Mandrin (Aurec), le 13/01 (obs. n° 2001/01), le 18/02 (obs. n° 2001/02), le 23/02 (obs. n° 2001/03) ; excavation de l'ancien pont suspendu (Bas-en-Basset), le 13/01 (obs. n° 2001/01), le 24/01 (obs. n° 2001/02), le 23/02 (obs. n° 2001/03), le 01/05 (obs. n° 2001/04), le 30/08 (obs. n° 2001/05), le 13/10 (obs. n° 2001/06), le 21/11 (obs. n° 2001/07), le 14/12 (obs. n° 2001/08), le 16/12 (obs. n° 2001/09) ; excavation du pont d'Oriol (Aurec), le 31/12 ; galerie de captage des Vignes (Aiguilhe), le 03/02 ; galerie de captage de Bonne Garde (Polignac), le 03/02 ; faille du Bois des Seigneurs n° 2 (Polignac), le 24/02 ; abris troglodytiques de Tressac (Polignac), le 03/02 ; abris troglodytiques de Ceysnac (Ceysnac), le 24/02 ; galerie de mine de la Charobe (Chilhac), le 08/08 ; grottes de Chadron (Chadron), le 11/08 ; grotte de Montagnac (Montagnac), le 11/08 ; 3 grottes de Bethé (Le Brignon), le 11/08 ; galeries de mine de Chambeyron n° 1 (Vorey) : le 10/06 (obs. n° 2001/08), le 23/08 (obs. n° 2001/09), le 30/08 (obs. n° 2001/10) ; n° 2 : le 10/06 (obs. n° 2001/01) ; n° 4 : le 31/12 ; n° 7 : le 10/06 (obs. n° 2001/02).

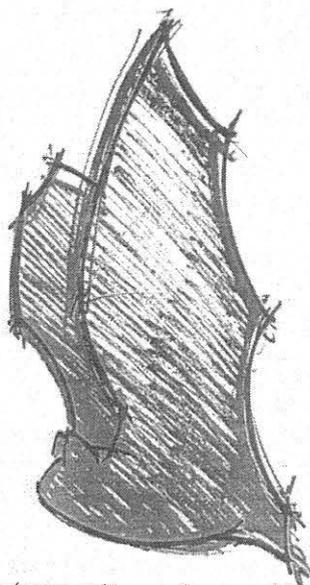
- **Rhône** : galerie de captage de Braizieux (Collonges-au-Mont-d'Or), le 25/01, le 28/06, le 26/07, le 17/12 ; captage des Gambins (Poleymieux-au-Mont-d'Or), le 15/01, le 26/07, le 17/12 ; galerie de mine de la Milonière (Vaugneray), le 31/01 ; galerie de captage de Coleymieux (Saint-Germain-sur-l'Arbresle), le 06/03 ; balmes et carrières souterraines (et champignonnières) de Saint-Fons (Saint-Fons), le 29/03 ; galerie de captage de Montpiollier (Chasselay), le 12/04 ; le 15/06 ; souterrain des Echarmeaux (poule-les-Echarmeaux), le 29/10 ; souterrains de la Batterie des carrières (Limonest), le 01/12 ; gouffre des Crêts Remont (Ville-sur-Jarnioux), le 19/12 ; grotte de la madone (Theizé), le 31/12.

- **Haute-Savoie** : captage du Jeu de boules (Faverges), le 11/07 ; grotte de la Sambuy, MS6 (Seythenex), le 11/07 ; mine de fer de la Sambuy, MS7 (Seythenex), le 11/07.

Suivi des gîtes artificiels (Saint-Romain-au-Mont-d'Or) : négatif, le 06/07/2001.



EUROBATS



International
year of the Bat
2 0 0 1

GRAPHIS EUROPEA Strasbourg • MAISON CHATELAIN SA • Paris

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES :

Pour mémoire :

- Ariagno, D. ; Salaün, D. (1991) : 1980-1990 : dix ans de suivi des populations de Chiroptères dans le département du Rhône.- **Bièvre**, C.O.R.A., 12, p. 47-56.
- Meyssonier, M. (1985) : Observations de chauves-souris faites lors de sorties de membres du S.C.V. en 1984.- **S.C.V. Activités**, 46, p. 42 - 43.
- Meyssonier, M. (1986) : Ibidem, 1985.- **S.C.V. Activités**, 47, p. 45.
- Meyssonier, M. (1987) : Observations de chauves-souris en 1986.- **S.C.V. Activités**, 48, p.46-47.
- Meyssonier, M. (1989) : Observations de chauves-souris en 1988.- **S.C.V. Activités**, 51, p.50-51.
- Meyssonier, M. (1991) : les chauves-souris en Haute-Loire.- **S.C.V. Activités**, 54, p. 83-86.
- Meyssonier, M. (1991) : Observations de chauves-souris en 1991.- **S.C.V. Activités**, 54, p.79-82.
- Meyssonier, M.(1992) : Ibidem, 1992.- **S.C.V. Activités**, 55, p. 117-120.
- Meyssonier, M. (1993) : Observations de chauves-souris effectuées en 1993. Compte rendu d'activités pour l'année 1993.- **S.C.V. Activités**, 56, p. 211- 218.
- Meyssonier, M. (1994) : Ibidem, 1994.- **S.C.V. Activités**, 57, p. 143-152.
- Meyssonier, M. (1995) : Ibidem, 1995.- **S.C.V. Activités**, 58, p. 160-171.
- Meyssonier, M. (1996) : Ibidem, 1996.- **S.C.V. Activités**, 59, p. 121-130.

- Meyssonier, M. (1997) : Ibidem, 1997.- **S.C.V. Activités**, 60, à paraître.
- Meyssonier, M. (1998) : Ibidem, 1998.- **S.C.V. Activités**, 61, à paraître.
- Meyssonier, M. (1999) : Ibidem, 1999.- **S.C.V. Activités**, 62, à paraître.
- Meyssonier, M. (2000) : Ibidem, 2000.- **S.C.V. Activités**, 63, à paraître.
- Meyssonier, M. (2001) : Ibidem, 2001.- **S.C.V. Activités**, 64, p. 100-109.

(Etat au 31 décembre 2001/M.M./S.C.V.)

Confirmation de la présence de la Noctule commune dans le bassin du Puy-en-Velay (Haute-Loire)

Une nouvelle espèce pour ce département

Note de Marcel MEYSSONNIER

Le 6 octobre 2000, Franck Chastagnol (L.P.O. Haute-Loire) m'a confié pour détermination les restes desséchés et osseux de 2 Chiroptères de grande taille. Ceux-ci avaient été récupérés en juillet 1998 par Bruno Gravelat. Les deux chauves-souris se trouvaient dans le tronc d'un tilleul abattu situé dans le bois du grand séminaire du Puy-en-Velay, au-dessous de la statue de la Vierge.

Les deux individus étaient entiers (crânes avec mandibules, attachés au corps, bras, avant-bras), l'un d'entre eux étant légèrement momifié et sensiblement de plus grosse taille.

Détermination spécifique

(clé de détermination Noblet, FRAPNA Isère, 1985) :

- Longueur approx. des avant-bras (n° 1 : 52 mm / n°2 : 56 mm)
 - Longueur condylobasale (21 / 22 mm)
 - formule dentaire : sup. : 2.1.2.3. / inf. 3.1.2.3
- donc : genre *Nyctalus* ; espèce : **Noctule commune** (*Nyctalus noctula*).

Remarques :

- Longueur avant-bras : OK (comprise entre 47 et 58).
- Longueur CB : 21/22 mm élevée (normalement comprise entre 17/19) ?
- 1ère P.M. sup invisible de profil : OK.
- 1ère Incisive sup. unicuspidée : OK.
- 2ème Incisive sup bicuspidée, de même longueur que la 1ère : NON (2 fois plus petite) ?
- Les 3 incisives inférieures se chevauchent vue de face : OK.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

A priori : Noctule commune (*Nyctalus noctula*), malgré les 2 petits problèmes dans la clef de détermination. A voir éventuellement avec des spécialistes des Noctules (ce ne pourrait être éventuellement que des Grandes Noctules, *Nyctalus lasiopterus*, non adultes..!). Demande de confirmation faite à J.-F. Noblet qui a déterminé un nombre important de Noctules, sur des restes osseux de la **grotte de Bournillon** (Vercors, Isère), et qui a publié la clef de détermination que nous avons utilisée.

Il est signalé seulement la présence de la Noctule commune en Haute-Loire dans l'Atlas de répartition des Mammifères du C.O.A. (Centre Ornithologique Auvergne, 1986), avec la donnée suivante : "Tupinier (comm. pers.) la connaît du bassin du Puy en Haute-Loire". Cette information serait inexacte suite à une demande de confirmation effectuée récemment auprès de l'intéressé (Yves Tupinier, comm. pers.). Il ne figure aucune mention de Noctule dans la base de donnée de "Chauves-souris Auvergne" pour la Haute-Loire (Mais

elle a été capturée dans trois sites du Puy-de-Dôme en juillet 1999).

La présente détermination certifie en conséquence pour la première fois la présence de cette belle espèce arboricole dans le Velay et pour le département de la Haute-Loire.

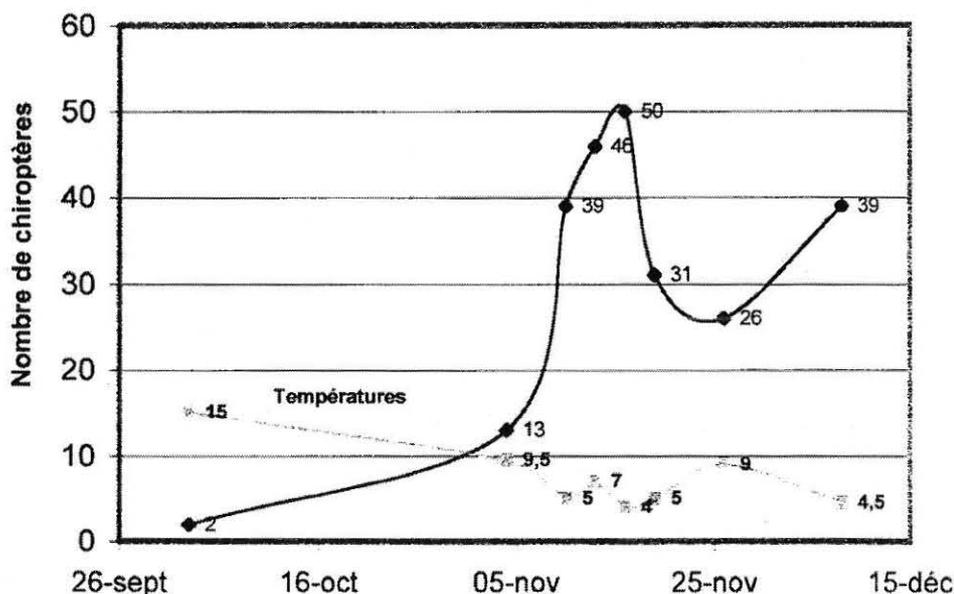
Données bibliographiques

- C.O.A. Centre Ornithologique Auvergne (1986) : Atlas de répartition des Mammifères dans l'Allier, l'Aveyron, le Cantal, la Haute-Loire, la Lozère, et le Puy-de-Dôme.- (mention p. 82).

- Meyssonier, Marcel (1991) : Les chauves-souris en Haute-Loire.- **S.C.V. Activités**, Spéléo-Club de Villeurbanne, n° 54, p. 83-86 (avec bibliographie antérieure).

FONCTIONNEMENT de la MINE du VERDY comme GITE de TRANSIT Mois de Novembre 2001

Nombre de chiroptères en fonction de la température à la mine du Verdy (Novembre 2001)



La mine du Verdy fonctionne comme gîte de transition. A l'arrivée d'un coup de froid, les chiroptères s'y précipitent en masse. Puis, même si le froid se maintient, les effectifs décroissent, pour se stabiliser aux alentours de la trentaine d'individus

(Tableau réalisé par Daniel ARIAGNO, Groupe Chiroptères Rhône-Alpes / Rhône)

LE SPELEO serait-il un agent actif de la biodiversité et un perturbateur involontaire du peuplement animal dans le milieu souterrain ?

Par Marcel MEYSSONNIER

EN PREAMBULE

C'est une évidence; nous en sommes bien tous conscients : tout spéléo, ce mammifère troglodite, voire quelquefois troglophile (s.l.), dès qu'il pénètre dans une cavité laisse des traces indélébiles de son passage.

Ce n'est pas pour rien que des pédiluves ont été installés à la grotte de Lascaux (l'originale), par exemple, alors que les visites en sont extrêmement limitées - pour éviter que des germes et bactéries apportées par les semelles des chaussures des visiteurs ne s'installent durablement sous terre et en viennent à attaquer les peintures... Pour les visites, désormais guidées, des réseaux II et III de l'aven d'Orgnac, le matériel mis à disposition est systématiquement lavé - bottes, combinaisons, éclairages - après chaque visite (*).

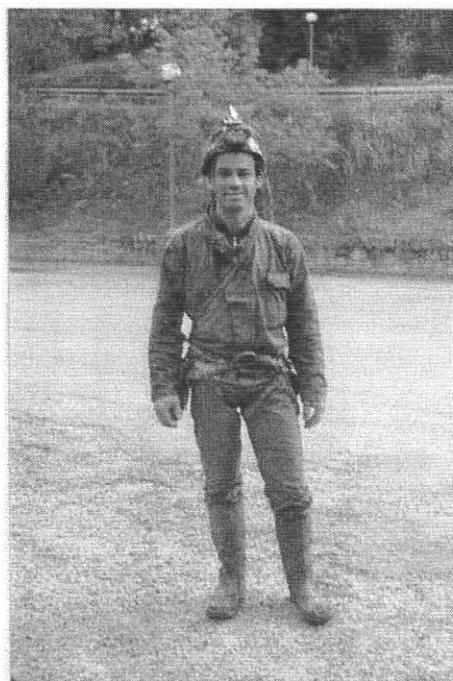
C'est donc le fruit d'une simple interrogation qui nous est venue à l'esprit suite à divers constats:

1- Le spéléo est de fait - en général - un peu "cochon". A part quelques maniaques qui lavent systématiquement leur matériel individuel, vêtement et sous-vêtement, après chacune de leurs incursions souterraines, un bon nombre oublie le contenu de leurs kits jusqu'à la sortie suivante. En milieu urbain, ce n'est pas toujours évident de laver son matos - il en reste toujours des traces dans la salle de bains/ la baignoire, la douche ... peu appréciées par le milieu familial. Certains clubs bien équipés (je pense ici au S.C. Villeurbanne) ont une baignoire fixée à bonne hauteur pour éviter les maux de reins qui servira surtout au nettoyage du matériel collectif avant rangement. Il est aussi certain qu'après quelques sorties en rivières souterraines du Vercors, de Chartreuse ou des pays savoyards, ou après une longue marche de retour sous une pluie battante, le lavage complet ne s'impose plus !

2- Le spéléo "normal" est souvent éclectique dans son choix de cavité, géographiquement parlant. A part les forcenés de l'explo et de la première qui vont systématiquement dans le même réseau tous les week-end, jusqu'à plus soif, - mais cela ne dure qu'un temps -

beaucoup voyagent, du massif du Jura aux Alpes, des Causses aux Pyrénées ... et même sur des karsts étrangers, où j'ai vu des "combines françaises assez poussiéreuses"...

3- Quant à moi (M.M.) je me suis posé la question lors d'une pérégrination sur une petite semaine où j'ai successivement pénétré dans des galeries minières du département du Rhône, puis des cavités karstiques de la Basse Ardèche, suivi de mines et galeries artificielles en Haute-Loire, et finalement une grotte de l'Ain ... des cavités plus ou moins boueuses et aquatiques, sans verticales mais avec juste un peu de ramping de temps en temps et bien évidemment sans laver ni les bottes ni la combinaison...



Il n'est pas très propre, le Stéphane ... !
(Cliché : ?? / SCV)

PROBLEMATIQUE

Quid de l'apport involontaire du spéléo dans le cadre d'une succession de visites de cavités dans des zones karstiques ou non.... ?

Ne récupère t'il pas, sans y penser, de la faune souterraine/ et de surface, microscopique la plupart du temps, et ne la disperse t'il pas d'une cavité à une autre, d'un département, voire d'une région à une autre ?

La première question serait donc de savoir ce que nous avons emmagasiné inconsciemment/ involontairement dans une cavité... La seconde de savoir si le matériel biologique reste vivant le temps de se rendre sur un autre lieu. La troisième d'analyser les répercussions de cet apport étranger pour la faune troglobie, spécifique à un site souterrain.

EXPERIMENTATION

Il nous a semblé que le premier point pouvait être facilement l'objet d'une expérience. Il suffit, à la sortie d'une grotte de mettre bottes et combinaisons dans un sac, ... de le passer au jet d'eau, de le filtrer/ tamiser... et de regarder ensuite sous un binoculaire ce qu'il nous reste dans le refus du tamis.

Nous avons en conséquence profité du stage de biospéologie organisé par l'A.S.Villefontaine, dans le Bas-Bugey (Ain) les 22 - 24 mars 2001 (agrée stage scientifique de l'Ecole française de spéléologie), pour associer l'équipe d'encadrement (équipe du Labo H.B.E.S., Université de Lyon I) et les stagiaires à l'expérimentation.

La réalisation pratique s'est effectuée le samedi 23 mars, à Torcieu, après la visite de la grotte du Crochet (une équipe dans les réseaux supérieurs, et une équipe dans les réseaux inférieurs.) destinée à récolter la faune dans des pièges préalablement installés, suivie d'une visite de la grotte du Cormoran. De retour au refuge d'Innimond, quelques combinaisons ont été lavées dans le bac d'un lavoir (fontaine publique), avec de l'eau en écoulement pérenne. Le total a été filtré immédiatement dans un grand filet à mailles de 200 microns, puis le refus du filet a été noyé dans de l'alcool à 70 degrés (coordination : Tristan Lefebure, Thibaut Datry).

Note : il n'a pas été pris en compte les bottes des participants, comme prévu initialement, car les chemins d'accès aux cavités avaient été très récemment bouleversés au bulldozer par des forestiers, et exagérément boueux.

RESULTATS

Un pré-tri du matériel, lavé sous l'eau, au binoculaire (sur un Leica, grossissement x 1,25) a été effectué (par Marcel Meyssonier) environ un mois après le stage. La confirmation de détermination du matériel a été réalisé peu après (par Michel C. des Châtelliers), ce qui donne les résultats suivants :

La liste :

- 15 larves de Diptères Chironomidae (des "moustiques"),
- 1 Aranéide épigé,
- 1 Mollusque Gastéropode,
- 3 Acariens (probablement terrestres et épigés),
- 7 Nématodes,
- 1 Collembole (probablement épigé),
- 1 larve d'Hétéroptère (type "punaise" épigée),
- des Oligochètes de la famille des Enchytraeidae, avec 1 individu entier immature, 3 fragments antérieurs immatures, 1 fragment probablement mature, soit 5 individus (+ 3 autres fragments).

Le commentaire à chaud de Michel C. des Châtelliers est le suivant:

- 1- C'est bigrement intéressant.
- 2- Il y a de la diversité (8 "groupes" zoologiques représentés).
- 3- Il y a un mélange de faune terrestre et aquatique.
- 4- La faune est apparemment épigée.
- 5- La faune terrestre pourrait bien avoir été accrochée à l'extérieur, en sortie de cavité ou au moment du nettoyage (combinaisons posées sur le sol ?).
- 6- La faune aquatique (essentiellement des Diptères Chironomidae) a pu être apportée accidentellement avec l'eau de nettoyage (à vérifier l'origine de l'eau de la fontaine publique ?).
- 7- Les Nématodes et les Enchytraeidae peuvent très bien faire partie de la faune du sol.

DISCUSSION

Nous ne pouvons qu'être étonnés par le nombre important d'espèces récoltées.

Les apports provenant des bottes n'ont pas été pris en compte, mais le parcours en surface entre les cavités et les voitures s'est effectué sur un chemin massacré au bulldozer, avec terre et humus apparents; le passage à travers bois, avec les buissons en bordure du chemin, voire le déshabillage sur le parking ont probablement contaminés les combinaisons (faune épigée). L'eau en provenance de la fontaine du village (potable ?) n'est peut-être pas indemne d'apports organiques ?

CONCLUSIONS et PERSPECTIVES

Il semble pouvoir être établi que les combinaisons spéléos sont susceptibles de transporter de la faune, pouvant induire une contamination d'une cavité à une autre, pouvant aussi modifier le peuplement d'une cavité par de la faune extérieure, générant une possible compétition, voire un apport de nourriture pour les faunes en place.

Ces données sont intéressantes mais il est nécessaire cependant de refaire une manipulation avec un protocole plus rigoureux. Il est indispensable d'éviter

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

les contaminations accidentelles d'origine uniquement extérieure.

- Choisir une cavité relativement "sale" (boueuse, s.s.) pas uniquement dans la zone d'entrée (zone qu'il serait même souhaitable d'avoir relativement "propre").
- La population témoin des spéléos devra avoir son matériel, bottes et combinaison impeccables... ! et s'habiller juste à l'entrée de la cavité.
- Dès la sortie de la cavité, bottes et combinaisons devront être mis dans des sacs et fermés.
- Le lavage sera fait aussitôt que possible avec de l'eau "du robinet".

Affaire à suivre, donc, dans un prochain stage, ou au cours d'une quelconque sortie spéléo...

Il nous semble que malgré les imperfections de cette opération, avec de probables contaminations accidentelles faussant les résultats, il reste intéressant de signaler au milieu spéléo cette petite recherche... en cours. On peut en particulier se poser la question de la fréquentation, même très occasionnelle des grottes et cavités avec le label "Réserve Naturelle" attribué pour la richesse et spécificité de la faune souterraine.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Nous n'avons pas trouvé de réelles références bibliographiques sur ce sujet si ce n'est des documents internes à diffusion plutôt confidentielle

- GINET, René ; TURQUIN, Marie-José (1984) : Evolution réciproque des biocénoses et des activités humaines dans les réserves naturelles : Réserve Naturelle grotte de Hautecourt.- Publication Ministère de l'Environnement, Conférence permanente des Réserves naturelles (p. 35-36).

- TURQUIN, Marie-José » (2002) : Sensibilisation des pratiquants des activités de pleine nature. Les grottes de la Réserve naturelle des gorges de l'Ardèche : impact de la fréquentation sportive sur le milieu souterrain et ses espèces animales.- **Patrimoine Nature**, bulletin d'information du programme Life « Habitats et espèces des Gorges de l'Ardèche et leurs plateaux », n°3, janvier 2002, p. 6.

(*) Remarques de Marie-José TURQUIN : « J'ai souvenir d'un chercheur disant que la répartition des Collemboles dans les grottes d'Ardèche était liée à l'origine géographique des spéléos (je ne sais si c'est publié) : mais les oeufs ou les individus doivent rester dans l'argile humide. Il y a aussi les Collemboles trouvés dans la **galerie d'Aix-les-Bains** qui sont méridionaux sans que l'on puisse savoir s'ils sont là depuis une période chaude (à l'Atlantique par exemple) ou s'ils ont été amenés là par les visiteurs. Les pédiluves sont bons pour tuer (?) certains êtres vivants qui envahissent les grottes : par exemple, lors de la désobstruction qui a eu lieu à la **grotte de Hautecourt**

(les spéléologues avaient amené de l'équipement lavé), j'ai vu des Acariens dans les bacs à manne pendant au moins 6 mois. Je dis tuer (?) car dans ces pédiluves, on met du formol : or les Acariens par exemple ont un tégument particulièrement étanche, les spores sont non mouillables, etc. Et les peintures sont dégradées par des algues, etc. contenues dans l'air (cf. référence ci-dessus) ».



Il n'est pas très propre, le Stéphane ... ! (bis)
(à la sortie du Puits Skill / Chartreuse (Cliché : M.M.)

D'après une idée de Marcel Meyssonier (S.C. Villeurbanne, Rhône), manipulation élaborée par une équipe spéléo du laboratoire d'Hydrobiologie et d'Ecologie souterraines, de l'Université Claude Bernard, Lyon 1 : Michel C. des Châtelliers (S.C. Villeurbanne, Rhône), Thibaut Datry (G.S. Vulcain, Rhône), Tristan Lefébure (A.S. Villefontaine, Isère), et les participants volontaires du stage de biospéologie organisé par l'A.S.V.F. /E.F.S. , sous la responsabilité d'Emmanuel Cazot.

Un grand merci à René GINET et Marie-José TURQUIN d'avoir pris la peine de relire, corriger et compléter notre propos.

PS : ce texte était destiné à l'origine au compte rendu du stage régional BIO/ASVF mars 2001
Nous l'avons proposé également à la rédaction de Spéléo-Dossiers (à paraître n° 33, 2003)

COMPILATION CULINAIRE

Par Valérie PLICHON

N.D.L.R. : Tout au long de l'année, dans les pages de notre mensuel « Echos du sous-sol », Valérie nous a proposé des recettes Nous en avons fait une « compil » pour que tous les lecteurs de « S.C.V. Activités » puissent en profiter.

La cuisine de Valérie
(cf. Echos du sous-sol n° 41, janvier 2001)

Roa Mazava (Plat national malgache)

Pour 4 à 6 personnes
600 g de porc
125 g d'oignons
4 tomates 4 bottes de radis
4 bottes de cresson
250 g de riz
1 cuillère à café de gingembre
huile, saindoux, sel, poivre
Couper la viande en gros dés et faire dorer dans une cocotte avec l'huile et le saindoux. Lorsque la viande est colorée, la retirer. Dans la même cocotte, faire colorer les oignons et les tomates. Remuez bien, ajoutez le gingembre, les fanes de radis et le cresson. Salez, poivrez. Mouillez avec l'eau, couvrez et laissez cuire à petit feu. Durant la cuisson, ajoutez de l'eau si ça a trop réduit.

La cuisine de Valérie
(cf. Echos du sous-sol n° 42, février 2001)

La recette de la dinde au Whisky

- 1) Acheter une dinde d'environ 5 kg pour 6 personnes et une bouteille de Whisky, du sel, du poivre, de l'huile d'olive, des bardes de lard.
- 2) La barder de lard, la ficeler, la saler, la poivrer et ajouter un filet d'huile d'olive.
- 3) Faire préchauffer le four thermostat 7 pendant 10 mn.
- 4) Se verser un verre de whisky pendant ce temps-là.
- 5) Mettre la dinde au four dans un plat à cuisson.
- 6) Se verser ensuite 2 verres de whisky et les boire.
- 7) Mettre le thermostat à 8 après vingt minutes pour la saisir.
- 8) Se bercer 3 berres de whisky.
- 9) Après une débi-beurre, fourrer l'ouvrir et surveiller la cuisson de la pinde.
- 10) Brendre la vouteille dde biscuit et s'enfiler une bonne rasade derrière la bravate-non-la ccravate.

11) Après une demi-heure de blus, tituber jusqu'au bour. Oubrir la putain de borte du bour et reburner-non-revourner-non-enfin, mettre la guinde dans l'autre ssens.

12) Se prûler la main avec la putain de borte du bour en la fermant-bordel de merde !

13) Essayer de s'asseoir sur une putain de chaise et se reverdir cinq ou six whisky de verres ou le gontraire, je sais plus.

14) Buire-non-Luire-non-Cuire-non-ah ben si-cuire la bringue bandant 4 heures.

15) Et hop ! Cinq berres de plus...Ca fait du bien par où que ça passe.

16) R'tirer le four de la dinde.

17) Se bercer une bonne goulée de whisky.

18) Essayer de sortir le bour de la saloperie de pinde de nouveau parce que ça a raté la première fois.

19) Rrabasse la dinde qui est tombée bar terre. L'ettuyer avec une saleté de cchiffon et la foudre sue un blat-non-un clat-ou sur une assiette. Enfin on s'en vout...

20) Se péter la gueule à cause du gras sur le barrelage-et merdre-le carrelage de la buisine et essayer de se releber.

21) Décider que l'on est aussi bien par terre et binir la fouteille de mhisky.

22) Ramper jusqu'au lit, dorbir toute la nuit.

23) Manger la dinde froide avec une mayonnaise le lendemain matin, puis nettoyer le bordel dans la cuisine pendant le reste de la journée...

La cuisine de Valérie
(cf. Echos du sous-sol n° 43, mars 2001)

Le poulet à la Bière

Ingrédients :

Du poulet, Des lardons fumés, Des raisins secs, Des oignons, De la bière, Des herbes de Provence et d'ailleurs...

A vue de nez, faites un assortiment coloré et harmonieux avec ces différents ingrédients.

Découper le poulet et piquez-le pour qu'il s'imprègne ultérieurement de la marinade. Découper les lardons en morceaux et coupez les oignons en lamelles. Mettez

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

tous les ingrédients (absolument tous) dans un plat (qui supporte, de préférence, la cuisson au four vous verrez, ça vous fera moins de vaisselle...) et recouvrez-les de bière.

Faites mariner le tout 24 heures au réfrigérateur.

Puis, on met le plat et tout ce qu'il contient dans le four pendant une heure, allez, on va dire à thermostat 8, ça devrait le faire...

Un vrai régal, surtout la sauce !!!!

A servir avec du riz, of course !

La cuisine de Valérie
(cf. **Echos du sous-sol** n° 45, mai 2001)

Le TEDJ (Hydromel éthiopien)

Pour 10 personnes

1 kg de miel, 3 litres d'eau

300 g de houblon en branche

Diluez le miel dans l'eau. Filtrez la préparation obtenue et versez-la dans un tonnelet de bonne contenance. Laissez-la fermenter une semaine. Prélevez ½ litre de ce liquide et versez-le dans une grande casserole. Lavez et égouttez les branches de houblon. Jetez-les dans la casserole. Faites chauffer cette décoction jusqu'à ébullition. Laissez-la refroidir puis versez-la dans le tonnelet. Laissez macérer l'ensemble une semaine en remuant de temps en temps avec une cuillère en bois. Goûtez le mélange pour vérifier que le houblon s'est diffusé dans la préparation avant de le retirer. Laissez fermenter encore une semaine. Filtrez l'hydromel et versez-le en bouteilles.

La cuisine de Valérie
(cf. **Echos du sous-sol** n° 47, août-septembre 2001)

Suite à son récent voyage en Norvège Valérie nous rapporte une recette très peu connue de ce lointain pays nordique. Nous allons pouvoir enfin tester ces nouvelles saveurs et ces sensations de chaud et froid que les Scandinaves aiment tant, mais on est pas obligé toutefois d'aller se rouler dans la neige tout nu après avoir dégusté ce délicieux dessert. A vos casseroles !!!

