

LE TROU N°51

Groupe Spéléo Lausanne

Décembre 1990



Décembre 1990

GROUPE SPELEO LAUSANNE

CASE POSTALE 507 _____ 1000 LAUSANNE 17

		Page
Billet du Président	J.-D. Richard	2
Travaux dans le Jura Vaudois	G. Heiss	3
Calcul des coordonnées d'une cavité à l'aide d'un PC Commodore	J. Rüegger	13
La Grotte de Savolaire	J. Perrin	16
La Résurgence de Roche	P. Beerli	19
Les Pots Teints de Chère Loque		22
Gouffre du Chevrier-Grotte Froide : Shunt du siphon de jonction	P. Beerli	25
Bilan 1989-1990 sur le karst de Mayen-Famelon (Leysin + Ormont-Dessous)	J. Dutruit	29
Grotte et Puits de la Pointe à l'Aiguille	J. Perrin	42
En Vrac		44
Activités (Juin 1989 - Décembre 1990)		46

Les articles publiés n'engagent que leur(s) auteur(s) !

Abonnements : Suisse 16 frs par année (2 numéros)
Etranger 20 frs par année (")

Payable à : Groupe Spéléo Lausanne CCP 10-4518-3

Indication au verso du coupon :

Abonnement à la revue " Le Trou "

Rédaction : J. Dutruit rue du Chasseur 38 1008 Prilly 021 / 25.33.28
Impression : Express System / J.D. Treyvaud Lausanne 24.10.52
Envois : C. Richard Les Truits 1181 Mont-s/Rolle 825.35.84

Billet du Président

1950 - 1990 : 40 ans de découvertes

Nous avons marqué l'événement par une rencontre qui avait pour but de donner l'occasion aux membres fondateurs, moins anciens et dernièrement arrivés de se retrouver, de discuter, de manger et surtout de bien s'amuser. J'ose dire que tous les participants en gardent un bon souvenir y compris des surprises réservées par le parcours du rallye !!

1990 restera comme une bonne année au vue des découvertes et résultats enregistrés.

1990 nous aura aussi laissé une note triste, mais de notre ami POLO, on n'oubliera jamais son courage et sa philosophie face à la maladie qui l'a emporté.

1991 est là, avec 2 événements importants pour tout spéléo:

---les 20 et 21 avril l'AD à Zwingen (BL)-----

---du 14 au 16 septembre le 9ième CONGRES NATIONAL à Charmey (FR)-----

Y prendre part, c'est reconnaître le travail de la SSS et remercier les organisateurs pour les efforts fournis.

Présenter un exposé lors du CONGRES c'est donner l'occasion aux copains d'augmenter leurs connaissances.

Bonne lecture, et à bientôt.....

Richard

JD RICHARD, président du GSL

TRAVAUX DANS LE JURA VAUDOIS

G.Heiss

NDLR : Ces pages font suite à l'article intitulé " Travaux de révision topo et d'exploration dans le Jura Vaudois " qui a été publié dans le Trou no.47 (juin 1988).

COMMUNE D'ARZIER

Baume des Loges no.2

500.350 / 151.900 1350m Dév.: 10m Déniv.: -10m

Cavité découverte en juin 1985 par l'auteur.
Orifice de 4 x 5m donnant sur un puits de 6m suivi par un ressaut de 2m qui a été désobstrué. Fond d'éboullis à -10m.

Baume des Loges no.3

500.300 / 151.900 1350m Dév.: 10m Déniv.: -10

Découverte en même temps que la précédente.
Simple faille élargie profonde de 10m, obstruée par les éboullis.

Baume de la Clairière

500.950 / 151.925 1450m Dév.: 10m Déniv.: -8m

Topographie effectuée en 1987 par l'auteur.
Un petit puits de 5m donne sur un talus d'éboullis où le côté Sud se termine en cul-de-sac à -8m, tandis que le côté Nord se termine sur une étroiture à désobstruer.

Baume de la Martre

501.840 / 152.270 1515m Dév.: 6m Déniv.: -6m

Découverte par une équipe du GSL en septembre 1988.
Une entrée étroite donne sur un ressaut de 4,5m qui est suivi par une pente d'éboullis se terminant à -6m.

