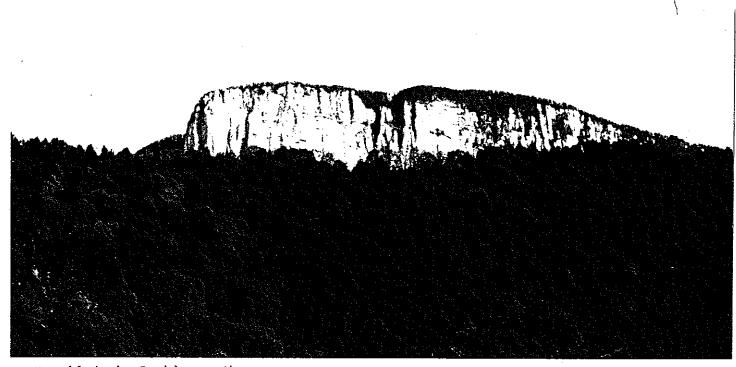
# LA "GAZETTE SPÉLÉOLOGIQUE DARDILLOISE"



Massif de la Ruchère - Chartreuse

## GROUPE SPÉLÉO de DARDILLY

Siège social: 5 Place Général Brosset. Réunion tous les jeudis à partir de 20 h 30.

### LISTE DES MEMBRES EN 1989

|   | (        |          |                         |       |          |             |             |
|---|----------|----------|-------------------------|-------|----------|-------------|-------------|
| Í | Marc     | FROELHIN | 2 Chemin des Saules     | 69570 | DARDILLY | 78/35/71/94 | 78/35/69/68 |
|   | Bernard  | PERRIN   | 5 Place Général Brosset | 69570 | DARDILLY | 78/47/41/52 | 78/35/56/45 |
|   | Rémy     | DEUMIER  | 6 Chemin des Mouilles   | 69570 | DARDILLY | 78/66/10/09 | -           |
|   | Pascal   | REISSENT | 21 Av Guy de Collongue  | 69130 | ÉCULLY   | 78/33/40/57 |             |
|   | Georges  | REYNAUD  | Lot. du Bouquis         | 69570 | DARDILLY | 78/47/41/21 |             |
|   | Etienne  | REYNAUD  | Lot. du Bouquis         | 69570 | DARDILLY | 78/47/41/21 |             |
|   | Séverine | PIERRE   | 5 Chemin Gargantua      | 69570 | DARDILLY | 78/35/81/39 |             |
|   | Rémi     | STRANSKY | 232 Chemin du Creuset   | 69730 | GENAY    | 78/91/22/92 | 78/98/48/48 |
|   |          |          |                         |       |          |             |             |

## Titulaires d'une carte d'initiation

| Pierre PANEL          | B5 Allée des Lilas     | 69250 MONTANAY         |             | (du 13/05/89)         |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| Alain GRAPIN          | 2 Chemin des Saules    | 69570 DARDILLY         |             | (du 10/06/89)         |
| Rémy KRANTZ           | 22 Rue Pierre Termier  | 69009 LYON E.E.D.F.    |             | (du 10/06/89)         |
| Ghislain LEFEBVRE     | Les Bayères-CHARNAY    | 69380 LOZANNE E.E.D.F. |             | (du 10/06/89)         |
| Philippe MARCELLO     | 5 Rue de Briançon      | 83870 SIGNES           | 94/90/83/67 | (du 19/08/89)         |
| Fabrice JOLIVET       |                        |                        |             | (du 16/09/89)         |
| Bruno LAGABBE         | Ch du Bois de Serres   | 69570 DARDILLY         | 78/66/10/04 | (du <b>01/10/8</b> 9) |
| Nicolas MOREL-JOURNEL | 21 Av Guy de Collongue | 69130 ÉCULLY           | 78/33/08/78 | (du 14/10/89)         |
|                       |                        |                        |             |                       |

Julien 69570 DARDILLY (assurance MNS du 01/10/88)

# **SOMMAIRE**

| Activités     | р 3  |
|---------------|------|
| Cavités       | p 19 |
| Administratif | p 24 |
| Index         | p 28 |

Auteur, Rédacteur : Bernard Parution : Septembre 1994 Nombre d'exemplaires : 15

### **JANVIER 89**

7/01:

Local CDS

Lyon - Rhône

Marc, Bernard.

Réaménagement.

T.P.A.R.: 5 h

14-15/01:

Abîme de Fontlongue

Bidon - Ardèche

Séverine, Rémy, Pascal, Marc, Bernard.

Prospection.

La nuit a été froide pour certains. Hélas, les amarrages ont été oubliés ; nous n'avons fait que de la randonnée - prospection, non sans avoir rechercher longuement l'orifice.

18/01:

Pont

Francheville - Rhône

\* Pascal, Marc, Bernard.

Entraînement.

Côte atteinte: - 25 m

T.P.A.E.: 2 h

Pascal n'a effectué qu'une descente/montée.

25/01:

Pont

Francheville - Rhône

Pascal, Marc, (Bruno).

Entraînement au passage de noeud.

Côte atteinte: - 10 m

T.P.A.E.: 2 h

28/01:

Local CDS

Lyon - Rhône

Marc, Bernard.

Réaménagement.

T.P.A.R.: 4 h

29/01:

Grotte de Jujurieux

Jujurieux - Ain

Séverine, Georges, Etienne, Rémy, Marc, Bernard, Julien, 13 éclés(dont 3 cadres).

Découverte, initiation.

T.P.S.T.: 6 h

Assurance corde pour le R 6 où Isabelle (cadre éclés) s'affole quelque peu. Passage de la chatière par Rémy, Etienne, Séverine, Denis (cadre éclés), Marc, Julien et trois zéclés.

### **FÉVRIER 89**

5/02:

Grotte de Gournier

Choranche - Isère

Séverine, Etienne, Pascal, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: + 150 m

T.P.S.T.: 8 h (Séverine, Etienne, Pascal) 10 h (Marc, Bernard)

La sortie se déroule bien, sauf l'oubli d'un kit au retour après le balcon (R 8) obligeant Marc et Bernard a retourner le chercher, pendant que les autres préviennent du retard. A signaler : le but fixer lors de la réunion est atteind.

11/02:

Pont

Francheville - Rhône

Séverine, Etienne, Georges, Pascal, Rémy, Bruno, Marc, Bernard, Patrick(ASNE), Christophe.

Initiation - Entraînement.

T.P.A.E.: 4 h

Bernard initie Christophe (un voisin à Patrick). Patrick nous apprend sa technique de décrochement. Séverine, Georges, Bruno descendent le "30 m", Etienne et Rémy également.

Lors de la réunion du 16/02 nous envisageons une "expédition" en Espagne.

19/02:

Grotte Moilda

Lompnas - Ain

Pascal, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 185 m

T.P.S.T.: 8 h

Rémy n'est pas venu; il a fallu qu'un membre porte deux kits (dur). Pascal n'ayant pas de pantalon de rechange, et ne voulant pas se mouiller, s'est arrêté aux Extrèmes, Bernard dans les Extrèmes (où il est extrême-ment difficile de ne pas se mouiller) et Marc au ressaut des Extrèmes.

Sinon beaux méandres, beau P 30. Belle grotte!

18-19/02:

Event de Peyrejal

Saint-André-de-Cruzières - Ardèche

Georges.

Stage formation CDS 69.