L'omelette Norvégienne

Préparation pour 5 personnes.

ingrédients :

pour le biscuit : 40g de farine, 40g de fécule, 100g de sucre semoule, 1 sachet de sucre vanille, 4 œufs,

pour le meringage : 6 œufs 1 pincée de sel, 200g de sucre et 0,5 litre de glace vanille

méthode :

travailler les 4 jaunes d'œufs et les sucres jusqu'à ce que le mélange blanchisse. ajouter peu à peu la farine et la fécule tamisée, puis les 4 blanc d'œufs battus en neige ferme. Répartir cet appareil sur une plaque

rectangulaire légèrement graissée et cuire au four (th. 7) 10 mn.

A la sortie du four retourner le gâteau sur un linge saupoudré de sucre. Lorsque le biscuit est froid le couper en deux, disposer la glace puis recouvrir avec la deuxième moitié de biscuit, envelopper serrer de papier sulfurisé. Faire durcir l'ensemble au congélateur. Juste avant de servir, battre 3 jaunes d'œufs avec 200 g de sucre glace jusqu'à ce qu'ils fassent le ruban et leur ajouter 6 blancs d'œufs battus avec le sel, en neige bien ferme.

Poser le biscuit sur un plat allant au four, le recouvrir avec 2/3 de la préparation et décorer à la poche à douille avec le reste.

Passer au four à chaleur maximale ou en position "gril" pour faire rapidement colorer le meringage.

Dans une petite casserole à part faire chauffer légèrement 3 cl de Grand Marnier, le verser sur l'omelette juste avant de servir et flamber.

La cuisine de Valérie
(cf. **Echos du sous-sol** n° 49, novembre 2001)

Salut à tous ! c'est Val qui vous parle

Chais pas vous ? mais moi, j'irai bien lézarder sous le soleil tropical, allongée sur le sable chaud et blanc, la tête appuyée contre le tronc d'un cocotier, après mettre repu de mangues, grenadelles (ou fruit de la passion), ananas....

Je vous propose donc, à l'orée de l'hiver une recette polynésienne.

Médallions de filet de porc à l'ananas

Ingrédients pour 4 personnes :

600 g de filet de porc

1 ananas d'un Kg environ

600 g de patates douces (un délice!!)

4 tomates 3 échalotes 6 oignons verts persil 100g de beurre (c'est diététique)

10 cl de lait de coco

1 bonne rasade de porto (hey ! on est des spéléos!!) sel, poivre blanc.

Méthodologie :

Détailler le filet de porc en médaillons. Réserver. Couper l'ananas en quartiers. Prélever 600 g de chair. La détailler en petits morceaux. Réserver. Peler les patates douces et les couper en deux. Les mettre dans une casserole et les couvrir d'eau froide. Porter à ébullition et cuire durant 30 mn à couvert, jusqu'à ce qu'elles soient tendres. Les couper en rondelles et les réserver au chaud. Préparer la garniture de tomates : ébouillanter et peler les tomates, puis les couper en morceaux. Réserver. Hacher les oignons et les échalotes et ciseler le persil. Les faire revenir dans une poêle. Ajouter les tomates. Porter à ébullition et laisser réduire. Rectifier l'assaisonnement. Réserver. Cuire les médaillons de filet de porc à la poêle. Les réserver. Déglacer les sucs de cuisson au porto et vin blanc. Ajouter le fond de veau et laisser réduire de moitié. Ajouter le lait de coco et les morceaux d'ananas.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Monter au beurre. Rectifier l'assaisonnement. Dresser sur les assiettes (ou des feuilles de bananier) les médaillons de filet de porc et les napper de sauce. Accompagner de tomates et de rondelles de patates douces. On peut aussi servir les médaillons sur un lit d'épinard et préparer une purée avec les patates douces. A déguster par terre, avec une musique douce...

La cuisine de Valérie
(cf. *Echos du sous-sol* n° 50, décembre 2001)

Salut à tous ! c'est Val qui vous parle. Voici une recette pour spéléo (une vraie !) pour votre repas de Noël ou du réveillon :

Le Chapon à la bière!

Ingrédients :

1 chapon, 40 g de beurre, 8 endives, 2 grosses poires, 50 cl de bière de gardes, 1 dl de crème double, un peu de ciboulette, 1 bouquet garni, sel, poivre

Méthodologie :

Dans une grande cocotte en fonte, faire fondre le beurre puis y mettre à dorer le chapon sur feu vif pendant 10 mn environ en le retournant régulièrement, saler et poivrer.

Ensuite, le mettre dans un plat à four et le faire cuire 1 heure environ à four vif. L'arroser souvent et le recouvrir éventuellement d'une feuille d'aluminium ménager si la coloration devient trop poussée.

Ensuite, le changer de plat puis le réserver au chaud dans le four éteint jusqu'au moment de le servir. Pendant ce temps, déglacer le plat de cuisson avec la bière, puis verser dans une cocotte, faire réduire cette sauce de 1/3 sur feu vif. Eplucher les endives, les laver et les couper en 2. Couper les poires en 4 et les éplucher. Ajouter les poires, les endives et le bouquet garni dans la cocotte et laisser cuire sur feu doux 35 mn. Réduire la sauce de cuisson de moitié, incorporer la crème, rectifier l'assaisonnement si nécessaire et ajouter la ciboulette hachée au dernier moment.

Servir le chapon dans un plat, entouré de sa garniture, présenter la sauce en saucière.

Contact Valérie Plichon ☎ : 04.78.09.79.87



UNE AVENTURE : Des lycéens, du canyon et de la vidéo

Par Jacques LACHISE

Cette année encore, la section Canyon du Spéléo-Club de Villeurbanne a été riche en actions sur le terrain. Une réalisation prépondérante et unique en région Rhône Alpes intitulée « Vidéo Canyon » a été menée sous forme de défi, à savoir : emmener sur le terrain des élèves qui n'avaient jamais pratiqué cette activité et leur faire réaliser un film documentaire.

Bilan de l'opération « Les Lycéens en Canyon »

- Organisation et réalisation conjointe par le Spéléo-Club de Villeurbanne et le Lycée Parc Chabrières à Oullins (Rhône).

- Ce projet a été lancé par Jacques LACHISE et Vincent LAFONT, moniteurs de l'Ecole française de descente de canyon, F.F.S. en septembre 2000.
- Un dossier a été présenté au Comité Spéléologique Régional Rhône Alpes, puis au Conseil Régional Rhône Alpes (principal partenaire financier) en fin d'année 2000.

Cette aventure est arrivée à son terme en septembre 2001, voici pour les passionnés de canyon, et les autres, un résumé de cette action et ce qu'il en ressort.

Initialement, ce projet avait plusieurs objectifs, dont voici les principaux :

- promouvoir l'activité Canyonning, et initier 15 jeunes lycéens de 16 à 19 ans à la descente de canyon tout en leur faisant goûter aux techniques de prise de vue et montage vidéo.
- développer la dynamique canyon qui a démarré il y a 3 ans au sein du club déjà très actif dans le domaine de la spéléologie.
- éventuellement inciter ces jeunes à s'engager et s'investir dans la vie associative du club.
- réussir une gageure qui est de réaliser un court métrage par des néophytes, autant en canyon qu'en vidéo.

Pour obtenir différents financements, ce projet a ensuite été présenté avec succès aux Journées Techniques de l'Ecole Française de descente de Canyon., au F.A.A.L. (Fonds d'aide aux actions locales) de la Fédération Française de Spéléologie et enfin à la Direction Régionale et Départementale Jeunesse et Sport Rhône-Alpes.

Aujourd'hui, on peut dire avec plaisir que cette aventure a été un succès.

Tout s'est merveilleusement bien déroulé. Les élèves disent avoir pris un immense plaisir, non seulement à pratiquer l'activité elle-même avec ses descentes en rappel, nage, sauts et toboggans naturels, mais aussi pour certains, à organiser les sorties, à apprendre les premières techniques canyon, les règles de sécurité, les techniques de prise de vue, et enfin le plus long et le plus fastidieux, à s'investir dans le montage vidéo.



Prise de vue dans les cuves du Buizin
(Cliché : M.M.)

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Tout au long du projet, le calendrier a été parfaitement respecté, mais la météo ne nous a jamais fait défaut.

Nous avons mené 3 sorties sur le terrain ; une demi-journée sur le mur d'escalade à Miribel-Jonage (Rhône) pour l'initiation aux techniques canyon, puis deux sorties en canyon dans « les Cuves du Buizin » au coeur du Bugey (Ain) et dans le « canyon du Furon » au nord du Vercors (Isère).



Halte au milieu du parcours dans les cuves du Buizin (Cliché : M.M.)

L'investissement des lycéens, de l'équipe logistique ainsi que de l'encadrement (spéléo-club ou lycée) dans cette aventure est assez notable, le dossier disponible au club en est la preuve en voyant la répartition des rôles à chacun, et l'appréciation des élèves.

Deux d'entre eux qui nous ont rejoint en se fédérant (Cédric et Anaïs), multiplient les sorties en canyon tout en y associant la vidéo et envisagent même d'aller jusqu'au monitorat.

Bien que nous ayons travaillé avec un banc de montage analogique, qui nous a apporté une qualité d'image et surtout audio assez moyenne, nous avons déjà plusieurs projections à notre actif.

Le 8 novembre dernier, plus de 40 personnes, parents d'élève, professeurs et responsables du Lycée nous ont fait la joie d'assister à la première, à la salle des fêtes de La Mulatière près de Lyon, pour admirer et applaudir le travail des élèves.

- Ensuite, le film a clôturé l'Assemblée Générale du club (un club qui comporte plus de 80 membres) à Autrans (Vercors), le 17 novembre 2001.

- Enfin, le 1er décembre dernier, nous avons eu l'honneur d'être invités pour une projection, à la journée de la remise des prix lors du concours de la célébration du « Centenaire de la loi 1901 » au siège de

la Région Rhône Alpes, à Charbonnières, où environ 450 personnes étaient conviées.

Nous devons, bien sûr remercier Bernard DEGRAIX, responsable du club vidéo du lycée, Gilbert LAFAY professeur d'E.P.S. au lycée, Bernard FIGARET trésorier du foyer socio-éducatif (et membre du S.C.V.) et tout particulièrement Monsieur GARDEN, Proviseur du Lycée Parc Chabrières à Oullins, qui nous a apporté toute sa confiance dans cette aventure.



En bas d'un toboggan dans les cuves du Buizin (Cliché : M.M.)

Pour finir, le documentaire réalisé est d'ores et déjà inséré dans le programme du festival audiovisuel « Cascade d'images » en 2002 en région parisienne.

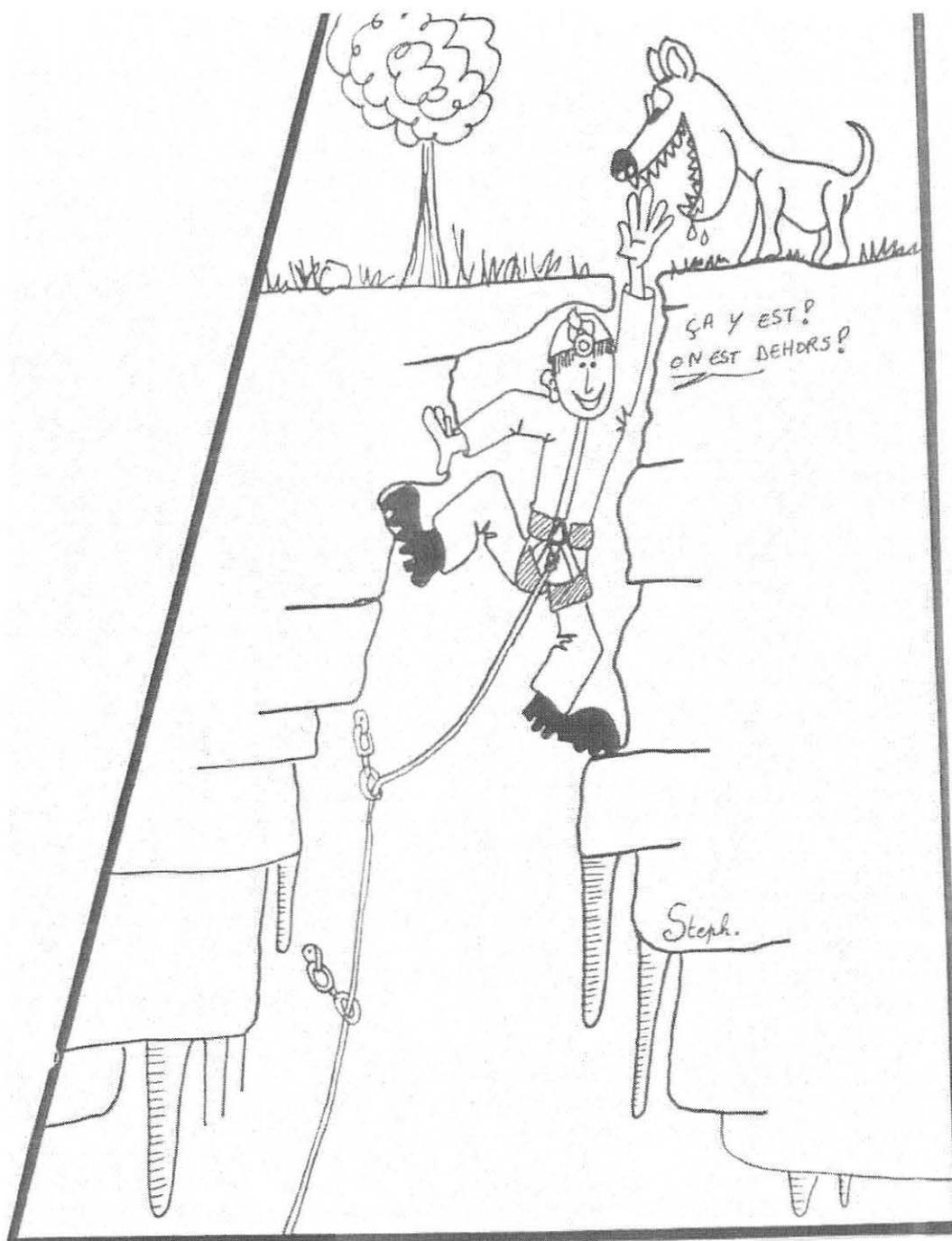
En ce qui nous concerne, cette première expérience à l'initiative du Spéléo-Club de Villeurbanne a été très enrichissante, elle a permis de dévoiler des passions et des compétences chez certains meneurs du projet, de déclencher une dynamique audiovisuelle au sein du club, autant en canyon qu'en spéléo.

Elle nous a permis également d'acquérir du matériel de haute gamme (mais également très fragile) : caméscope numérique et caisson étanche, en plus du matériel canyon.

Nous chercherons bien entendu à renouveler et à développer des relations avec nos différents partenaires (techniques et financiers), à investir dans du matériel performant pour que nos jeunes aventuriers (et les autres) qui regorgent d'idées nouvelles et qui s'attachent déjà à leurs synopsis et scénarios puissent pérenniser cette activité. Avec Vincent, nous leur souhaitons autant de plaisir et pleine réussite

PS : la cassette vidéo réalisée est disponible à la bibliothèque du club. Le compte rendu détaillé de l'opération « les lycéens en canyon » (40 p.) est également disponible dans la bibliothèque et est publié de façon détaillée dans la présente revue du club « S.C.V. Activités » (n° 64 - année 2001, en hors texte, 34 pages.

Illustrations : dans les cuves du Buizin, Bugey, Ain (clichés : Marcel Meyssonier)



TECHNIQUES DE MOULAGE : MISE EN PLACE D'UNE COQUE EN PLÂTRE

Par Joseph CAMARET

1

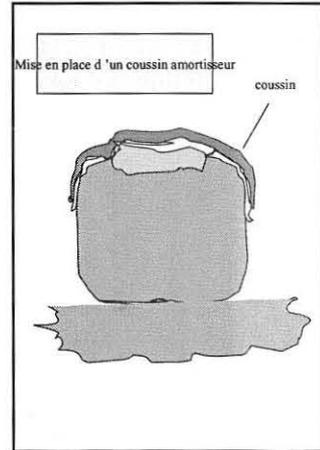
Mise en place d'une coque en plâtre

- Dégagement du fossile
- mise en place d'un plastique isolant
- mise en place d'un coussin amortisseur
- mise en place de la coque en plâtre
- Insertion des couteaux
- retournement de la coque
- blocage en plâtre du dessous de la coque

4

Mise en place d'un coussin amortisseur

coussin

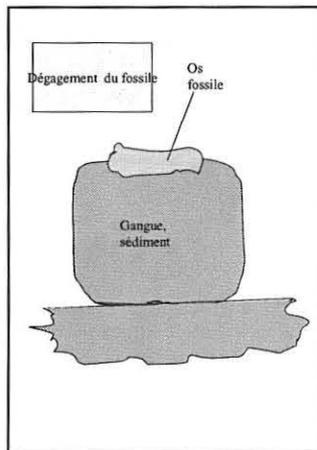


2

Dégagement du fossile

Os fossile

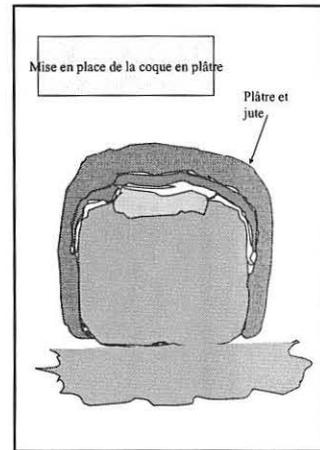
Gangue, sédiment



5

Mise en place de la coque en plâtre

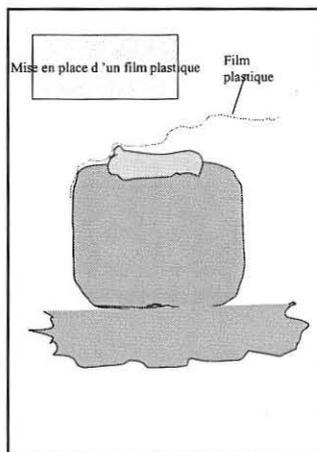
Plâtre et jute



3

Mise en place d'un film plastique

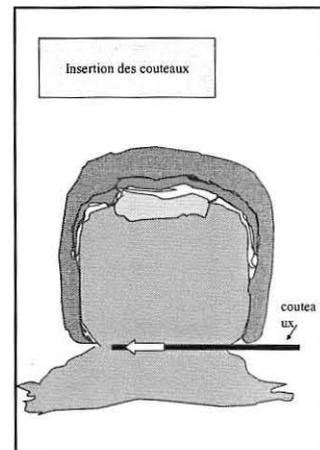
Film plastique



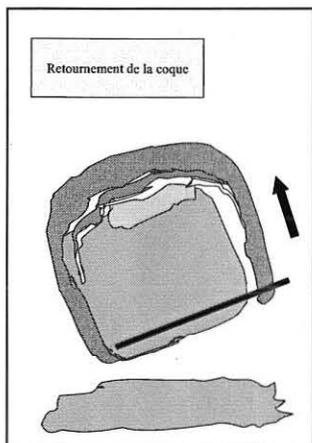
6

Insertion des couteaux

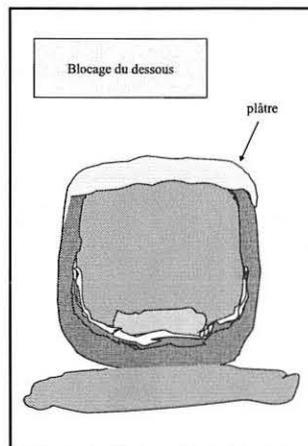
couteaux



7



8



QUATRIEME PARTIE

INFORMATIONS

CLUB 2001

SPELEO-CLUB de VILLEURBANNE (S.C.V.) Bref aperçu de nos activités en 2001

Maison Pour Tous "Berthy Albrecht" 14 place Grandclément F - 69100 VILLEURBANNE
(site <http://speleoclubvilleurban.free.fr>)
Réunion hebdomadaire : tous les mercredis (à 20h30, au sous-sol)

Effectifs au 24 août 2001 : 64 adhérents, soit 45 titulaires de la licence fédérale (F.F.S.) + 11 membres honoraires (sympathisants) et 8 membres club (anciens adhérents, ou fédérés dans un autre club).

et au 31 décembre 2001 : 82 adhérents, soit 62 titulaires de la licence fédérale (F.F.S.) + 12 membres sympathisants et 8 membres club.

Si les effectifs globaux sont en forte hausse par rapport aux chiffres de 1999 et 2000, nous ne pouvons que nous réjouir de voir qu'en fin d'année, le nombre de licenciés, qui baissait jusque-là régulièrement, ait augmenté considérablement, plus de 30% (+ 17) ! Et pourtant, déjà avec 45 licenciés en 2001, le S.C.V. était déjà le « plus gros club » de la région Rhône-Alpes (cf. statistiques fédérales).

Publications **("S.C.V. Activités"- "Echos du sous sol") :**

Les "Echos du sous sol", notre feuille de liaison interne, et mensuelle, est parue très régulièrement sur 4 pages en général : 10 numéros en 2001 (n° 41 en janvier au n° 50 en décembre).

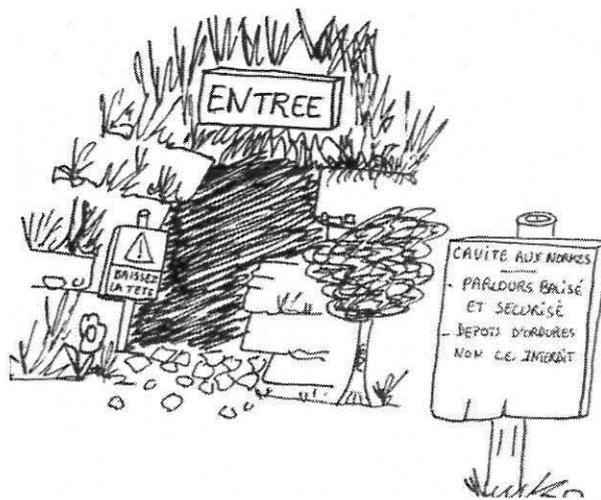
Le retard de « S.C.V. Activités », périodique annuel du club doit se résorber...C'est le cinquantenaire du club qui est à l'affiche des numéros n°62 (activités 1999) et 63 (activités 2000), le n° 64 (activités 2001) est en route ... également. Vous y trouverez le détail de nos activités.

Un rapport de 40 pages, ainsi qu'une cassette vidéo « Les lycéens en canyon » ont été largement diffusés suite à l'opération conduite par le club, dans le cadre du contrat d'objectif du C.S.R. Rhône-Alpes et la région Rhône-Alpes avec le Lycée Parc Chabrières d'Oullins (cf. Le Progrès Lyon, samedi 2 juin 2001).

Une page dans « Villeurbanne Tous Sports », 9^{ème} bulletin, de septembre 2001 est consacrée à la spéléologie et au S.C.V., et il a été question du canyoning au sein du club dans « Bron Magazine » (n° 124, septembre 2001).

Activités succinctes :

L'assemblée générale du club s'est tenu à l'Auberge de Jeunesse d'Autrans (Vercors) le 17 novembre 2001. A cette occasion, le président a rappelé que le club avait perdu cette année l'un de ses plus anciens membres. C'est le 19 juillet 2001 qu'Albert Meyssonnier, dit « Le Fossile » a tiré sa révérence ; il aurait eu 86 ans le 29 août. Il a participé à de très nombreuses activités du club depuis les années 65, et âgé encore de plus de 70 ans, il effectuait quelques descentes dans le Berger (jusqu'à l'Ouragan), la **Pierre-Saint-Martin** (traversée SC3/Verna en 27 heures), la **Diau**, le **trou du Glaz...** et encore récemment de petites initiations familiales à la spéléo ...



L'année 2001 nous a vu, en septembre, toujours dans le cadre de nos "post-50 ans", à nouveau dans le gouffre Berger (Isère) ; malgré une participation inter-club et une bonne organisation, le déséquipement fut relativement long et difficile. En collaboration avec le S.G. Forez (Saint-Etienne) une sortie « choucroute » a été organisée à la **grotte de Saint-Marcel** (3-4 mars 2001). Il y a eu entre autres classiques une traversée **Trou du Glaz**, **grotte du Guiers-Mort**, des incursions à la **grotte Vallier**, le **scialet Juju**, la **grotte du Guiers-Vif**, la **grotte de Gournier**, le **gouffre du Caladaire**, l'**aven Autran**, ...et même une incursion à la voûte mouillante du **trou Lisse à Combone**.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Une trentaine d'anciens membres du club s'est retrouvée cette année encore en Basse-Ardèche à l'automne (6-7 octobre). Toujours de nombreuses sorties d'initiation, en particulier avec toute une jeune équipe scout. Toujours également de nombreuses sorties sur le thème randonnée, via ferrata, raquettes, voire simplement culinaires (cf. rubrique « la cuisine de Valérie » dans nos « **Echos du sous-sol** »).

Coté exploration, et premières, à noter la découverte en juin 2001 d'un nouveau trou sur la commune d'Autrans (**scialet du refuge de Gêve**). Après de nombreuses séances de désobstruction, avec le SG Forez, nous sommes déjà arrivés vers -30 m. Affaire à suivre. Quelques nouvelles topographies ont été réalisées cette année dans le Rhône : **galerie de captage de Montpiollier** et **réseau de Valroin** (Chasselay, Mont d'Or) - voir les articles publiés dans **Spéléo-Dossiers** n° 32.

Mais c'est l'équipe canyon qui s'étoffe de plus en plus au sein du club et fait montre d'une importante activité avec de très nombreuses sorties réalisées dans la région Rhône-Alpes. L'opération « les lycéens en canyon » qui fut un franc succès a mobilisé toute l'équipe d'encadrement (cf. compte rendu de Jacques Lachise dans **Spéléo-Dossiers** n° 32) ; une équipe passionnée, spéléo et canyon s'est constituée également autour du tournage vidéo (numérique), grâce à l'acquisition de matériel performant et la collaboration des enseignants du Lycée parc Chabrières. Nombreux projets à venir suite aux films réalisés cette année. Un nouveau moniteur canyon au club, et une vingtaine de sorties d'initiation à l'actif de l'équipe.

Comme chaque année, plusieurs sorties ont été réalisées en Auvergne (Haute-Loire) avec pour objectifs la poursuite d'un inventaire départemental des cavités, en particulier les exploitations minières, et pour des observations faunistiques (chauves-souris, récolte de faune aquatique). Ces recherches se sont effectuées avec des spéléos de la Loire, et des membres de l'association Chauves-souris Auvergne, dans la région du Puy-en-Velay, les vallées de la Loire, de l'Allier, du Lignon, de la Sénouire, de la Semène... Poursuite similaire des recherches dans le département du Rhône et l'Ain (Bugey)... (avec l'équipe FRAPNA pour les habituels comptages hivernaux et estivaux de Chiroptères ainsi qu'avec des chercheurs/ étudiants du Laboratoire d'hydrobiologie et d'écologie souterraines de l'Université Lyon I)

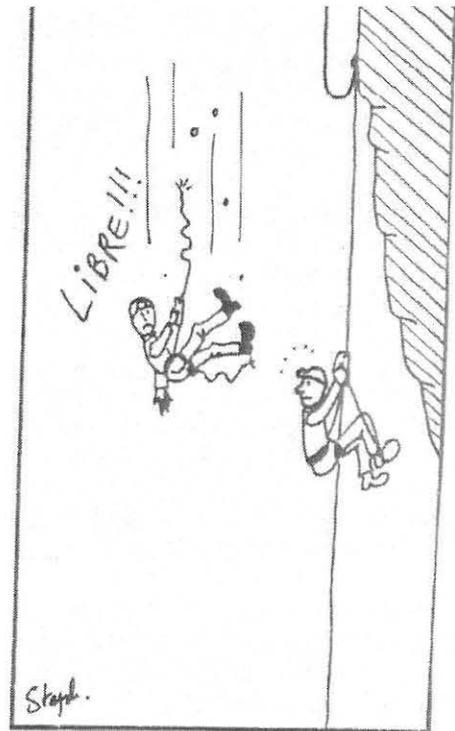
Et quoi de neuf quant à l'investissement des membres du S.C.V. dans la vie fédérale ... Une quinzaine de membres continuent à s'investir, fortement, tant au niveau international, national, régional et départemental, aussi bien pour la spéléologie que la descente de canyon. Nous n'oublierons pas que le spéléo-Club de Villeurbanne, associé à l'A.S.A.R. et aux spéléos de Savoie a pris en charge l'organisation et la gestion du 29^{ème} Rassemblement National de la Fédération française de spéléologie à Aillon-le-Jeune

pour Pentecôte 2001. Un succès vu le nombre de participants en particulier pour visiter les cavités du Margeriaz...

Beaucoup d'activités administratives, d'organisation (rédaction de dossier, de demandes de subventions) et de représentation (réunions...) pour les responsables du club, au niveau local sur Villeurbanne et le Rhône. Pour mémoire, la bibliothèque du Spéléo-Club de Villeurbanne (gestion : Jacques Romestan), l'une des plus importantes en France compte 8900 références, et va s'informatiser. Des achats sont budgétisés chaque année pour qu'elle soit utile et utilisée (elle est toujours accessible à tous les fédérés).

Et, continuité dans le changement régulier de nos « responsables » à la direction du S.C.V. : le bureau 2001-2002 du club est le suivant : Jacques Lachise (président), Grégoire Targe, Vincent Lafont (vice-présidents), Alex Rivet (trésorier), Alain Marc (trésorier-adjoint), Marie-José Fernandez (secrétaire), Jean-Jacques Rosier (secrétaire adjoint, et webmestre du nouveau site internet du SCV).

Bien évidemment, tous les détails des activités villeurbannaises récentes seront donnés dans les prochains « **S.C.V. Activités** ».



(Données regroupées pour le S.C.V. par Patrick Farkas, Stéphane Guillard, Jacques Lachise, Vincent Lafont, Patrick Peloux, Alex Rivet, Jacques Romestan, etc. et mis en forme par Marcel Meyssonier le 1 avril 2002).

Texte adressé au C.D.S. Rhône pour le C.R. d'activités annuelles des clubs / **Spéléo-Dossiers**, n° 32, 2002 p. 14-16

SPELEO-CLUB de VILLEURBANNE (S.C.V.) Compte rendu de l'Assemblée générale 2001

COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLEE GENERALE DU 17 NOVEMBRE 2001

(Rédaction : Marie-José FERNANDEZ)

La séance a été ouverte à 17 h. en présence de 30 membres du club.

Adhérents ayant donné procuration : Daniel Cardinaux, Serge Fauconnet, Luc Metery, Christiane Panis, Michel Paletto, Monique Rouchon.

RAPPORT MORAL du Président (P. FARKAS)

Tout d'abord, j'aimerais, pour saluer la mémoire d'**Albert Meyssonier**, que nous fassions une minute de silence en souvenir du doyen de notre club. Un petit mot pour vous rappeler que cette année le club a perdu l'un de ses plus anciens membres en la personne d'Albert Meyssonier dit « le Fossile ». Il nous a tiré sa révérence durant l'été, le 13 juillet. Sa mémoire a été évoquée par Alex dans les « **Echos du sous-sol** ».