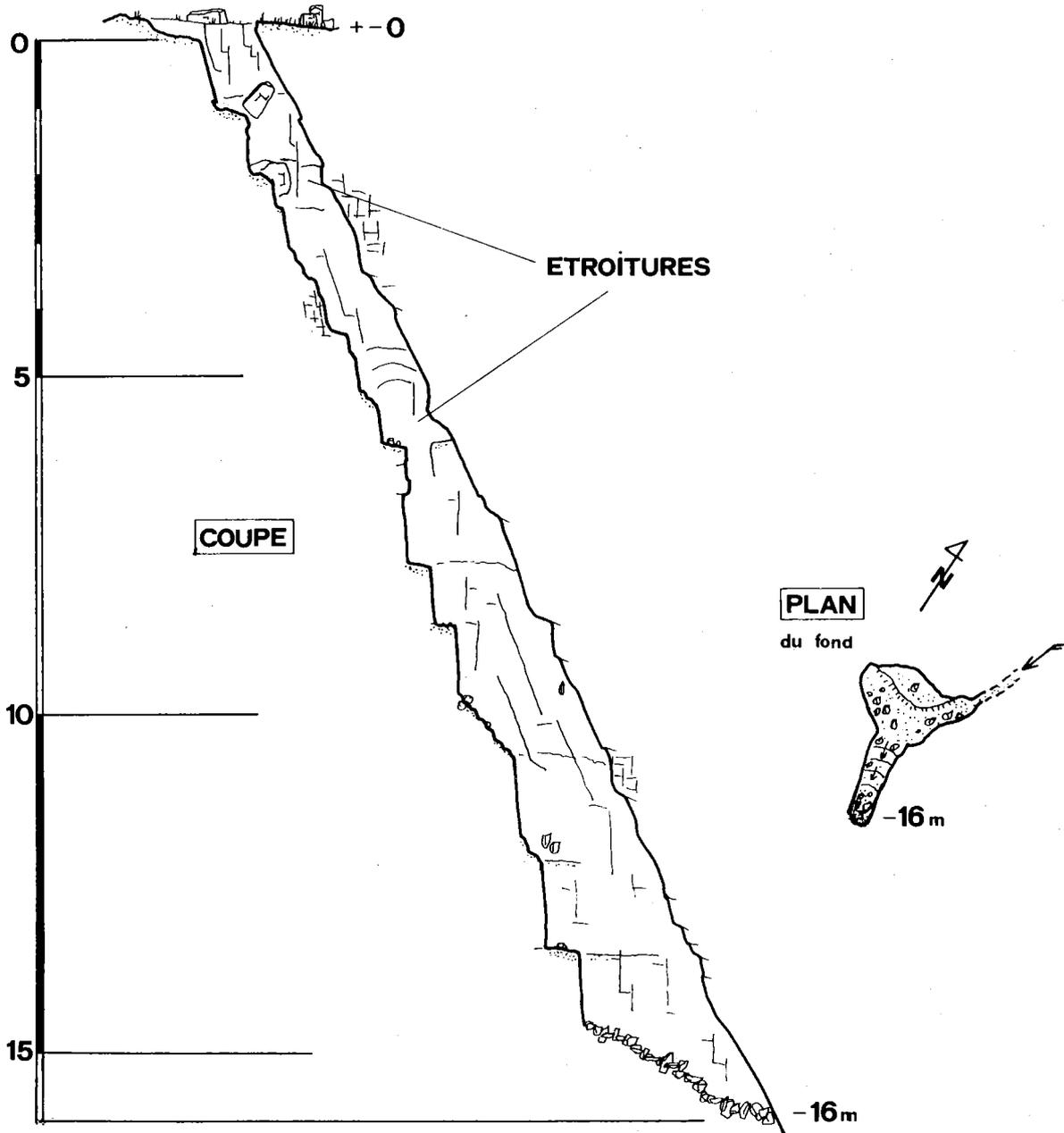
223/142

BAUME DU BOIS DES BEGNINES N°4

ARZIER

1468 M.

502,321/152,640



1:100^e

Baume du Hasard

500.500 / 151.675 1420m Dév.: 40m Déniv.: -13m

Cavité découverte en mars 1987.

S'ouvre par deux orifices dont le principal est un puits de 11m donnant dans une salle de 8 x 5m et haute de 2m. Au milieu de cette salle, le jour nous parvient par le deuxième puits, tandis que dans du côté Est, un ressaut remontant de 2m mène à une galerie se terminant par trémie. A l'Ouest, dans un recoin, on trouve encore un diverticule vite trop étroit.

Baume de la Baragne no.3

500.300 / 151.575 1425m Dév.: 12m Déniv.: -12m

Découverte de ce puits en avril 1987 grâce à l'ouverture bien visible dans la neige.

S'ouvre par un ressaut de 4m suivi d'une étroiture et d'un puits de 8m de profondeur. L'éboulis à -12m a été désobstrué avant nous, ce qui prouve que cette cavité était déjà connue.

Baume du Bois des Begnines no.4

502.321 / 152.640 1468m Dév.: 16m Déniv.: -16m

L'entrée, d'où sort un fort courant d'air, a dû être désobstruée, car de gros blocs ont été déplacés pour permettre le passage. Je redécouvre la cavité en 1986, puis la topographie est effectuée en août 1988 par J.Rüegger et l'auteur.

Une entrée étroite permet de descendre dans une sorte de "tube" dont le plafond est incliné à 65° et dont le sol est constitué par une succession de petits ressauts. Un éboulis obstrue malheureusement le fond à la cote -16m.

Baume de l'Isba no.3

502.250 / 152.375 1490m Dév.: 25m Déniv.: -21m

Découverte sous des cailloux par des indépendants. Je pense que l'entrée a été bouchée artificiellement par des prédécesseurs ou par l'amondia.

L'entrée étroite donne sur un puits de 20m s'élargissant au fur et à mesure que l'on descend. A -20m, une courte galerie descendante fait un angle droit pour se terminer au pied d'une petite arrivée d'eau. Signalons encore que dans la paroi du puits, juste en-dessous d'un vaste palier, une lucarne donne sur un bassin suspendu assez profond, mais sans issue.

Pour aujourd'hui, ceci termine la commune d'Arzier, mais d'autres découvertes seront présentées dans un autre numéro du Trou.

COMMUNE DE BIÈRE

Gouffre des Chablis

510.885 / 158.080 1475m Dév.: 39m Déniv.: -32m

Situation

Cette baume s'ouvre au point le plus bas du Creux d'Enfer du Grand-Cunay, 450m au Sud du chalet du Grand-Cunay. L'entrée de 2 x 1m est cachée sous deux arbres déracinés.

Historique

La cavité est découverte par M.Wittwer et E.Mayerat le 27 juin 1989. Le 4 août, les deux mêmes accompagnés de G.Heiss et d'un copain à Etienne désobstruent un bouchon à -2m, puis l'exploration et la topographie sont effectués sur le champ.

Description

Un puits de 16m, étroit sur quelques mètres dans sa partie supérieure, mène à un fond d'éboulis. Sous un gros bloc, un étroit passage resté libre permet de descendre un R3 suivi après d'une étroiture descendante et d'un P4. A ce niveau, c'est à dire à -23m, nous nous trouvons sur un palier rocheux au bord d'un joli puits de 8m. A sa base, après avoir enjambé une lame de rocher, une courte pente d'éboulis mène à -32m au fond du gouffre colmaté par un dépôt argileux. Sur la droite, une grosse trémie laisse passer un bon courant d'air....

Equipement

- | | | |
|-----|--------------|--|
| P16 | Corde de 40m | Sangle (AN sur arbre en tarvers) et un spit à -5m |
| R3 | " | |
| P4 | " | 2 spits (MC de 3m) |
| P8 | " | 1 spit (En face du puits) |

Géologie

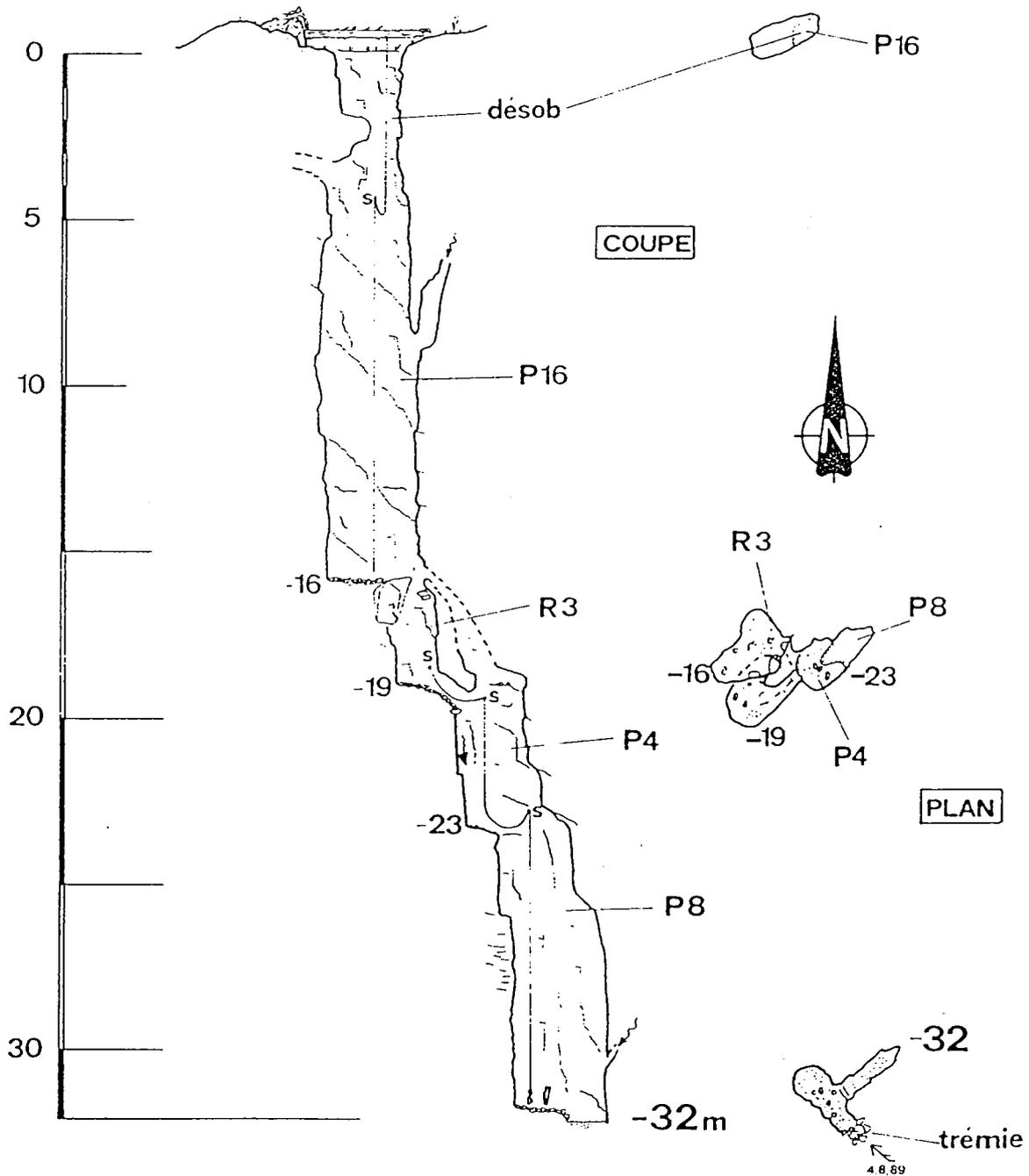
Le gouffre s'ouvre probablement dans le Kimméridgien