Côte atteinte: - 50 m

T.P.S.T.: 6 h

25/02:

Pont

Francheville - Rhône

Pascal, Marc, Bernard, Rémi STRANSKY.

Initiation (très bonne recrue) - Entraînement aux décrochements. T.P.A.IE.: 3 h

26/02: Gouffre de la Morgne

Lompnas - Ain

Pascal, Rémy, Marc, Bernard, Séverine, Etienne, Rémi.

Initiation.

Côte atteinte: - 60 m

T.P.S.T.: 3 h 30

25-26/02:

Aven du Camelié

Lussan - Gard

Georges.

Stage formation CDS 69.

Côte atteinte: - 117 m

T.P.S.T.: 7 h

### **MARS 89**

04-05/03: Aven Rochas - Event de Midroï

Saint-Remèze - Ardèche

Georges.

Stage formation CDS 69.

Côte atteinte: - 175 m

T.P.S.T.: 14 h

Des problèmes de longueur de cordes entraînèrent des passages de noeuds ... Difficulté particulière : itinéraire dans Midroï.

12/03:

Grotte de Jujurieux

Jujurieux - Ain

Séverine, Etienne, Mathieu, Rémi, Pascal, Marc.

Visite.

T.P.S.T.: 5 h 30

Oubli d'un casque pour Rémi. Photographies souterraines de Rémi. Difficultés à la chatière (Sableuse).

18/03:

Pont

Francheville - Rhône

Marie, Myriam, Marc, Bernard.

Initiation.

19/03:

Diaclase de Cuny

Bénonces - Ain

Marc, Etienne.

Exploration?

Côte atteinte: - 30 m?

T.P.S.T. : 2 h

Plantage d'un spit après l'étroiture dans le puits de 25 mètres.

Difficulté d'Etienne pour le passage de l'étroiture ; puits dangereux, chutes de pierres

fréquentes.

Découverte d'une grande salle non attendue.

Présence d'un courant d'air qui devrait communiquer avec un gouffre (ou la falaise).

19/03:

Plateau de Cuny

Bénonces - Ain

Rémi, Bernard, (Marc, Etienne).

Prospection.

T.P.A.P.: 4 h

Rapide prospection vers le Rocher de Cuny. Découverte d'un abris sous roche, sans doute habité par un animal.

Ensuite découverte de plusieurs diaclases (NS/EO) au sud de celle de Cuny (lieu dit :

Chassagne).

La NS offre plusieurs accès dont quelques uns doivent être explorés. La EO se dirigeant côté falaise, offre plusieurs dizaines de mètres de dénivelée : à voir.

Peut être déjà vues par le GUS en 1980.

Promenade à l'aplomb du Rocher de Cuny avec Marc et Etienne dans la combe où sort le Pissot, ridicule ruisseau!

26/03:

Abîme de Fontlongue

Bidon - Ardèche

Rémi, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 85 m

T.P.S.T.: 2 h 45

Bernard équipe le trou. Bonne prestation de Rémi. Il manquait 1,5 m de corde! Gilles et Isabelle nous ont rejoint à la sortie (ils étaient en vacances à Vallon).

### AVRIL 89

1/04:

**Puits** 

Saint-Germain-au-Mont-d'Or - Rhône

Marc, Rémi, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 26 m

T.P.S.T.: 1 h

Reconnaissance du puits : le fond est obstrué (pas d'eau), un léger évasement laisse espérer la découverte d'un souterrain.

Sur l'agenda de Bernard, figure à la date du 2/04 : col de l'Alpette ; randonnée certainement effectuée avec Patrick(ASNE), présent à nos réunions ces temps ci.

La sortie à la Doline de l'Archer du 8/04 n'a pas eu lieu à cause de la neige.

9/04:

**Puits** 

Saint-Germain-au-Mont-d'Or - Rhône

Marc, Séverine, Bernard.

Visite.

T.P.S.T. : 2 h

Après avoir tiré quelques branches et kit-bags de pierres, l'eau apparait ; il sagit bien d'un ancien puits d'eau tari, confirmé par un habitant.

C.f. Le Progrès du 20/04/89.

15-16/04:

Congrès Régional

Saint-Chamond - Loire

Marc, Bernard.

22-23/04:

Baume de la Favière

Arsure-Arsurette - Jura

Séverine, Etienne, Bruno, Pascal, Rémy, Marc, Rémi, Bernard, Patrick(ASNE).

Visite.

Côte atteinte: - 190 m

T.P.S.T.: 10 à 14 h

Malgré trois équipes, à une heure d'intervalle, de 6 à 8 h, nous ne pénétrons pas avant 10 h le trou (problèmes d'équipement qui a dû être refait). Le deuxième problème survient aux Puits des Canaques (P 7, P 20); la corde est trop courte (il manque 10 m); échange avec les cordes des puits suivants, nous obligeant à nous arrêter en haut du P 20.

Nous avons sous-estimé le temps, pour se rendre au trou du refuge de Besain. La première équipe ne rentrait sous terre qu'après 7 h 15. Une deuxième heure a été perdue au début de l'équipement. Une troisième lorsque la corde a été trop courte. Ce qui aurait ramené le temps de visite à 7-11 h, honorable pour une équipe de 9 personnes.

Par contre nous avons surestimé la nourriture ! (il faut faire des menus !).

### **MAI 89**

30/04-1/05: Refuge du Breuil

Pont-en-Royans - Isère

Pascal, Bernard.

Randonnée (prospection de falaise à la jumelle).

Avant l'arrivée au refuge, nous allons aux Coulmes (par la Grotte de Bury). La neige nous arrête au deuxième parking (1196); 7 km aller-retour pour voir le Scialet de l'Archer et la Doline.

Le lendemain cap sur les falaises au sud des Rochers des Deux Soeurs; hélas, les nuages masquent les falaises. Nous décidons de faire une petite rando en attendant mieux.

Le temps ne changeant pas, nous voulons voir le Scialet de Malaterre en vain, car la neige

nous oblige à rentrer.

04-08/05: Trou Qui Souffle

Méaudre - Isère

Marc, Bernard.

Stage Spéléo Secours.

Côte atteinte : Cascade réseau Cigale

T.P.S.T.: Marc: 14 h

Bernard: 8 h

04/05: entraînement aux falaises du Cordet (Rencurel): balancier espagnol, système D,

dégagement.

05/05: différents ateliers aux: Scialet du Trisou (Villard-de-Lans), Le Faux Gour et le

Scialet 1 du Pot du Loup (Saint-Martin-en-Vercors).

06/05: entraînement en falaises: secourisme et ateliers. 07/05: gros barnum au T.Q.S. à 9 h, jusqu'au 08/05, 12 h.

L'expé en Espagne semble compromise (problème de local donc de coût). Autre propositions : massif de la Pierre Saint-Martin - les Pyrénées (Marc), prospection sur le Purgatoire - Vercors (Bernard) ...?

13/05:

Pont

Francheville - Rhône

Rémi, Marc, Pierre PANEL.

Initiation.

14/05:

Massif des Coulmes

Presles - Isère

Marie, Marc, Bernard.

Randonnée.

T.P.A.R.: 4 h

Recherche de deux sources: Font Bouteille et Chandelier; seule la deuxième est trouvée. Recherche du <u>Scialet de Serre Marignat</u> en vain. Rando dans la Combe de Ravassière; légère prospection au sud des Abissets (zone broyée). Recherche du <u>Scialet da la Citerne</u> en vain; retour à la voiture.