J'espère que cette année 2001 ce terminera bien et que le passage à l'euro ne vous perturbera pas trop. En 2002, il va falloir vous habituer, la cotisation du club sera de 547,70 F, soit 83.50 euro. L'année 2001 a vu quelques changements : le club compte de nouvelles recrues, 12 nouvelles têtes nous ont rejoint. Nous sommes donc maintenant 76 membres. Alex RIVET est le nouveau rédacteur en chef de notre journal « Echos du Sous-Sol ». Depuis son arrivée, de nouvelles rubriques ont vu le jour comme le calendrier prévisionnel des sorties, les sorties canyon, la Cuisine de Valérie et un Grand Concours mensuel.

Côté sorties : il y en a eu quelques-unes en vue de la préparation du **gouffre Berger** comme la traversée **trou du Glaz**, **Guiers Mort**, la **grotte Vallier**, le **scialet Juju**, le **Guiers Vif**, le **Caladaire**, et le **Gour Fumant**. Cette année encore nous avons fait la **grotte de St-Marcel d'Ardèche** avec le S.G.Forez, une grosse sortie choucroute a été organisée. Pour 2002, le menu sera « Moules frites ». Outre l'aspect spécifique de la spéléo, ces sorties sont l'occasion de nombreuses rencontres, voire plus si affinités.

Un petit rappel sur la sortie du **gouffre Berger** qui a eu lieu en septembre, aux côtés de nombreux autres clubs. Tout s'est bien passé malgré une météo médiocre, le lac Cadoux est resté longtemps en crue et une équipe est restée bloquée au-delà des Couffinades. Le

déséquipement a été long et difficile. Espérons de meilleures conditions pour la prochaine fois.

Cette année fut aussi marquée par la découverte d'un trou situé à proximité du refuge de Gève près d'Autrans, par Stéphane Guillard, et ce à l'occasion d'un stage d'encadrement en juin dernier. Nous en sommes après de nombreuses sorties de désobstruction à une profondeur de - 25/30 m.

Un petit clin d'œil sur la sortie des anciens, riche en souvenirs et anecdotes. Celle-ci a eu lieu en Ardèche. Cette année, ils étaient trente à se retrouver.

2001 fut aussi l'occasion de nombreuses sorties randonnées et raquettes... La « section Canyon », quant à elle, a réalisé un film avec les lycéens du Lycée du Parc Chabrières d'Oullins. Pour sa réalisation, ils se sont entraînés sur le mur d'escalade du Parc de Miribel-Jonage et plusieurs canyons ont été choisis comme lieux de tournage. Je vous invite ce soir à les découvrir lors de la projection de ce film dont le titre est « Les lycéens en canyon ».

Un petit rappel sur les finances du club. En ce qui concerne la cuvée des « 50 ans » : nous avons vendu pour 4 400 F de vin, il en reste encore un peu, alors à votre bon cœur ! La buvette a encore une fois bien fonctionné et nous a rapporté 1750 F. Nous avons initié environ 85 personnes dont de jeunes scouts. Toutes ces sorties nous ont permis d'amortir pour 3500 F de matériel.

Le club a organisé, avec l'aide du club A.S.A.R. d'Aix-les-Bains, le Rassemblement National de la Fédération Française de Spéléologie. Le bilan financier s'équilibre grâce aux subventions exceptionnelles que nous avons pu obtenir et aux dons de matériel collectif. Par conséquent, le club se retrouve avec de nouvelles cordes. Il faudra, pour l'année 2002, prévoir de réformer et remplacer nos cordes les plus anciennes. Toujours coté matériel, la section canyon nous a permis de nous doter d'une caméra numérique et d'un caisson étanche.

Ca y est, 2001 s'achève, alors je souhaite cette année que le repas de la soirée de l'A.G. soit d'une qualité gustative supérieure à celui de l'an dernier, mais que l'ambiance reste la même. Alors à tous, bonne fin 2001 et joyeuse année 2002, pleine de nouvelles découvertes.

VOTE : Contre : 0, Abstention : 0, Pour 30.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Approbation des comptes pour 2002

Cf. Compte de résultat 2001, budget prévisionnel 2002, Compte de résultat et budget prévisionnel du rassemblement National

VOTE des comptes de résultat : Contre : 0, Abstention : 0, Pour : 30.

VOTE du budget prévisionnel : Contre : 0, Abstention : 0, Pour : 30.

Commission Canyon :

Jacques Lachise nous confirme que l'activité fonctionne bien et se développe au sein du club. En effet, nous avons un nouveau moniteur, et deux représentants nationaux. 20 sorties initiation ont été effectuées avec entre autres des jeunes à partir de 12 ans.

Le film réalisé avec le Lycée du Parc Chabrières à Oullins a été réalisé et monté par les élèves. Il représente plus de 1000 h de travail, avec les préparations, les sorties et le montage.. ! L'achat du caméscope, du caisson étanche ainsi que du matériel canyon a été possible grâce aux différents partenariats.

Les projets sur 2002 :

Renouveler l'expérience avec le Lycée dans un but pédagogique. Constitution d'un dossier. Avis aux intéressés pour un coup de main. Stage de perfectionnement organisé par Vincent du 7 au 12 mai 2002.

Questions diverses :

+ **Matériel.** La gestion du matériel cette année n'a pas été très efficace. Tous les membres du club seraient priés de rapporter le matériel le mercredi soir à la permanence. Au niveau du matériel individuel, un baudrier neuf d'initiation a été remplacé par un ancien ??..

L'inventaire se fera le 15 décembre 2001, au programme : faire la coupe et le marquage des cordes neuves, la réforme des cordes anciennes, et la réorganisation du local matériel. Une belle journée en perspective.

+ **Bibliothèque :** Actuellement, nous possédons 8 900 références, nous comptons environ 200 publications de

plus par an, dont les « spéléo ». Parmi les achats de l'année : Scialet , le Tome 1 de l'inventaire de l'Ardèche, le tome 2 de l'inventaire du Doubs, le livre de référence des Techniques alpines, le manuel initiateur et moniteur E.F.S. Le budget a été un peu dépassé, car de bonnes occasions se sont présentées. Jacques Romestan cherche de l'aide pour réaliser l'inventaire informatisé de la bibliothèque.

+ **Achat d'un G.P.S :** Parmi les projets, l'acquisition d'un GPS par le club paraît intéressante Compter environ 1500 F. Jacques Romestan propose de faire des soirées à thème sur le GPS et la topographie.

+ **Membres d'honneur :** décerné par le Comité Directeur à un membre du club pour les services rendus.

+ **Réfection du local :** Il est envisagé de refaire le sol résine. Stéphane Guillard se charge de contacter les élus municipaux.

+ **SCV Activités :** Pensez à préparer des comptes rendus de sorties pour la réalisation du « SCV activités », à transmettre à Marcel Meysonnier.

+ **O.S.V.** (Office des Sports de Villeurbanne) : Stéphane se charge du projet du mur d'escalade avec OSV afin d'en prévoir éventuellement une partie pour les entraînements spéléos sur le mur.

Election du Comité directeur :

Sortants : Stéphanie Batisse, Nadège Laval, Frédéric Tempère.

Restent élus : Jean-Luc Andrieux, Marie-José Fernandez, Marc Pellet, Valérie Plichon,, Alex Rivet, Jacques Romestan, Grégoire Targe.

Se présentent : Alain Marc, Boris Ores, Jean-Jacques Rosier.

Composition du bureau 2001-2002 :

Président : Jacques Lachise ; Vice-Présidents : Grégoire Targe, Vincent Lafont. Trésorier : Alex Rivet ; Trésorier-adjoint : Alain Marc ; Secrétaire : Marie-José Fernandez ; Secrétaire-adjoint : Jean-Jacques Rosier.



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
et SPELEOLOGIE EN SAVOIE A.S.A.R

COMPTÉ DE RESULTAT RASSEMBLEMENT NATIONAL DE LA F.F.S AILLON LE JEUNE 2 - 3 - 4 JUIN 2001					
Ligne	CHARGES	réalise	Ligne	PRODUITS	réalise
	Achats Alimentaires			Subventions	
	Cassis	255		F.F.S	20 000
	Tome	2 181		C.S.R.A	5 000
	Nourriture (Leclerc)	3 186		D.D.R.J.S (événement exceptionnel)	10 000
	Vin bib Conte Grignan rouge	1 700			
	Pain	70		Encaissements	
	Pain	70			
	Nescafé + gobelet	177		Hébergement encaissé en chèques	
	Pain	23		Entrées, Stands, Repas, Nuitées,	81 544
	Café + filtres	215		Petits déjeuners, Barbecue.	
	300 litres vin blanc	1 435			
	Boissons	4 021		Hébergement encaissé en espèces	12 267
	Pain	70		Entrées, Stands, Repas, Nuitées,	
	Boucherie + goblets (Leclerc)	1 572		Petits déjeuners, Barbecue.	
	Achats non Alimentaires			Hébergement facturé	
	Péage	200		Facture N° 00002, Mr Toumouloudjian	650,00
	Carburant	295		Facture N° 00003, Mme Rouchon	770,00
	Carburant	213		Facture N° 00004, Mlle Vo	770,00
	Location de marabout	1 000		Facture N° 00005, Mr Meyssonier Marcel	640,00
	Pharmacie	370		Facture N° 00006, Délégation Italienne	320,00
	Location de matériels vidéo	3 588		Facture N° 00007, Mr Roche D.T.N	1 110,00
	Affranchissements	1 824		Facture N° 00008, Mme Sciamani	749,00
	Matériel badges	1 762		Facture N° 00009, Mr Rouche	1 050,00
	Autocollants	820		Facture N° 00010, Mr Possiche	945,00
	Butagaz 13 kg	138		Facture N° 00011, Spélunca Librairie	610,00
	Transport boisson	965		Facture N° 00015, EFS Mr Limagne	125,00
	Photocopies (les Niveoles)	228			
	Espèces non utilisées remboursées	103		Bar	14 157
	Ramettes de papier	329		Divers encaissements en espèces.	3 320
	Gobelets plastiques	152		Rachat du vin restant	680
	Presse	34		Divers encaissements en chèques.	153
	Photocopies	27			
	Carburant	50			
	Matériel sangles	240			
	Transport - expédition	257			
	Carburant	49			
	Carburant	50			
	Hébergement				
	Hébergement + Taxes de séjour	123 135			
	Location locaux et services			Dons en équipements et matériels	
	Location salle Europe 2 jours	3 600		Cordes	4 800
	Location 7 salles commission 2 jours	5 600		Plaquettes et amarrages	840
	2 serveurs + 1 technicien	720		Kits	1 100
	Soirée dansante	800		Matériels individuels	400
	Déplacement gare de Chambéry	99			
	Remboursement trop perçu	110			
	Résultat positif	288			
	TOTAL	162 000		TOTAL	162 000

1001/2002

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
Maison pour tous Berthy Albrecht 14, Place Jules Grandclément 69100 Villeurbanne

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

BUDGET PREVISIONNEL ANNEE - 2002 -

CHARGES	2001			2002	2001	CHARGES	2001		
	Pré-01	100-01	Pré-02				Pré-01	100-01	Pré-02
Cotisations				Cotisations					
- Licences fédérales adhérents	7 200	6 600	7 000	- Licences fédérales	7 200	6 600	7 000		
- Licences fédérales club	430	430	430	- Licences club	8 350	7 210	7 850		
- Cotisation C.D.S	1 900	1 715	1 800	- Membre d'honneur	1 650	2 520	2 650		
- Cotisation O.S.V (2000 - 2001) Ass. Roum	260	360	360	Subventions					
- Cotisation F.R.A.P.N.A	300	0	300	- F.N.D.S	4 100	4 100	11 500		
Assurances				Assurances					
- Fédérales adhérents	8 500	7 400	7 900	- Fédérales adhérents	8 500	7 400	7 900		
- Fédérale local	1 130	1 130	1 130	- Licences d'initiation	1 600	1 100	1 200		
- Licences d'initiation	1 200	107	900	Matériel					
Matériel				Matériel					
- Collectif + GPS	4 000	7 576	5 500	- Collectif	0	1 352	0		
- Initiation	4 000	4 128	2 000	- Initiation	3 000	3 495	3 500		
- Canyon, escalade	2 000	15 670	2 000	- Canyon, escalade	500	10 052	1 000		
- Désobstruction	2 000	1 236	5 000	- Désobstruction	0	0	0		
Bibliothèque				Bibliothèque					
- Livres	1 000	1 524	1 000	- Ventés doubles	300	0	300		
Publications S.C.V.				Publications S.C.V.					
- S.C.V N° 49	5 000	0	5 000	- Ventés	200	240	250		
- S.C.V N° 60	8 250	0	8 250	Publications Fédérales					
- S.C.V N° 61	8 250	0	8 250	- Publications Fédérales	3 600	3 635	3 900		
- S.C.V N° 62	8 250	0	8 250	Déplacements - Hébergement					
- S.C.V N° 63	8 250	0	8 250	- Déplacements - Hébergement	85 000	90 000	90 000		
- S.C.V N° 64			8 250	Fournitures Administratives Timbres					
- Inventaire St Christophe	1 000	0	1 000	- Fournitures Administratives Timbres	0	220	0		
- Echos du sous-sol	1 000	672	1 000	Photos Encre Entretien					
- Cotisation revues Fédérales	3 600	3 635	3 900	- Photos Encre Entretien	0	#REF!	1 000		
Déplacements - Hébergement				Déplacements - Hébergement					
- Déplacements - Hébergement	85 000	90 000	90 000	Enseignement					
Fournitures Administratives Timbres				Enseignement					
- Fournitures Administratives Timbres	4 700	4 193	5 200	- Participation stages	3 000	545	3 000		
Photos Encre Entretien				Actions diverses					
- Photos Encre Entretien	1 000	#REF!	1 000	- Week-end réveil	20 000	2 768	20 000		
Enseignement				Actions diverses					
- Participation stages	3 000	545	3 000	- Week-end initiation + expédition	20 000	5 941	20 000		
Actions diverses				Actions diverses					
- Week-end réveil	20 000	2 768	20 000	- Assemblée Générale	500	3 945	4 000		
- Week-end initiation + expédition	20 000	5 941	20 000	- Tournage vidéo "Les Lycéens en Canyon"		7 856			
- Assemblée Générale	500	3 945	4 000	- Projets			2 000		
- Tournage vidéo "Les Lycéens en Canyon"		7 856		Produits S.C.V					
- Projets			2 000	Produits S.C.V					
Produits S.C.V				Produits S.C.V					
- Statuettes Joseph	0	0	0	- Statuettes Joseph	500	#REF!	0		
- Sacoches "reporter"	0	0	0	- Sacoches "reporter"	500	250	150		
Divers				Divers					
- Rassemblement National au 31/10/ 01		161 732		- Frigo	1 500	1 750	1 500		
Divers				Divers					
- Rassemblement National au 31/10/ 01				- Cuvees des 50 ans	6 500	4 343	1 500		
TOTAL				TOTAL					
TOTAL	211 720	328 193	231 570	TOTAL	211 720	#REF!	231 570		

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

Maison pour tous Berthy Albrecht 14, Place Jules Grandclément 69100 Villeurbanne

10/01/2002

Maison Berthy Ambrecht
14, Place Jules Grandclément
69100 - Villeurbanne

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
Liste des Membres saison 2001 - 2002

N°	NOMS / PRENOMS	Adresse	Code	Ville	Téléphone	Portable	E-Mail	Date Naï.	Licence	Diplômes	Ass
1	ANDRIEUX Jean-Luc	8, Rue Gembetta	69330	Meyzieu		06.15.16.37.88		09.07.71	C.69.002.060	initiateur - S	opt 1
2	ANDRIEUX Rémy	58, Rue de la Favorite	69005	Lyon	04.72.87.45.50			10.05.46	C.69.002.021	BE - S / instruct - S	opt 1
3	BATISSE Franck (Franky)	10, Rue Pierre Sonnerat	69008	Lyon	04.78.78.24.71	06.82.54.24.71	frank.babasa@wanadoo.fr	29.01.71	C.69.002.076		opt 1
4	BATISSE Stéphanie	10, Rue Pierre Sonnerat	69008	Lyon	04.78.78.24.71	06.08.78.78.06		05.11.73	C.69.002.077	initiateur - S	opt 1
5	BIGEARD Philippe	24, Rue Dumenge	69004	Lyon	04.78.29.53.41		phbigear@club-internet.fr	19.03.58	C.69.002.102	moniteur - P	opt 1
6	BILLET Jean (Jeannot)	5, Rue d'Arbizon	69240	Arreau	05.62.98.60.10				M.H.		
7	BIDL Françoise (Grosse)	21, Rue Henri Pansier	69008	Lyon	04.78.14.51.83			18.09.81	C.69.002.079		CAP
8	BOUVARD Jacques	Grande Rue	71280	Duclair	03.85.40.09.54			22.07.56	C.69.002.044	1 ^{er} degré 1974	NON
9	BRAND France	4, Allée Philibert Picot	69150	Dalmies	04.78.49.35.88		francebrand@wanadoo.fr	09.02.52	C.69.002.138		opt 1
10	BRIQH Alexandre	5, Rue Gigodot	69004	Lyon	04.72.98.37.05		alexandrebrigh@wanadoo.fr	09.11.72	C.69.002.137		opt 1
11	CADET Jean (Gaston)	14, Chemin Maurice Fardot	69120	Vaulx-en-Velin	04.78.80.88.53				M.H.		M.D.H.
12	CAMARET Joseph	11, Rue St Hippolyte	69008	Lyon	04.78.01.41.90	06.17.64.08.06	j.camaret@free.fr	06.09.47	C.69.002.088		opt 1
13	CARDINAUX Daniel (Archy)	266, Chemin St Antoine	63640	Saint Zacharie	04.42.72.78.58				M.H.		M.D.H.
14	COLOMB Raymond	13, Grande Rue	69380	Chazay d'Azergue	04.72.54.01.38		revaspos@club-internet.fr	08.11.82	C.69.002.003	B.E - C	opt 1
15	De CLOSMADÉUC Tanguy	331, Rue Garibaldi	69007	Lyon	04.72.73.23.43			03.11.82	C.69.002.147		opt 1
16	De FRAMOND François Xavier	Les Bruyères	01330	Le Plantay	04.74.96.26.20				C.69.002.143		opt 1
17	DELEULE Arnaud (Nano)	1, Allée Joachim du Bellay	39130	Echrolles	04.76.22.77.32		arnaud.deleule@st.com	13.10.71	C.69.002.057	initiateur - S	opt 1
18	DEMONET Jacques	24, Rue Paul Bert	69003	Lyon	04.78.80.27.91			24.05.55	C.69.002.108	initiateur - S	opt 1
19	DES CHATELLIERS Michel	Les Prés-Villard R. 10, rue des Prés Villard	01800	Rayrieux	04.74.08.51.32		michel.deschateillers@stv-lyon.fr	09.07.57	C.69.002.128		opt 1
20	DESSPORTS Bernard	5, Chemin des Justolés	29000	Quimper					M.H.		M.D.H.
21	DEVINAZ Gilbert-Luc	14, Rue Flachat	69100	Villeurbanne					M.H.		M.D.H.
22	DHALLEINE Stéphane	3, Rue des Maronniers	69560	Corbas	04.72.50.78.58			21.12.68	C.69.002.126		opt 1
23	DHALLEINE Karine	3, Rue des Maronniers	69560	Corbas	04.72.50.78.58			06.11.69	C.69.002.125		opt 1
24	DURON Jean-François (Jeff)	19, Rue Mansard	69100	Villeurbanne	04.78.65.04.14		jeff.duron@wanadoo.fr	11.12.48	C.69.002.142		M.A.C.
25	DUTRUCH Fabrice	58, rue Albert Camus	69330	Meyzieu		06.91.64.82.90		05.11.81	C.69.002.133		opt 1
26	ERBA Jacques (Ben hur)	8, Impasse Rafo	39090	Villefontaine	04.74.96.64.04		jac_erba@club-internet.fr	09.11.48	C.69.002.141		M.A.C.
27	FARKAS Patrick	29, Quai J. Batieste Simon	69270	Fontaine S/Saône	04.78.22.52.84	06.03.78.84.50	farkaspat@aol.com	02.07.67	C.69.002.095	initiateur - S	opt 1
28	FAUCONNET Serge (Sédof)	8, Rue André bouyer	16320	Villebois Lavalette	05.45.64.70.39				C.69.002.140		M.A.C.
29	FAUDRIN Guillaume	Rés de la Roche-Belly stud 25	19000	Tulle	04.72.47.07.83	06.64.12.35.71		06.01.82	C.69.002.134		opt 1
30	FERNANDEZ Marie-José	5 bis, Rue Paul Cezanneuve	69008	Lyon	04.76.74.83.54	06.83.41.06.76	fernandez.mateo@orange.fr	25.06.76	C.69.002.100		opt 1
31	FIGARET Bernard	11, rue du Patron	69000	Oullins	04.78.50.59.78	06.08.60.43.01		04.05.52	C.69.002.135		opt 1
32	FIGARET Guilhem	11, rue du Patron	69000	Oullins	04.78.50.59.78			20.04.83	C.69.002.136		opt 1
33	FOLLIER Patrice	17, Le Grande Saiglière	39540	Heyrieux	04.72.48.77.59			30.06.65	C.69.002.137		M.A.C.
34	FURRER Georges	24, Rue Eugène Fournière	69100	Villeurbanne	04.78.45.09.98				M.H.		M.D.H.
35	GABRIEL Guillaume	116, Chemin de Vieures	69128	Brindas	04.76.53.43.68		gab27@carmail.com	27.09.81	C.69.002.150		opt 1
36	GENEST Joëlle	63, rue Louis Bercker	69100	Villeurbanne	04.78.65.84.52			27.03.58	M.H.		M.D.H.
37	GRESSE Alain (Lionel)	7, Rue Declieu	69100	Villeurbanne	04.78.24.20.36	06.70.33.98.80	alain.gresse@wanadoo.fr	17.01.51	C.69.002.014	moniteur - S	opt 1
38	GUILLEARD Stéphane	11, Allée Roland Garros	69335	Meyzieu	04.78.04.28.10	06.82.69.49.06	stephguillard@natcourier.com	08.08.71	C.69.002.059	BE - S / moniteur - S	opt 1
39	KAEMMERLEN Daniel (Dany)	Le Grand Bois	38110	Rochetolain	04.74.97.81.14			19.10.52	C.69.002.153		opt 1
40	KRIEG-JACQUIER Régis	18, Rue de la Mazonne	73005	Barberaz	04.79.33.04.70		rki@onetelnet.fr	11.10.81	C.69.002.050		NAIF
41	LA BATIE Laurent	36, rue Cune	69270	Fontaine S/Saône	04.78.08.44.78			02.05.82	C.69.002.161		opt 1
42	LACHISE Jacques	9, Chemin de la Godille	69120	Vaulx-en-Velin		06.60.39.22.58	jacques.lachise@wanadoo.fr	13.06.81	C.69.002.112	moniteur - C	opt 1
43	LAFONT Dominique	35, rue Victor Hugo	69002	Lyon					M.H.		M.A.C.
44	LAFONT Vincent	15, Rue de la Batterie	69500	Bron	04.72.37.69.87	06.80.92.82.47		15.02.89	C.69.002.007	moniteur - C	opt 1
45	LAROCHE Anny	75, rue des Aqueducs	69500	Lyon					M.H.		
46	LARROQUE Gabriel	8, Avenue Clemenceau	69160	Tassin	04.76.34.28.98			02.09.85	C.69.002.149		opt 1
47	LAVAL Nadège	78, Rue Hippolyte Kahn	69100	Villeurbanne	04.78.85.11.22			04.03.77	C.69.002.089		opt 1
48	LEGUET Fabien	318, Rue Garibaldi	69007	Lyon		06.12.40.73.32		14.12.77	C.69.002.148		opt 1

NE PAS OUBLIER EN CAS DE CHANGEMENT ADRESSE, TELEPHONE, E-MAIL, DE PREVENIR ALEX MERCI

Maison Berthy Ambrecht
14, Place Jules Grandclément
69100 - Villeurbanne

SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
Liste des Membres saison 2001 - 2002

Comptes rendus des activités / Spéleo-Club de Villeurbanne 2001

N°	NOMS / PRENOMS	Adresse	Code	Ville	Téléphone	Portable	E-Mail	Date Nais.	Licence	Diplômes	Ass
49	LOONIS Cédric	43, Rue du Rhône	38200	Montellieu	04 74 86 41 59			10.12.82	C 89.002.154		opt 1
50	MARC Alain	21, Rue Henri Poincaré	69008	Lyon	04 79 74 51 83		marc_alain2000@yahoo.fr	13.12.55	C 89.002.120		opt 1
51	MARGARIT Cécile	Rue Pré Lacour	69440	St Laurent d'Agnay	04 72 31 66 24			02.09.73			M D H
52	MARGARIT Jean-Christophe	Rue Pré Lacour	69440	St Laurent d'Agnay	04 72 31 66 24			15.05.72			M D H
53	METERY Luc	23, Rue St Exupéry	69006	Oullins	04 78 51 07 38		lmetery@telfa.fr	12.09.87	C 89.002.055	C.P.T.S	opt 1
54	MEYSSONNIER Marcel (Marcel)	26, Rue Sœur Janin	69005	Lyon	04 72 57 88 94		comité speleo rhone-alpes@wanadoo.fr	26.05.46	C 89.002.020	BE - S / Instru - S / CTR	opt 1
55	MOIREAUD J-J (Gégène)	5, rue d'Aguettesau	69007	Lyon	04 78 58 66 14	06 85 03 87 34	sta-robotier@wanadoo.fr				M.A.C.
56	ORES Boris	80, Rue du Dauphiné	69003	Lyon	04 72 34 38 27			06.08.75	C 89.002.129		opt 1
57	PALETTO Michel	4, Rue Maurice Ravel	69780	Moins	04 78 21 21 06		Michel.PALETTO@menel.com				M.A.C.
58	PANIS Christiane	Amaris A, 21, Route de Tully	74200	Thonon les Bains	04 50 70 55 68						M D H
59	PELLET Marc	9, Rue Pascal	69100	Villeurbanne	04 78 85 64 05	06 63 34 27 35	marc.pellet@meriel.com	21.08.71	C 89.002.026	moniteur - S	opt 1
60	PELOUX Anaïs	62, Rue Christian Lacouture	69500	Bron	04 72 37 02 95			20.03.86	C 89.002.0		opt 1
61	PELOUX Patrick	62, Rue Christian Lacouture	69500	Bron	04 72 37 02 95	06 62 67 02 95		28.05.57	C 89.002.080		opt 1
62	PICARLE Louis	Montouvier	38460	Crémieu	04 74 35 04 92				C 89.002.142		opt 1
63	PIERRE Hugues	Stoupe	01500	Douvres	04 74 90 81 72				C 89.002.141		opt 1
64	PLICHON Valérie	3, Rue Paul Vedaine	69200	Vénissieux	04 78 09 19 87	06 11 53 43 27	valerie.plichon@free.fr	27.05.65	C 89.002.131		C.A.P.
65	POSSICH José	4, Allée Philibert Picot	69150	Décines	04 78 49 35 68	06 16 70 82 60	le-presse-de-charpie@wanadoo.fr	30.09.62	C 89.002.008	instructeur - S	opt 1
66	RIAUX Christophe	3, rue Béranger	69006	Lyon	04 78 52 16 25		christiaux@yahoo.fr	14.07.70	C 89.002.152		opt 1
67	RICHARD Baudoin	38, Rue du Plat	69002	Lyon	04 72 40 03 92				C 89.002.144		opt 1
68	RIVET Béatrice	23, Rue Gabriel Péri	69100	Villeurbanne	04 78 69 31 03			01.06.79	C 89.002.1		opt 1
69	RIVET Alex (Tonton)	1, Rue des Lilas	69600	Corbas	04 72 51 06 70	06 10 52 76 24	BET-QUIDORI@wanadoo.fr	08.12.49	C 89.002.016	1er degré 1987 - initiateur - S	MAIF
70	RIVET Marlène	1, Rue des Lilas	69600	Corbas	04 72 51 08 70	06 62 07 16 53	rivet@univ-lyon1.fr	07.11.48	C 89.002.012		MAIF
71	ROBINEAU Françoise	28, Rue Etienne Richerand	69003	Lyon				25.10.84	C 89.002.140	moins de 18 ans	opt 1
72	ROMESTAN Jacques	27, Route de Marcy-l'Étoile	69280	Sainte Consoce	04 78 87 65 68	06 85 42 33 08	jacques.romestan@voila.fr	27.01.55	C 89.002.022		opt 1
73	ROMESTAN Thibaud	27, Route de Marcy-l'Étoile	69280	Sainte Consoce	04 78 87 65 68						M.A.
74	ROBIER Jean-Jacques	67, bis rue de la République	69150	Décines	04 72 02 06 21	06 78 96 64 26	jj.robier@wanadoo.fr	10.02.57	C 89.002.123	initiateur - S	opt 1
75	ROUCHON Monique	63, Rue du Pr Rocheix	69003	Lyon	04 72 98 04 80			11.08.45	C 89.002.027		opt 1
76	SARTI Jean-Pierre (Boullie)	La Poise	69850	St Martin en Haut	04 78 48 02 45						M D H
77	SHEVELOFF Grégory	Apt 30, 230 rue André Philip	69003	Lyon	04 78 93 82 38	06 83 75 25 42		08.04.59	C 89.002.132		opt 1
78	SIMIAN Jean Baptiste	Le Pontet	69360	St Symphorien d'Ozon	04 78 02 73 38				C 89.002.145		opt 1
79	TARGE Grégoire	11, Rue Claude Joseph Bonnet	69004	Lyon	04 78 27 70 23			01.04.64	C 89.002.119		opt 1
80	TESTON Julien	233, Avenue Félix Faure	69003	Lyon	04 72 13 99 81			03.11.87	C 89.002.148		opt 1
81	TROLLIET Nicolas	63, Avenue Rockefeller	69008	Lyon	04 78 76 45 50			21.03.88	C 89.002.139	initiateur - S	opt 1
82	VALLEE Laurence	8, Rue des Etangs	01800	Maximieux		06 10 18 98 28		12.05.73	C 89.002.1		
Bureau saison 2001 - 2002											
	3 - instructeurs S	1 - brevet d'état C									
	3 - moniteurs S	2 - moniteurs C			président	Jacques LACHISE					
	8 - initiateurs S	1 - moniteur P			vice-présidents	Vincent LAFONT - Grégoire TARGE					
	3 - brevet d'état S										
	1 - C.P.T.S				secrétaire	Marie-Jo FERNANDEZ adjoint Jean-Jacques ROBIER					
	1 - C.T.R.S				trésorier	Alex RIVET adjoint Alain MARC					
Fédération Française Spéleo 130, Rue Saint Nizier 73011 Paris 01 43 67 66 54 fax 01 48 23 00 95 ff@paris@wanadoo.fr site internet www.ffspeleo.fr											
Comité Départemental Rhône 28, Quai Saint Vincent 69001 Lyon 04 78 39 71 78											
Pôle technique Fédération Française Spéleo 28, Rue Delandine 69002 Lyon 04 72 59 09 93 fax 04 78 42 15 98 adhérents@ffspeleo.fr											
Société Française de Spéleo 28, Rue Delandine 69002 Lyon 04 72 58 35 78 fax 04 78 42 15 98 ffs.lyon@wanadoo.fr											

S spéleo - C canyon - P plongée - C.T.R (Conseiller Technique Régional)

NE PAS OUBLIER EN CAS DE CHANGEMENT ADRESSE, TELEPHONE, E-MAIL, DE PREVENIR ALEX MERCI

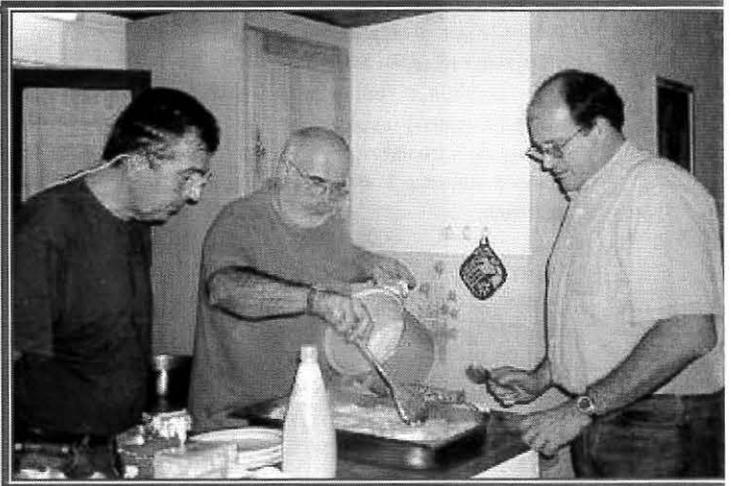
5  ans
sous terre

LE SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

VOUS SOUHAITE UNE BONNE ET HEUREUSE ANNEE 2001



Labastide de Virac - 20 et 21 Octobre 2001



*La fontaine de Champelos Les ravioles aux cèpes aussi
sera vaincue !*



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Chers (e) Amis (e)

Ça y est, encore une année qui vient de s'achever, et toujours aussi intense que les précédentes.