20/51

GOUFFRE DES CHABLIS

BIERE 1475 m 510,885/158,080

PROF: - 32 m DEV: 39 m



COMMUNE DE MOLLENS

Méandre du Pré-de-Mollens

514.120 / 160.200 1480m Dév.: 48m Déniv.: -34m

Situation

Depuis le chalet du Pré-de-Mollens, continuer sur le chemin partant à l'Est et menant au Bois-des-Fayes. Après 1 km environ, le chemin fait un dernier virage à droite avant d'arriver sur un replat. On aperçoit alors sur la droite une dépression à une trentaine de mètres de là. L'entrée est située au fond de la doline.

Historique

Découvert par la SSS-L en août 1955. Le 4 octobre 1987, petite désobstruction sans succès et topo par l'auteur. Le 30 septembre 1989, nouvelle tentative de désobstruction du fond à -5m, toujours sans succès. Toutefois en sortant, en voulant faire basculer une pierre en équilibre avec la barre à mine, j'entends tomber un caillou dans un puits. Celui-ci sera vite dégagé le lendemain et nous explorons et topographions la cavité jusqu'à -34m (G. & C. Heiss). A noter que cette cavité a dû être bouchée avec le cadavre d'une vache et des troncs, car nous avons retrouvé son squelette complet pris dans les blocs, le tout recouvert de cailloux.

Description

Au fond d'une petite doline, une entrée trrtiangulaire, haute de 1m et longue de 0,6m, mène sur une courte galerie descendante encombrée de blocs. A -5m, tout est obstrué. Voilà l'ancienne partie. Actuellement, il faut tout de suite ammarer la corde à un gros sapin en travers de l'entrée, car 2m après l'entrée, on tombe sur un puits de 11m coupant toute la galerie. On descend d'abord dans un méandre de 4m de long pour 0,6 à 1m de large et à -7m il faut penduler pour trouver un spit permettant de finir la descente plein jet. On prend pied sur un palier raide dominant un joli P13 bien ovale. En bas, à -29m, une pente d'éboulis et suivie d'un ressaut de 1,5m, puis le fond est obstrué à -34m. Une cheminée se remonte encore sur une dizaine de mètres, peu avant le ressaut de 1,5m et il y a aussi une lucarne dans le P13 (au niveau du palier) donnant sur un boyau impénétrable après quelques mètres.

Equipement

- P11 Corde de 45m AN (Sangle sur tronc)
- 1 spit à -3m
- 1 spit à -7m
- P13 " 1 spit