Coup d'oeil au Scialet de l'Archer et à la Doline.

Au total 8 km ont été parcourus.

Avant le retour, vu sur le Scialet de Malaterre, rencontre de 3 spéléos du SGCAF.

15/05:

Grotte de Bournillon

Châtelus - Isère

Georges, Mathieu, Etienne, Marc, Rémi, Pierre.

Initiation.

T.P.S.T.: 3 h 30

Progression un peu rapide au début. Sortie limite à cause des hautes eaux. La "petite" famille restante de Georges se ballade dans les environs.

15/05:

Sources d'Arbois

Saint-Julien-en-Vercors - Isère

Bernard.

Randonnée.

De la centrale électrique de Bournillon, remontée en rive gauche de la Bourne sur 2,5 km jusqu'au barrage. Les sources coulent d'un éboulis en amont du barrage. A quelques mètres au dessus, au bord du sentier, au fond d'un surplomb de la falaise, un regard impénétrable (?) laisse entendre le débit des sources (Siphon d'Arbois).

Ensuite, remontée dans la Bourne sur les cailloux, sur 500 m environ. Pour finir, ballade sous la cascade du cirque de Bournillon, puis remontée de la faille à gauche, où passe le sentier qui mène à Saint-Julien.

21/05:

Doline de l'Archer

Izeron - Isère

Séverine, Etienne, Bernard.

Désobstruction.

Côte atteinte: - 3 m

T.P.S.T.: 4 h

Nous devions visiter le Scialet du Mont Noir (ou Mazzeloni - Rencurel). Durant le temps du casse-croûte et de l'habillement, trois chutes de pierres se sont produites !? Nous décidons tout d'abord de tenter de faire tomber toutes les pierres aux abords du trou : travail trop énorme.

Nous abandonnons pour nous rendre au <u>Scialet de l'Archer</u> que nous visitons (Séverine ne l'a jamais vu) puis nous "désobons" la Doline.

27/05:

Doline de l'Archer

Izeron - Isère

Séverine, Marc, Bernard.

Désobstruction.

Côte atteinte: - 4,5 m

T.P.S.T.: 7 h

L'abaissement du niveau de désobstruction nous oblige à dégager un peu plus l'éboulis amont instable (pierres + terre). Nous sortons deux blocs au palan. Nous décidons une bonne fois pour toute de supprimer l'éboulis. Mais celui-ci en cache un autre, au delà du "pincement" des parois sous les deux gros blocs de l'entrée, tenant "on ne sait comment"; nous renonçons.

Nous décidons de l'attaquer par le haut, afin de faire un emplacement suffisant pour

installer un tronc d'arbre le bloquant définitivement.

### JUIN 89

3/06:

Gouffre de la Vache Enragée

Sainte-Marie-du-Mont - Isère

Bernard, Patrick(ASNE), Jean-Philippe GRANDCOLAS(Tritons).

Visite.

Côte atteinte : entre - 150 et - 200 m

T.P.S.T.: 11 h

Marche d'approche de 1 h 30. Entrée teigneuse en laminoir, galerie basse, trémie, méandres étroits, P 10, P 12, P 64 et Salle des Milles Gouttelettes. Superbe.

Changement de deux cordes, récupération de deux autres dans le Réseau des Cochons ;

ensuite Galerie Pompours jusqu'au sommet du P 189.

10/06:

Doline de l'Archer

Izeron - Isère

Rémi, Marc.

Désobstruction.

T.P.S.T.: 5 h

Déplacement des blocs à l'entrée.

11/06:

Grotte de Bournillon

Châtelus - Isère

Georges, Marc, Bernard, 9 éclés(dont 2 cadres).

Initiation.

T.P.S.T.: 3 h 30

Déroulement de la sortie : bien. Entrée par le fossile. Sortie par la rivière : peu d'eau.

14/06:

Pont

Francheville - Rhône

Marc, Alain GRAPIN.

Initiation.

17-18/06:

Tanne des Trois Bétas

Dingy-Saint-Clair - Haute-Savoie

Marc, Bernard.

Exercice secours (CDS Rhône + Haute-Savoie).

Côte atteinte:?

T.P.S.T. : Marc : 8 h

Bernard: 9 h

Bernard devait faire parti de l'équipe téléphone avec Marc; des personnes ne pouvant venir, il se trouve dans l'équipe 5. Le secours ayant pris de l'avance, certains n'étaient donc pas encore arrivés, il descendra avec l'équipe 3.

Marc n'a pas pu rester le dimanche (fête des Pères oblige).

24/06:

Ecoles du Grégoire

Dardilly - Rhône

Rémy, Bruno, Séverine, Etienne, Georges, Rémi, Marc, Bernard.

Buvette du Bal du Bicentenaire.

T.P.A.V.: 6 h

Les ventes sérieuses débutèrent vers 22 h seulement. La recette est du tiers de celle de l'année précédente! Demi échec ?

De plus, il a fallu s'occuper de tout ou presque, contrairement à l'année dernière au Bal du 14 Juillet.

25/06:

Pont

Francheville - Rhône

Séverine, Etienne, Marc.

Initiation à l'équipement.

Nouveaux spits plantés aux 25 m.

### **JUILLET 89**

A la date du 1/07 figure encore : rando massif de l'Alpe ; a-t-elle bien eu lieu et avec qui ?

2/07:

Le Gour Fumant

Saint-Martin-en-Vercors - Drôme

Séverine, Rémi, Marc, Bernard.

Initiation à l'équipement.

Côte atteinte: - 75 m environ

T.P.S.T.: ?

Il pleuvait ce jour là ! L'équipement préparé prévoyait l'entrée par <u>Le Faux Gour</u>. Hélas nous avons emprunté <u>Le Gour Fumant</u> qui demande plus de cordes. Arrêt au milieu du deuxième P 9.

2/07:

Scialet 1 du Pot du Loup

Saint-Martin-en-Vercors - Drôme

Séverine, Rémi, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 94 m

T.P.S.T.: ?

La sortie du Gour Fumant ayant avortée, nous décidons de rentabiliser notre journée dans le Pot du Loup, proche.

Au 8/07 est inscrit : rando Coulmes + bois de l'Allier ; celle du bois a bien eu lieu, en vue d'une hypothétique jonction avec la <u>Grotte de Bournillon</u> ... ? Ces randonnées solitaires de Bernard ont un but : entraînement pour l'expé en Autriche, organisée par le Groupe Spéléo "les Dolomites".

Week-end du 14-16/07: Bernard participe à la sortie préparatoire à l'expé des Dolomites à Flaine (Désert de Platé), au <u>Gouffre des Lanches Blanches</u> (Magland - Haute-Savoie); petite prospection sur les Forts de Platé. Ensuite, quelques uns vont au <u>Puits des Rataillons</u> (Magland - Haute-Savoie), toujours en espérant quelques nouvelles découvertes.

22/07:

Le Faux Gour

Saint-Martin-en-Vercors - Drôme

Rémi, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 126 m

T.P.S.T.: 9 h

A partir du lac, remontée en haut de méandre ; découverte d'une corde de montagne très usée! Nous équipons en double, descente au dessus du lac, reprise du méandre aquatique par une oppo d'enfer. Remontée jusqu'à une lucarne (corde en place) ; progression en haut de méandre (glaiseux, prises peu sûres) ; après une deuxième lucarne (corde à nouveau en place) progression en oppo puis descente jusqu'au goulet étroit et aquatique. Derrière, le bruit d'une cascatelle semble-t-il!?