Il serait bien difficile (et surtout rébarbatif) d'énumérer ici toutes les aventures spéléo, rando ou canyon, tellement elles étaient nombreuses, j'ai pu en compter 90 et je suis sûr d'en avoir oublié, sur 52 week end, c'est pas mal. Bravo à tous !

Parmi les plus importantes qui me viennent à l'esprit, pardon pour les autres, **St Marcel d'Ardèche** avec le **Spéléo Groupe Forez**, l'expédition au gouffre **Berger**, le rassemblement national à **Aillon le Jeune** en Savoie avec le **Comité Spéléo Régional Rhône Alpes**, ou encore "**Les Lycéens en Canyon**" avec le Lycée Parc Chabrières d'Oullins. C'est preuve que le club a gardé toute sa dynamique, et ce n'est pas fini !!!

Malgré les soucis quotidiens, je suis sûr que cette année comme les précédentes nous aura marqué par de très bons souvenirs.

Une nouvelle année qu'ils ont appelé chronologiquement 2002 a déjà pris la relève, je tiens donc à vous souhaiter à toutes et à tous une très bonne année, pleine d'aventures, de découvertes, de rencontres et de "boufs" (avec un max d'euros). Une très bonne santé évidemment, nous en aurons tous besoin, ne serait-ce que pour réaliser les nouveaux projets qui mûrissent depuis quelques semaines dans l'esprit fertile de nos jeunes (et moins jeunes) membres du club.

Bien sûr, les moins "fertiles" répondront présents j'en suis sûr, pour leur apporter soutiens et coups de main.

J'ai vu avec plaisir que le club a pris de l'ampleur, nous sommes en ce début d'année 82 membres grâce aux nouvelles recrues (les fameux esprits fertiles), spéléo ou canyon. Soyez les bienvenus au club.

Nous resterons cette année encore, toujours aussi actifs dans de nombreux domaines, que ce soit la simple balade en raquette avec notre spécialiste Françoise, la découverte, le recensements des chiroptères avec Marcel, les grands rendez-vous avec Tonton Alex, la désob et la première avec Stéphane, la formation grâce à nos initiateurs, moniteurs et instructeurs, je pense notamment aux stages spéléo avec Stéphane Guillard et canyon avec Vincent Lafont. Et j'en passe...!

Vous l'avez peut être vu, le calendrier des sorties spéléo est dans l'Echo du sous sol, celui du canyon ne va pas tarder. Bien sur, n'hésitez pas à nous transmettre toutes vos idées et suggestions.

Dans l'attente d'une éprochaine rencontre sur le terrain, je vous renouvelle mes meilleurs vœux pour la nouvelle année et vous dis : à votre matos et bonnes balades à tous.

Amitiés à toutes et à tous : Le Président du S.C.V : Jacques Lachise, et toute l'équipe.

P.S : A l'attention des nostalgiques, comme nous l'avions évoqué lors de nos différentes rencontres, Jacques Romestan et Tonton Alex organisent cette année une sortie qui pourrait s'adresser particulièrement aux anciens. La visite de **L'Aven d'Orgnac** non aménagée soit Orgnac 3 voir 3 bis.

Cette sortie s'effectue avec un guide et donc payante (hélas), le nombre des participants sera limité, sachant que cette explo est relativement aisée et donc à la portée de tout bon radonneur, si vous êtes intéressés répondez nous rapidement par courrier (en cas de surnombre les 1^{er} inscrits seront retenus le café de la poste faisant foi) afin de pouvoir organiser cela au mieux pour le **week-end du 1 et 2 juin 2002**. Le coût on va essayer de négocier mais il faudra compter entre 31,00 € et 46,00 € par personne.

Enfin comme nous vous l'avions proposé l'année dernière à la demande de quelques anciens Schtroumpfs, pour rester en contact avec le club, recevoir les différentes publications, les nouvelles, vous ravitailler en cuvée des 50 ans (il n'en reste que quelques bouteilles vieilles à point) sortir en spéléo de temps en temps, nous vous invitons à devenir membre honoraire, actif ou fédéré **du 1^{er} club Spéléo de la Région !!!**

Cocorico

(cocorico interj. et n. m. 1. Cri du coq on dit aussi coquerico. 2. Bruyante manifestation de chauvinisme)

Tarifs saison 2001 - 2002

Cotisation Membre Honoraire :	17,00 €
Cotisation Membre Actif du S.C.V :	26,00 €
Cotisation Membre Fédéré du S.C.V :	83,50 €
(comprenant licence F.F.S, assurance, et cotisation club)	
Cotisation Membre Bienfaiteur :	152,45 €
(avec frigo à discrétion)	

Pour tout contact : Tonton Alex et Martine Rivet - 1 rue des Lilas - 69960 Corbas au 04.72.51.08.70 ou E-mail : rivet@univ-lyon1.fr
Jacques Romestan - 27, route de Marcy-l'Etoile - 69280 Sainte Consorce au 04.78.87.65.86 ou
E-mail : jacques.romestan@voilà.fr

(chèques adressés à l'ordre du S.C.V "Maison pour tous" Berthy Albrecht 14 place Jules Grandclément - 69100 Villeurbanne)

SAVOIE

Le Dauphiné Libéré - Lundi 4 Juin 2001 - p(1)2.

L'aventure intérieure

AILLON-LE-JEUNE. « La seule exploration encore ouverte est sous nos pieds » dit Patrick Vajda, président du club spéléo d'Aix-les-Bains organisateur du congrès national annuel de la Fédération française de spéléologie. Pendant quatre jours, 600 spéléos goûtent le "gruyère de Margériaz". Rassemblement souterrain de citoyens contents de toucher le fond



La "laine des enfers" le gouffre en patois, la plus réputée du massif du Margériaz dans les Bauges où se déroule, pendant quatre jours, le congrès annuel de la Fédération française de spéléologie.

Photos Sylvain MUSCH

La "laine des enfers" ouvre une vallée, sombre et haute, dans les sapins et les laïpas. « Devient une grosse queue noire comme ça, l'imaginaire travaille » commente Patrick Vajda. « Les enfers ont toujours été dans les profondeurs et les dangers sous la terre... ». Le bruit du ruissellement de l'eau, quarante-cinq mètres d'aplomb plus bas, remonte griffé par l'écho et poussé par un courant soufflé d'air froid. C'est la laine, le gouffre en patois, la plus réputée du massif du Margériaz dans les Bauges où se déroule, pendant quatre jours, le congrès annuel de la Fédération française de spéléologie. Ce puits était déjà connu et visité, sans doute, au Moyen-Âge. Bien avant la spéléologie, bien avant qu'il y ait le XVIII^e, les Bauges exposent la glace des cavernes, les glaciers, pour alimenter les linothènes de Chambéry dans la plaine. Jean Soley et Didier Azamili s'apprêtent à descendre. Ils se sont équipés, combinaison, baudriers, et le casse-tête de l'inextinguible lampe à carbure, dans la tente dressée juste au-dessus de la "laine".

« Je ne suis pas un héros », dit Patrick Vajda, président du club spéléo d'Aix-les-Bains organisateur du congrès national annuel de la Fédération française de spéléologie. « Je ne suis qu'un amateur ». Mais il aime ça. « Je ne suis pas un héros », dit Patrick Vajda, président du club spéléo d'Aix-les-Bains organisateur du congrès national annuel de la Fédération française de spéléologie. « Je ne suis qu'un amateur ». Mais il aime ça. « Je ne suis pas un héros », dit Patrick Vajda, président du club spéléo d'Aix-les-Bains organisateur du congrès national annuel de la Fédération française de spéléologie. « Je ne suis qu'un amateur ». Mais il aime ça.

Margériaz. Je peux aller sur la banquise, je suis sûr qu'Amundsen est passé avant moi. Ici, chaque année, les spéléos de Savoie découvrent de nouvelles galeries. La spéléo, c'est la seule exploration encore ouverte. Je me fais plaisir à - 10 m pour peu que j'aie fait "mon" exploration »

« Je peux aller sur la banquise, je suis sûr qu'Amundsen est passé avant moi. Ici, chaque année, les spéléos de Savoie découvrent de nouvelles galeries. La spéléo, c'est la seule exploration encore ouverte. Je me fais plaisir à - 10 m pour peu que j'aie fait "mon" exploration »

« Je peux aller sur la banquise, je suis sûr qu'Amundsen est passé avant moi. Ici, chaque année, les spéléos de Savoie découvrent de nouvelles galeries. La spéléo, c'est la seule exploration encore ouverte. Je me fais plaisir à - 10 m pour peu que j'aie fait "mon" exploration »

« Je peux aller sur la banquise, je suis sûr qu'Amundsen est passé avant moi. Ici, chaque année, les spéléos de Savoie découvrent de nouvelles galeries. La spéléo, c'est la seule exploration encore ouverte. Je me fais plaisir à - 10 m pour peu que j'aie fait "mon" exploration »

Pays • actualités

Dominique Voynet rend visite aux chauves-souris

Elle a inauguré une réserve naturelle à Montanges.

Classée le 8 décembre 1997, la réserve naturelle du Pont des Pierres constitue le plus important rassemblement de chauves-souris de Rhône-Alpes.

Le sentier d'abord ouvert puis étroit, s'enfoncé vers les gorges de la Vaisserine, en aval du Pont des Pierres, qui sépare Confort de Montanges. En file indienne, le cortège ministériel entame une courte randonnée, en direction de l'entrée d'un tunnel creusé dans les années 1920, pour dévier la rivière et aménager une centrale hydro-électrique. Le canal n'a jamais été achevé. Aujourd'hui, il abrite une dizaine d'espèces de chauves-souris. «*On ne vera rien, sauf une galerie noire, avec un ruban à couper*», a prévenu Dominique Voynet, ministre de l'Environnement et de l'Aménagement du territoire, qui impose sa foulée au préfet de l'Ain et au président du Conseil général, qui ont ôté la veste de leur costume. Qu'importe, tout le monde a emboîté le pas. Comme le dira, après la promenade, le chef de file des Verts, pantalon noir et veste bleue : «*ici, on n'est pas au ministère de l'Intérieur !*».

Si l'on oublie les officiels et les journalistes, il est vrai que la visite du conseiller général de Dole ressemble plutôt à une réunion de militants écologistes. On entend d'ailleurs davantage de confraternels "Dominique" que de protocolaires "Madame la ministre".



Dominique Voynet descend vers la galerie de chauves-souris du Pont des Pierres, avec les explications de Pierre Athanaze, président du Centre ornithologique de Rhône-Alpes.

Membre du gouvernement de la gauche plurielle depuis quatre ans, Dominique Voynet ne le sera de toute façon plus dans quelques semaines. Elle doit prochainement succéder à Jean-Luc Benhamias au secrétariat national de son mouvement politique. On le sait, son chemin gouvernemental n'aura pas été pavé que de roses. Dans la salle polyvalente de Montanges, elle en évoquera les embûches, fustigeant ses farouches opposants (les chasseurs et les agriculteurs, absents) et conseillant à ses partisans, parfois critiques à son égard, de faire pression sur ses collègues s'ils veulent défendre leurs causes.

Visite symbolique

Avant son départ du ministère, Dominique Voynet a rempli son emploi du temps de visites symboliques. Elle veut

rendre hommage à la «*tradition militante*». La Réserve naturelle volontaire du Pont des Pierres, «*le plus petit des 19 sites de l'Ain proposés au titre de la directive "Habitats" dans le cadre de la constitution du réseau Natura 2000*», a retenu son attention. D'abord pour Pierre Athanaze, président du Centre ornithologique de Rhône-Alpes, avec qui elle a eu des mots, avant une réconciliation. L'administrateur de l'Office national de la chasse illustre à lui seul, par son combat mené contre le projet de canalisation de la rivière, en 1985, la volonté ministérielle d'ouvrir «*de nouveaux espaces de concertation et de dialogue*». Dans les plissures jurassiennes, ce qui aurait pu se transformer en un conflit frontal s'est achevé par une convention avec EDF. «*Cette collaboration montre com-*

ment deux entités aux objectifs différents, voire opposés, peuvent parvenir à des contractualisations positives et fructueuses, sur la base d'un respect mutuel et d'une élaboration d'un projet partagé».

Dominique Voynet veut aussi voir, sur cette terre jadis piétinée par Mandrin, le bandit bien-aimé, «*la confirmation que le développement des activités humaines n'est pas forcément antinomique avec la pérennité et la conservation de milieux et d'espèces naturels. Sans aller bien loin, vous avez dans la région, des barrages et des étangs comme ceux de la Dombes, créés par la main de l'homme, et qui sont devenus des milieux extrêmement précieux pour la vie et le devenir de nombreuses espèces*».

FRANCK LACROIX

La Grotte de Corveissiat

Un habitat Natura 2000 à découvrir et préserver

L'exploration du milieu souterrain depuis la fin du 19^{ème} siècle a fortement contribué à sa connaissance et sa protection. La spéléologie a permis la découverte des grands réseaux souterrains et la perception de ce milieu dans son ensemble : le karst. De nombreuses études scientifiques montrent la valeur du karst comme unité écologique et habitat d'espèces patrimoniales. Certaines craintes peuvent cependant s'exprimer sur la perturbation de ce milieu. L'exemple de la gestion environnementale et spéléologique de la grotte de Corveissiat souligne l'intérêt d'une démarche multi partenariale et concertée.

Depuis de nombreuses années, la grotte de Corveissiat (Revermont - Ain) a intéressé différents publics : les spéléologues, bien entendu, mais également les scientifiques (biologistes, hydrogéologues, karstologues). Les habitants de la région, quant à eux, visitent naturellement et régulièrement la cavité sur ses 100 premiers mètres. Deux passerelles furent même construites en 1912 afin de faciliter les visites touristiques.

Ces différentes approches contribuèrent à la connaissance de ce milieu si particulier qu'est le domaine souterrain et à la perception de sa globalité : le karst.

Sa fragilité est particulièrement observable à la grotte de Corveissiat par la présence forte de deux éléments symboliques du monde souterrain : l'eau et les chauves-souris.

Récemment, plusieurs actions menées grâce à une coopération entre la commune de Corveissiat, la réserve naturelle de la grotte de Hautecourt, le Comité départemental de spéléologie de l'Ain et

le Centre ornithologique Rhône-Alpes, sensibilisèrent le grand public : soirées de présentation et visites pédagogiques de la cavité, nuit de la chauve-souris, actions de dépollution.

Un des objectifs était de souligner les perturbations engendrées par la dégradation de la qualité de l'eau et par la fréquentation de la cavité à certaines périodes de l'année.

Une approche globale s'imposait alors, afin de concilier étude, exploration, mise en valeur et protection du milieu souterrain.

Ainsi, une convention de gestion environnementale et spéléologique fut élaborée entre la commune de Corveissiat, la réserve naturelle de la grotte de Hautecourt et le comité départemental de spéléologie de l'Ain.

Outre l'aspect sécurité et responsabilité lié à l'activité découverte, cette convention s'attache à préserver le milieu et à proposer des actions d'étude et de gestion.

La protection et la mise en valeur de ce site classé (dès 1909), proposé à l'inscription au réseau Natura 2000 en 1998, sont un exemple de ce qu'il est possible de concevoir en terme de gestion d'un milieu souterrain sensible entre les approches sportives, scientifiques et environnementales. Le partenariat entre les différents acteurs (Commune, Etat, spéléologues, scientifiques, protecteurs de la nature) est primordial dans cette démarche et il faut souligner la forte implication de la commune de Corveissiat.

Afin d'élargir cette démarche, le CDS01 et la réserve naturelle de Hautecourt ont créé avec d'autres personnalités scientifiques une structure commune : l'association de gestion des espaces karstiques.

Philippe Vermeil

Comité départemental de spéléologie 01

Association de gestion

des espaces karstiques

ass.ges.esp.karst@wanadoo.fr



Entrée de la grotte de Corveissiat

GESTION ENVISAGÉE POUR LE SITE

- Fermeture de la grotte pendant les périodes d'hibernation et de gestation des chauves-souris
- Possibilités d'exploration sous la responsabilité de l'un des partenaires de la gestion
- Etude et suivi des chauves-souris et de la faune cavemicole
- Suivi de la qualité de l'eau
- Mise en valeur, sécurisation et protection du site
- Actions pédagogiques de découverte du milieu karstique

Rares visites dans l'Ain

«Je viens quand on m'invite». En quatre ans, Dominique Voynet n'aura donc été conviée que rarement dans un département voisin du Jura, où elle siège au Conseil général et où elle a tenté de conquérir — en vain — la mairie de Dole, en mars dernier. Heureusement qu'Éric Gilbert, chef de file des Verts dans l'Ain, lui envoie des cartons d'invitation, notamment lors des campagnes électorales.

Le conseiller général de Dole (39) a également visité la Maison d'Izieu, en mars 2000, après avoir signé quelques heures auparavant, à Lyon, le contrat de plan, avec Anne-Marie Campanini, présidente de l'exécutif.

Vendredi dernier, c'est davantage la militante que la ministre qui a emprunté le raide chemin qui mène à la galerie des chauves-souris. Elle a notamment évoqué la "loi chasse" et ses «résultats mitigés».

La plus importante colonie de chiroptères en Rhône-Alpes

«**Q**u'une galerie destinée à l'origine à la production d'électricité devienne, quelques décennies plus tard, par un hasard de l'histoire, un lieu de nidification d'une qualité telle que sa protection s'impose, n'est pas forcément courant». D'une phrase, Dominique Voynet, ministre de l'Environnement et de l'Aménagement du territoire, résume l'importance de la réserve naturelle volontaire du Pont des Pierres, à Montanges.

Creusée entre 1927 et 1930 sur la rive droite, dans un environnement sauvage, le tunnel devait servir à détourner les eaux de la Valserine, pour alimenter une chute d'eau et une usine électrique, projet qu'EDF ne développa pas. Il mesure un kilomètre. Les chauves-souris l'ont adopté pour hiberner*. Depuis 25 ans, des bénévoles du Centre ornithologique de Rhône-Alpes (CORA) observent cette colonie, qui regroupe un tiers des espèces françaises (10 sur 30), toutes protégées, dont le Minoptère de Schreiber (2 000 individus), l'espèce la plus fréquente dans nos grottes puisqu'elle y vit toute l'année, le Grand

Rhinolophe et la Barbastelle (40 individus dans les périodes hivernales les plus froides). En 1972, 3 000 individus sont recensés.

Cette population est aujourd'hui protégée. Une réserve naturelle de près de 10 ha, existe depuis le 8 décembre 1997. EDF met à disposition, à titre gracieux, ses terrains et la galerie, et le CORA s'engage à gérer le site (près de 250 000 F ont été dépensés).

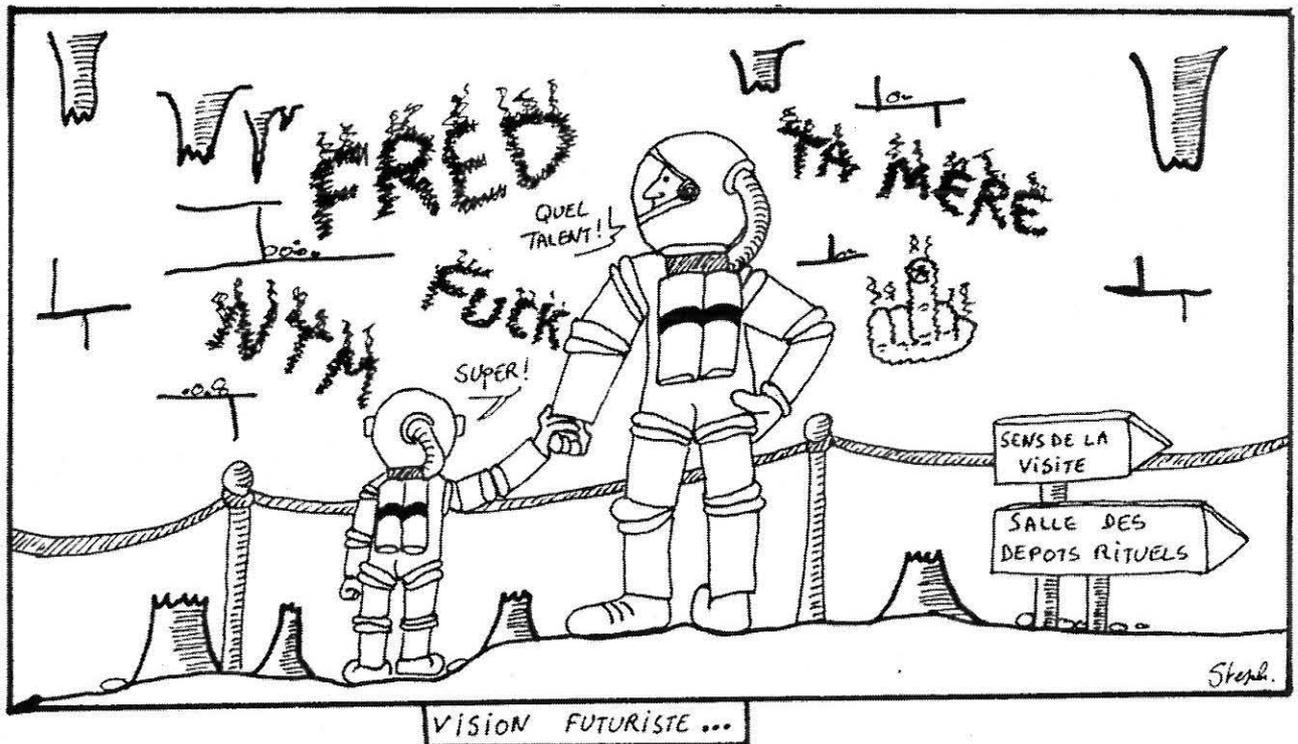
Dans l'Ain, cette opération n'est pas unique. Des grilles ont également fermé les grottes des Romains et du Pont des Sarrasins. Ces deux cavités abritent des gisements de matériel préhistoriques.

Si Dominique Voynet ne prône pas une «sanctuarisation intégrale de la nature», elle reconnaît qu'il faut parfois imposer une «protection stricte». Surtout «dans un contexte de régression alarmante de la quasi-totalité des espèces de chauves-souris à l'échelle du continent européen».

* Les insectes disparaissant, les chauves-souris vivent de l'assimilation de leurs réserves et d'économie d'énergie. Elles sont en sommeil profond. Le moindre réveil, qui implique une consommation énergétique, peut menacer leur survie.



(p. 6. Voix de l'Ain. 8 juin 2001)



SPÉLÉOLOGIE

A la fois sport et loisir, la spéléologie conquiert chaque année de nouveaux adeptes. Dans la région, le Bugey, la Chartreuse, ou le Vercors offrent d'intéressantes possibilités de sorties et d'expéditions pour les clubs spéléologiques et les pratiquants.

SPÉLÉO CLUB VILLEURBANNE

Personne(s) à contacter :

M. Alex Rivet, au 04.72.51.08.70

Section :

Spéléologie, canyoning

Coordonnées du siège de l'Association :

Spéleo Club de Villeurbanne 14, place Grandclément
- Maison pour Tous "Berty Albrecht" - Villeurbanne

Heures de permanences :

Le mercredi de 21 h à 23 h

Age minimum de pratique :

Pour les découvertes : 6 à 10 ans - pour la pratique régulière : 14 ans

Nombre d'adhérents :

61

Calendrier 2001/2002

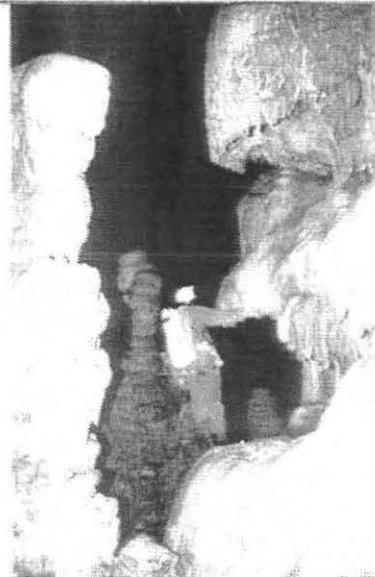
Organisation au congrès national de la F.F.S. à Allion le jeune (Savoie)
Expéditions (en Août 2001 et en septembre 2001) au Couffre de la Pierre St Martin
Expédition - 1100 au Couffre Berger Vercors
Réalisation court métrage - vidéo "Les Lycéens en Canyon"

L'esprit du club

L'initiation permettra la découverte au plus grand nombre

Particularités :

Créé en 1939 à la MICV de Villeurbanne, le SCV est un des plus gros clubs de France avec ses 61 membres.



Villeurbanne Tous Sports
généraliste bulletin

CANYONING

Patrick Peloux et Vincent Lafont sont tous deux spéléologues depuis de nombreuses années. Ils diversifient aujourd'hui leurs activités en pratiquant également le canyoning.

« **C**e qui m'a attiré dans la spéléologie, au-delà des sensations, c'est qu'il y a un esprit de corps qui se crée en cas de risque potentiel. C'est un sport individuel qui se fait en groupe ». Une motivation que Patrick Peloux, président du Comité régional de spéléologie, partage avec bon nombre de ses confrères spéléologues, dont son comparse Vincent Lafont. Lui parle de

canyoning au CSV dans le milieu des années 90, ils ont trouvé un terrain de jeu supplémentaire pour éprouver leur désir d'aventure. Il faut dire que les deux disciplines fonctionnent un peu en prolongement l'une de l'autre : « On reste dans un environnement qui emprunte autant au minéral qu'à

ILS DESCENDENT DE LA MONTAGNE...

«convivialité». Les deux Brondillants sont membres du Spéléo-Club de Villeurbanne (CSV) et sont des habitués des réseaux souterrains, puits et autres syphons. Depuis la création d'une section

l'aquatique et de nombreuses techniques de spéléo ont été adaptées au canyoning par des spéléologues » note Patrick Peloux. De même qu'en spéléo, la gestion du groupe se fait par le plus faible : c'est le participant fatigué qui décide de la suite. Pourtant, des différences sont bien présentes. « On découvre certaines sensations inconnues en spéléo, explique-t-il, comme le vertige dû à la perception de hauteurs et de volumes importants. Le canyoning est également une discipline ressentie comme plus ludique que la spéléologie, ce qui implique que l'on reçoit une demande émanant de groupes de particuliers qui veulent tenter l'expérience pour le fun. »



Le Canyoning

Si l'exploration des gorges creusées par les cours d'eau en surface est une activité vieille de plus d'un siècle (première exploration du canyon de l'Artuby au Verdon par Armand Jamet en 1893), le canyoning s'est imposé sportivement et médiatiquement au



**L'AVENTURE
VOUS VA SI BIEN**

Spéléologie, parapente
parachutisme, traversée du désert :
entre frissons et défi physique,
sentiment de liberté
et conquête de nouveaux espaces,
tous les moyens sont bons
pour vivre l'aventure.