26/5 MEANDRE DU PRE-DE-MOLLENS

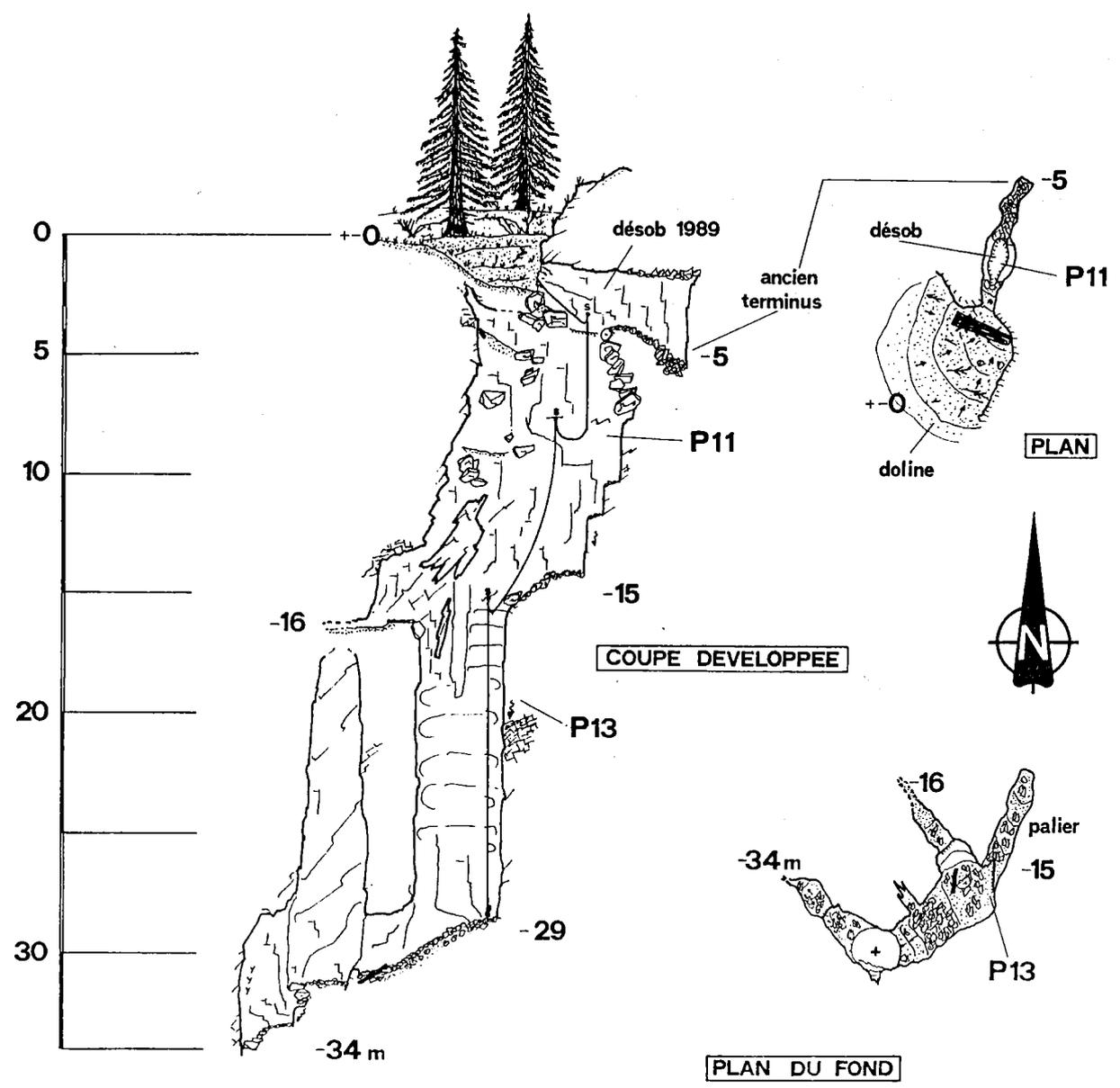
COMMUNE DE MOLLENS

1480m

514,120/160,200

PROF : -34 m

DEV : 48 m



Méandre du Pré-de-Mollens (suite)

Géologie

S'ouvre au niveau à exogira virgula du Kimméridgien

Bibliographie

- 1961 - M.Audétat : Essai de classification des cavernes de Suisse
 1969 - P-J. Baron : Spéléologie du Canton de Vaud
 1987 - G. Heiss : Archives GSL

COMMUNE DE L'ABBAYE

Grotte-Gouffre du Gnôme

516.320 / 170.300 1205m Dév.: 69m Déniv.: -40m

Situation

Cette grotte s'ouvre au pied des falaises dans la partie Ouest du sommet 1323m de la Petite Dent (Dent de Vaulion). Pour y accéder, il faut suivre le chemin à droite à l'entrée du village du Pont et suivre ensuite le chemin du chalet de la Petite Dent. Dans un virage en épingle sur la droite, on bifurque à gauche et l'on suit un chemin interdit à la circulation marqué sans issue. Au terminus, on suit à flanc de coteau sur une distance de 300m, puis on grimpe en direction des falaises. La grotte s'ouvre à 3m du sol par une entrée de 1x1,5m et elle est facilement repérable.

Historique

Je découvre ou plutôt redécouvre l'entrée de la cavité lors d'une prospection le 8 juillet 1989. Le 5 août, M. Wittwer, G. & C. Heiss font une rapide reconnaissance et s'arrêtent en haut du P8 à -30m sur manque de matériel.

Le 27 août 1989, les mêmes assistés de C. Hedinger, rééquipent les puits et explorent la cavité jusqu'au fond à -40m, puis en font la topographie.

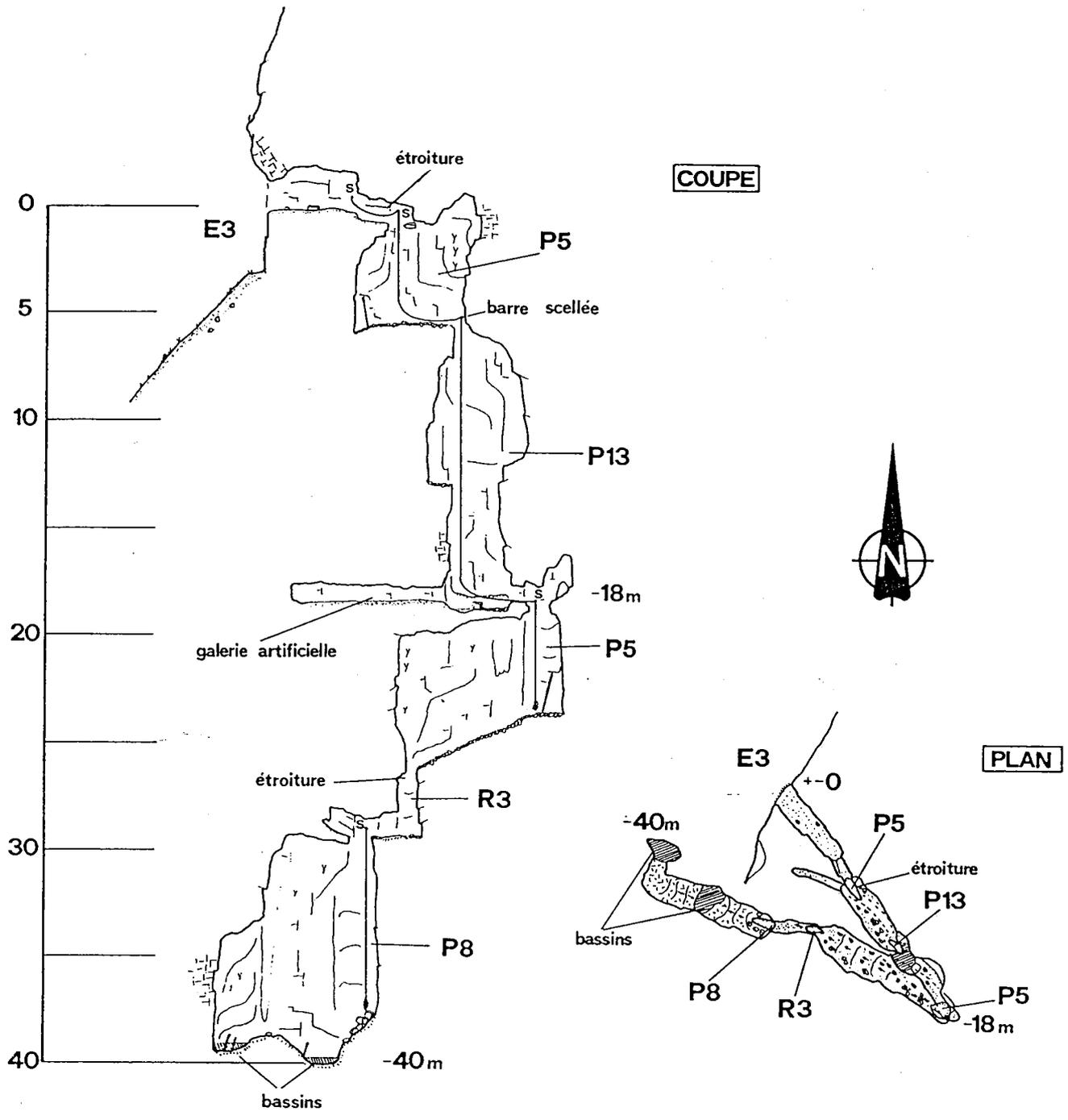
Lors de nos explorations, nous avons constaté que nous n'étions pas les premiers. A -5m, une barre de fer scellée en travers du puits avec en son milieu une poulie en bois permettaient aux premiers explorateurs, probablement des chercheurs d'or, de descendre le puits. On y trouve également de nombreux rondins de bois coincés dans les parois de puits et des restes d'échelle.