#### AOUT 89

28/07-06/08 : <u>Im Zwisch Hohle</u>

Totes Gebirge - Autriche

I.F. 101

Sixt - Haute-Savoie

Bernard, Patrick DOUET (ASNE), Guy LAMURE, Philippe QUESNE, Jacques DELORE (Tritons), Petit-Pierre (Pierre BERTHON), Dugenoux (Philippe COUPEROT), Alex (Alexis PAILLASSON), Momo (Maurice LACOMBE), Pouille (Marc POUILLY), Enjolipafé (Philippe JOLIVET) du Groupe Spéléo "les Dolomites".

Exploration après "arrêt sur rien" de l'année précédente, plus quelques amonts.

28/07: départ à 16 h en J 7 (Pouille, Alex, Dugenoux, Guy, Philippe, Bernard).

29/07: arrivée vers 11 h, suivie des autres venus en voitures. Attente du correspondant autrichien pour l'obtention de la "clé du massif". Nous laissons les véhicules au plus près et débutons l'ascension jusqu'à un bivouac à mi-chemin, pour passer la nuit.

30/07: fin de l'ascension jusqu'au bivouac aux environs du trou; durée totale: 5 h. L'après-midi, équipement jusqu'au bas du P 47 avec Petit-Pierre, Momo, Bernard; côte atteinte: - 160 m, TPST: 3 h. Durant ce temps, Guy, Jacques et Patrick explorent un amont vers - 100 soit disant fossile, mais en fait très aquatique! Pouille et Enjolipafé explorent eux un P 50 vu à moitié l'année précédente.

31/07: explo d'un des trois réseaux remontant vers - 150, après le Tord Boyau: Philippe, Alex, Bernard; côte atteinte: - 200 m, TPST: 7 h. Topo au retour sans jonction hélas, pour cause de désescalades délicates. En même temps, Jacques, Dugenoux et Enjolipafé explorent au delà de la salle de la galerie du Topographe Chauve (!?); Pouille et Guy explorent un gouffre vu la veille qui se révèle très boueux.

La nuit du 31/07 au 01/08, il vente, il neige.

01/08: au matin, çà continue (le vent et la neige): nous devons prendre une décision; l'unanimité est pour l'abandon de l'expé, et rejoindre la vallée; les tentes ne résisteront pas longtemps au poids de la neige. Seuls Momo, Petit-Pierre et Patrick restent pour déséquiper. Les autres regagnent les véhicules le mardi après-midi. En bas il pleut.

<u>02/08</u>: la matinée du mercredi, le trio nous rejoint après un parcours plus difficile: neige, vent, brouillard (seul Momo connaissait le parcours, par temps clair!) qui ne facilitent pas le repérage des cairns. Il est décidé de finir la semaine aux Rochers des Fiz, pour terminer l'exploration de l' <u>I.F. 101</u> (C.f. Spéléo-Dossiers n°22, p 85). Rendez-vous sur un parking de l'autoroute Blanche le jeudi ...

03/08: ... vers 11 h. En fin d'après-midi, nous sommes au refuge de Salles (sauf Patrick qui nous rejoint le lendemain: problème de genoux).

04/08: Enjolipafé, Jacques, Dugenoux et Alex descendent dans le trou. Momo, Petit-Pierre, Philippe et Bernard prospectent les Fiz.

05/08: Momo, Guy et Philippe retournent à l' I.F. 101, Alex et Dugenoux dans la vallée, Petit-Pierre, Bernard (et Patrick) randonnent au Dérochoir et au Col de la Portette.

Dimanche 06/08: retour sur Lyon.

09-11/08: V6 ou Gouffre de Véran

Magland · Haute-Savoie

Bernard, Momo, Petit-Pierre, Dugenoux, Alex.

Prospection (exploration).

Côte atteinte: - 90 m

T.P.S.T. : 7 h

Les Dolos ont remplacé leur deuxième semaine autrichienne par Flaine.

Le mercredi le temps est incertain ; ballade sur les lapiaz d'Aujons (Tanne aux Lucarnes,

Gouffre Marco Dolo).

Le jeudi Momo et Bernard descendent dans le V6, explo de deux puits parallèles et d'une diaclase, sans continuation. Progression jusqu'au P 40 pour explo d'un départ en mi-puits par Momo (plantage d'un spit, pendule arrosé) pas de continuation.

Déséquipement jusqu'au sommet du P 35; le reste est fait par Alex et Dugenoux.

Le 12/08 Marc part en vacance familiale à Saint-Jean-le-Centenier en Ardèche; Bernard les accompagne quelques jours. Celui-ci reconnaîtra la marche d'approche de la <u>Fontaine de Champelos</u> (Les Vans).

19/08:

Réseau Sabres

Mazaugues - Var

Bernard, Philippe MARCELLO.

Initiation.

T.P.S.T.: 2 à 3 h

Recherche du Gouffre Marcel Loubens; découverte et visite d'une grotte qui s'avère être la Grotte Sabre, due à une erreur de report de coordonnées.

Nous empruntons la Galerie-fenêtre du Caramy (accès au Canal de Provence), puis la

plaque métallique d'accès au réseau naturel.

Au sud-est, une cascade (d'où vient cette eau ?) nous "interdit" le passage. Nous prenons nord-ouest jusqu'à un siphon, un peu plus loin. Dommage.

Bernard se ballade le 22/08, sur les Erges, au sud du Purgatoire, commune de Saint-Andéol en Isère (Vercors).

26/08:

Scialet de la Croix du Sillon (?)

Presles - Isère

Rémi, Bernard.

Prospection, recherche du Scialet de Garidon.

Côte atteinte: - 15 m

T.P.S.T.: 0 h 30

Arrêt du véhicule vers les ruines du Sarnat : recherche du Garidon. Nous tombons sur un scialet inconnu de nous. Nous l'équipons et le descendons (AN sur arbres). Un important travail de désobstruction (étayage) a été entrepris : par qui et quand ? Hélas nous sommes dans l'incapacité de localiser et nommer ce scialet, il ne s'agit pourtant pas du Garidon. Nous décidons de changer d'itinéraire et de passer par le NO comme lors de sa découverte avec Marc. Nous arrivons donc vers les ruines mais ce scialet demeure introuvable. Nous prenons désespérément à l'ouest des ruines ?! Quelques effondrements nous attirent hors du sentier (environ au sud) et, surprise, nous retrouvons le précédant scialet descendu. Nous remontons grossièrement NE aux environs des ruines sans trouver le Garidon.

Les sentiers que nous avons empruntés ne semblent pas signalés sur la carte ; de plus la végétation pose de gros problèmes de repérages. Le problème semble identique pour les sources ; Font Bouteille est introuvable, et nous en avons trouvé une non marquée.

Après vérification (fiches de sorties précédentes, inventaire du Vercors, dénivelé des scialets, carte IGN),

le scialet descendu serait celui de la Croix du Sillon. A certifier.