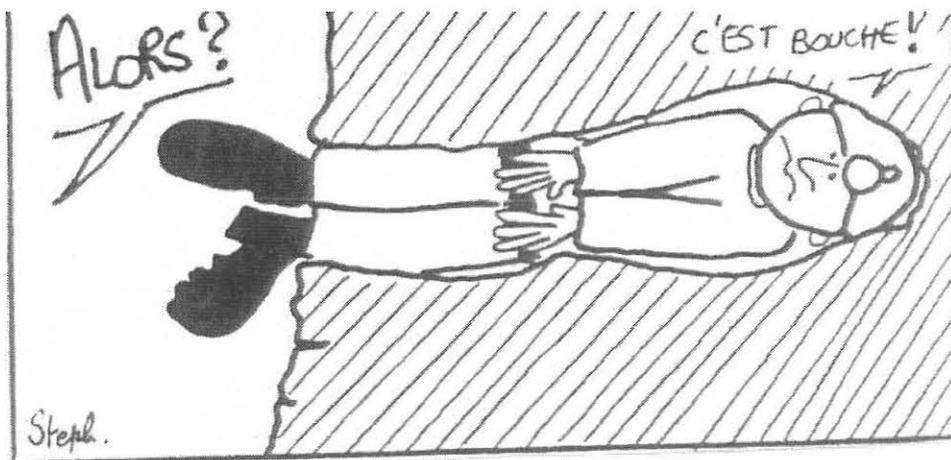
LISTE DES CAVITES « CITEES » : S.C.V. Activités n° 64 - 2001

AIN (01)

Bénonces/ Serrières de Briord	Canyon de la Pernaz	24, 27.
Bohas-Meyriat-Rignat	Gouffre d'Antona	9.
Bregnier-Cordon	Grotte de la Cascade de Glandieu	74.
Briord	Aqueduc souterrain romain de Briord	20, 102.
Champfromier	Canyon de la Semine	41-42.
Corveissiat	Grotte de Corveissiat	133.
Hautecourt-Romanèche	Grotte de Hautecourt (Réserve naturelle)	23, 39, 40, 65, 102, 103, 104, 112.
	Galerie d'aménée d'eau de Hautecourt	39-40, 65, 103, 104.
Hauteville-Lompnès (Lacoux)	Grotte du Chemin Neuf	8, 39, 67, 104, 107.
Hostias	Gouffre de l'Epigneux	38-39, 40, 107.
Jujurieux	Grotte d'En Perrucle (de Jujurieux)	22, 38, 50, 68, 104, 107, 146.
Lompnas	Grotte Moilda	9, 63, 71, 105.
Montanges	Galerie du Pont des Pierres (Réserve naturelle)	32, 103, 132, 134.
Neuville-sur-Ain	Grotte de la Colombière	34.
	Exurgence de la Colombière n°1	34, 107.
Poncin	Trou des Voleurs	22, 34, 65, 96, 103, 104, 107.
	Grotte aux 100 000 Niphargus	34, 107.
Saint-Champ	Mines de Saint-Champ	48, 103.
Sault-Brenaz (?)	Canyon du Pernay	44.
Torcieu	Grotte des Cinq	19, 102.
	Grotte du Cormoran	19.
	Grotte du Crochet	19, 107.
	Grotte de l'Evêque	19, 107.
Vaux-en-Bugey (?)	Petite grotte dans le canyon du Buizin	102.
	Canyon des Caves du Buizin	15, 22-23, 24, 26, 59, 116-117.
Villebois	Canyon du Rheby	44.
Virignin	Grotte du Pont de la Balme n° 1	48, 103.
	Grotte des Romains	48, 103.
	Grotte des Sarrazins	48, 103.

HAUTES -ALPES (05)

Montsalier	Gouffre du Caladaire	23, 122, 124.
------------	----------------------	---------------



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

ARDECHE (07)

Bidon	Aven Despeysse / grotte de Saint-Marcel	17.
Labastide-de-Virac	Grotte Bodine	72, 105.
	Grotte du Charlemagne	72-73, 105.
	Event de Foussoubie	10, 107.
	Grotte-bergerie de l'évent de Foussoubie	10, 100.
Labeaume (?)	Grotte du Clapas	72.
Lussas	Baume de Chabannes	43.
Naves	Fontaine de Champelos	66-67.
Orgnac-l'Aven	Aven d'Orgnac	67.
Rocheolombe	Grotte dans le cirque de Rocheolombe	25.
Saint-Martin-d'Ardèche	Grotte de Saint-Marcel-d'Ardèche	5, 122, 124.
Saint-Paul-le-Jeune	Goule de Sauvas	66.
Salavas	Grotte de la Chaire	10, 100.

CHARENTE-MARITIME (17)

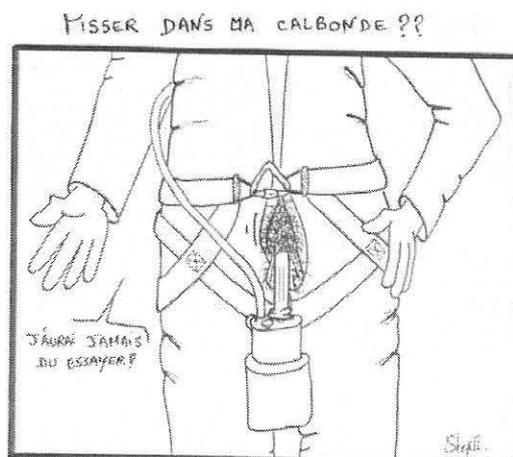
Crazannes	Carrières souterraines de Crazannes (Carrières des Vergnes)	56, 107.
Fontcouverte	Font-Morillon	57, 107.
Le Douhet	Font-Giraud	107.
	La Grand Font de Douhet	54-55.
	Fontaine du Gros-Roc	54, 107.
Meschers	Grottes de Meschers (abris troglodytiques)	55.
Plassay	Carrières souterraines de Crazannes (Carrières des Genivres)	56.
Vénérand	Fontaines de Vénérand	53-55, 104.
	Fontaine de la Roche	54.

DOUBS (25)

Romain	Grotte du Crotot	11, 97, 100.
--------	------------------	--------------

DROME (26)

Bouvante	Réseau Christian Gathier	73.
Chamaloc	Canyon de la Comane	55-56.
La Charce	Canyon des Archettes	55-56.
Saint-Agnan-en-Vercors	Canyon du Pont des Oules	38.
Saint-Jean-en-Royans	Grotte du Frochet	145.
Saint-Martin-en-Vercors (Herbouilly)	Grotte de la Cheminée	28.
	Gour Fumant - Faux Gour Fumant	25, 28, 65, 124.
	Scialet du Pot du Loup	14, 65.
Saint-Restitut	Carrières souterraines de Saint-Restitut	20.



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

GARD (30)

Conqueyras Grotte des Claris 23.

HERAULT (34)

Brissac aven (n°1) du Bois du Bac 28.
Abîme de Rabanel 145.
Saint-Bauzille-de-Putois Grotte des Demoiselles 50.

ISERE (38)

VERCORS

Autrans Glacière d'Autrans 44, 53.
Scialet du Refuge de Gève 36, 37, 40, 42, 43, 44, 47, 48, 50, 52, 53, 65, 66, 69, 70, 89-92, 107, 123.
Choranche Grotte de la Ture 44.
Grotte de Couffin 28.
Grotte de Gournier 28, 122.
Engins Gouffre Berger 5, 18, 59-61, 63, 122, 124, 146.
(Gorges du Furon) ? Porche de l'Olette 28.
Engins / Sassenage Canyon du Furon 27, 29, 30, 31, 38, 64, 116-117.
Iseron Canyon du Neyron 18, 19, 63.
Lans-en-Vercors Trou d'Ira 66.
La Rivière Canyon des Trois Blaireaux 31, 37, 38.
Canyon du Versoud 27.
Méaudre Scialet de l'Espoir 28-29.
Scialet Juju 20, 122, 124.
Scialet Orbito 27.
Trou Qui Souffle – Les Saints de Glace 20, 29.
Antre de Vénus 28, 70, 94-95, 107.
Noyarey Canyon de l'Eyrard 38.
Rencurel Grotte Favot 28.
Seyssins Grotte Vallier 25, 47-48, 122, 124
Varces Allières Canyon de la Pissarde 53.
Villard-de-Lans Scialet du Trisou 28, 66.

CHARTREUSE

Quaix-en-Chartreuse / St-Egrève ? Canyon de l'Infernet 51.
Saint-Christophe-sur-Guiers Carrière souterraine de Berland 13, 100.
Mine de manganèse de Berland 13, 101.
Gouffre du Châtellard 13, 107.
Grotte du Pas du Frou 13.
Saint-Pierre-de-Chartreuse Réseau de la Dent de Crolles / Trou du Glaz 57, 122, 124, 146.
Grotte du Guiers-Mort 57.
Saint-Pierre-d'Entremont Grotte du Curé (de Noirfond) 13, 100.
Grottes inférieures de Noirfond 13, 14, 107.
Grotte du Guiers-Vif 21, 71, 105, 122, 124, 145.
Gouffre à Maule 146.
Trou Lisse à Combone 29, 122, 146.

OISANS

Saint-Christophe-en-Oisans Canyon de Lanchâtra 10.

JURA (39)

La-Balme-d'Epy Gouffre de la Balme-d'Epy (puits Bip-Bip) 67-68, 104.
Saint-Claude Canyon du Gros Dard 30.

LOIRE (42)

Doizieux Mine de Chavanol 21, 77, 102, 106.
Rive-de-Gier Aqueduc du Pont d'Arcole 77.
Saint-Paul-de-Cornillon Grotte de l'Eléphant 9, 15, 71, 107.
Poudrière de l'Eléphant 9, 15, 71, 107.

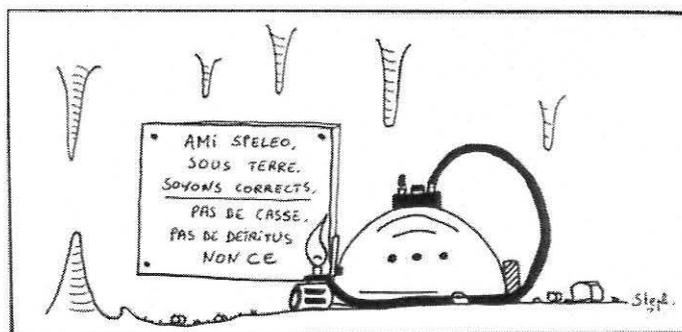
Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

HAUTE – LOIRE (43)

Aiguille (Le-Puy-en-Velay)	Galerie des Vignes	12, 107.
Arlempdes	Grottes de Montagnac (troglodytes)	53, 101.
Aurec	Galerie de mine de Lafayette	78, 107.
	Grotte de Mandrin	9, 15, 71, 104, 107.
	Galerie de mine d'Oriol	16, 78, 102, 107.
	Excavation du Pont d'Oriol	78, 107.
Bas-en-Basset	Excavation de l'Ancienne passerelle	9, 10, 16, 27, 57, 64, 71, 74, 107.
	Galerie de la Côte-St-Martin (Navogne n°1)	57-58, 71, 104, 105.
	Galerie de la Forge (Navogne n° 2)	58, 71, 105.
	Galerie de la Chabannay (Navogne n°3)	58, 71, 104, 105.
Cerzat	Abri du Blôt	51-52.
Ceyssac	Grotte de Ceyssac	102, 107.
Chadron	Grottes de Chadron (troglodytes)	52, 107.
Lavoûte-Chilhac	Galerie de mine de la Charobe	52, 107.
Le Brignon	Grottes de Bethé (troglodytes)	53, 107.
Mazeyrat-Aurouze	Galerie de mine d'Aurouze n°1	16, 101.
	Galerie de mine d'Aurouze n° 2	16, 102.
Polignac	Faille n°1 du Bois des Seigneurs	16, 74, 101, 107.
	Faille n°2 du Bois des Seigneurs	16, 74, 101, 107.
	Galerie de la Bonne Garde	12, 107.
	Grotte de la Denise	16, 45, 74, 101, 106.
	Galerie d'amenée d'eau de Polignac	12, 100.
	Abris troglodytiques de Tressac	12, 107.
Solignac	Carrières souterraines de Coucouron	12, 74, 100, 106.
Versilhac	Galerie de mine de Chambonnet sup.	77, 107.
	Galerie de mine de Chambonnet inf.	77-78, 107.
Vieille-Brioude	Mine de Védrières	44-45.
Vorey	Galerie de mine de Chambeyron n°1 (= mine de Vorey n° 1)	9, 11, 12, 16, 20, 21, 27, 36, 57, 58, 59, 64, 71, 74, 77, 100-107.
	Galerie de mine de Chambeyron n°2	36, 74, 106, 107.
	Galerie de mine de Chambeyron n°3	36, 77, 107.
	Galerie de mine de Chambeyron n°4	36, 77, 107.
	Galerie de mine de Chambeyron n°5	36.
	Galerie de mine de Chambeyron n°6	36, 74, 106.
	Galerie de mine de Chambeyron n°7	20, 36, 74, 102, 106.
	Galerie de mine de Chambeyron n°8	36.
	Galerie de mine de Chambeyron n°9	36.

LOZERE (48)

Les Bondons	Grotte de Malaval – puits des Combes	49, 103.
-------------	--------------------------------------	----------



Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

PYRENEES ATLANTIQUES (64)

Arette Gouffre de la Pierre-Saint-Martin 122, 146.

RHONE (69)

Chasselay Mines de Chasselay 96.
Galerie de captage de Montpiollier 23, 37, 81-85, P, 107, 123.
Fontaine de Montmain, Captage de Valroin 36, 37, 123.

Châtillon Galerie de captage de Coleymieux 18, 107.

Claveisolles Galeries et puits de mines de Vallozières 12, 13, 17, 18, 73, 74, 101, 102, 105.
Galeries de mine de Valtorte sup. et inf. 12, 13, 73, 74, 100, 105.

Collonges-au-Mont-d'Or Fontaine de Braizieux 11, 41, 44, 47, 50, 75, 107.
Fontaine d'Epelluis 11, 41, 75, 83.

Légny Carrières souterraines de Légny (1 et 2) 12, 13, 17, 73, 101, 102, 106.

Le Perréon Mine du Bout du Monde 12, 13, 73, 101, 105.

Limonest Souterrains de la Batterie des Carrières 72, 107.

Monsols Galerie de mine de Breté 18, 68, 71, 104, 105.

Poleymieux-au-Mont-d'Or Captage des Gambins (captage du Thou) 11, 50, 75, 107.
Grotte du Mont-Verdun 72, 105.
Goule du Mont Verdun (préhistorique) 80.

Pollionnay Mine du Verdy 13, 18, 73, 74, 109.
Mine du Moulin à Vent 51.
grotte de Saint-Try 106.

Pommiers Galerie souterraine des Echarmeaux 68, 107.

Poule-les-Echarmeaux Galerie de captage de Montgelas 11, 75, 100, 106.

Saint-Cyr-au-Mont-d'Or Source d'Arche (Source du Thou) 72.

Saint-Didier-au-Mont-d'Or Balmes de Saint-Fons 20, 107.

Saint-Fons Grotte du Père Chevrier 20.

Saint-Genis-Laval Galerie souterraine (propriété Lina) 42-43.
Galeries de captage de Beauregard 43.

Saint-Germain-sur-l'Arbresle Grotte des Esses (de Conzy) 87, 100.
Carrières de Glay 12, 13, 18, 73, 86-87, 88, 101.
Grotte des Carrières de Glay 13, 87, 101.
Balme des Oncins 87.

Sainte-Paule Carrière souterraine de Lambert-le-Haut 17, 102.

Theizé Grotte des Crêtes de Theizé 76, 78, 106.
Grotte de la Madone 78, 107.

Thurins Galerie de captage de la Martinière 96.

Toussieu Carrières souterraines de Toussieu 20.

Vaugneray Galerie de mine de la Milonière 11, 107.

Ville-sur-Jarnioux Gouffre de Bansillon 76, 78, 107.
Grotte de Charmont 76, 106.
Gouffre des Crêts Remont 76, 107.

SAVOIE (73)

Aillon-le-Jeune (Margeriaz) Grotte sous le chemin (n°20) 33.
Tanne Carret (n° 279) 33.

Le Moncel (Revard) Tanne Georges Cher (n°5) 38.

Les-Déserts (Revard) Le Malitou (REV 303) 69.
Trou du Garde - Creux de la Cavale 16.
Trou des Psylos (REV 177) 35.

Saint-Christophe-la-Grotte Grotte de la Carrière (défilé des Echelles) 107.

? (près d'Aiguebelette) Canyon de la Bridoire 69.

HAUTE SAVOIE (74)

Faverges Résurgence du Jeu de Boules 45, 46, 107.

Saint-Pierre d'Entremont Grotte du Biolet 145.

Samoëns Gouffre Mirolda 64.

Seythenex Grotte de Seythenex 46, 61-62, 104
Grotte de la Sambuy (MS 6 a, b) 46, 107.
Mine de fer de la Sambuy (MS 7) 46, 107.
Gouffres MS 50, MS 51 46
Gouffre MS 88 46

Thorens-les-Glières Grotte de la Diau - Gouffre des 3 Bétas 67, 122, 146.

VAUCLUSE (84)

Saint-Christol-d'Albion

Aven Autran

122.



Note : Nous avons mentionné toutes les cavités citées dans le présent numéro dans la liste ci-dessus. Certaines informations n'ont pas un caractère bibliographique à retenir – il s'agit de simples mentions pour mémoire -.

En outre, les cavités citées dans les textes en fin d'ouvrage, hors pagination n'apparaissent pas non plus dans cette liste (en particulier les **Echos du sous-sol** 2001).

ILLUSTRATIONS : photos de couverture

Baume du Filleul
Saint-Remèze (Ardèche)

Cliché : Stéphane Guillard

Couverture p. 1

Couverture p. 4

Antre de Vénus
Témoin de remplissage
Méaudre (Isère)

Cliché : Marcel Meyssonier

Vincent...

dans les **Cuves du**
Buizin (Ain)

Cliché : Marcel
Meyssonier

Vidéo et canyon
avec les élèves du
Lycée Parc
Chabrières
d'Oullins

Cuves du Buizin
(Ain)

Cliché : Marcel
Meyssonier

Alex à l'orifice de
l'antre de Vénus

Cliché : Marcel Meyssonier

Couverture p. 2 : In Memoriam

Entraînement en falaise dans les
Gorges de la Cèze (Gard)

Cliché : S.C.V.

Montée à
Bovinant
(Chartreuse)
dans les
années 60 ...

Cliché : S.C.V.

Sur une
falaise, en
Chartreuse

Cliché : S.C.V.

“Le Fossile”

Albert

En spéléo

Cliché : S.C.V.

Marie-Jo
dans le puits
de la tanne
Carret
(Margeriaz)

Cliché : S.C.V.

Couverture p. 3 :

Une brochette d'anciens à la grotte de
Champclos (octobre 2001)

Montage d'Alex Rivet

IN MEMORIAM

Albert MEYSSONNIER

(« Le Fossile »)

29 août 1915 – 19 juillet 2001

Il allait bientôt attaquer sa 87^{ème} année ! Et c'était, depuis longtemps, très longtemps, le doyen du Spéléo-Club de Villeurbanne.

Dans nos « Echos du sous-sol » (n° 46, juin-juillet 2001), Alex écrivait : « Tu nous a tiré ta révérence pendant l'été, ce 19 juillet. Nous n'oublierons jamais celui qui éclaira notre adolescence de la lumière de ceux dont la volonté domine les événements... ». Un bref mais très sincère et réel hommage à celui qui marqua, discrètement, la vie de plusieurs jeunes spéléos villeurbannais, dont l'implication permit à notre club de fonctionner durablement, et d'effectuer quoique modestement ...quelques explorations marquantes...

Tout le monde l'appelait gentiment « Le Fossile », ce qui ne le choquait pas, même de la part des tout-jeunes qui avaient redonné son essor - en 1963 - au groupe spéléo de la M.J.C. de Villeurbanne, sous l'appellation « Spéléo-Club de Villeurbanne », devenu club autonome ensuite en 1970. Avec le temps, un peu plus de respect s'imposant, les plus anciens et les « féminines » du club se mirent à l'appeler tout simplement « Albert »..... !

Au S.C.V. cela commença en octobre 1963 : grâce à une connaissance professionnelle à l'usine Delle de Villeurbanne, où il travailla toute sa vie, comme ouvrier, décolleteur sur métaux, il incita ses fils, Marcel et Gaby, âgés de 17 et 15 ans à s'inscrire au groupe spéléo de la M.J.C. de Villeurbanne (plutôt que d'aller seuls sous terre !). Il apparaît donc dans les comptes rendus de sorties du S.C.V. dès 1964... A cette époque, et frisant déjà la cinquantaine, il était le plus ancien, et il le restera.....jusqu'en 2001 !

Il fut membre à part entière du S.C.V. dès 1966, avec rapidement en charge, la responsabilité de l'entretien et du stockage du matériel (qui fut abrité dans les années 70 à son domicile), puis pendant longtemps aussi celle de la Bibliothèque du club (déposé également à cette période à son domicile) ; membre régulièrement élu du Comité Directeur du spéléo-club... - quand il manquait un volontaire aux élections - , mais toujours sans fonction élective (place aux jeunes !), il nous est resté fidèle, jusqu'en 2001, en tant que **membre d'honneur** de fait ... !

Son implication n'était stoppée, épisodiquement que pour de graves problèmes de santé, lors d'épisodes avec récidives d'un cancer de la gorge, dans les années 70, qu'il réussit à vaincre à force de volonté.

Il fut régulièrement fédéré à la F.F.S. et abonné à sa revue Spelunca, mais trouva la revue indépendante « Spéléo » beaucoup plus à son goût et il y resta toujours abonné, et probablement le plus vieil et fidèle lecteur jusqu'en 2001.

Résumer toute une vie en quelques lignes est une gageure... ! Il n'aurait pas apprécié un panégyrique élogieux. Ce que l'on peut dire, c'est qu'il prit, durant une trentaine d'année, une certaine revanche - au sein du Spéléo-Club - pour (re)vivre à force de volonté, une période de sa jeunesse dont il n'avait pu profiter, vu les circonstances



Albert Meyssonnier – en 1965

Croqué par l'Os (alias, Claude Monin)

Extrait d'une illustration parue dans « S.C.V. Activités », n° 3, 1966.

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

En quelques lignes, voici quelques extraits de bribes de vie qu'il avait commencé à rédiger lui-même, en pianotant sur son ordinateur dans les années 90 !

Naissance, de parents français, à **Santiago**, capitale du Chili en 1915, après deux sœurs plus âgées que lui. Revenu à l'âge de 5 ans en France, en famille, il garde des souvenirs de la traversée ferroviaire de la Cordillère des Andes, et de son retour jusqu'en France sur un vieux cargo ... Ses parents s'étant séparés, en 1923, il séjourna en pensions, et âgé de 9 ans, fut même placé comme berger durant 5 mois en Haute-Loire ; il fut scolarisé ensuite, dans l'orphelinat salésien de Villeurbanne (« au 46 » cours de la République – locaux de l'actuelle école de musique de Villeurbanne -), et placé auprès d'un instituteur, Célestin Claret dont il épousa plus tard sa fille, Marie. Il fit des études agricoles de 1929 à 1932, dans un l'établissement scolaire privé de Pressin, et obtint son Certificat d'Etudes Agricoles, puis son Brevet d'Aptitude agricole. Il travailla ensuite durant 2 ans à St-Genis-Laval auprès d'un agriculteur. Il était de la « classe 36 »...ce qui veut dire, qu'après un service militaire exceptionnel de 3 ans, il fut rappelé par l'Armée en 1938, puis après un apprentissage de maçon durant 4 mois à Saint-Etienne, il est à nouveau rappelé en 1939 et fait prisonnier dans les Vosges en 1940. ...Il ne parlait que rarement de cette période, avec les horreurs inimaginables qu'il avait pu vivre : soldat français, devenu prisonnier de guerre en Allemagne, un « *Kriegsgefangener* », il fit des séjours dans d'innombrables camps, en Allemagne, en Pologne, sur la Baltique, et jusqu'aux confins de la Russie. Un an de prison en Allemagne, 24 changements d'adresses et, à son actif -et il en était fier - cinq évasions, la première en 1941 avec une traversée du Rhin à la nage !

Séjours dans des camps de concentrations et évasions rocambolesques en général, dans des lieux de mémoire désormais pour la jeunesse :... Dachau ...Auschwitz, Büchenwald, Rawa- Ruska,...

Revenu en France, en 1944, en train sanitaire, avec uniquement la peau sur les os, grâce à de faux papiers, et avec un diagnostic médical de tuberculeux... ce fut « la Résistance » vers laquelle il se dirigea, dans la Loire ! Dès son retour en France, il n'a jamais décoléré de n'avoir pu se faire entendre des autorités de ce dont il avait été le témoin dans ses périple durant la guerre ... ! Sa vie en fût irrémédiablement marquée, et il ne fréquenta jamais les Anciens Combattants, ne sollicita aucune médaille... !

Suite à son mariage en 1945, 4 enfants.... vie de famille ouvrière en banlieue lyonnaise..., construction d'une maison, et vie militante dans diverses associations. Avant la spéléo, c'est le vélo qui fut son « sport » à lui, car Albert n'eut jamais de voiture ... Les déplacements s'effectuaient alors en train et en vélo ... Un été, au milieu des années cinquante, Albert rejoint sa famille en vélo en 2 jours

de sa sortie d'usine à Villeurbanne jusqu'à Nice ... 600 km pour quelques jours de vacances !

Sa première aventure sous terre ... la seule qu'il raconta, ce fut dans le Vercors, près de Saint-Jean-en-Royans, à 17 ans,...avec une visite en solitaire de la **grotte du Frochet**, une rivière souterraine, qui faillit mal se terminer par panne d'éclairage et un retour au jour aventureux ... (c'était en 1932).

A la fin des années cinquante, lors des congés d'été en Savoie ... outre de nombreuses balades en montagne, il fit découvrir à ses enfants la **grotte du Guiers-Vif**... Les garçons faisaient à l'époque le trajet aller-retour Lyon- la Chartreuse en vélo, avec une remorque pour les bagages... Les lumières acéto des spéléos savoyards, en exploration dans la **grotte du Biolet**, et visibles le soir, dans la montagne au-dessus du village des Claret (village natal de son beau-père), à St-Pierre-d'Entremont, où il passaient les vacances, n'est sûrement pas étranger à son intérêt porté à la spéléo, et au milieu souterrain chartrois par la suite !

La suite, ce fut au Spéléo-Club de Villeurbanne, avec d'innombrables sorties pendant 30 ans... Il suffit de compulsier les C.R. des sorties, les publications de club pour voir qu'il était souvent avec nous : explorations, désobstructions, prospections, visite de nouvelles cavités, visite des « classiques » etc. On le voyait toujours égal à lui-même, comme sur le croquis réalisé par l'Os en 1965; avec toujours une cigarette à la bouche (avant qu'il ne soit obligé de s'arrêter de fumer). Une anecdote, qui revient en mémoire : durant le camp d'été spéléo M.J.C. en Ardèche nous avons organisé une exploration dans le **gouffre de Rabanel**, une « très grande cavité », à l'époque, de l'Hérault, avec une belle verticale, et –ce n'est pas rien - le SCV en était le 4^{ème} club explorateur en 1966...(après R. de Joly, et 2 clubs locaux, dont les Vulcain ...); la verticale d'entrée d'une centaine de mètres, sera descendue à l'échelle, et avec assurance depuis la surface ... Le Fossile, lors de la remontée, en milieu de puits, hurle « sec » ; s'arrête, et allume sa « gauloise » ..et la fume... le temps de reprendre son souffle ... !

En 1968, pendant les événements de mai ... sa maison, au 19 du passage Billon fut durant de longues semaines un « havre » pour les spéléos ; il préférerait voir les jeunes spéléos s'occuper à la maison que sur des barricades !. C'est naturellement, lorsque le club quitta la M.J.C. , pour trouver un accueil à la M.J. Léo-Lagrange, qu'il proposera encore les caves de sa maison en guise de local matériel ... et c'est là aussi que le matos sera régulièrement nettoyé et entretenu quelques années avant de pouvoir être accueilli à la maison pour Tous de Grandclément.

Dans les années 1980, question exploration, ce fut une apothéose : Isère, Haute-Savoie, Pyrénées

Comptes rendus des activités / Spéléo-Club de Villeurbanne 2001

Atlantiques Après une traversée du réseau de la Dent de Crolles, ainsi qu'une de la grotte de la Diau, au Parmelan, dans le cadre d'une expédition interclub du Rhône à l'automne 1985, il fit une descente dans le « gouffre Berger » avec La Rouille pour accompagnateur ; il s'arrêta cependant en haut du puits de l'Ouragan, sans atteindre le -1000 convoité !.... A l'occasion d'une autre épopée mémorable, en juillet 1987, un interclub (associant cadres de l'E.F.S., sous la conduite de Bernard Piart et des spéléos des clubs lyonnais Ursus/ SCV) ce fut la traversée de la Pierre-Saint-Martin, par le gouffre SC3 jusqu'au tunnel de la Verna, en 27 heures (avec un auto-secours à - 300 m pour une équipe)! : A 72 ans (avec cette fois-ci Marcel comme accompagnateur/ porteur de kit) et sans rien manger de solide (cf. les suites d'une opération chirurgicale de la gorge) il fallait quand même le faire.... !

De mémoire, durant sa carrière spéléologique il n'eut à regretter que la fracture de quelques côtes (évidemment, constat a posteriori, au retour), après avoir trop forcé sur le passage de la chatière sableuse de la grotte de Jujurieux !

Albert Meyssonier n'était pas un écrivain... Il lisait par contre beaucoup. Il ne laissera à la postérité qu'une courte évocation poétique et spéléologique rédigée après un camp spéléo au Grand en 1969 ... ainsi qu'un compte rendu de son épopée à la Pierre en 1987 ! Le premier texte sera lu, avec beaucoup d'émotions, lors de ses obsèques à Lyon, par Alex au nom du Spéléo-Club de Villeurbanne. Nous le reprendrons ci-dessous en ultime hommage.

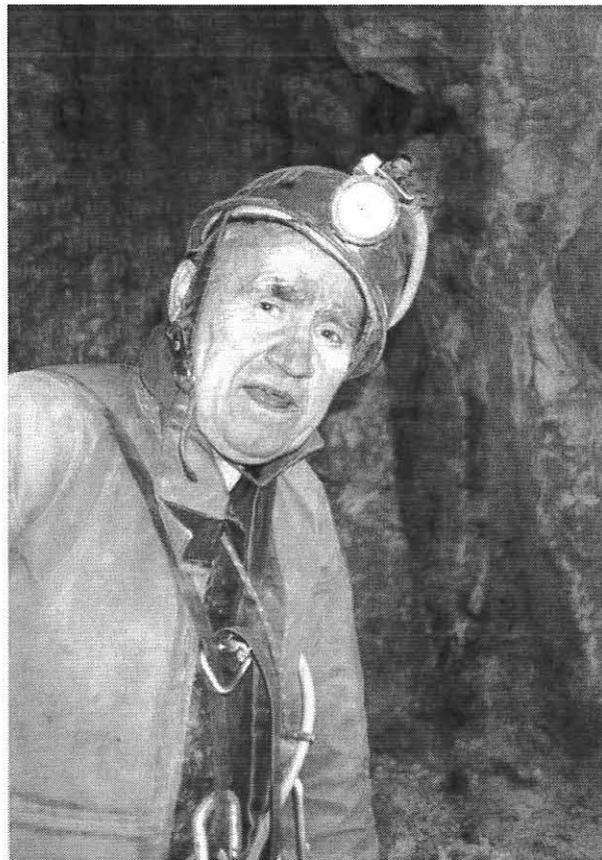
Il laisse à sa famille et au club quelque mille diapositives et albums photos, des simples souvenirs, et témoignages de sorties faites dans les années 1980-2000 surtout, lors des visites de cavités dans l'Ain, l'Ardèche et le Gard, mais aussi les Causses, le Verdon, les Pyrénées ... avec les spéléos villeurbannais ou en famille, lors de classiques, mais également d'initiations très nombreuses.