139/14

GROTTE GOUFFRE DU GNOME

COMMUNE DE L'ABBAYE 1205 m 516,320/170,300

DENIVELLATION : -40 m DEVELOPEMENT : 69 m



Grotte-Gouffre du Gnôme (suite)

Malheureusement, nous n'avons aucune indication sur les individus ayant travaillé dans cette cavité, ni de date, mais probablement vers les années 1800-1850. Ils ont agrandi deux ou trois passages, ainsi que creusé une galerie sur une distance de 7m. A -40m, ils ont commencé une désobstruction dans la boue et planté 2 perches dans le bassin pour sonder la profondeur et l'épaisseur du bouchon de boue.

Description

Après une escalade de 3m, on pénètre dans la grotte par une ouverture de 1x1,5m suivie d'un couloir long de 4m avant une étroiture et un puits de 5m. A sa base, une nouvelle fissure, certainement élargie, domine un P13 et une barre de fer permet d'ammarrer la corde. En bas, à -18m, on évite un petit bassin encombré de troncs pour aller voir la galerie artificielle de 7m, tandis qu'à l'opposé, un passage bas et un P5 nous mène dans une salle descendante concrétionnée. Au point bas de la salle, une nouvelle étroiture élargie avant un R3, un petit passage bas boueux et un P8 assez vaste. On prend pied (enfin on essaye...) sur un talus glaiseux qui plonge directement dans un petit bassin, point le plus profond de la cavité, c'est à dire -40m.

Nous pensons que ce sont les chercheurs d'or qui ont creusé cette excavation, permettant à l'eau de stagner. On peut encore avancer de quelques mètres sur ce sol très glaiseux avant d'arriver au petit bassin terminal avec deux perches plantées en son milieu. La paroi est ici joliment concrétionnée.

Equipement

P5	Corde de 30m	2 spits
P13	"	Barre de fer (sangle)
P5	"	1 spit
P8	Corde de 10m	1 spit

Géologie

S'ouvre dans le Séquanien

Divers

Une bouteille (vide !) a été retrouvée et analysée par la Verrerie de St-Prex. Elle daterait de 1850. Sur la bouteille sont gravés une croix, signifiant la Suisse et un "F" attestant de son origine fribourgeoise où il existait alors une grande verrerie.

b) Les 3 éléments de la mesure d'un tronçon

Ils sont demandés à l'écran :

- LONGUEUR ? S'exprime en mètres
 (Ex.: 26.5)
- AZIMUT ? S'exprime en degré
 (Ex.: 328)
- PENTE ? S'exprime en degrés, en valeur absolue, c'est
 à dire sans signe + ou -
 (Ex.: 16)

Remarque : Commodore traite les fonctions trigonométriques en "radians"; une conversion s'impose.

Le programme assure la conversion "degrés en radians".

Si l'instrument mesure les angles en :

Radians modifier le programme comme suit :

```
290  Z = N(K)
291  W = A(K)
```

Grades modifier le programme comme suit :

```
290  Z = 0.015708 * N(K)
291  W = 0.015708 * A(K)
```

3. Sens de la mesure

Les mesures peuvent être prises du point de référence vers la cavité ou le contraire; le programme pose la question à l'utilisateur et se charge du reste.

BONNES TOPOS !

TOPOGRAPHIE DE SURFACE

```

100 PRINT CHR$(147)
110 REM REFERENCE
120 PRINT "COORDONNEES DU PT REFERENCE"
130 PRINT "-----"
140 PRINT:PRINT:PRINT
150 INPUT "COORDONNEE HORIZONTALE: X":X
160 PRINT:PRINT:PRINT
170 INPUT "COORDONNEE VERTICALE: Y":Y
175 GOTO 700
180 REM ENTREE DES MESURES
190 REM INITIALISATION
191 DIM L(20)
192 DIM N(20)
193 DIM A(20)
194 DIM LC(20)
195 DIM LS(20)
196 DIM O(20)
197 DIM R(20)
198 K=1
200 PRINT CHR$(147)
210 PRINT "ENTREE DES MESURES"
220 PRINT "-----"
230 PRINT:PRINT:PRINT
240 INPUT "LONGUEUR":L(K)
245 L(K)=L(K)/1000
250 PRINT
260 INPUT "DIRECTION":N(K)
270 PRINT
280 INPUT "PENTE":A(K)
282 IF F=1 THEN 289
283 IF F=2 THEN 750
284 GOTO 630
289 REM CONVERSION DEGRE EN GRADE
290 Z=0.017453*A(K)
291 W=0.017453*A(K)
295 L(K)=L(K)*COS(W)
300 LC(K)=L(K)*COS(Z)
310 LS(K)=L(K)*SINK Z
320 K=K+1:GOTO 280
330 PRINT CHR$(147)
340 PRINT:PRINT:PRINT
350 INPUT "MESURE SUIVANTE: O/N":M$
360 IF M$="O" THEN 200
370 IF M$="N" THEN 400
380 GOTO 350

```

```

390 REM CALCUL DES COORDONNEES
400 REM COORDONNEE X
410 P=1:O(0)=0
420 FOR K=1 TO E
430 O(P)=O(P-1)+LS(K)
440 P=P+1
450 NEXT K
460 CX=X+O(P-1)
470 REM COORDONNEE Y
480 P=1:R(0)=0
490 FOR K=1 TO E
500 R(P)=R(P-1)+LC(K)
510 P=P+1
520 NEXT K
530 CY=Y+R(P-1)
540 REM AFFICHAGE COORDONNEES
550 PRINT CHR$(147)
560 PRINT:PRINT
570 PRINT "COORDONNEES DE LA CAVITE"
580 PRINT "-----"
580 PRINT:PRINT
595 REM LIMITATION A 3 CHIFFRES
600 CX=INT(CX*1000)/1000
610 CY=INT(CY*1000)/1000
620 PRINT TAB(7)CX;" ";CY
622 PRINT:PRINT:PRINT:PRINT
623 PRINT:PRINT:PRINT:PRINT
625 PRINT:PRINT:PRINT:PRINT
630 END
700 PRINT CHR$(147)
705 PRINT "SENS DE LA MESURE"
710 PRINT "-----"
715 PRINT:PRINT:PRINT
720 PRINT "PT. REF. VERS CAVITE"
725 PRINT:PRINT:PRINT
730 PRINT "CAVITE VERS PT. REF."
735 PRINT:PRINT:PRINT:PRINT
740 INPUT "VOTRE CHOIX":F
741 IF F=1 THEN 180
742 IF F=2 THEN 180
745 GOTO 740
750 NCK)=N(K)-180
755 GOTO 289

```

READY.

GROTTE DE SAVOLAIRE

J.Perrin

SITUATION

Depuis le vallon de l'Hongrin, en aval du barrage, gagner le chalet "La Savolaire" par un sentier balisé. A partir de ce dernier, monter légèrement sur la gauche une pente raide pour rejoindre un couloir escarpé permettant de franchir la falaise. Les dix derniers mètres de ce couloir sont un peu délicat (une corde est nécessaire). La grotte s'ouvre à la sortie de ce passage, dans la paroi de droite.