30/08:

Scialet de la Combe de Fer

Corrençon-en-Vercors - Isère

Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 100 m

T.P.S.T.: 2 h 30

Difficultés pour trouver le trou : trois heures. Progression dans la galerie sans problème. Equipement délicat, spits très mal plantés, manque de doubles amarrages, parois pas saines, ... Après multiples astuces pour éviter un frottement, on arrive sur un tas de blocs très instable à la base du P 10; nous ne trouvons pas de spits pour atteindre le P 35. Devant un équipement si médiocre, nous faisons demi-tour, renonçant à le refaire. ...

30/08:

Scialet de Garidon

Presles - Isère

Marc, Bernard.

Prospection.

Côte atteinte: - 12 m

T.P.S.T.: 0 h 30

... Fin de journée sur les Coulmes, à la recherche du Garidon (?) introuvé avec Rémi. En fait il se trouve bien au sud des ruines, mais plus au nord que celles trouvées avec Rémi. De plus ce scialet ne fait que 12 m au lieu des 14 annoncés. Les coordonnées seraient plutôt : 842,6 x 316,7.

#### SEPTEMBRE 89

2/09:

Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Marc, Rémi, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 100 m

T.P.S.T.: 5 h 30

Equipement des puits: 2 h. Escalade au dessus du méandre des Sassenageois par Rémi, qui visite la galerie sur 50 m environ, jusqu'à un puits communiquant au fond du méandre (Bernard).

Escalade jusqu'au réseau des Marmites (Rémi, Marc); mise en place d'une corde. Retour à la surface et déséquipement, sauf P 20 et P 30: 1 h 30.

Le brouillard et la multitude des chemins ont rendu la recherche de la cavité, pourtant proche de la voiture, difficile!

10/09:

Pont

Francheville - Rhône

Pascal, Bernard, Fabrice JOLIVET.

Initiation.

Côte atteinte: - 25 m

T.P.A.I.: 3 h 30

16/09:

**Gymnase** 

Dardilly - Rhône

Marc, Bernard, Etienne, Séverine, Rémy, Bruno, Fabrice.

Journée Info-Accueil.

Stand modeste. Les gens semblaient moins intéressés cette année : deux adultes ; par contre des parents s'intéressaient à "caser" leurs enfants : sept en tout !

17/09:

Gouffre d'Antona

Meyriat - Ain

Bernard.

Visite.

Côte atteinte : - 55 m

T.P.S.T.: 2 h 45

Marche d'approche avec deux kits, mais descente avec un seul. Bruno et Rémy devaient venir, et même que Fabrice devait y être initié avec l'aide de Pascal!?

24/09:

Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Rémi, Marc, Bernard, Etienne, Pierre.

Initiation.

Côte atteinte: - 130 m environ

|  | Entrée   | Sortie  | T.P.S.T.:                                       |
|--|--|---|---|
| Marc<br>Etienne<br>Bernard<br>Rémi<br>Pierre | 8 h 50<br>8 h 50<br>9 h 15<br>10 h 10<br>10 h 10   | 19 h 20<br>17 h 40<br>17 h 40<br>19 h 20<br>19 h 20 | 10 h 30<br>8 h 50<br>8 h 25<br>9 h 10<br>9 h 10 |
| bas des j<br>bas du P                        |  | 11 h 35<br>14 h 40                                  |   |
| l r  | quipement :<br>éseau des Marmite<br>etour 1 <sup>ére</sup> équipe<br>etour 2 <sup>émé</sup> équipe | es :<br>:   | 2 h 45<br>3 h<br>2 h 15<br>3 h 45               |

Bonne initiation pour Pierre (sauf le déviateur) mais sortie éprouvante.

Large et haute galerie après le P 15, amont et aval non visités.

A noter : à la bifurcation de la galerie, juste avant le raccord (de la bifurcation) un boyau part sur la droite, non topographié; après la galerie large et basse, petite salle coupée d'un méandre étroit au départ mais large en bas : à casser; dans les puits, diaclases avant le R 6.

#### **OCTOBRE 89**

1/10:

Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Marc, Bernard, Fabrice, (Bruno).

Initiation.

Côte atteinte: - 100 m

T.P.S.T.: Marc: 5 h - Fabrice: 4 h 30 - Bernard: 4 h

Marc oublie son sac à Dardilly! Il prend l'équipement de Bernard et descend avec Fabrice. Bernard pensait randonner avec Bruno, mais celui-ci est plongé dans un profond sommeil. Bernard rejoindra les autres, avec l'équipement de Bruno!.

A la remontée, passage de l'étroite diaclase entre R 6 et P 11, 4 à 5 m puis virage et

impénétrable; correspond peut être à l'amont du P 10 : à vérifier.

Difficultés pour Fabrice : étroiture avant le P 17, déviateur, remontées des puits (pas la hauteur mais confiance au matos insuffisante).

7/10:

Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Rémi, Marc, Bernard.

Exploration (Réseau des Marmites).

Côte atteinte: - 150 m

T.P.S.T.: 10 h

Changements de cordes, pour le R 3, avec main courante (Marc), et pour le P 17 et R 6 (Bernard). Poursuite de la galerie, après l'arrêt de la sortie du 24/09. Au bout de cette galerie, une salle qui a déjà été escaladée, puis un méandre étroit et glissant à souhait, où l'on ne circule qu'en son sommet. Abandon devant l'étroitesse grandissante.

Retour vers la petite salle entre R 3 et P 15. Désobstruction du haut du méandre à la broche, burin et massette durant 2 h 30. Hélas ce n'est qu'un P 4 (concrétionné) et le méandre est aussi étroit en bas qu'en haut ; une coulée stalagmitique obstrue une hypothétique galerie au sommet.

Ensuite demi-tour; reste à voir le boyau et le haut du méandre des Sassenageois. Le P 15

a été déséquipé.

8/10:

Pont

Francheville - Rhône

Bernard, Fabrice, Nicolas MOREL-JOURNEL, Michel.

Initiation.

T.P.A.I.: 3 h 30

Initiation de Michel et Nicolas au 10 m, puis au 25 m (descente seul à cause de la nuit).

14/10:

Gouffre de la Morgne

Lompnas - Ain

Bernard, Nicolas.

Initiation.

Côte atteinte: - 60 m

T.P.S.T.: 6 h 30!

Nous avons fouiné partout et beaucoup bavardé!

22/10: Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Etienne, Bernard, Rémi, (Marc).

Visite (exploration).

Côte atteinte: - 140 m environ

T.P.S.T.: Rémi: 7 h 30

Etienne et Bernard: 9 h

Arrivée d'Etienne et Bernard le samedi 21/10 à 21 h. Après planté de la tente, solide repas puis dodo après un Yam's. Réveil 6 h. Levé du jour sublime. Entrée dans le trou à 8 h.

Explo du boyau dans le réseau des Marmites, qui hélas queute 6 m plus loin devant une

Arrivée de Rémi, seul !? Marc est malade, Nicolas n'est pas venu. Rémi déséquipe l'escalade des Marmites après avoir équipé la galerie supérieure du méandre des Sassenageois ; celle-ci est de plus en plus étroite : demi-tour devant ras le bol.

Nous nous lançons dans le méandre, que nous trouvons rigolo et facile (malgré sa réputation), sauf l'accès au P 7, étroit, que nous équipons mais ne descendons pas (aller: 45 mn, retour: 35 mn). Tout de même un peu trop rapide!

30/10:

Tanne des Trois Bétas

Dingy-Saint-Clair - Haute-Savoie

Marc, Bernard.

Secours (déséquipement).