Albert était un homme de caractère et de conviction Il aimait beaucoup parler de social et de politique et fustigeait les socialistes qui, en 1936 lui avaient volé sa jeunesse.... Il était fier de son statut d'ouvrier, et il avait même failli devenir mineur à Saint-Etienne, après la guerre. Il s'intéressait à beaucoup de chose et l'Histoire, la Géographie, la Nature, le passionnait. Tous ceux qui l'ont côtoyé ont pu apprécier l'Homme, qui ne laissait pas indifférent ; c'était, comme on dit « un battant », qui ne baissait pas les bras devant l'adversité, devant les malheurs, devant la maladie devant les problèmes... Il assurait un max....! Il fit beaucoup de spéléo, sans faire d'exploits ; il encadra les plus jeunes pendant de nombreuses années, quand on lui demandait ; et il appréciait les sorties conviviales sur le terrain, dans la nature, dans les montagnes, en Ardèche et en Chartreuse plus que tout....

On se souviendra d'Albert Meyssonier....

Fin août 2001, ses enfants, leurs conjoints, et une douzaine de petits-enfants et arrière-petits-enfants se sont retrouvés en Grande Chartreuse, sur le massif du Grand Som, à près de 1600 m d'altitude. Les cendres d'Albert, jointes à celle de son épouse Marie, décédée quelques années auparavant, ont été dispersées aux abords des mines de fer médiévales de Bovinart (le gouffre à Maule... , une première du S.C.V.).

En effet, « Le Fossile » avait exploré et effectué de nombreuses premières (dont la découverte du trou Lisse à Combone) avec le S.C.V. dans le vallon des Eparres, sur ce massif, en 1969, et il avait l'habitude de venir chaque été y cueillir son stock personnel de « vulnérable », la plante médicinale endémique de Chartreuse, qu'il appréciait, en tisane, lors des soirées d'hiver en famille.....



ADIEU FOSSILE

Tu nous as tiré ta révérence pendant l'été, ce 19 juillet. Nous n'oublierons jamais celui qui éclaira notre adolescence de la lumière de ceux dont la volonté domine les événements. C'est avec beaucoup d'émotion mais aussi de plaisir que nous relirons ces quelques lignes écrites en d'autres temps où la joie de la découverte et de l'aventure réunissait cette bande joyeuse que tu as si bien su comprendre. A.R.

DES OMBRES ET DES LUMIERES

Un bien joli titre pour un poème ! Une chanson pourrait fort bien s'en accommoder.

Comme Monsieur Jourdain, je préfère écrire comme cela me vient et "faire de la prose sans le savoir"

Raconter une histoire, c'est mettre en relief une idée, c'est aussi sortir de l'ombre des souvenirs.

Pour bien l'écrire, il faut de la lumière, et mettre en évidence l'écran qui, s'interposant, crée l'ombre.

Pourquoi ce préambule pour un récit sur un séjour d'un camp au Grand Som ?

Manière particulière de voir, naïveté pour transposer la réalité, sincérité du moi intérieur qui se veut juge et partie puisque je n'engage que ma vision des choses.

J'ai cité le lieu; pastichons Prévert pour monter le décor.

Prendre un coin de ciel bleu, mettre un soleil dans l'endroit qui lui convient le mieux. En dessous, planter des montagnes, creuser des vallées, peindre en vert des prés, joindre une touche plus sombre pour les forêts, une autre plus claire pour les rochers. D'un trait fin, tracer un sentier, et suivez-moi.

Le sentier coupe la vallée et se perd dans les arbres et les rochers. Une grappe d'hommes face au soleil grimpe en chantant la pente raide, en traînant chacun derrière lui son ombre, portrait grotesque de sa démarche et de son accoutrement. Ils vont dans la lumière, croisent en passant les grands sapins dans l'ombre desquels la mousse prolifère, escaladent des crevasses où se cachent des fleurs, tandis que les rochers réverbérant le soleil cru, éblouissent leurs yeux.

Que font-ils ces hommes ainsi casqués et bottés ? Ils scrutent avec des yeux interrogateurs les sombres failles du rocher lumineux et chaud, buriné par le vent et les eaux. Vie extérieure, image de la leur, pleine de lumière, de joie de vivre et d'espérance. Voir au-delà, au-dedans, vivre la vie intérieure de la grande montagne, tel est le mythe des spéléos, hommes des ombres qui ne pensent jamais ni aux sombres tombeaux, ni à une fin dont le temps des vieillards en est l'ombre.

Ils pénètrent en riant dans les entrailles terrestres munis de cordes et d'échelles, où se balance l'éclair de leurs lampes. Ils descendent et montent, leurs voix comme leurs ombres se répercutent sur les roches humides et scintillantes. Ombres fantastiques que reflètent les parois abruptes, lumière de vie qu'apporte dans ces antres la présence des hommes...

Le temps passe. La nuit venue, fourbue, crottée, mais joyeuse, la bande sort des sombres repaires, lumière aux casques, et du sentier, en fait un serpent lumineux. Il y a les étoiles du ciel qui brillent, des lampes qui clignotent faiblement en zigzaguant, et des ombres qui se confondent avec les ombres de la nuit. On distingue les lumières du camp. Le grand feu de bois lance des flammèches dans la nuit, des ombres dansantes se pressent autour, et les ombres de ces joyeuses ombres dansent ensemble devant sa chaude lumière.

Il y a des chansons, il y a des histoires. Les accents se mêlent, certains rappelant les lumières du midi, d'autres semblent sortir des sombres "Traboules" du Vieux Lyon. Il y a la chaude amitié des repas aux chandelles. Il y a des tentes où des lueurs s'éteignent brusquement sur leurs occupants, ivres de fatigue, dont le repos vogue dans des rêves de lumière et d'ombre fantastiques. Il y a des matins où la rosée était des diamants au soleil levant. Il y a des soirs où le soleil couchant nous écrasait de l'ombre des montagnes en saluant une dernière fois les flancs des rochers du levant.

Il y a ..., non ! Il y avait tant de choses entre ces ombres et ces lumières que des réminiscences prenaient corps en moi, et mettaient en relief les contrastes. Couchers de soleil fantastiques vus en Russie, inoubliables dans leurs couleurs, mais que l'ombre des barbelés et des miradors obscurcissait mes lumières d'espérance... Les pâles nuits de la Baltique où la lumière des explosions tenait chaud le courage... Les feux follets des marécages qui dansaient près de la Mer du Nord... La grande Forêt Noire où dans la nuit les souches phosphorescentes perçaient en de faibles lueurs les sombres futaies... Ombres du passé où l'on devient spectateur et acteur à la fois... Présence de l'oubli qui n'épargne que le beau...

Il y a encore la clarté qui se voit dans les yeux de la femme qu'on aime, et des ombres qui surgissent parfois et qui souvent nous gênent. Il y aura toujours des cris heureux ou malheureux d'enfants et d'hommes, que l'on comprend à peine ; reflets de nos bonheurs, lampes aux lueurs incertaines, de nos angoisses où sombrent nos convictions

Le tableau d'un moment, d'un endroit, un tableau dans son cadre a la valeur de ce que sera toujours la lumière de ma vérité. Contestez mes amis ! Votre vérité est sans doute meilleure : c'est entre la mienne et la vôtre que se trouve la vérité. La lumière de la jeunesse l'éblouit, et les ans en ternissent les effets.

La lumière de la jeunesse se perd quand l'expérience la rend adulte, et l'homme qui réfléchit dans l'expérience vécue, heureuse ou malheureuse ne se défoule en rien en l'exprimant à d'autres. Il donne un sens à sa vie, s'il en fait connaître les reflets, et s'il en a subi ou en subit encore les ombres.

En ne voulant rien flatter, on reste dans l'ombre. Comme le vers luisant qui se cache dans les sombres nuits, je suis amoureux d'une étoile. Appelez-la comme vous voulez, cette étoile : beauté ou joie...

Nous étions ensemble dans l'ombre et la lumière, nous avons partagé le plaisir d'être entre nous, et de rester nous-mêmes.

**Camp du Grand Som – :1969
ALBERT MEYSSONNIER "LE FOSSILE"**

Un mini-portait d'Albert est paru dans le Journal d'Informations Municipales « Aujourd'hui Villeurbanne » (n° 13, février 1986, p. 21). / Reprint in : « S.C.V. Activités », n° 48, 1987, p. 14

SPELEO- CLUB DE VILLEURBANNE : Publications disponibles

I "S.C.V. Activités" revue périodique annuelle

- n° 36 (1978) : compte rendu des activités 1977	(58 p.)	
- n° 37 (1979) : compte rendu des activités 1978	(62 p.)	
- n° 38 (1978) : C.R. d'expédition en Turquie 1978	(65 p.)	épuisé
- n° 39 (1980) : numéro spécial "inventaire bibliothèque"	(60 p.)	épuisé
- n° 40 (1980) : compte rendu des activités 1979	(56 p.)	
- n° 41 (1981) : numéro spécial "table des matières n°1-40"	non diffusé	à paraître
- n° 42 (1981) : compte rendu des activités 1980	(72 p.)	
- n° 43 (1982) : compte rendu des activités 1981	(80 p.)	
- n° 44 (1983) : compte rendu des activités 1982	(88 p.)	
- n° 45 (1984) : compte rendu des activités 1983	(78 p.)	
- n° 46 (1985) : compte rendu des activités 1984	(88 p.)	
- n° 47 (1986) : compte rendu des activités 1985	(86 p.)	
- n° 48 (1987) : compte rendu des activités 1986	(96 p.)	
- n° 49 (1988) : compte rendu des activités 1987	non diffusé	à paraître
- n° 50 (1989) : numéro spécial "40 ans de spéléologie"	(64 p.)	
- n° 51 (1989) : compte rendu des activités 1988	(120 p.)	
- n° 52 (1990) : compte rendu des activités 1989	(116 p.)	
- n° 53 (1990) : compte rendu des activités 1990	(134 p.)	
- n° 54 (1991) : compte rendu des activités 1991	(160 p.)	
- n° 55 (1992) : compte rendu des activités 1992	(150 p.)	
- n° 56 (1993) : compte rendu des activités 1993	(244 p.)	
- n° 57 (1994) : compte rendu des activités 1994	(168 p.)	
- n° 58 (1995) : compte rendu des activités 1995	(198 p.)	
- n° 59 (1996) : compte rendu des activités 1996	(190 p.)	
- n° 60 (1997) : compte rendu des activités 1997	à paraître	
- n° 61 (1998) : compte rendu des activités 1998	à paraître	
- n° 62 (1999) : compte rendu des activités 1999	à paraître	
- n° 63 (2000) : compte rendu des activités 2000	à paraître	
- n° 64 (2001) : compte rendu des activités 2001	Disponible (édité en 2003)	
- n° 65 (2002) : compte rendu des activités 2002	à paraître en 2004	
- n° 66 (2003) : compte rendu des activités 2003	à paraître en 2004	

Note : les n° 1 à 35, 38, 39 peuvent être communiqués en photocopie.

II - "Echos du sous sol" feuille de liaison mensuelle- (disponible en photocopie seulement)

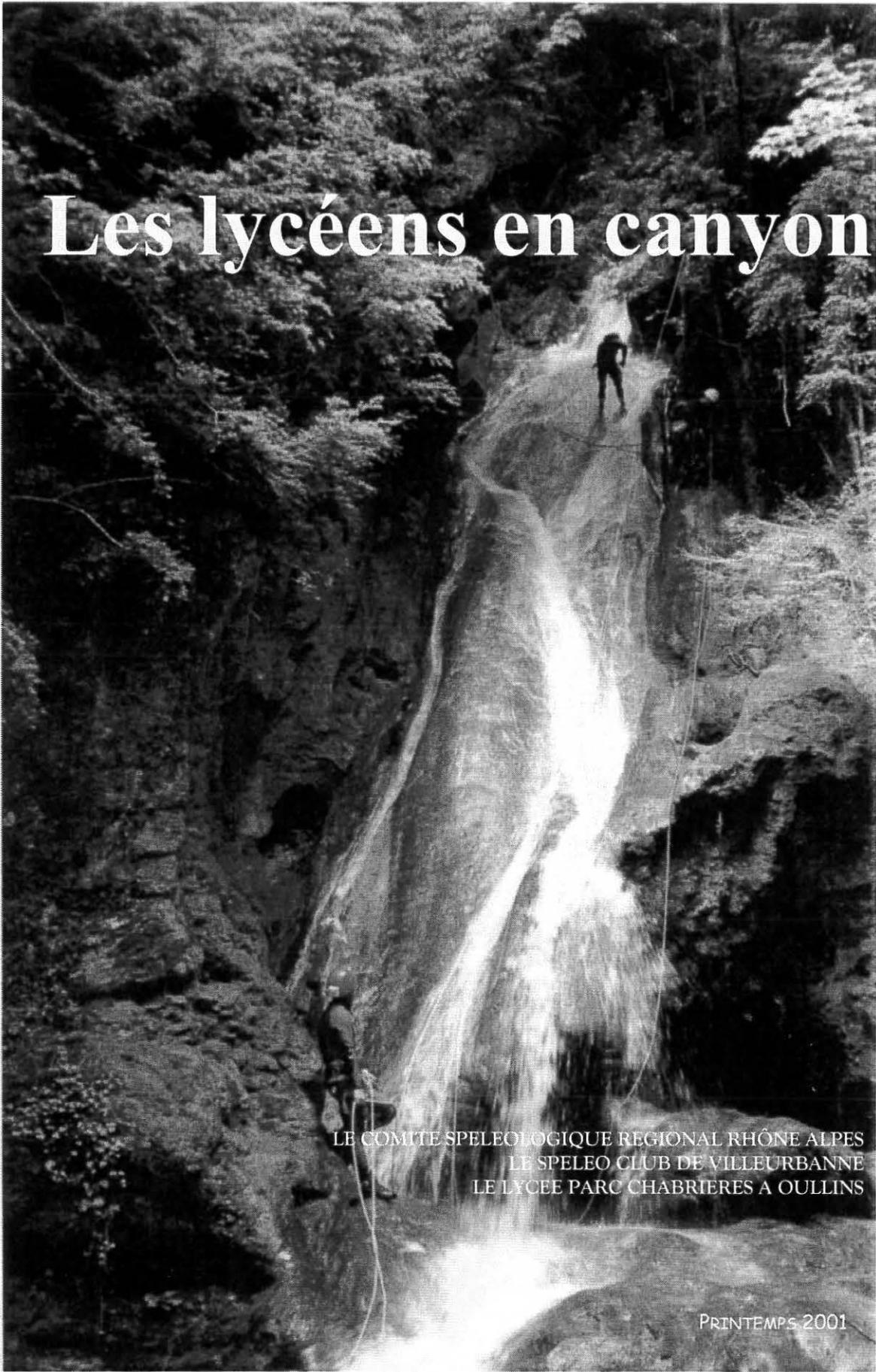
- année 1995 : n° 1 (3 p.) ; n° 2 (3 p.).
- année 1996 : n° 3 (4 p.) ; n° 4 (6 p.) ; n° 5 (8 p.) ; n° 6 (8 p.) ; n° 7 (8 p.) ; n° 8 (8 p.).
- année 1997 : n° 9 (10 p.) ; n° 10 (12 p.) ; n° 11 (20 p.) ; n° 12 (16 p.) ; n° 13 (8 p.) ; n° 14 (2p.) ; n° 15 (2p.).
- année 1998 : n° 16 (2 p.) ; n° 17 (2 p.) ; n° 18 (3 p.) ; n° 19 (2p.) ; n° 20 (2 p.) ; n° 21 (2 p.) ; n° 22 (2 p.) ; n° 23 (2p.) ; n° 24 (2p.) ; n° 25 (2p.).
- année 1999 : n° 26 (2 p.) ; n° 27 (2 p.) ; n° 28 (3 p.) ; n° 29 (1 p.) ; n° 30 (1 p.) ; n° 31 (2 p.) ; n° 32 (1 p.).
- année 2000 : n° 33 (2p.) ; n° 34 (4 p.) ; n° 35 (3 p.) ; n° 36 (2 p.) ; n° 37 (2 p.) ; n° 38 (3 p.) ; n° 39 (3 p.) ; n° 40 (3 p.).
- année 2001 : n° 41 (6 p.) ; n° 42 (4 p.) ; n° 43 (4 p.) ; n° 44 (4 p.) ; n° 45 (4 p.) ; n° 46 (4 p.) ; n° 47 (4 p.) ; n° 48 (4 p.) ; n° 49 (4 p.) ; n° 50 (4 p.).
- année 2002 : n° 51 (4 p.) ; n° 52 (4 p.) ; n° 53 (4 p.) ; n° 54 (4 p.) ; n° 55 (4 p.) ; n° 56 (3 p.) ; n° 57 (4 p.) ; n° 58 (5 p.) ; n° 59 (4 p.) ; n° 60 (4 p.) ; n° 61 (5 p.) ; n° 62 (4 p.).
- année 2003 : n° 63 (4 p.) ; n° 64 (4 p.) ; n° 65 (4 p.) ; n° 66 (4 p.) ; n° 67 (6 p.) ; n° 68 (4 p.) ; n° 69 (4 p.) ; n° 70 (4 p.) ; n° 71 (4 p.) ; n° 72 (6 p.).

III- Tirés à part - Cahiers thématiques - Publications spéciales

- Le réseau hydrogéologique karstique de Berland (Saint-Christophe-sur-Guiers /Entre-Deux-Guiers). Département de l'Isère. Bilan des recherches effectuées en 1988-89 par le Spéléo-Club de Villeurbanne (S.C.V. Activités, n° 52, 1990), tiré à part, 30 p.
- Camp spéléo franco-roumain. Rapport de l'expédition "Phoenix 90" (S.C.V. Activités, n° 53, 1990), 2 p. + p. 77-108.
- Aqueduc romain du Gier. Le "tunnel de Fontanes", Saint-Martin-La-Plaine (Loire). Bilan des recherches effectuées en 1991 par le Spéléo-Club de Villeurbanne (S.C.V. Activités, n° 54, 1991), tiré à part, 22 p.
- "Roumanie 92". Rapport du camp spéléologique franco-roumain 1992 (S.C.V. Activités, n°55, 1992), tiré à part, 54 p.
- La spéléologie et les non-voyants (S.C.V. Activités, n° 56, 1993), tiré à part de 64 p.
- Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur le S.C.V. sans jamais oser le demander (S.C.V. Mémento, suppl. au n° 60, 1997 de S.C.V. Activités), fascicule de 36 p.
- Les lycéens en canyon (S.C.V. Activités, n° 64, 2001), tiré à part de 36 p. (+ CD Rom).

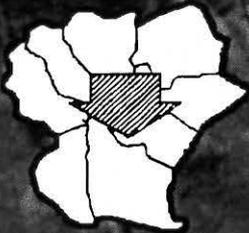
SCV/MM novembre 2003

Les lycéens en canyon

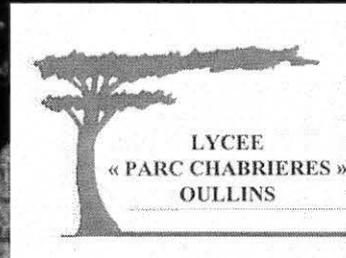


LE COMITE SPELEOLOGIQUE REGIONAL RHÔNE ALPES
LE SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
LE LYCEE PARC CHABRIERES A OULLINS

PRINTEMPS 2001

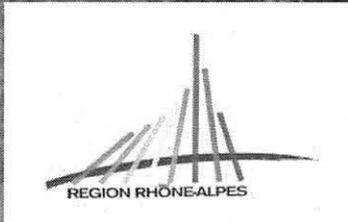


C.S.R. R.A.

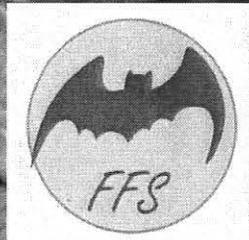


15 lycéens découvrent l'activité canyoning
tout en s'initiant pour certains aux prises du vue et montage vidéo

LEURS PARTENAIRES



Conseil Régional Rhône Alpes



Fédération Française de Spéléologie



Ecole Française de descente de Canyon

RESURGENCE



Solution

Le COMITE SPELEOLOGIQUE REGIONAL RHÔNE ALPES

Le SPELEO CLUB de VILLEURBANNE

Le LYCEE PARC CHABRIERES à OULLINS

présentent

Les lycéens en canyon

Un film de :

Bernard DEGRAIX et Jacques LACHISE

avec l'aide de :

Vincent LAFONT et Pierre LAROCHE

Dossier constitué par :

Jacques LACHISE et Cédric LOONIS

Printemps 2001

PREFACE

Lorsque nos deux passionnés du canyon m'ont présenté ce projet ambitieux, je ne pouvais que les encourager. Pourtant, devant cette gageure, il restait quelques doutes. En effet, la réalisation d'un film avec des élèves néophytes autant en canyoning qu'en techniques audio visuelles n'est pas chose aisée. Iraient-ils au bout de leur dessein ? Aujourd'hui, devant le résultat probant, toutes craintes effacées, je ne peux que les complimenter car ils ont fait un travail remarquable

Enfin, grâce à ce court métrage, le grand public peut découvrir l'heureuse union entre l'eau et la roche que sont les canyons, les différentes pratiques sportives comme les sauts, nage en eaux vives, toboggans ... suivies des techniques de corde avec les descentes en rappel ou les tyroliennes

Mais surtout, il conçoit que le canyoning, activité complète, soit un loisir enrichissant et accessible à bon nombre d'entre nous, jeunes et moins jeunes, sportifs ou moins sportifs. Pour tout cela, je tiens très sincèrement à louer toute cette équipe pour le travail accompli.

Félicitations tout d'abord à Jacques Lachise et Vincent Lafont qui, à travers ce plan à la fois sportif (descente de canyon) et culturel (réalisation d'un documentaire), ont su transmettre leur passion à ce groupe de lycéens.

Bravos à Cédric qui, épaulé par ses moniteurs, professeurs, et camarades a su s'investir à fond dans cette entreprise.

Mille mercis à tous les membres de l'encadrement, S.C.V., lycée et tout ceux qui ont donné peu ou prou de leur temps pour l'élaboration de cet ouvrage.

Enfin, toute ma gratitude au Conseil Régional Rhône Alpes et à Monsieur le Proviseur du Lycée Parc Chabrières à Oullins grâce à qui cette œuvre inédite a vu le jour.

Le calendrier a été parfaitement respecté malgré les caprices de Dame Météo et je sais la petite équipe de monteurs vidéo guidée par Bernard Degraix parfaitement motivée pour nous sortir le film fin septembre.

Le rêve est donc réalisé. D'autres déjà commencent à poindre dans l'esprit fertile de certains adolescents. C'est pourquoi, je leur souhaite autant de réussite et de plaisir pour leur futur projet.

*Patrick Peloux
Président du Comité Spéléologique Régional Rhône Alpes
Le 4 juillet 2001*

SOMMAIRE

	pages
Préface	2
Présentation du projet	4
Participants	6
Calendrier	8
Les canyons	10
La préparation	11
Les Cuves du Buizin	13
Le Furon	15
Matériels embarqués	18
Organisation des journées	19
Remerciements	22
Quelques adresses utiles	22
Diffusion du dossier	23
Bibliographie	23
Ont participé au montage	23
Article de presse	24
La parole est aux participants	25

Annexes :

Topo des canyons
Autorisation parentale
Attestation sur l'honneur de savoir nager
Attestation d'assurance
Convention
Budget prévisionnel
Compte de résultats



PRESENTATION DU PROJET

Dans le but de promouvoir le canyoning (ou canyonisme), avec tout l'aspect ludique qu'il représente, sans oublier la sécurité, le respect de l'environnement et un minimum de technique, la commission canyon du Spéléo Club de Villeurbanne (S.C.V.) aimerait présenter cette activité par projection vidéo.

Un film d'une durée de 20 min environ qui mettrait en scène des adolescents n'ayant jamais ou très peu pratiqué cette activité.

Ce film se veut également pédagogique dans le sens où les adolescents eux-mêmes, intéressés par la vidéo, seront amenés à réaliser ce documentaire.

Ils auront donc, tout en découvrant les premières techniques dans ce milieu inhabituel que sont les canyons, à étudier quelques mises en scène, préparer les interviews, filmer les scènes et bien sûr, à travailler le montage en labo.

Sauf sur avis favorables des professeurs, pour ne pas risquer de compromettre la réussite aux examens, seuls les élèves n'ayant pas d'examen à préparer pourront participer au montage.

La sécurité des participants sera assurée par des moniteurs Brevet d'Etat ou moniteurs fédéraux formés par l'Ecole Française de descente de Canyon.

Une autorisation parentale pour les élèves mineurs sera exigée dès le départ du projet (voir planning).

Une assurance est obligatoire. Pour les participants non assurés (non fédérés), une Licence-Assurance Initiation sera souscrite à la Fédération Française de Spéléologie par l'intermédiaire du responsable du projet.

La sécurité du matériel audio et vidéo (micro et caméscopes) sera assurée par des bidons étanches renforcés mécaniquement, le tout protégé dans des sacs canyon de type « Résurgence »

Ce que nous voulons transmettre à travers ce documentaire,
le Canyoning, c'est :

La convivialité (activité ludique)
avec
la sécurité, la technique
et le respect de l'environnement

- **Le côté ludique :**
C'est une activité de groupe, très conviviale. Une activité en plein air, qui marie l'eau et la roche et qui associe la randonnée, les jeux aquatiques (sauts, toboggans, nage en eaux vives, etc. ...), avec quelques techniques de corde comme les rappels guidés ou les tyroliennes
- **La préparation :**
Après avoir vu les élèves se familiariser avec le matériel individuel et collectif, nous les verrons découvrir quelques techniques de base du canyoning comme : se longer, la descente en rappel, enkiter une corde ou franchir une main courante, etc. ...
Techniques issues du « Manuel technique de descente de canyon », référentiel de l'E.F.C.
Interview des élèves sur leur vision et leur approche par rapport à l'activité
- **La sécurité :**
Le documentaire devra montrer que cette activité peut présenter des risques si l'on ne respecte pas quelques notions élémentaires de sécurité.
Par exemple ; un équipement approprié (combinaison néoprène, casque, ...), du matériel aux normes et dans certains cas, des techniques adaptées.
- **La technique :**
Nous verrons les moniteurs canyon préparer et expliquer quelques techniques de corde comme ; l'utilisation du descendeur en 8, la descente en rappel, la main courante, le rappel guidé, la tyrolienne, les fractionnements, etc. ...
et bien sûr les élèves s'amuseront à franchir ces agrès.
- **Le respect de l'environnement :**
Nous ne sommes pas seuls sur les sites aménagés (ou non aménagés) par les canyonistes. Des baigneurs, des pêcheurs, des riverains peuvent partager cet espace de loisir.
De même qu'il faut privilégier la marche sur les rives plutôt que le lit du torrent, afin de respecter la sérénité de l'eau, sa faune et sa flore.
Respecter également les accès aux sites, les propriétés privées (barrières, clôtures), les lieux de stationnement, etc.

PARTICIPANTS

A. ENCADREMENT ET LOGISTIQUE

Le rapport entre le nombre de cadres et le nombre de lycéens (hors cadre) à chaque sortie doit être au minimum de 1 pour 4.

Ont participé à tout ou partie du projet :

S.C.V.

Jacques LACHISE Moniteur Canyon
Vincent LAFONT Moniteur Canyon

Raphaël DESCHAMP Moniteur Canyon
Karine DHALLEINE Aide moniteur
Stéphane DHALLEINE Aide moniteur
Guillaume FAUDRIN S.C.V.
Bernard FIGARET S.C.V.
Stéphane GIRARD Moniteur canyon
Stéphane GUILLARD Brevet d'état Spéléo et canyon
Jacques ROMESTAN S.C.V.
Jean Jacques ROSIER Aide moniteur
Frédéric TEMPERE Moniteur Canyon

Fonctions

Responsable et coordinateur du projet
Encadrement et coordinateur adjoint

Encadrement et resp. équipement logistique
Logistique
Logistique
Logistique
Trésorier foyer socio éducatif lycée + Intendance
Encadrement
Encadrement
Assistant trésorier et logistique
Encadrement
Encadrement

C.S.R.R.A.

Marcel MEYSSONNIER
Brevet d'état Spéléo et canyon, Encadrement
Patrick PELOUX
Correspondant C.S.R. R.A.

Lycée

Bernard DEGRAIX
Prof. Audio-visuel et Responsable du Club Vidéo
Gilbert LAFAY
Prof. E.P.S. et Responsable Club escalade
Pierre LAROCHE Adjoint Vidéo



B. FACIES DE LYCEENS



Francis KOLB
Acteur et caméraman



Florian VIDELIER
Acteur et caméraman



Damien GARNIER
Acteur



Anaïs PELOUX
Actrice



Julia DUPRAZ
Actrice et caméraman



Chloé BEGOU
Actrice



Fabien DUBOIS
Acteur



Aline DUCROCQ
Actrice



Cédric LOONIS
Acteur et organisateur



Dorothée PASSOT
Actrice



Christine PRALY
Actrice



Adeline URBANO
Actrice



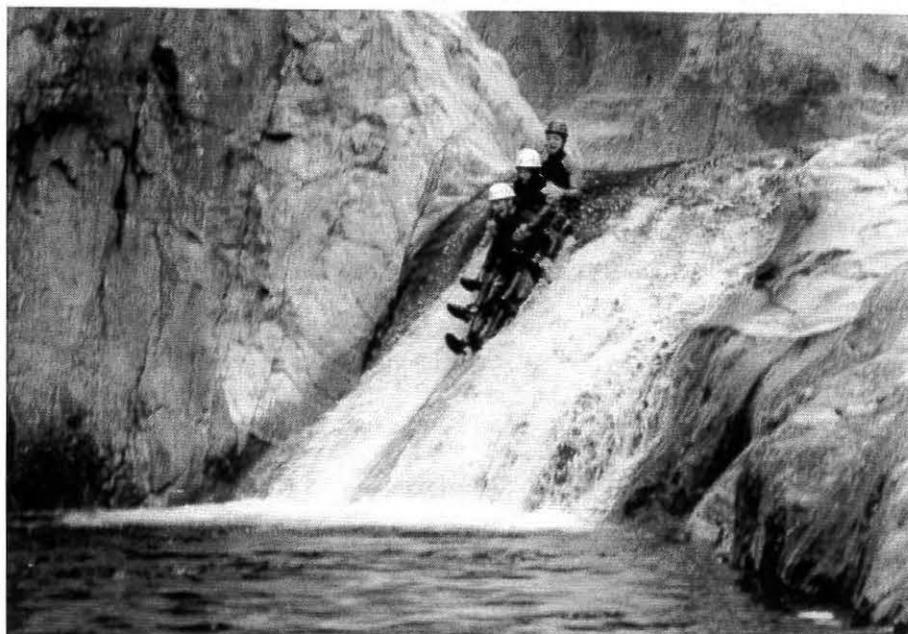
Matthieu RAPHARD
Acteur et caméraman



Cyril RUDENT
Acteur et caméraman



Virginie SEGON
Actrice et caméraman



CALENDRIER

Mercredi 28 février 2001 : Présentation du projet

Lieu : Lycée Parc Chabrières

En présence de :

- Mr GARDEN, Proviseur du Lycée Parc Chabrières
- Bernard DEGRAIX, professeur audio visuel et responsable de club vidéo
- Gilbert LAFAY, professeur d'E.P.S. et responsable du club escalade
- Bernard FIGARET, trésorier du foyer socio-éducatif
- Marcel MEYSSONNIER, conseiller technique du Comité Régional de Spéléologie Rhône Alpes
- Vincent LAFONT, aide moniteur au S.C.V. et organisateur du projet
- Jacques LACHISE, moniteur canyon au S.C.V. et responsable du projet

Mercredi 21 mars 2001 : préparation du scénario et des mises en scène

Lieu : Lycée Parc de Chabrières

En présence de :

- Vincent LAFONT
- Jacques LACHISE
- Bernard DEGRAIX

Jeudi 29 mars 2001 : une soirée de présentation du projet aux élèves et parents d'élèves

Lieu : Lycée Parc de Chabrières

En présence de :

- Vincent LAFONT
- Jacques LACHISE
- Bernard DEGRAIX
- Gilbert LAFAY
- les élèves et parents d'élèves

Lundi 9 avril 2001 : reconnaissance avec le professeur audiovisuel et la logistique

Lieu : Les CUVES DU BUIZIN

En présence de :

- Vincent LAFONT
- Jacques LACHISE
- Bernard DEGRAIX
- Bernard FIGARET

Mercredi 18 avril 2001 : formation de base aux techniques canyon

Lieu : Rocher d'escalade du parc de Miribel JONAGE

En présence de :

Voir « Formation des groupes »

Matériel : matériel canyon du SCV, matériel vidéo SCV et lycée

Seules les personnes ayant assisté à cette formation et évaluées aptes par l'encadrement pourront participer aux sorties en canyon

Séance de « rattrapage » le **mercredi 25 avril** pour les élèves n'ayant pas pu être présents le mercredi 18 avril

Samedi 28 avril : 1^{er} canyon

Site : Les CUVES DU BUIZIN - AIN (canyon d'initiation)

En présence de :

- les lycéens (acteurs et cameramans)
- l'encadrement du SCV (moniteurs et un aides moniteur)
- les professeurs (audiovisuel et EPS)

Matériel : combinaisons néoprène, matériel canyon du SCV, matériel vidéo SCV et lycée

Si la météo n'est pas favorable le 28 avril, la journée est reportée au **samedi 5 mai**

A partir du 30 avril : début du montage du film en salle

Lieu : Lycée Parc Chabrières

En présence de :

- 1 ou 2 membres du SCV (suivant disponibilité)
- les lycéens de l'audiovisuel
- le professeur audiovisuel

Matériel : du lycée

Mardi 1^{er} mai : suite aux nombreuses intempéries, reconnaissance du 2^{ème} canyon

Lieu : Le FURON

En présence de :

- Vincent Lafont, Jacques Lachise (S.C.V.)