HISTORIQUE

Cavité signalée en 1924 par L.Seylaz, mais elle n'est explorée qu'en été 1952 par la SSS-Naye (M.Ginestoux, E.Porret).

Depuis cette date, elle n'a, semble-t-il, connu aucune autre visite avant le 13 mai 1990 où une équipe du GSL (R.Gaube, J.Perrin, N.Platz) lève une topographie précise.

DESCRIPTION

La galerie d'entrée de vastes dimensions débouche après environ 30m sur un vaste puits; peu avant, on peut signaler une courte galerie qui se termine sur une fissure impénétrable.

Ce puits de 28m de profondeur mesure jusqu'à 8m de diamètre et il recèle un nid de choucas dans une de ses fissures; en outre, quelques concrétions ornent ses parois. A sa base, une cheminée crève le plafond alors qu'une vaste galerie descend en pente douce.

GROTTE DE SAVOLAIRE

ROSSINIÈRE / VD

568°865 / 144°240 1800m

DEV: 129m DENIV: -50m

coupe développée

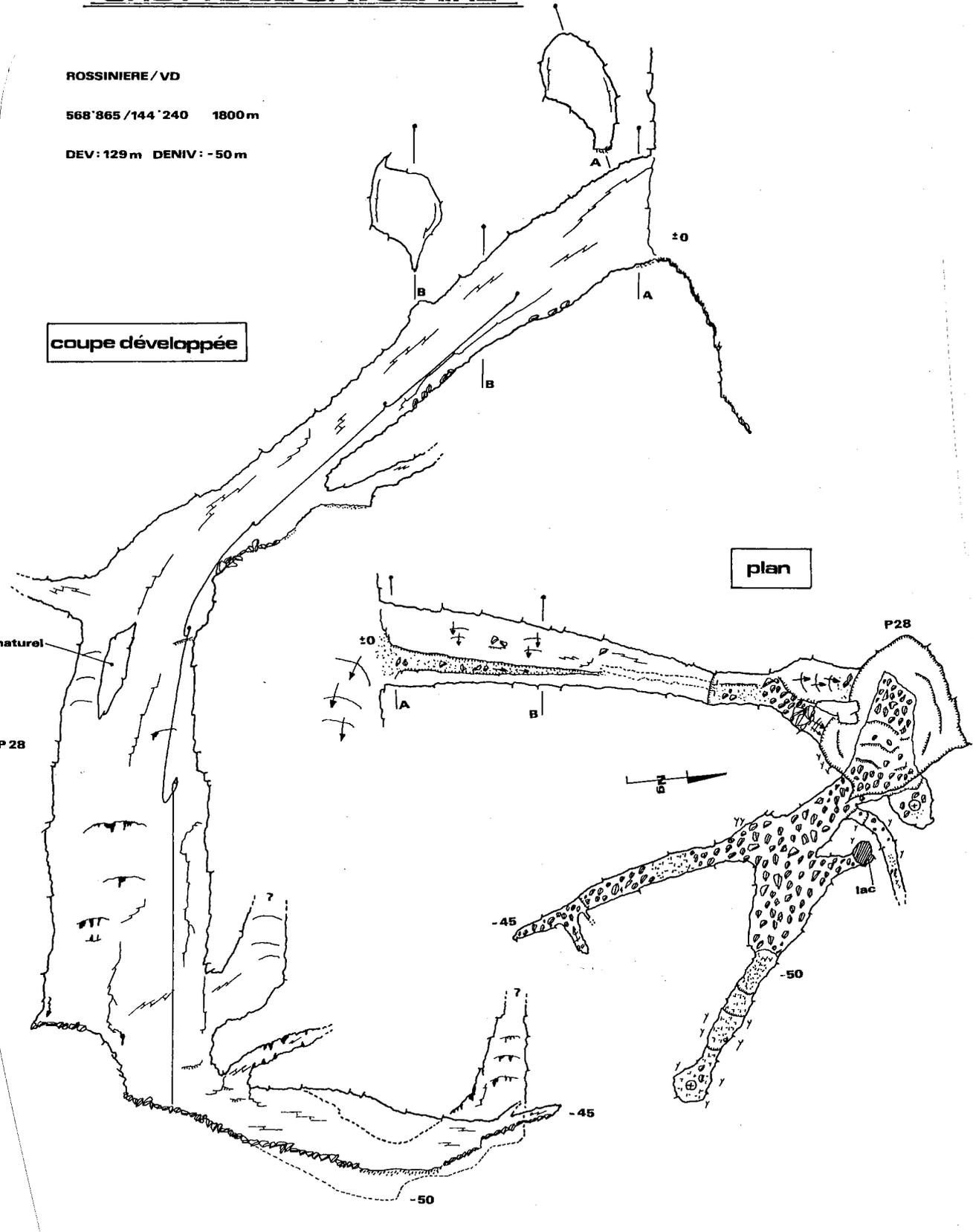
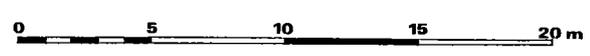
plan

pont naturel

P 28

P 28

lac



Cette galerie se divise rapidement en deux branches: celle de droite se termine par obstruction à -45m, mais celle de gauche descend à -50m, puis remonte jusqu'au pied d'une cheminée concrétionnée et enrobée de glaise. On trouve encore deux courts annexes concrétionnés venant se greffer sur cette dernière branche, mais il n'y a aucune autre suite.

GEOLOGIE-HYDROLOGIE

-S'ouvre dans le Malm

-On trouve dans la galerie inférieure un petit lac et deux gouilles alimentés par les fissures du plafond, ainsi qu'un fort ruissellement (par temps humide) sur une des parois du puits.

Cette eau réapparaît peut-être à la source située en-dessous du chalet "La Savolaire".

EQUIPEMENTS

- 1 corde de 60m
- 4 plaquettes + mousqu. (MC de 20m) et une sangle pour fractio. au milieu du puits

Note: Le premier amarrage est inutile par temps sec.

BIBLIOGRAPHIE

- 1924 - L.Seylaz: Nos Alpes Vaudoises, Librairie centrale Lausanne p.56
- 1952 - SSS-Naye: Topographie de M.Ginestoux et E.Porret
- 1962 - M.Audétat: Essai de classification des cavernes de Suisse
Stalactite no.7 vol.V p.183
- 1969 - P-J.Baron: Spéléologie du canton de Vaud, Ed. V.Attinger/NE p.386

résurgence de roche

P.Beerli

HISTORIQUE

Probablement connue depuis longtemps par les habitants de la région, cette cavité est explorée en janvier 1959 par la SSS-L. En 1965, elle est revue par G.Testaz qui en profite pour effectuer la topographie. Quelques années plus tard, il est étonnant de constater que P-J.Baron ne lui donne qu'un développement de 12m dans son livre "Spéléologie du Canton de Vaud" !

En 1989, la grotte est une fois de plus revue par une équipe du GSL qui comprend P.Beerli, J-D.Gilliéron et J.Rodriguez.