Côte atteinte: Marc: - 350 m

Bernard: - 140 m

T.P.S.T.: 6 h 30

3 h

Alerte de la gendarmerie le 29/10 à 2 h 30 ; les spéléos (secourus) sont entrés le samedi 28 à 6 h, et ne sont pas ressortis, probablement victimes d'une crue.

Entrées simultanées des secouristes à la Grotte de la Diau, Tanne des Trois Bétas, et

Tanne du Bel Espoir en rappel, à 6 h le 29/10.

Fin de déséquipement à 9 h 15 (plutôt 21 h 15, non?) le 30/10, avec en prime une cheville foulée pour Bernard lors du retour au chalet.

#### **NOVEMBRE 89**

4/11

Gouffre Marco Polo

Saint-Christophe-sur-Guiers - Isère

Marc, Etienne, Nicolas.

Initiation.

Côte atteinte: - 150 m environ

T.P.S.T.: 7 h 30

Progression entre les deux P 7 moins aisée. Un seul spit au deuxième P 7, non descendu : abandons sur manque de trousse à spit (?).

11/11: Fort du Paillet Dardilly - Rhône

Rémi, Marc, Etienne, Georges, Bernard, 14 éclés(dont 2 cadres : Murielle, Rémy KRANTZ).

Initiation.

T.P.A.I.: 4 h

Equipement des voies le matin par Marc et Bernard. Tous ont fait au moins deux passages, certains trois; très motivés.

Par contre nombre de participant élevé et matériel insuffisant.

18/11:

"Gouffre de la Croix Rosier"

Lamure-sur-Azergues - Rhône.

Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 25 m environ

T.P.S.T.: 1 h 15

Diaclase offrant quelques doline et une ouverture verticale de quelques mètres. Un tunnel

arrivant au bas semble artificiel (utilité ?).

Nous devons passer en oppo une ouverture inclinée, et poursuivre sur quinzaine de mètres pour arriver au sommet d'un puits (un spit en place!). Un deuxième spit plus tard et huit mètres plus bas, nous suivons la diaclase sur un plan incliné pour arriver à un deuxième puits, où nous amarrons à un madrier bloqué en travers des parois (cavité minière ?). Arrêt sur palier (pont rocheux) à 4 m du fond, par manque de corde (?).

### **DÉCEMBRE 89**

3/12:

Scialet de Malaterre

Villard-de-Lans - Isère

Rémi, Marc, Bernard.

Visite.

Côte atteinte: - 120 m

T.P.S.T.: 3 h 20 (moyen par personne: 2h30)

Marc équipe à 11 h. Rémi et Bernard arrivent au fond à 12 h 30. Visite des diverticules. Frayeur dûe à la chute d'un pierre (touristes ?). Départ du fond de Marc : 13 h ; arrivée à la passerelle de Bernard: 14 h 20.

Le 5/12, Assemblée Générale du Comité Départemental de Spéléologie du Rhône.

10/12:

Pont Pont

Francheville - Rhône

Georges, Etienne, Rémi, Marc, Bernard, 14 éclés(dont 4 cadres : Rémy, Murielle, Denis, Stéphane).

Initiation.

T.P.A.I.: 7 h

Certains Zéclés ont fait beaucoup; d'autres peu!

Jeudi 14 décembre 1989 :

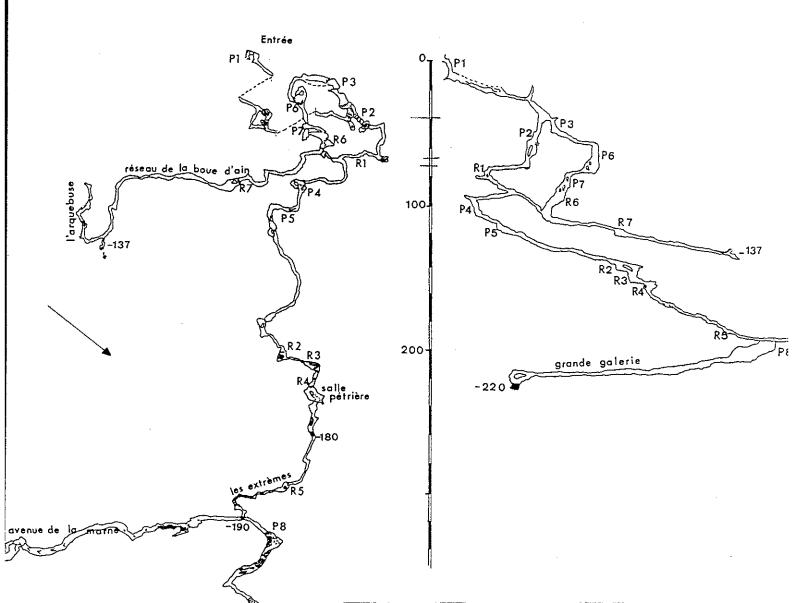
Assemblée Générale

Dardilly - Rhône

# **GROTTE MOILDA**

Coordonnées : X = 849,06 Y = 94,85 Z = 875 m

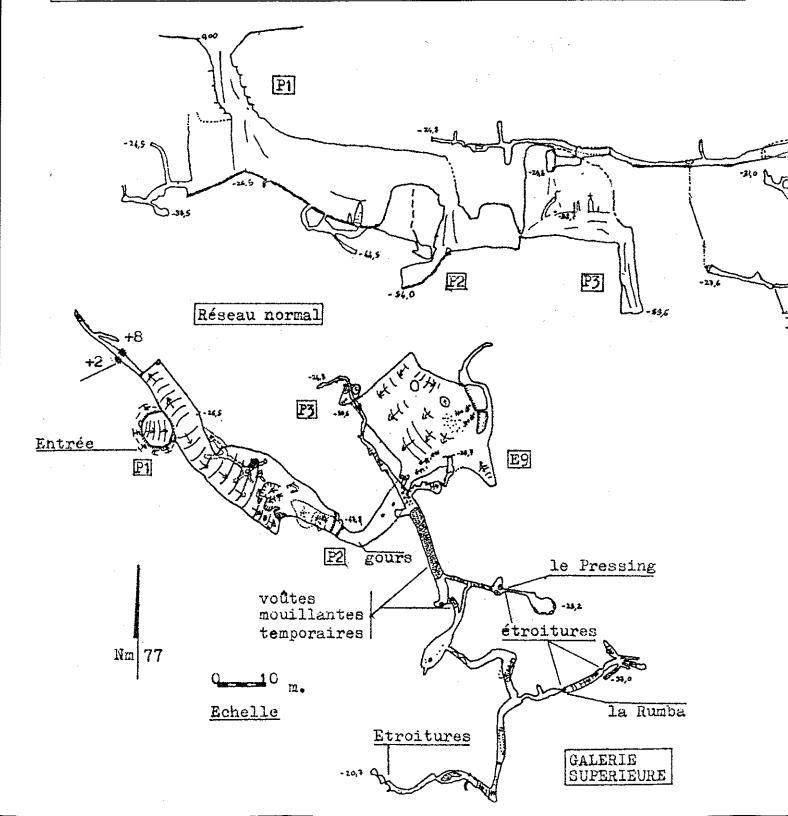
| Obsta | acles                   | Cordes                    | Amarrages                                     | Observations                               |
|-------|-------------------------|---------------------------|---|--|
| P1    | R 3 + P 10              | 23 m                      | AN + 1 S + 2 S + 1 S                          | Puits Maria                                |
| , P2  | Tobogan<br>P 30<br>P 10 | 12 m<br>33 m 68 m<br>15 m | 1 S + 1 S<br>1 S - MC 2 m - + 2 S<br>AN + 2 S | facultatif<br>Manken Puits<br>Puits du Lac |
| R1    | R 6                     | 20 m                      | 1 S + 2 S + 1 S                               | Ressaut Six de Strasbourg, fac.            |
|       | R 3                     | 10 m                      | 1 S -MC 3 m - + 2 S                           | Salle Molière, facultatif                  |
| P4    | P 12                    | 20 т                      | 2 S + 1 S + AN                                | Puits Ramyde                               |
| P5    | P 7                     | 14 m                      | 1 S -MC 3 m - + 2 S                           | Puits Rana                                 |
| R2    | R 7                     | 13 m                      | 1 S + 1 S (ou AN)                             | Ressaut Sept de Laine                      |
| R3    | P 10                    | 16 m                      | 1 S -MC 4 m- + 2 S                            | Puits des Marionnettes                     |
| R4    | R 10                    | 15 m                      | 1 S -MC- + 2 S                                | facultatif; Salle Pétrière                 |
| R5    | R 4                     | 6 m                       | 2 S   | facultatif; Les Extrèmes                   |