Samedi 12 mai : 2^{ème} canyon

Site : Canyon Le FURON - ISERE (canyon d'initiation)

En présence de :

- les lycéens (acteurs et cameramans)
- l'encadrement du SCV (moniteurs et un aides moniteur)
- les professeurs (audiovisuel et EPS)

Matériel : combinaisons néoprène, matériel canyon du SCV, matériel vidéo SCV et lycée

Si la météo n'est pas favorable le 12 mai, la journée est reportée au **samedi 9 juin**

Jusqu'à fin septembre : déruschage et montage du film en salle

Lieu : Lycée Parc Chabrières

En présence de :

- 1 ou 2 membres du SCV (suivant disponibilité)
- les lycéens de l'audiovisuel
- le professeur audiovisuel

Matériel : du lycée

LES CANYONS

- **LES CUVES DU BUIZIN :**

Commune : Vaux en Bugey - Ain

Longueur : 600 m

Dénivelé : 100 m

Les topos de la région nous décrivent les Cuves du Buizin comme une curiosité naturelle touristique. Ce canyon est idéal pour les premiers pas aux techniques de corde. Il se descend sans difficulté. Très agréable, il possède tous les aspects du canyoning d'initiation, cascades de 3 à 20 m, sauts et ressauts de 3 à 5 m.

On y trouve des échappatoires à chaque difficulté.

Il arrive même que les canyonistes jouent les vedettes devant quelques touristes en descendant la cascade de 20 m.

- **LE FURON : (2^{ème} partie)**

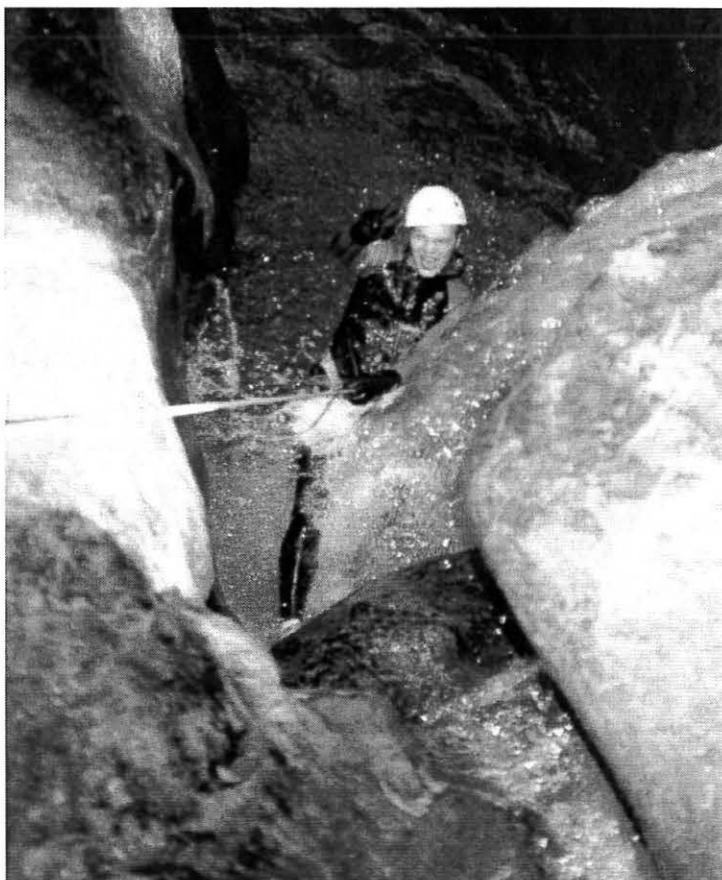
Commune : Sassenage - Isère

Longueur : 2 km

Dénivelé : 267 m

C'est un canyon d'initiation très sympa pour la découverte de l'activité. Pas très longue, cette 2^{ème} partie peut se faire en une après midi. Le débit, un peu plus important qu'au Buizin, permet aux lycéens d'approcher d'avantage l'eau vive. Nous y avons quelques sauts. Et bien sûr, aucun n'est obligatoire. Il est possible d'installer des cordes à chaque cascade et les échappatoires sont nombreuses. Un chemin touristique (pour les curieux et les randonneurs) longe toute cette partie du canyon.

Ce canyon est également très pratiqué en découverte par les professionnels de la région.

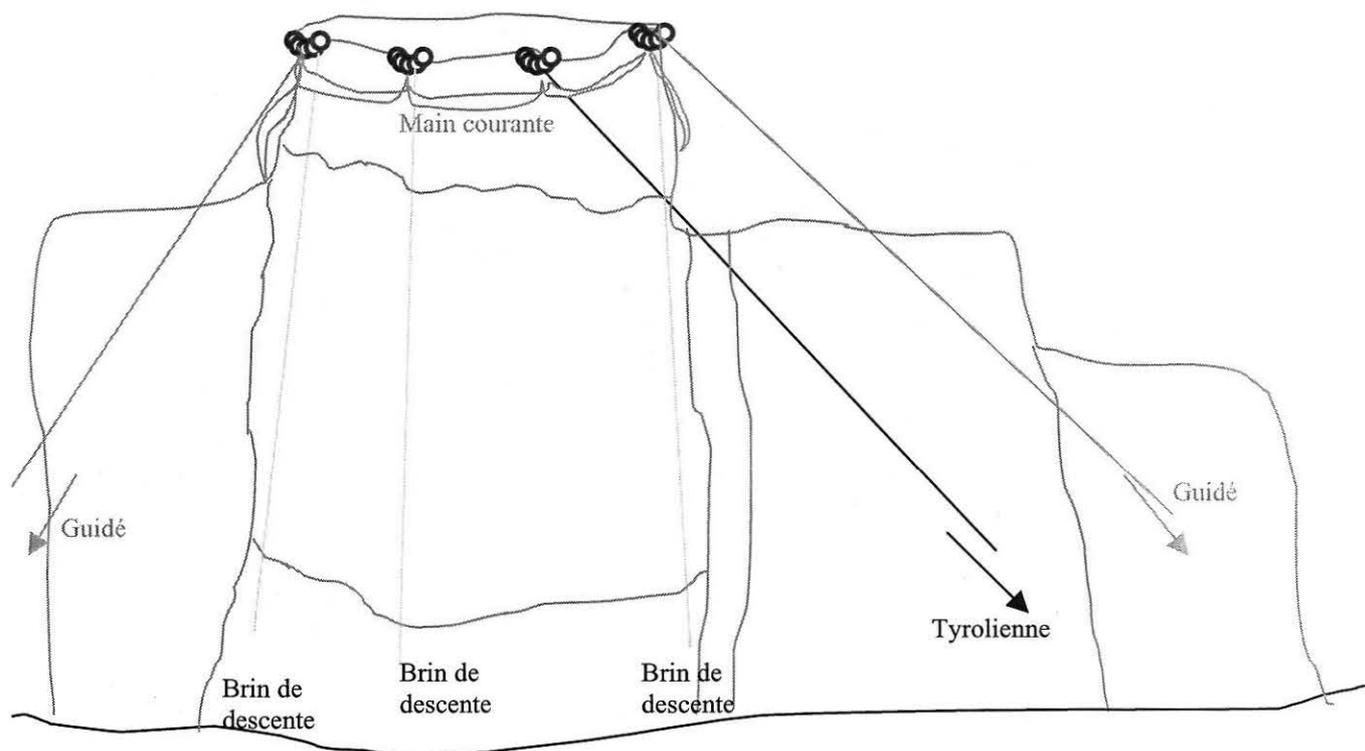


LA PREPARATION : formation technique

• MUR D'ESCALADE DE MIRIBEL JONAGE :

Equipement :

- ⇒ main courante tendue au sommet du rocher
- ⇒ 3 descentes en rappel simple sur 1 brin à chaque extrémité de la main courante (MC) + une au milieu
- ⇒ 2 rappels guidés à chaque extrémité de la MC
- ⇒ tyrolienne
- ⇒ échelle de spéléo à l'arrière du rocher pour faciliter la montée



• ILS ETAIENT LA :

Lycéens	Encadrement Lycée	S.C.V. et C.S.R. R.A.
Chloé	Gilbert LAFAY	Frédéric TEMPERE
Aline	Pierre LAROCHE	Vincent LAFONT
Damien	Bernard DEGRAIX	Jacques LACHISE
Cédric		Stéphane DHALLEINE
Anaïs		Karine DHALLEINE
Christine		Bernard FIGARET
Adeline		Marcel MEYSSONNIER
Julia (C)		Stéphane GUILLARD
Francis (C)		
Virginie (C)		
Florian (C)		

(C) : élèves caméramans, également formés aux techniques canyon

• LES PRISES DE VUE :

- les moniteurs en train de préparer les agrès
- gros plan sur les lycéens en train de passer les agrès
- vues d'ensemble du rocher d'escalade
- un moniteur en train de fournir quelques explications



LES CUVES DU BUIZIN

• LES GROUPES « ACTEURS » ET « CAMERAMANS » :

Groupe « Acteurs »		Groupes « Caméramans »	
Elèves	Encadrement	Elèves	Encadrement
Chloé BEGOU Fabien DUBOIS Anaïs PELOUX Cédric LOONIS Dorothée PASSOT Christine PRALY Adeline URBANO Damien GARNIER Virginie SEGON	Marcel MEYSSONNIER Frédéric TEMPERE Gilbert LAFAY Stéphane GUILLARD Stéphane GIRARD Vincent LAFONT	Aline DUCROCQ Francis KOLB Cyril RUDENT Julia DUPRAZ Florian VIDELIER Matthieu RAPHARD	Jacques LACHISE Bernard DEGRAIX Pierre LAROCHE Jean Jacques ROSIER

• LE GROUPE « LOGISTIQUE » :

Raphaël DESCHAMPS
Guillaume FAUDRIN

Bernard FIGARET
Jacques ROMESTAN

Vincent LAFONT

• L'EQUIPEMENT DU CANYON :

Le canyon sera complètement équipé et déséquipé par le groupe « Logistique » encadré par Raphaël
L'équipe logistique devra prévoir et recenser les mousquetons et « ferrailles » nécessaires pour l'équipement en fonction du tableau ci-dessous

Légende :

C19 : cascade de 19 m - AR : Aller Retour - AN : Amarrage Naturel (arbre, ...) - RD : Rive droite - RG : Rive Gauche - MC : Main Courante – Sp : Spit

Chaque moniteur possède sa corde de sécurité personnelle

Cascade	Equipement	Long de corde	Type de corde	Amarrages et remarques
C19	Cascade verticale sans dévers avec petite plate-forme intermédiaire			
	Main courante	40 m	Spéléo blanche	Arbre RD => Sp RG => arbre RG TENDUE au ½ cab
	Rappel guidé	74 m 30m	Spéleo Rouge canyon	Arbre RG au dessus du relais avec MC pour y parvenir depuis l'amarrage => arbre en bas RD Le guidé et sa MC ne doivent pas gêner le relais
	2 x rappels simples	30 m 30 m	Rouge rouge	Les 2 cordes en débrayables sur ½ cab au relais RG avec gestion des frottements
Total 240m	Rappel pour caméra	40 m	spéléo	Selon débit départ arbre RD

L'EQUIPEMENT DU CANYON (SUITE)				
Cascade	Equipement	Long de corde	Type de corde	Amarrages et remarques
C20	Cascade verticale, départ dans le lit du cours d'eau, avec dévers et descente plein vide			
	Main courante	40 m	spéléo	Arbre RD => arbre RG TENDUE au ½ cab
	Rappel guidé	65 m 25 m 20 m	Spéléo => guidé Rouge => desc Spéléo => MC	rappel guidé traversant la cascade, départ arbre RG au dessus du relais ou sur le relais, arrivée arbre RD La 20 m si besoin MC
	Rappel décalé	60 m	Canyon blanche	mise en place du rappel décalé sur déviation humaine au cœur de la cascade (nœud papillon)
Total 260m	Rappel pour caméra	50 m	spéléo	Selon débit Départ arbre RD
C4 + C3	Petites cascades peu profondes, la première se descend en rappel avec brin de corde à 50 cm au dessus de l'eau, la deuxième est un petit toboggan			
Total 15m	Petit rappel	15 m	rouge	Sur relais RG puis toboggan
C3 + C16	Descente dans une goulotte longue de 8 m qui donne sur une belle C16, moitié plein vide, moitié inclinée			
	Main courante	2 x 30 m	spéleo	MC équipée en simple (non rappelable), TENDUE AN RD => RG => arbre RG pour aller au dessus de la C16
	Rappel dans goulotte	20 m	Rouge	Arbre RD => rappel jusqu'à Sp RD dans goulotte => MC => relais RG au fond de la goulotte
	Main Cour.	25 m	spéléo	
	Rappel débrayable 2 cordes sur 8	80 m	orange	Relais RG – 2 brins indépendants
Total 220m	Rappel pour caméra	40 m	bleue	RG sur arbre pour filmer à – 4 m les départs de la goulotte
Récupération des cordes de la cascade précédente				
Casse croûte (barbecue installé par le groupe Logistique encadré par Bernard FIGARET)				
C3 + C20	petite cascade qui atterrit dans une goulotte pour donner ensuite sur une belle C16 inclinée			
	Main courante	2 x 30 m	spéleo	30 m RD au dessus de la goulotte, TENDUE 30 m RG au dessus de la goulotte, TENDUE
	Rappel dans goulotte	20 m	Rouge	Arbre RG
	Rappel débrayable 2 cordes sur 8	80 m	orange	Relais RG – 2 brins indépendants sur 8
Total 200m	Rappel pour caméra	40 m	bleue	Se débrouiller RG à – 10 m
C5	petite cascade avec atterrissage peu profond. (ne se saute pas pour les lycéens)			
Total 20m	Rappel simple	20 m	Rouge	Arbre RD

• LES PRISES DE VUE :

- Les lycéens se changent et s'équipent
- les cameraman préparent leurs matériels, caméscopes, bidons, etc. ...
- marche d'approche, 1^{er} contact avec l'eau, les lycéens chahutent.
- descente des lycéens du rappel sous l'eau
- descente des lycéens sur guidé
- jeté de corde
- impressions (interviews) des lycéens

3^{ème} sortie sur le terrain : le 12 mai 2001

LE FURON

• LES GROUPES « ACTEURS » ET « CAMERAMANS » :

Dans ce canyon, contrairement au premier, nous aurons 2 groupes séparés de lycéens autonomes en encadrement et matériel de canyon. Seule la caméra SVHS commutera entre les 2 groupes.

Les cascades ne seront pas équipées à l'avance, les lycéens qui le désirent pourront participer à la mise en place des cordes sous directives de leurs moniteurs.

<u>LE 1^{er} GROUPE</u>		<u>LE 2^{ème} GROUPE</u>	
Les acteurs	Encadrés par	Les acteurs	Encadrés par
Anaïs Fabien Cédric Christine Florian Adeline	Fred Jean Jacques	Damien Chloé Aline Virginie Gilbert	Raphaël Vincent
<u>Suivis des « caméramans »</u>			
Cyril Francis	Numérique étanche VHS C	Julia Matthieu	Hi8 Numérique (non étanche)
Encadrés par : Bernard Jacques	SVHS + pied	Encadrés par : Pierre Vincent	SVHS + pied

▪ LE GROUPE « LOGISTIQUE » (INTENDANCE) :

Bernard FIGARET

Guillaume FAUDRIN



▪ MISSION DES GROUPES :

Cascades	<u>LE 1^{er} GROUPE</u>		<u>LE 2^{ème} GROUPE</u>	
	Cordes nécessaires	Missions	Cordes nécessaires	Missions
C8	30 m + 25 m	Équipe, filme, Déséquipe	/	Ne fait pas
C7 + C5 Arche	/	Filme, déséquipe	60 m + 30 m	Equipe et filme
C17 Tuff	/	Descend simplement selon timing	40 m + 30 m (retour C8)	Equipe, filme et déséquipe
C15 Barrage	40 m + 80 m + retours des cascades C7 et C17	Commence d'équiper, filme Déséquipe	/	Rejoint le groupe 1 filme et déséquipe

▪ POSITION DES CAMERAS :

Cascades	LE 1 ^{er} GROUPE		LE 2 ^{ème} GROUPE	
	caméras	emplacements	caméras	emplacements
C8	SVHS + pied Numérique étanche VHS C	- Passerelle - Equipement amarrage relais puis point intermédiaire - Plate forme	/	/
C7 + C5 Arche	SVHS + pied Numérique étanche VHS C	- En bas - Mobile sous l'arche - Plate forme sur l'arche	Numérique Hi8 étanche	- en bas, - équipement amarrage relais + point intermédiaire avant l'arche
Apporter SVHS à Pierre				
C17 Tuff	/	/	SVHS Hi8 étanche Numérique	- Belvédère - Equipement puis descente sur guidé - Belvédère puis revient sur rappel
C15 Barrage	Numérique étanche SVHS + pied VHS C	- équipement MC puis descend sur guidé - face cascade - petite passerelle	Hi8 étanche Numérique	- vient derrière numérique étanche - remontée des élèves

• LES PRISES DE VUE :

- Les lycéens se changent et s'équipent
- les cameraman préparent leurs matériels, caméscopes, bidons, etc. ...
- descente des lycéens du rappel sous l'eau
- descente des lycéens sur guidé
- impressions (interviews) des lycéens



▪ L'EQUIPEMENT DU CANYON :

Chaque moniteur possède sa corde de sécurité personnelle

L'équipe logistique devra prévoir et recenser les mousquetons et ferrailles nécessaires pour l'équipement en fonction du tableau ci-dessous.

Aucune corde « spéléo » ne doit être utilisée pour le brin de descente. (C à d avec gaine thermo en extrémité)

Cascade	Equipement	Long	Type	Amarrages et remarques
C8 (D10)	Rappel	25 m	Canyon rouge	Depuis le relais 2 broches RD, débrayable sur ½ cab
	Caméra sèche	15 m	Spéléo	1 ^{ère} plate forme RG en aval de la cascade. Corde fixe depuis arbre sur chemin avec nœud de 8 en extrémité pour positionnement du caméraman
	Total 75m	Caméra étanche	35 m	Canyon blanche
C7 + C5 (D11+ D10) Arche	MC	20 m	spéléo	Départ avec anneau de corde sous rocher 10 m avant amarrage RD => 2 amarrages sur rocher (chaîne + broches 2 m plus bas)
	Rappel	80 m	Canyon	Débrayables ½ cab depuis amarrage amont RD sur rocher. Descente des deux cascades avec relais intermédiaire sous l'arche.
	Saut C5 possible		Prévoir descente en duo	Positionner un mono sous l'arche vers broche RD
	Caméra étanche	15 m	Canyon rouge	Depuis les 2 broches RD juste en dessous du relais
Total 150m	Caméra sèche	40 m	spéléo	Sur pierrier au dessus arche. Départ arbre chemin RD en fixe avec nœud 8 tous les 2 m pour remonter
Tuf C17 (D22)	MC	20 m	spéleo	MC rappelable TENDUE RG du poteau métallique en sortie du chemin => rappel guidé et amarrage broche sur rocher RD
	Rappel simple	2 x 30 m	Canyon raboutée	amarrage broche sur rocher RD. Selon débit
	Total 200m	guidé	50 m 40 m 10 m	Spéléo Canyon blanche nouille
Siphon	/	/		Selon débit, assurance par les moniteurs et leur corde de sécu
C15	MC	40 m	spéleo	Selon débit, départ arbre suspendu RG 20 ou 30 m avant le barrage, => amarrage 2 broches sous le barrage
	Total 100m	Rappel simple	60 m	Canyon (bleur/blanche)
C12	MC	40 m	spéleo	Non tendue entre broches RG et relais RD
	Rappel simple	30 m	canyon	RG avec moniteur au palier intermédiaire pour les sauteurs
	Total 65m	caméra	40 m	Bleue (jacques)

MATERIELS EMBARQUES

A. MATERIELS AUDIO VIDEO

Matériels Lycée

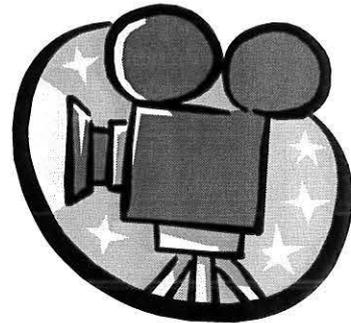
- 1 caméscope PANASONIC SVHS
- 1 caméscope PANASONIC VHS C
- 1 caméscope numérique PANASONIC
- 2 pieds télescopiques

Matériels SCV

- 1 caméscope numérique VMD9 avec caisson étanche

Matériels de location

- 1 caméscope Hi8 HITACHI étanche



Sauve qui peut !

B. MATERIELS DE CANYON

Matériels Lycée

- Baudriers d'escalade
- Mousquetons à virole
- Descendeurs en 8

Matériels SCV

- Cordes (470 m)
 - Cordes de descente :
 - 60 m blanche canyon
 - 80 m orange canyon
 - 25 m rouge canyon (dans goulotte)
 - Cordes de sécu moniteur :
 - 2 x 30 m rouge canyon
 - Cordes de sécu main courante :
 - 30 + 20 m rouge canyon
 - 50 m spéléo
 - 35 m blanche canyon (goulotte)
 - Cordes caméraman
 - 40 m + 10 m blanche canyon
 - 40 m blanche + 10 m rouge canyon
- 3 baudriers de canyon
- 5 kits boule
- 2 kits spéléo percés
- 3 kits spéléo
- 2 kits Résurgence
- 13 ensembles de 2 longes
- Casques
- Chaussons néoprène

Matériels de location

- Combinaisons néoprène



LES LYCEENS EN CANYON

Organisation de la journée du
Mercredi 18 avril 2001

Rendez-vous devant la grille du Lycée Parc Chabrières à 13 h 30 précise

Départ 13 h 45 dans les véhicules de l'encadrement
(V. Lafont, F. Tempère, B. Figaret, B. Degraix, G. Lafay et J. Lachise)
en direction du rocher d'escalade dans le parc de **MIRIBEL JONAGE**

Chaque participant devra être muni de son baudrier canyon ou escalade.
(pour les filles, tenue légère exigée).

Chaque lycéen et professeur du lycée sera formé aux techniques canyon nécessaires à la progression dans les canyons choisis pour le documentaire.

C'est à dire :
présentation du matériel canyon, collectif et individuel
savoir se longer
franchir une main courante
descendre en rappel sur une corde simple (utilisation du « vertaco »)
franchir un rappel guidé
franchir une tyrolienne
déséquiper une cascade (démontage des agrès) et enkiter une corde
+ quelques extra

Des prises de vue et interviews seront réalisées pendant la formation.

Les lycéens pourront participer (s'ils le désirent) à la mise en place des agrès.

Fin de la formation (après démontage des agrès et restitution du matériel) estimée vers 18 h.

Si d'énormes cumulo-nimbus s'approchent et stagnent sur la région lyonnaise, en concertation avec l'encadrement et les professeurs du lycée, la journée de formation est :

- soit transférée au Palais des sports de Vaulx en Velin, le même jour
- soit reportée au mercredi 25 avril (mêmes horaires)

Pour ceux qui pour des raisons sérieuses n'auraient pas pu assister à cette journée de formation, une séance de rattrapage est prévue le mercredi 25 avril.

Toute personne doit obligatoirement avoir suivi une séance de formation pour pouvoir participer aux descentes de canyons.

En cas de problème, Allo Jacques LACHISE au 06.60.39.22.58

LES LYCEENS EN CANYON

Organisation de la journée du
Samedi 28 avril 2001

Journée canyon dans
« Les Cuves du Buizin »

Rendez-vous devant la grille du Lycée Parc Chabrières à 8 h précise

Départ 8 h 15 dans les véhicules de l'encadrement (V. Lafont, F. Tempère, B. Figaret, B. Degraix, G. Lafay et J. Lachise) ou minibus de location

Direction de Vaux en Bugey

Trajet : autoroute de Genève (A42) - sortie Ambérieu - après le péage de l'autoroute, prendre à gauche en direction d'Ambérieu - au rond point du supersonique, prendre à droite la direction Lagnieu - après avoir contourné Ambérieu, quitter la nationale et prendre à gauche Vaux en Bugey - traverser le village en direction de Clézieu - 1.5 km après Vaux Févroux, descendre un chemin sur la droite qui vous mènera en bas du canyon. (camp de base)

Important :

- Chaque participant devra être muni de son baudrier canyon ou escalade, de son descendeur en 8, de ses affaires de rechange, et serviette de toilette, (pour les filles le maillot de bain n'est pas obligatoire). Prévoir un sac de sport pour les affaires de rechange.
- Le repas de midi est prévu par l'organisation.
Ceux qui le désirent peuvent amener leurs barres de céréales (Mars, Granis, ...) et gourdes d'eau. Des bidons étanches seront mis à leur disposition.
- Nous déclinons toute responsabilité pour la perte de bijoux ou d'objets personnels (couteaux, montres, bagues, chevalières, etc. ...).
- Pour ne pas risquer de perdre ou de casser vos lunettes de vue, prévoyez vos lentilles de contact, ou un système d'attache fiable derrière la tête

Rappel : seuls les lycéens ayant suivi la formation préalable aux techniques canyon pourront participer aux sorties sur le terrain.

Départ dans le canyon (groupes « acteurs » et « caméraman ») estimé vers 10 h.

Le groupe « Logistique » aura démarré le canyon vers 9 h 30 pour installer les agrès
Après avoir équipé les cascades, le groupe « Logistique » se chargera d'installer le coin repas.

Fin de la journée (après restitution du matériel) et retour sur Lyon estimé vers 18 h.

En cas de problème, Allo Jacques LACHISE au 06.60.39.22.58

LES LYCEENS EN CANYON

Organisation de la journée du
Samedi 12 mai 2001

Journée canyon dans
« Le FURON - Vercors »

Rendez-vous devant la grille du Lycée Parc Chabrières à 7 h précise

Départ 7 h 15 dans les véhicules de l'encadrement (V. Lafont, F. Tempère, B. Figaret, B. Degraix, G. Lafay et J. Lachise) ou minibus de location. Trajet 1 h 30

Direction : autoroute de Grenoble

Trajet : autoroute de Grenoble (A43) jusqu'au grand péage de Voreppe. Après le péage, prendre la 1^{ère} à droite direction Autrans. Au carrefour, à droite direction Sassenage. Traverser Noyarey (N532). Entrer dans Sassenage. Passer le rond point de la fontaine, tout droit. Au 2^{ème} feu, au bar « Le LISBOA », prendre à droite et s'engager dans les rues étroites. A la fontaine, prendre en face le chemin des Cuves. Se garer sur le parking des Cuves de Sassenage, camp de base. (grotte touristique)

Important :

- Chaque participant devra être muni de son baudrier canyon ou escalade, de son descendeur en 8, de ses affaires de rechange, et serviette de toilette. Prévoir un sac de sport pour les affaires de rechange.
- Le repas de midi est prévu par l'organisation.
Ceux qui le désirent peuvent amener leurs barres de céréales (Mars, Granis, ...) et gourdes d'eau. Des bidons étanches seront mis à leur disposition.
- **L'alimentation avant de partir en canyon est importante. Prenez un petit déjeuner copieux et un repas la veille au soir énergétique (pâte, riz, ...).**
- Nous déclinons toute responsabilité pour la perte de bijoux ou d'objets personnels (couteaux, montres, bagues, chevalières, etc. ...).
- Pour ne pas risquer de perdre ou de casser vos lunettes de vue, prévoyez vos lentilles de contact, ou un système d'attache fiable derrière la tête

L'équipement personnel (combinaisons, baudriers, etc. ...) sera enfilé au camp de base. Les minibus nous emmèneront ensuite en amont du canyon.

Les deux groupes autonomes (acteurs, caméramans et cadres) démarreront le canyon vers 10 h avec leur propre équipement.

Le groupe « Logistique intendance » se chargera d'installer le coin repas au camp de base.

Fin de la journée (après restitution du matériel) et départ pour Lyon estimé vers 18 h.