En 1990, une plongée du siphon terminal est effectuée par P.Deriaz / Troglolog et ce dernier progresse jusqu'à une profondeur de -9m pour une distance de 20m.

SITUATION - ACCES

La grotte s'ouvre à quelques mètres du village de Roche au pied d'une petite barre rocheuse en rive droite de la rivière de l'Eau Froide. Elle se trouve également à 35m vers l'Est du bâtiment des pompiers du village de Roche.

DESCRIPTION

L'orifice d'entrée se présente sous la forme d'une fissure étroite de 4m de hauteur pour environ 40cm de large.

A quelques mètres de l'entrée, il faut monter au sommet de la fissure pour pouvoir progresser, puis après une étroiture en U, on débouche dans une petite salle plus ou moins circulaire. Sur notre gauche, un départ revient vers l'entrée mais se termine rapidement sur fissure impénétrable. Au bas de la salle, la suite de la cavité se présente sous la forme d'un petit boyau qui se transforme ensuite en diaclase. La progression dans ce tronçon reste agréable. Après un léger resserrement et une petite montée, la diaclase redescend sur un beau siphon dont la surface se trouve à la cote -9,5m.

Plongé sur environ 20m (profondeur -9), il se poursuit tout droit, mais il devient assez étroit...

GEOLOGIE

Cette grotte est une diaclase d'extension orientée grosso modo Est - Ouest. Elle a été retouchée et élargie par l'érosion torrentielle, puis corrodée en certains points.

La petite salle à 15m de l'entrée s'est formée au dépend de deux diaclases coupant la diaclase directrice à 45°.

Ces diaclases affectent les calcaires du Malm supérieur, formant ici le fond du synclinal couché d'Ayerne.

Quand aux galets roulés que l'on trouve au fond de la salle, ils sont de provenance allochtone. On y remarque des éléments cristallins (glacière rhodanien), des éléments sédimentaires (marno-calcaires des couches rouges, radiolarites vertes de la Nappe de la Simme dont quelques lambeaux occupent le coeur du synclinal d'Ayerne), parfois couverts d'une pellicule de CO Ca.

HYDROGEOLOGIE

La cavité est une résurgence temporaire fonctionnant comme trop plein de résurgences complexes, pérennes et temporaires, situées à une trentaine de mètres à l'Ouest de l'entrée et au bord de l'Eau Froide.

Les pertes non encore localisées, sont situées à environ 400m à vol d'oiseau vers l'Est, dans la paroi de Malm formant la rive droite de l'Eau Froide.

Lors des crues, l'eau s'infiltré et suit une longue diaclase sur laquelle s'anastomosent d'autres diaclases dont l'une formait la Grotte de la Carrière aujourd'hui disparue.

La Grotte-Résurgence ne fonctionnent qu'en période de longues pluies, lors de forts orages ou encore à la fonte des neiges. La cavité est alors entièrement noyée jusqu'à l'étranglement près de l'entrée.

BIBLIOGRAPHIE

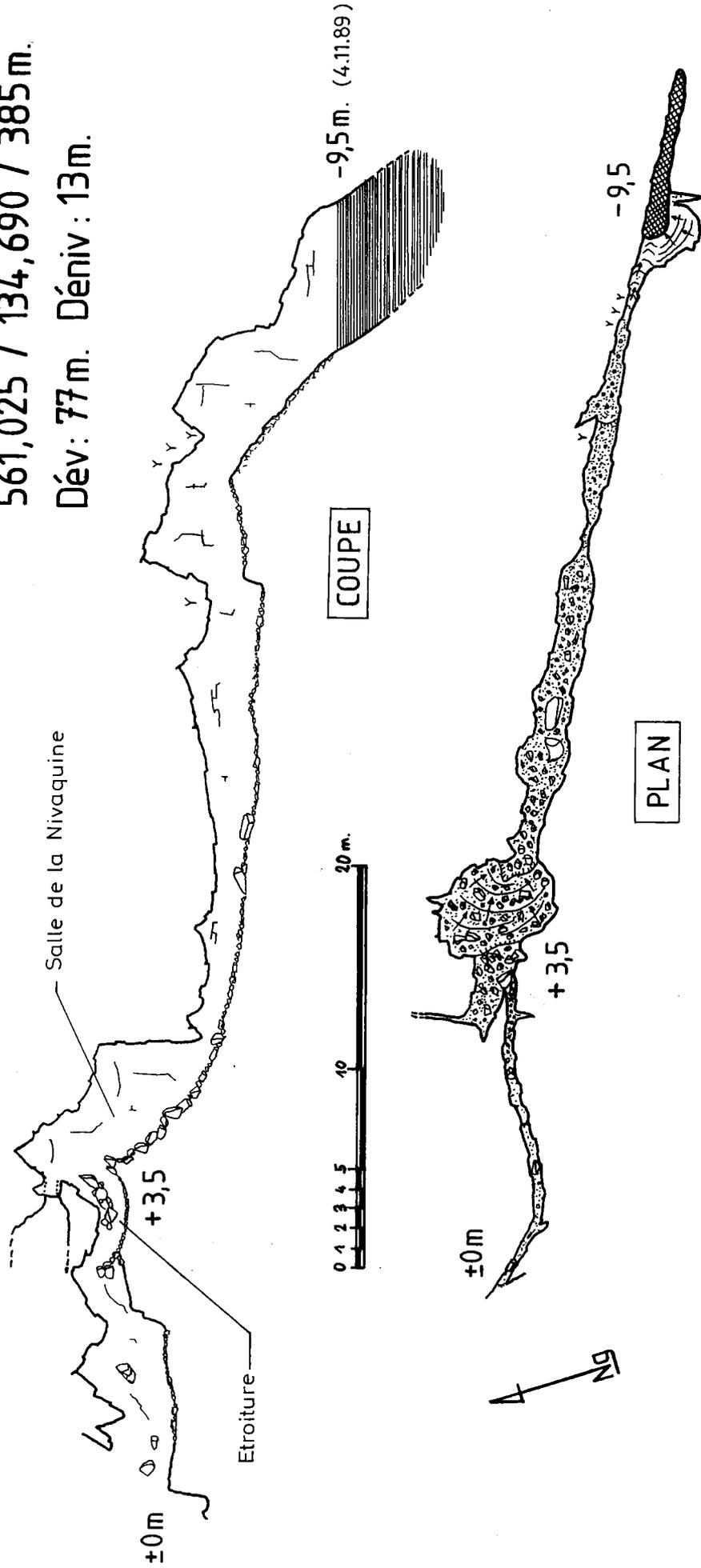
1963 - M.Audétat : Essai de classification des cavernes de Suisse, Stalactite no.7 vol V p.173

1969 - P-J. Baron : Spéléologie du Canton de Vaud, Ed. V. Attinger/NE

- G. Testaz : Archives SSS, Topographie (plan) et description géologique + hydrogéologique

Résurgence de Roche

Commune de Roche / VD
561,025 / 134,690 / 385 m.
Dév: 77 m. Déniv: 13 m.



COUPE

PLAN

LES POTS TEINTS DE CHERE LOQUE



En guise de préambule, je m'en voudrais de garder le silence sur le véritable acte de terrorisme qui a eu lieu il y a près d'une année, lors du nettoyage dans le Gouffre du Chevrier.