# **GOUFFRE DE LA MORGNE**

Coordonnées : X = 847,17 Y = 96,75 Z = 850 m

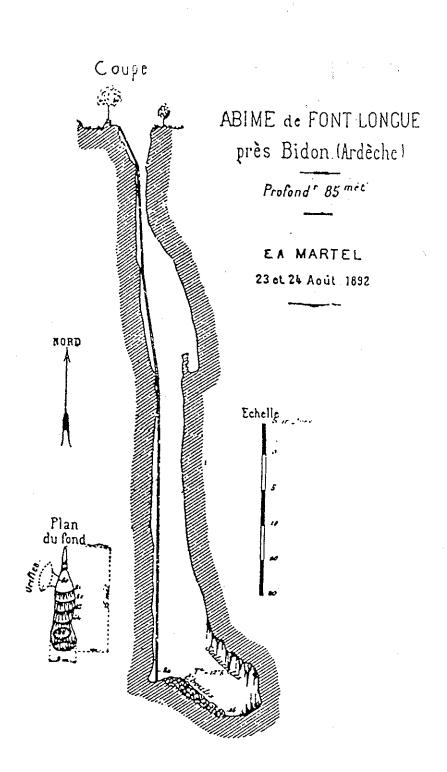
| Obstacles | 3    | Cordes | Amarrages                        | Observations  |
|-----------|------|--------|----------------------------------|---|
| P1        | P 25 | 38 m   | AN + 1 S + 1 S<br>+ 2 S<br>+ 1 S | arbre<br>arrivée dans la salle<br>facultatif (frottement) |
| P2        | P 16 | 26 m   | AN + 1 S<br>+ AN + 1 S           | gros bloc<br>plein vide                                   |
| Р3        | P 15 | 22 m   | 1 S + 2 S                        | concrétionné  |



# **ABÎME DE FONTLONGUE**

Coordonnées: X = 775,68 Y = 230,80 Z = 270 m

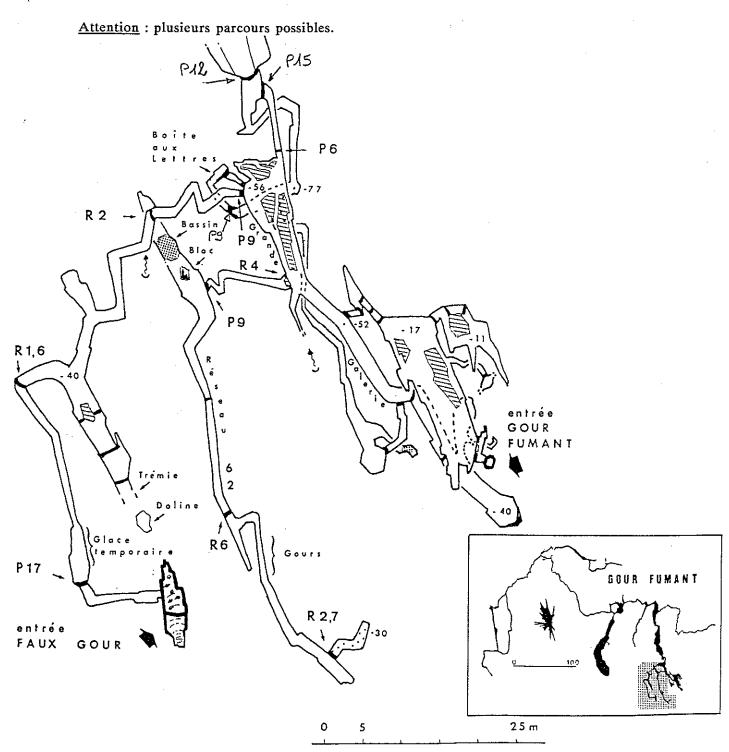
| Obstacles | Cordes | Amarrages | Observations |  |
|-----------|--------|-----------|--------------|--|
| <br>P 85  | 102 m  | 7 S       |              |  |



# **LE FAUX GOUR**

Coordonnées : X = 847,15 Y = 307,48 Z = 1270 m

| Obstacles   |              | Cordes          | Amarrages                                      | Observations                          |
|-------------|--------------|-----------------|--|---------------------------------------|
| P 17        |              | 21 m            | 1 S -MC 3 m- + 2 S                             | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| P 9         |              | 15 m            | 1 S -MC- + 2S                                  | amarrage en Y                         |
| P 11<br>P 9 | 16 m<br>14 m | 34 m            | 2 S + D/S<br>2 S                               | Boite aux Lettres                     |
| P 12        |              | 20 m<br>ou 30 m | 1 S -MC 2 m- + 2 S + 1 S<br>1 S -MC 2 m- + 2 S | (puits commun)<br>grand Y             |
| P 9         |              | 16 m            | 1 S -MC- + 2 S                                 | prendre le méandre (ou P 16)          |



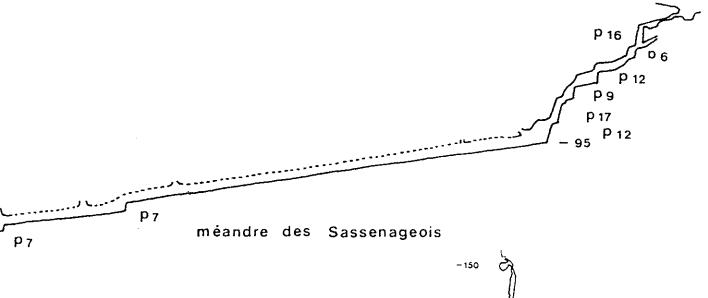
# GOUFFRE MARCO POLO Réseau des Marmites

Coordonnées : X = 870,57 Y = 351,21 Z = 1135 m

| Obstacles   | Cordes | Amarrages                    | Observations                |
|-------------|--------|------------------------------|-----------------------------|
| R 3         | . 8 m  | 1 S + 2 S                    | facultatif, descendre avant |
| P 17<br>R 6 | 35 m   | 1 S + 2 S + D/S<br>1 S + 2 S | accès étroit                |
| P 11        | 14 m   | 1 S + 2 S                    |                             |
| P 10        | 13 m   | 1 S + 2 S                    |                             |
| P 20        | 28 m   | 2 S + 1 S + 2 S              | chutes de pierres           |
| P 14        | 24 m   | 1 S + 1 S + 2 S              |                             |

# Réseau des Marmites

| E 5  | 10 m | AN + 1 S             |  |
|------|------|----------------------|--|
| P 15 | 24 m | 1 S + 2 S + AN + 1 S |  |



Réseau des Marmites.