Si vous avez des questions, Allo Jacques LACHISE au 06.60.39.22.58

Remerciements :

Nous tenons à remercier :

- Mr GARDEN, proviseur de Lycée Parc Chabrières qui nous a donné sa confiance et son agrément à la réalisation du projet
- Mme COMPARINI, présidente du Conseil Régional et Mr PELOUX, président du Comité Spéléologique Régional Rhône Alpes pour l'aide financière apportée par le biais du contrat objectif.
- Thierry SAUNIER, président de l'Ecole Française de descente de Canyon, Thierry COLOMBO et tous ceux qui ont soutenu le projet lors de sa présentation aux journées techniques de l'E.F.C. en mars 2001. Nous permettant ainsi d'acquérir le caisson étanche.
- Mr TROUVE de la Sté Résurgence, qui nous encouragé avec son aide matérielle.
- Mr DESHAYES, Directeur Régionale et Départementale Jeunesse et Sport pour l'aide apportée à l'encadrement
- Mr POSSICH, président de la Fédération Française de Spéléologie et Mr ROZIER pour leur aide financière apportée par l'intermédiaire du groupe FAAL.

Quelques adresses :

- LYCEE D'ENSEIGNEMENT GENERAL ET TECHNOLOGIQUE « PARC CHABRIERES »
9, chemin des Chassagnes 69600 OULLINS & : 04.78.51.40.15
- COMITE SPELEOLOGIQUE REGIONAL RHONE ALPES
28 quai Saint Vincent 69001 LYON & : 04.78.39.71.78
- CONSEIL REGIONAL RHONE ALPES (Direction Cadre de vie)
78 route de Paris BP19 69751 CHARBONNIERES LES BAINS Cedex
- SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE
Maison pour tous Berthy Albrecht 14, Place Jules Grandclément - 69100 VILLEURBANNE
- FEDERATION FRANÇAISE DE SPELEOLOGIE
ECOLE FRANÇAISE DE DESCENTE DE CANYON
Pole de Lyon, 28 rue Delandine 69002 LYON & : 04.72.56.35.76
- DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE JEUNESSE ET SPORT
239 - 241 rue Garibaldi 69422 LYON Cedex 03
- RESURGENCE - Sac et équipements canyon et spéléo
Bernard Trouvé - 64290 LASSEUBETAT & : 05.59.21.78.56

Diffusion du dossier

- A tous les acteurs du projet, cadres et professeurs
- A la bibliothèque du Lycée Parc Chabrières à Oullins
- Au service documentation du Conseil Régional Rhône Alpes
- A la bibliothèque du Comité Spéléologique Régional Rhône Alpes
- A la bibliothèque du Spéléo Club de Villeurbanne
- Au secrétariat de l'Ecole Française de descente de Canyon
- A la commission documentation de la Fédération Française de Spéléologie
- A la direction Régionale et Départementale Jeunesse et Sports
- A la Sté Résurgence

Rédaction du dossier

Jacques LACHISE
Cédric LOONIS

Relecture et corrections

Vincent LAFONT
Bernard DEGRAIX
Patrick PELOUX
Fabienne RIGOT

Photographies de canyon

De Vincent LAFONT et Jacques LACHISE
Couverture : La Fouge
Dernière page : Le Ruisseau d'Arbois
Sommaire : La Fouge
Participants : Articol
Lycéens : La Haute Borne
Les canyons : Le Furon
Les prises de vue : Le Furon
Matériels embarqués : Articol

Musique originale de SOLUTION H

Bibliographie, ouvrages de référence :

- Manuel technique de descente de Canyon, édition 1999 (E.F.C. - F.F.S.) Spelunca Librairie Editions
- Canyon du Vercors - Editions GAP
- Infern'eaux de P. BOIRON, JM. ETIENNE, J. CARLES et R. VUILLOT. Ed Didier et Richard
- Canyons et Cascades de l'Ain et Haute Savoie - Bruno HUGON

Ont participé au montage du film :

Bernard DEGRAIX	Professeur
Jacques LACHISE	Moniteur canyon
Vincent LAFONT	Moniteur canyon
Pierre LAROCHE	Professeur
Julia DUPRAZ	Lycéenne
Francis KOLB	Lycéen
Virginie SEGON	Lycéenne
Adeline URBANO	Lycéenne
Florian VIDELIER	Lycéen

Voix OFF

Aline DUCROCQ	Lycéenne
Bernard DEGRAIX	Professeur

AS Escalade du lycée Parc-Chabrières : l'aventure est loin d'être virtuelle

L'ASSOCIATION sportive, section Escalade, a connu une année bien remplie en sorties sur le terrain, grâce au club Pleine Nature du foyer socio-éducatif. Dès le mois d'octobre, les jeunes grimpeurs sont allés à Buis-les-Baronnies (Drôme provençale) pour souder le groupe, mettre en application en falaise le travail réalisé en mur artificiel et donner ainsi un sens à nos apprentissages.

Suite à cela, la douzaine d'élèves a eu la chance de participer à une initiation au canyoning et après une demi-journée de formation à Miribel-Jonage, d'effectuer la descente de deux canyons en avril et mai. Les cuves du Buizin (Ain), et le Furon (Isère) furent les lieux de découvertes de l'activité où rappels sous cascade, descentes de toboggans naturels, nage et sauts (petits) furent au programme.

Cette action menée et encadrée par les nombreux moniteurs du Spéléo-club de Villeurbanne, parrainée par le Conseil régional, le comité spéléologique régional, la Fédération française de spéléologie, et la Direction départe-

mentale de la Jeunesse et des Sports, a pour objectif la réalisation d'un film pédagogique et promotionnel sur le canyoning.

Le club Vidéo du lycée, dirigée par Bernard Degraix aura pour charge, sous la houlette de Jacques Lachise, initiateur du projet de mener à bien cette tâche (le film paraîtra en septembre).

Après cette expérience pour le moins passionnante, en route ces 19 et 20 mai pour les dentelles de Montmirail, dans le Vaucluse, où sous le soleil chaleureux, le plaisir de grimper atteint son apogée.

Il reste, pour ceux qui désirent suivre une initiation à la progression en neige et en glace, un week-end en haute montagne à Chamonix où encadrés par Pierre Mailly, guide de haute montagne, nous ferons l'aiguille du Tour (refuge Albert-1er), en espérant que cette année la météo sera plus clémente.

Les élèves remercient M. Garden, proviseur du lycée, qui leur donne sa confiance et son agrément, ainsi que les professeurs qui participent à l'encadrement de ces sorties.



Equipement en canyoning aux cuves du Buizin.

La parole est aux participants

Le canyoning a été une découverte et une expérience formidable. C'est aussi un sport à sensations fortes, qui demande une confiance en soi et envers ses équipiers. Il permet de voir la nature différemment lors de ces week end. Venant d'un lycée différent des autres élèves (Bron Pablo Picasso), j'ai été mise à l'aise dès les premiers instants. Que ce soit avec les accompagnateurs ou les lycéens, l'ambiance était très bonne.

*En deux mots, c'était génial !
J'aimerais maintenant continuer cette activité en me perfectionnant pour devenir pourquoi pas un jour monitrice, et faire partager toutes ces émotions.*

Anaïs Peloux

Avec Cédric, j'ai rejoins les autres élèves et moniteurs aux Curves du Buizin. Nous n'étions pas du même lycée mais nous avons très vite fait connaissance. C'était surprenant de voir que les sauts, toboggans et descentes en rappel étaient filmés par les élèves.

J'avais déjà fait un canyon une fois donc j'ai trouvé ce canyon assez facile. En plus, c'est un canyon d'initiation !

Le 2^{ème} canyon, le Furon était cette fois plus intéressant car il y avait un très bon débit. Les descentes devenaient de plus en plus amusantes.

Ce qui m'a paru le plus intéressant dans ces canyons était la possibilité d'équiper avec les moniteurs.

Je tiens à préciser que c'est l'entente entre les jeunes et les moniteurs qui a formé cette équipe de choc !

Fabien Dubois

Cette première expérience de canyoning nous a enthousiasmé, entre les batailles d'eau, les petites pointes d'adrénaline et la bonne humeur générale, on s'est vraiment éclatées !

De plus, l'organisation était au top et les pique-niques de vrais festins.

Nous sommes prêtes à remettre ça quand vous voulez !

Un grand merci à toute l'équipe

*Gros bisous
Chloé Begou et Dorothee Passot*

Histoire d'eau et de canyons

Le soleil joue à cache-cache ; des ombres noires se déplacent sous une cathédrale émeraude où les feuilles sont vitraux et où des chœurs ailés donnent allègrement du gazouillis. L'eau scintille, gargouille ; omniprésente, elle nous entoure ; source de vie, de purification, nous sommes en elle et suivons son cours. Retour à la nature, retour à nos sources ? Notre cœur bat de plus en plus fort et s'interroge sur la suite des événements. Julia, Chloé, Florian, et les autres avancent dans cette luminosité brumeuse et étrange.

Un grondement s'amplifie progressivement, et je les vois disparaître un à un, happé par la maîtresse des lieux qu'est dame Cascade. Heureusement, rires et cris de joie ou de victoire dissipent mon inquiétude. C'est mon tour, je sens toute la puissance de l'eau fondre sur moi, je m'enfonce dans ce mélange d'air, d'eau, de vide, véritable « trou noir » aquatique. L'eau m'entoure bientôt, je nage jusqu'au groupe. « où est Damien ? ». Cet acrobate va bien me faire une frayeur. Gagné ! Perché sur une vire, il s'apprête à sauter. Ouf ! Un moniteur est à ses côtés et lui prodigue ses conseils. Damien s'élance, ses longs cheveux volent, son cri de guerre pacifique retentit et nous le voyons s'enfoncer dans l'onde, suivi du moniteur. « On peut y aller, aussi ? » Et tous de courir vers ce plongeoir de fortune. Nous poursuivons ensuite notre périple : des toboggans naturels et le passage d'un siphon nous attendent. Indiana Jones et Tintin ne doivent pas être loin.

L'aventure se poursuit, la vraie, celle ressentie par chaque cellule de notre corps : froid, chaud, eau, air, adrénaline ... Pas une aventure médiatique par personne interposée, pas une aventure virtuelle de jeu informatique ! Non ! simplement la nôtre qui nous fait redécouvrir les beautés de notre nature et nous donne l'impression d'être dans un paradis terrestre, et un éternel bain de Jouvence.

« C'est déjà fini »

« Monsieur, il paraît que l'année prochaine, on pourra peut-être ... »

Rêve, réalité, projet ? On ne sait encore, mais vie, sûrement, et avec un grand V.

Merci à vous tous pour cette expérience dont je suis sûr chaque jeune gardera au fond de lui un souvenir inoubliable.

Gilbert Lafay

Tournage dans les Cuves du Buizin et le Furon

Le premier week end, nous avons organisé trois équipes distinctes. La première nommée « logistique », prévue pour l'équipement, le transport et la nourriture. La deuxième était l'encadrement suivi des acteurs, la troisième gérait les caméras. Ainsi, je me suis régala à descendre plusieurs fois le canyon en 2 jours. Sagement, nous avons pris soin de l'équiper la veille du « tournage ».

Le soleil était au rendez-vous, les élèves enthousiastes, et l'ambiance extraordinaire ! Mais la première vision des cassettes vidéo de nos 5 caméras n'était pas top. Nous avons l'impression de montrer des images identiques ; manque d'expérience sûrement !

Pour le deuxième canyon, nous avons repensé les cascades, prises de vue et positions des caméras. Nous avons également constitué deux équipes autonomes (caméras, acteurs et encadrement) qui iraient se rejoindre dans la dernière cascade. Résultat bien meilleur !

L'organisation, la mise en œuvre de ce projet fut une expérience enrichissante que je renouvellerais avec un immense plaisir.

Les journées toujours trop courtes, l'énergie dépensée lors des reconnaissances pluvieuses avec des cascades à débit encore trop important, n'ont jamais affecté la motivation des coordinateurs et la vitalité de toute notre petite équipe.

A bientôt pour de nouvelles aventures

Vincent Lafont

La révélation

Ces deux sorties de canyoning ont été pour moi une révélation, car j'ai maintenant en projet de devenir moniteur de descente de canyon.

Cette expérience a été très forte en sensations et en émotions. Grâce à l'organisation et à toute l'équipe, nous avons beaucoup appris sur le « canyon » ; ses sauts, ses cascades, tout en se sensibilisant sur la sécurité, les bons mouvements et l'équipement.

Dans les deux sorties, il y avait tout type de cascades, aussi impressionnantes les unes que les autres, aussi bien techniques que physiques. Lorsque nous rentrons de ces journées, nous sommes bien fatigués, mais très heureux.

Je remercie toute l'organisation et ses moniteurs qui m'ont beaucoup appris.

Cédric Loonis

Le canyoning

N'ayant jamais pratiqué ce sport auparavant, j'avoue que j'avais quelques petites appréhensions au moment où je me suis inscrit pour participer à ce projet.

Heureusement, la réunion organisée par les responsables m'a plutôt rassuré, j'ai donc saisi l'occasion. Ce n'est pas tous les jours que l'on peut pratiquer le canyoning avec des professionnels, et donc en toute sécurité.

En fait, ce que je craignais dans ce sport et cela en surprendra plus d'un, c'était l'eau.

Je fais de l'escalade depuis plusieurs années et les manœuvres de cordes ne me traquaient plus, et à vrai dire, elles m'intéressent même beaucoup. Par exemple, j'aime bien connaître toutes les techniques pour pratiquer un rappel. Le canyoning me donnait donc l'occasion d'en apprendre de nouvelles spécifiques à cette discipline ; rappel guidé, vertaco, utilisation du huit, etc. ... Et il faut dire que j'avais une place de choix, car étant aussi caméraman, je filmais les manœuvres de cordes et les montages, et je n'en ratais pas une miette !

En revanche, je n'ai jamais été à l'aise dans l'eau et ce n'est pas vraiment mon élément de prédilection. Et là, j'avoue que je me suis étonné !. Je n'ai pas eu peur une seule fois !. Cela venait peut-être de l'encadrement qui me mettait en confiance. Je ne suis pas casse-cou de nature, mais j'ai pris un malin plaisir à sauter, traverser le rideau d'eau d'une cascade en rappel guidé, ou encore faire du toboggan entre les rochers. Quelques sensations fortes accompagnées de petites poussées d'adrénaline (je pense notamment aux sauts) qui m'ont fait extrêmement plaisir !.

La seconde partie du projet, le montage vidéo, était tout aussi intéressante. C'est en effet rare, dans un projet, de pouvoir intervenir à toutes les étapes de la réalisation du film. Or ici, c'était le cas puisque nous avons pu participer aux prises de vue, puis au dérushage, et enfin au montage ; ce qui est une expérience très enrichissante.

Et c'est lors du montage du film, lorsque l'on revoit l'eau, les cascades, les torrents, les sauts... qu'il nous vient cette étrange envie d'y retourner !.

Francis Kolb

Si un jour on m'avait dit ...

Il est vrai, que si on ne s'y intéresse pas un peu, cette activité qu'est le canyoning n'est pas très bien connue. Je trouve donc que ce projet est vraiment une bonne idée !

Il va permettre, non seulement de faire connaître cette activité à un plus grand nombre de personnes, mais aussi de la faire reconnaître comme étant un sport sans danger s'il est bien encadré.

Ce que j'apprécie particulièrement dans cette activité, c'est le fait qu'elle marie des manipulations de cordes (ce qui la rend intéressante, technique, sûre, ...), et l'eau..

Et qui dit eau, dit amusements, rafraîchissements, détente Et c'est grâce à ce projet que j'ai pu faire la connaissance de cet alliage unique.

Les deux canyons que nous avons descendu, ont vraiment été géniaux car ils nous ont montré de nombreux aspects du canyoning ; le rappel, le rappel guidé, la tyrolienne, ou encore les sauts et bien d'autres encore

De plus l'ambiance était vraiment détendue, ceci sans oublier la sécurité.

L'après midi de formation a apporté un plus car il nous a donné un avant goût du canyoning, et nous a rassuré sur les dangers qui pourraient survenir par manque d'attention. Ce qui est essentiel pour les novices dans ce domaine.

Le fait que les élèves participent eux aussi au montage vidéo, est une bonne idée. Il nous a permis de nous prononcer, par l'intermédiaire de l'image, sur ce que nous voulions faire ressortir de notre première expérience en canyon.

Le seul point négatif dans cette activité (et oui, j'en ai trouvé un !), c'est d'enfiler et d'enlever la combinaison néoprène.

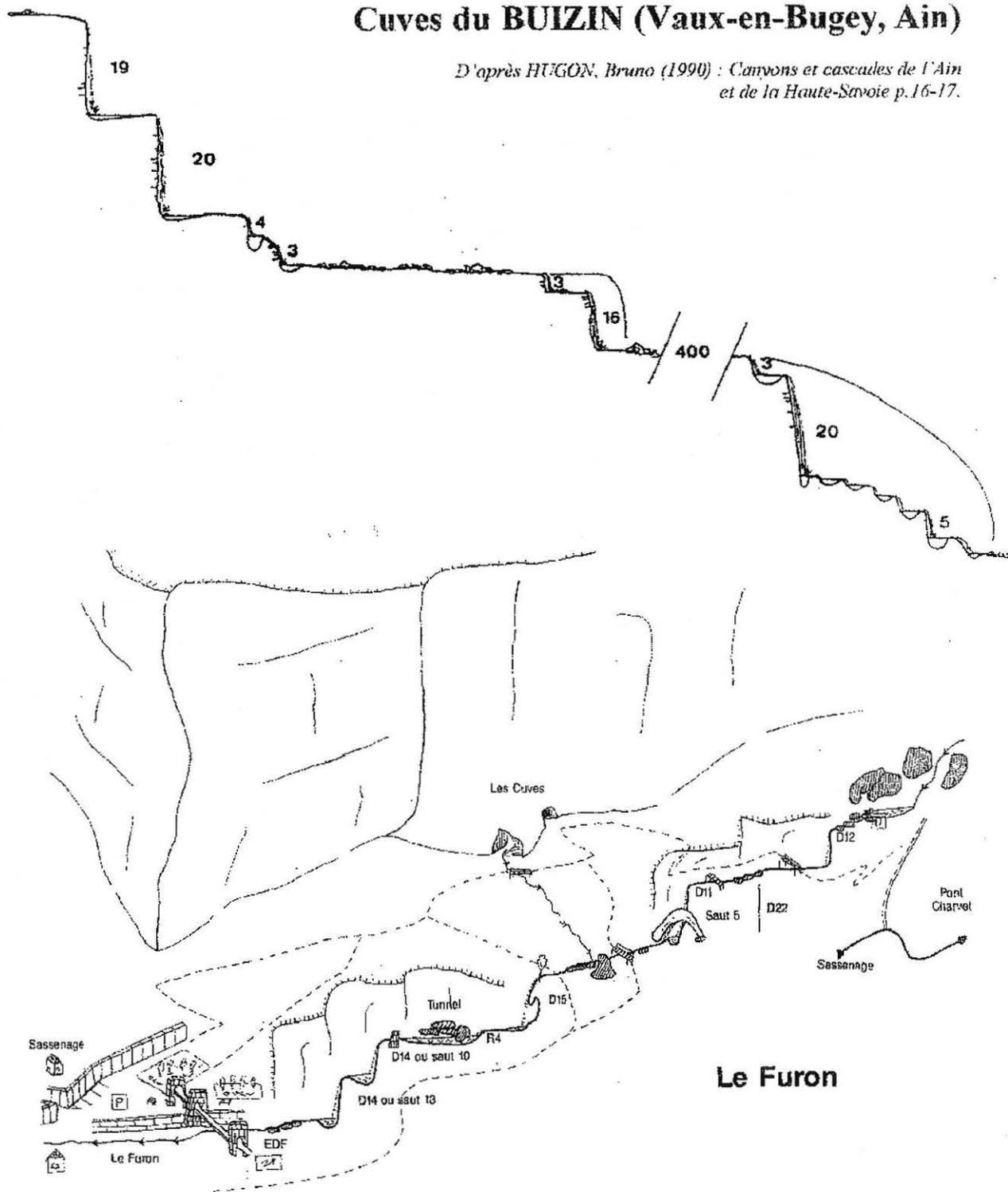
Personnellement, je voudrais féliciter toute l'équipe, dont les moniteurs, qui ont été vraiment géniaux et,

Un Grand Merci à Tous

Florian Videlier

Cuves du BUIZIN (Vaux-en-Bugey, Ain)

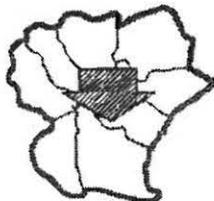
D'après HUGON, Bruno (1990) : Canyons et cascades de l'Ain et de la Haute-Savoie p.16-17.



Canyon du FURON (Sassenage, Isère)

D'après BOIRON, Pascal ; CARLES, Jacques ; ETIENNE, Jean-Michel ; VUILLOT, Rémi (1990) : Infern'eaux, Canyons en Vercors, Chartreuse, belledonne, Ed. Didier & Richard, p.38-40.

COMITE SPELEOLOGIQUE REGIONAL RHÔNE - ALPES



28. Quai Saint Vincent
69001 LYON
Tél / Fax : 04.78.39.71.78
E-Mail : comite.speleo.rhone-alpes@wanadoo.fr

CONVENTION

Passée entre le FOYER SOCIO-EDUCATIF du Lycée CHABRIERES (OULLINS, RHONE)
Représenté par sa présidente : Karima ARBAOU

Et le COMITE SPELEOLOGIQUE REGIONAL RHONE-ALPES
Représenté par son président : Patrick PELOUX

VU L'avis favorable du bureau du FOYER SOCIO-EDUCATIF du Lycée CHABRIERES
lors de sa réunion du 10 mars 2001.

Il est convenu ce qui suit :

Article 1 : OBJECTIFS DE LA CONVENTION

Organiser conjointement une action pédagogique auprès d'un groupe de lycéens du Lycée Chabrières intéressés intitulé :
« Les lycéens en canyon – projet vidéo ». Un dossier d'information préliminaire a été réalisé et diffusé aux intervenants et signataires.

Article 2 : ENCADREMENT

L'encadrement technique et pédagogique sera assuré conjointement par :

- par des cadres diplômés de la Fédération française de spéléologie (Ecole française de descente de canyon, Ecole française de spéléologie),

- par les enseignants intervenants des clubs vidéo et escalade du Lycée Chabrières.

La responsabilité du projet est confiée à M. Jacques LACHISE (moniteur EFDC) et M. Vincent LAFONT (moniteur-stagiaire EFDC), cadres du Spéleo-Club de Villeurbanne. Un cadre titulaire du Brevet d'état d'éducateur sportif 1^{er} degré, option spéléologie a été sollicité pour participer à l'opération.

Article 3 : PUBLIC CONCERNE

Les élèves intéressés par ce projet dans le cadre des activités des clubs escalade et vidéo du Foyer socio-éducatif.
Comprenant 2 équipes de 8 élèves maximums (1 cadre pour 4 élèves), des classes de seconde et première.

Article 4 : INSCRIPTION et CONTROLE DES PRESENCES

Les élèves intéressés devront s'inscrire sur un formulaire normalisé, fournir une attestation parentale ainsi qu'une attestation sur l'honneur de savoir nager ; ils s'engagent à suivre l'ensemble des activités s'inscrivant dans les objectifs proposés par l'équipe d'encadrement.

Article 5 : REGLEMENT

Les participants s'engagent, en fonction de leurs disponibilités à suivre le programme prévisionnel décidé d'un commun accord. En cas de problème de sécurité, liés aux conditions météorologiques, des journées d'activités « de repli » seront fixés d'un commun accord par l'équipe d'encadrement.

Article 6 : CONDITIONS DE PRATIQUE ET DE TRANSPORT

Il est prévu l'organisation :

- d'une demi-journée de formation aux techniques de progression en canyons, sur un site artificiel (rocher école, structure artificielle)
- de 2 sorties sur le terrain avec activités dans des canyons d'initiation proches de Lyon (département de l'Ain)

Une soirée préalable d'information pourra être programmée, si le besoin s'en fait sentir.

Le transport sera assuré sous la responsabilité des intervenants, avec des véhicules personnels, et en cas de besoin des véhicules de location.

Article 7 : ASSURANCES

Les élèves bénéficieront de l'assurance du Foyer socio-éducatif (M.A.I.F.) ; une assurance spécifique, proposée par la Fédération française de spéléologie (à la journée) sera éventuellement souscrite pour les élèves et les enseignants de l'établissement qui participeront aux activités proposées.

Article 8 : MATERIEL

Le matériel spécifique pour l'activité canyons (matériel collectif : cordes et amarrages, et matériel individuel : casque, baudriers) sera fourni par le Spéléo-Club de Villeurbanne ; les combinaisons et chaussons néoprène seront loués par le Spéléo-Club de Villeurbanne pour mise à disposition aux élèves et intervenants.

Le matériel de prise de vue et de prise de son sera fourni par le club vidéo du Lycée Chabrières d'une part (liste et valeur en annexe), ainsi que par le Comité spéléologique régional Rhône-Alpes et le Spéléo-Club de Villeurbanne (liste et valeur en annexe).

L'assurance de ce matériel est à la charge des propriétaires et responsables des structures concernées.

Il sera demandé seulement aux élèves de disposer de vêtements, chaussures et sous-vêtements adéquates pour la pratique de l'activité en bonne condition.

Article 9 : CONDITIONS FINANCIERES

Cf. budget prévisionnel de l'opération en annexe.

Article 10 : DUREE DE LA CONVENTION

La convention prend effet à compter du 1^{er} avril jusqu'au 30 juin 2001 (2^{ème} trimestre 2001)

Fait à Oullins, Lyon, le 31 mars 2001

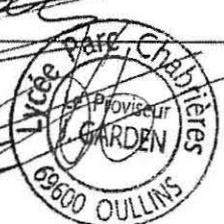
La présidente du Foyer socio-éducatif du Lycée Chabrières (Oullins) : *Karina V...* **Hakima ARBACH**
FOYER SOCIO EDUCATIF
LYCÉE PARC CHABRIÈRES
9, Ch. des Chassagnes - 69600 OULLINS
C.C.P. LYON 5702-41 A

Le président du C.S.R. Rhône-Alpes : *Patrick* **PELOUX**

Vu : le chef d'établissement du Lycée Chabrières, Oullins

Le président du Spéléo-Club de Villeurbanne

Le responsable de l'opération *S. LACHISE*



(CSRRA/MM/31.3.2001)



SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

Maison pour tous Berthy Albrecht
14, Place Jules Grandclément - 69100 Villeurbanne

Permanence le mercredi soir de 20 h 30 à 23 h

Les lycéens en canyon

BUDGET PREVISIONNEL

n°	CHARGES	Budgeté	n°	PRODUITS	Budgeté
1	Encadrements FFS + brevets d'état	5000 F	21	SCV	6000 F
2	Location + assurance minibus	6000 F	22	Lycée	33000 F
3	Achats + locations matériel canyon	10000 F	23	Conseil régional	30000 F
4	Caméra vidéo + caisson étanche	18000 F	24	FFS	3000 F
5	Achats + locations petit matériel vidéo	3000 F	25	Fond Fernand Sastre	10000 F
6	Matériel vidéo lycée	33000 F	26	FNDS	2000 F
7	Réunions préparation + repas	6000 F	27		
8	Compte rendus + cassettes	3000 F	28		
9			29		
10			30		

Total : 84000 F

Total : 84000 F

Toute opération financière en rapport avec le projet doit être justifiée par une facture.
Seuls les frais d'usure du matériel consommable et le remboursement de frais de déplacement en voiture sont justifiés par la feuille de frais complétée et signée par le bénéficiaire.
Une opération non justifiée ne peut être remboursée.
Chaque opération doit être prévue dans le budget prévisionnel.
Les tarifs fédéraux en vigueur seront appliqués.

Jacques LACHISE
Moniteur canyon
Vice président du S.C.V.



SPELEO CLUB DE VILLEURBANNE

Maison pour tous Berthy Albrecht
14, Place Jules Grandclément - 69100 Villeurbanne

Permanence le mercredi soir de 20 h 30 à 23 h

Les Lycéens en canyon

COMPTE DE RESULTATS

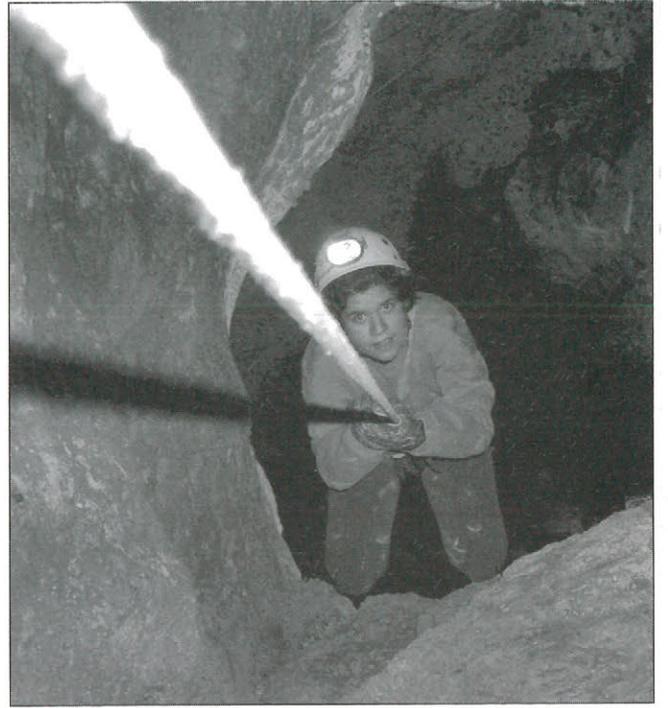
CHARGES	Montant	PRODUITS	Montant
Déplacements/préparations		Comité Spéléologique Régional Rhône Alpes	30 000 F
Déplacements	9 289 F	Fédération Française de Spéléologie (FAAL)	2 500 F
Location véhicules	3 652 F	Ecole Française de descente de canyon	2 690 F
		Ministère Jeunesse et Sport	8 000 F
Sous total	12 941 F	Spéléo Club de Villeurbanne	3 200 F
Nourriture	1 269 F	Lycée Parc Chabrières à Oullins	33 000 F
Sous total	1 269 F		
Matériel Vidéo			
Achat caméra	12 690 F		
Caisson étanche	2 690 F		
Matériel Lycée	33 000 F		
Matériel vidéo	7 346 F		
Sous total	55 726 F	Sous total	79 390 F
Matériel canyon			
Location matériel	7 366 F		
Matériel SCV	3 996 F		
Sous total	11 362 F	Apport Spéléo Club de Villeurbanne	2 397 F
Administratif	489 F		
Sous total	489 F		

Total : 81 787 F

Total : 81 787 F

Jacques LACHISE
Coordinateur du projet

Association régie par la loi du premier juillet 1901. Déclaration à la préfecture du Rhône le 26 octobre 1971 (N° 10047).
Agrément ministériel Jeunesse et Sport le 27 juin 1973 (N° 69 S 88)



brochette d'anciens
à Champclos