Réseau des Marmites.

13

NL

Méandre des Sassenageois

# Compte rendu de l'Assemblée Générale du 14.12.89

Présents: Marc, Rémi, Georges, Bernard, Rémy.

Absents: Pascal, Séverine, Nicolas.

Excusé : Etienne.

Préambule: - Demande de subvention 1990 : 2000 ou 3000F .
- Payement des sorties Zéclés par Georges .

- 1) Bilan d'activités: joint.
- Rapport moral succint : De nombreuses sorties cette année mais pas suffisamment axées sur la désobstruction. Il faudra améliorer le niveau des activités (en vu du Berger) en sortant sur un week-end et non un jour.

Nous devons également consacrer des sorties sur le secourisme . En prévision, Rémi se propose de faire le stage de perfectionnement en 1990 .

- 2) Rapport financier : joint lors de l'AG.
- 3) Election du bureau : 5 électeurs .

Président: Marc - 5 voies

Secrétaire: Bernard - 5 voies

Trésorier: Rémi - 5 voies

4) - Cotisation 90 : Fédé: 120F , assurance: 200F , CDS: 25F soit au total 345F .

Lapart club est fixée à 155F pour une cotisation globale de 500F . Abonnement Spélunca : Georges , Bernard .

5) - Perspectives : Marco-Polo(affluent vers salle de la Prune)
Désobstruction Archer - Gours Fumant(aval du Goulet) - Moilda(au delà des
extrèmes) - Scialet du Grand Corbeau - Gournier(rivière)
Gouffre du Berger (inter-régional septembre-octobre 90)



# Bilan d'activités

L'année 1989 compte 62 activités.

# SPELEOLOGIE - 36 sorties - 58%

Classiques: 15 sorties - 24%

moyenne de 3 membres - mini 1 - maxi 9

Initiation: 8 sorties - 13%

moyenne de 7 membres - mini 2 - maxi 20

Stages: 6 sorties - 10%

moyenne de 1 à 2 membres

Autres: 7 sorties - 11%

moyenne de 3 membres - mini 1 - maxi 6

## PONT - 12 sorties - 198

Initiation: 7 sorties - 11%

moyenne de 8 membres - mini 3 - maxi 19

Entrainement: 5 sorties - 8%

moyenne de 4 membres - mini 2 - maxi 8

## DESOBSTRUCTION - PROSPECTION - RANDONNEE - 9 sorties - 15%

Désob. : 3 sorties - 5%

moyenne de 2 à 3 membres

Prosp. - Rando. : 6 sorties - 10%

moyenne de 2 à 3 membres - mini 1 - maxi 5

### DIVERS - 5 sorties - 8%

moyenne de 4 membres - mini 2 - maxi 8

Rappel des classiques intéréssantes :

Gournier , , Moilda , Favière , (Vache enragée) , Gours Fumant , (Im Zwisch Höhle) , Marco Polo , Malaterre .

Ces classiques représentent 24% des sorties pour un nombres de 15 . L'initiation représente au total 24% pour 15 sorties .

# Etonnant non ?

Les divers sont : réaménagement du local du CDS , Congrès , bal , journée info-accueil .

# Rapport Financier 1989

Recettes

Dépenses

Solde 1988 :

53,55

Cotisations:

Club:

Fédération:

Spéléocartes: 735

Initiation:

225

Assurance:

1225

CDS:

Matériels :

Location:

60

Location:

300

Achats:

3370,10

Subvention:

Municipale:

1500

Bal du Bicentenaire:

Buvette:

900

Buvette Club:

300

7167,55

7070,10

Soit un solde créditeur de : 97,45 francs.



| INDEX   | page(s)                  |
|---|--------------------------|
| Antona (Gouffre d')                               | 15                       |
| Arbois (Šiphon d')                                | 8                        |
| Arbois (Sources d')                               | 8                        |
| Archer (Doline de l')                             | (7), (8), 9              |
| Archer (Scialet 1 de l')                          | 7, 8, 9                  |
| Bel Espoir (Tanne du)                             | 17                       |
| Bournillon (Grotte de)                            | 8, 10, (11)              |
| Bury (Grotte de)                                  | 7                        |
| Camelié (Aven du)                                 | 5                        |
| Citerne (Scialet de la)                           | 8                        |
| Combe de Fer (Scialet de la)                      | 14                       |
| Coulmes (Massif des)                              | (7), 8, [9], [13], (14)  |
| Croix du Sillon (Scialet de la)                   | 13                       |
| Cuny (Diaclase de)                                | 6                        |
| Cuny (Rocher de)                                  | 6                        |
| Deux Soeurs (Rochers des)                         | 7_                       |
| Diau (Grotte de la)                               | 17                       |
| Faux Gour (Le)                                    | (8), 11, 22              |
| Favière (Baume de la)                             | 7                        |
| Fontlongue (Abîme de)                             | (3), 6, 21               |
| Garidon (Scialet de)                              | (13), 14                 |
| Gour Fumant (Le)                                  | 11                       |
| Gournier (Grotte de)                              | 4                        |
| I.F. 101  | 12                       |
| Im Zwisch Hohle                                   | 12                       |
| Jujurieux (Grotte de)                             | 3, 5                     |
| Lanches Blanches (Gouffre des)                    | 11                       |
| Lucarnes (Tanne aux)                              | 13                       |
| Malaterre (Scialet de)                            | (7), (8), 18             |
| Marcel Loubens (Gouffre)                          | 13                       |
| Marco Dolo (Gouffre)                              | 13                       |
| Marco Polo (Gouffre)                              | 14, 15, 16, 17, 23       |
| Midroï (Event de)                                 | 5<br>4 10                |
| Moilda (Grotte)                                   | 4, 19<br>9               |
| Mont Noir (Scialet du)                            | 5, 16, 20                |
| Morgne (Gouffre de la)                            | 3 à 5, 8, 10, 14, 16, 18 |
| Port (de Francheville)                            |                          |
| Pot du Loup (Scialet 1 du) Pataillons (Puits des) | 8, 11<br>11              |
| Rataillons (Puits des)                            | 5                        |
| Rochas (Aven)<br>Sabre (Réseau, Grotte)           | 13                       |
| Serre Marignat (Scialet de)                       | 8                        |
| Trisou (Scialet du)                               | 8                        |
| Trois Bétas (Tanne des)                           | 10, 17                   |
| Trou Qui Souffle                                  | 8                        |
| Vache Enragée (Gouffre de la)                     | 9                        |
| Véran (Gouffre de)                                | 13                       |
| · oran (oranic ary)                               | _ <del>_</del>           |

### <u>Légende</u>:

texte standard gras = cavité visitée ou explorée texte standard = cavité citée et/ou n'ayant pas fait l'objet d'une sortie souterraine italique = autre lieu que cavité n° de page entre parenthèse = cavité ou lieu cité, n'ayant pas fait l'objet d'une sortie n° de page entre crochet = rapport étroit entre le nom indexé et le texte de la page