En effet, les vaillants éboueurs de nos montagnes souterraines étaient déjà presque tous ressortis terrassés de fatigue, "sales en dehors, mais propre en dedans !", lorsqu'on s'aperçut que Pascal Bustini manquait à l'appel.....

Vite quelqu'un partit à sa rencontre jusqu'au premier puits où il fût accueilli par une bordée d'injures, puis par la tête grimaçante de Pascal qui terminait sa remontée en varappe ?!?

C'était encore un coup du terrible Abdul el Sergal Papalou qui avait remonté les cordes avec lui !

=====

Maintenant, amis lecteurs, votre rubrique préférée, mais ô-combien occasionnelle, va vous parler du camp d'été en Lot et Garonne.

CAMP DU GSL DANS LE PERIGORD DU 1 AU 8 SEPTEMBRE 1990

Samedi 1

A l'entrée du camping "Vertes Rives", nous délaissions les meilleures places tout près des WC pour visiter les autres emplacements sans rencontrer ne serait-ce qu'un chat !

Où sont-ils ? Un chemin s'enfonce dans la brume matinale et ce n'est qu'après dix minutes de marche que nous rejoignons " The Beerli's Spéléo Club Band " au bord de la Dordogne et fortuitement dans un nid à fourmis.....

Dimanche 2

Visite en deux équipes du " Saut de la Pucelle " (qui ne l'est plus depuis belle lurette) développant environ 2800m. Superbe rivière très concrétionnée où nous barbotons à la queue-leu-leu pendant près de 5 heures. R.A.S. (rien à signaler) pour le groupe " Speedy Gonzalez " (pas eu le temps...!), mais par contre l'équipe photo a profité pour analyser la résistance du calcaire Périgourdien à.....un tibia Belge !!!!

Le soir, démonstration culinaire de Gigi avec au menu :

- Nouilles à la tomate servies "par terre"
- Côtelettes d'agneau à la mode du chef (carbonisées à point)
- Le tout accompagné d'une soupe à la grimace de Sylviane

Bon appétit !

Lundi 3

Journée culturelle....

Visite du Château de Beynac et de la région (terrasses pittoresques, bistrots typiques, etc...) pour une équipe, pendant que Pierre, Françoise, Benoît, Koen et Tapon foncent jusqu'à la Grotte préhistorique de Lascaux II (150 km aller-retour) pour admirerune magnifique pancarte " Fermé le Lundi " !!!!

Mardi 4

Journée sportive.....

En l'honneur des 30 printemps de notre ami Benoît, "Big gueuleton" dans une ferme-auberge avec un menu diététique :

- Rillettes et jambon de campagne
- Foie gras au naturel
- Confit d'oie
- Gratins de pommes-de-terre au cèpes
- Plateau de fromage
- Îles flottantes

Repus et la peau du ventre bien tendue, nous stimulons notre digestion par la visite touristique du Gouffre de Padirac (descente du puits par les escaliers, ensuite file d'attente pour monter dans une des nombreuses barques qui sillonnent les 400m de rivière naviguable). Les champs de luzerne tapissant les parois, ainsi que les WC à 150m sous-terre ne nous empêchent pas d'être impressionné par les dimensions colossales du Gouffre et ses concrétions.

Enfin, la remontée des 567 marches font passer le confit d'oie au niveau des îles flottantes !

Mercredi 5

Journée funeste et chargée.....

Pendant que l'équipe photo dilapide innocemment des mètres de pellicule à l'Igue des Combettes (-77m), Serge, Pascal et Patrick attaquent un parcours "Challenge" à l'Igue de Planagrèze (-184m).

Mais, "Enfer et damnation", surpris par le départ foudroyant de ses coéquipiers, Pascal tente de se suicider au premier "fractio" en se pendant avec son descendeur....

Aux "Combettes", Pierre le photographe fou a encore frappé en se déchainant sadiquement sur ses pauvres sujets en les faisant, par exemple, poser la tête en bas sous une cascade ! Et pour les achever, il leur envoie lâchement divers projectiles (dont sa montre) du haut d'un puits...!

Justice ! Il ne s'aperçut de la perte de sa "Cromacron" flambante neuve qu'une fois hors du trou et déjà chargé.....Ainsi, il eu le plaisir de remettre sa combinaison "crade" et de rééquiper le gouffre pour récupérer....quelques vestiges de ce qui fut sa nouvelle montre !!!!!

En fin d'après-midi, sur les conseils avisés de nos tendres moitiés, nous nous rendons au "Rocher des Aigles" de Rocamadour. Nous assistons à une superbe et intéressante démonstration des copains à "Tapon", les vautours et autre rapaces.

Sur la lancée, de retour au camping, nous admirons les progrès du dressage de fourmis provenant de l'élevage à Benoît et Tapon, avec visite fléchée de la tente à Gigi !!!!

Jeudi 6

L'équipe "grimpe" du Céou s'en est allée

Emportant sûrement comme papier WC

Les topos et plans de situation du gouffre projeté

Enfin, après forces recherches sur des pistes chaotique (voir les bosses sous les "bas de caisse" de la voiture à Pierre !) et quelques apéros chez l'habitant, nous pénétrons dans l'Igue de Viazac profond de 238m. Magnifique suite de puits sur coulées stalagmitiques et vire vertigineuse au-dessus d'un gouffre de 58m (le puits Martel).

Vendredi 7

Retour sans histoire à part un léger goût de bouchon aux alentours de Clermont-Ferrand.

A une prochaine !

Votre Chère Loque

CHEVRIER ~ GROTTTE FROIDE

SHUNT SIPHON

P. Beerli

En 1979, lors des explorations des nouvelles galeries de la Grotte Froide, le GSL atteint en ce premier septembre, une salle à la cote -106 m. Là, une belle rivière sortant d'une grosse trémie, finit sa course quelques mètres plus loin dans un siphon. Cette salle prendra le nom de " Salle des Marionnettes ". Explication de Benoît : car un siphon font les petites marionnettes...

Après report des plans avec le Chevrier, on constate que l'amont de la rivière du Chevrier sort d'un petit siphon et que celui-ci devrait correspondre avec la Grotte Froide.

Une plongée est alors organisée et le 25 novembre, C. Brandt effectue la jonction tant attendue entre le Chevrier et la Grotte Froide. Les cavités ainsi réunies prennent le nom de Réseau de la Combe de Bryon.

Dans les années qui suivent, plusieurs tentatives pour passer la grosse trémie dans la Salle des Marionnettes échouent. Arrêt une quinzaine de mètres à l'intérieur de celle-ci.

Le 6 mars 1983, S. Paquier et M. Wittwer désobstrue au Chevrier une petite trémie proche du siphon, mais sans succès.

Le 4 août 1984, P. Beerli, J-D. Gilliéron et S. Paquier attaquent côté Grotte Froide une autre trémie semblant correspondre avec celle du Chevrier. Mais les blocs venant du haut stoppent la désobstruction en toute sécurité.

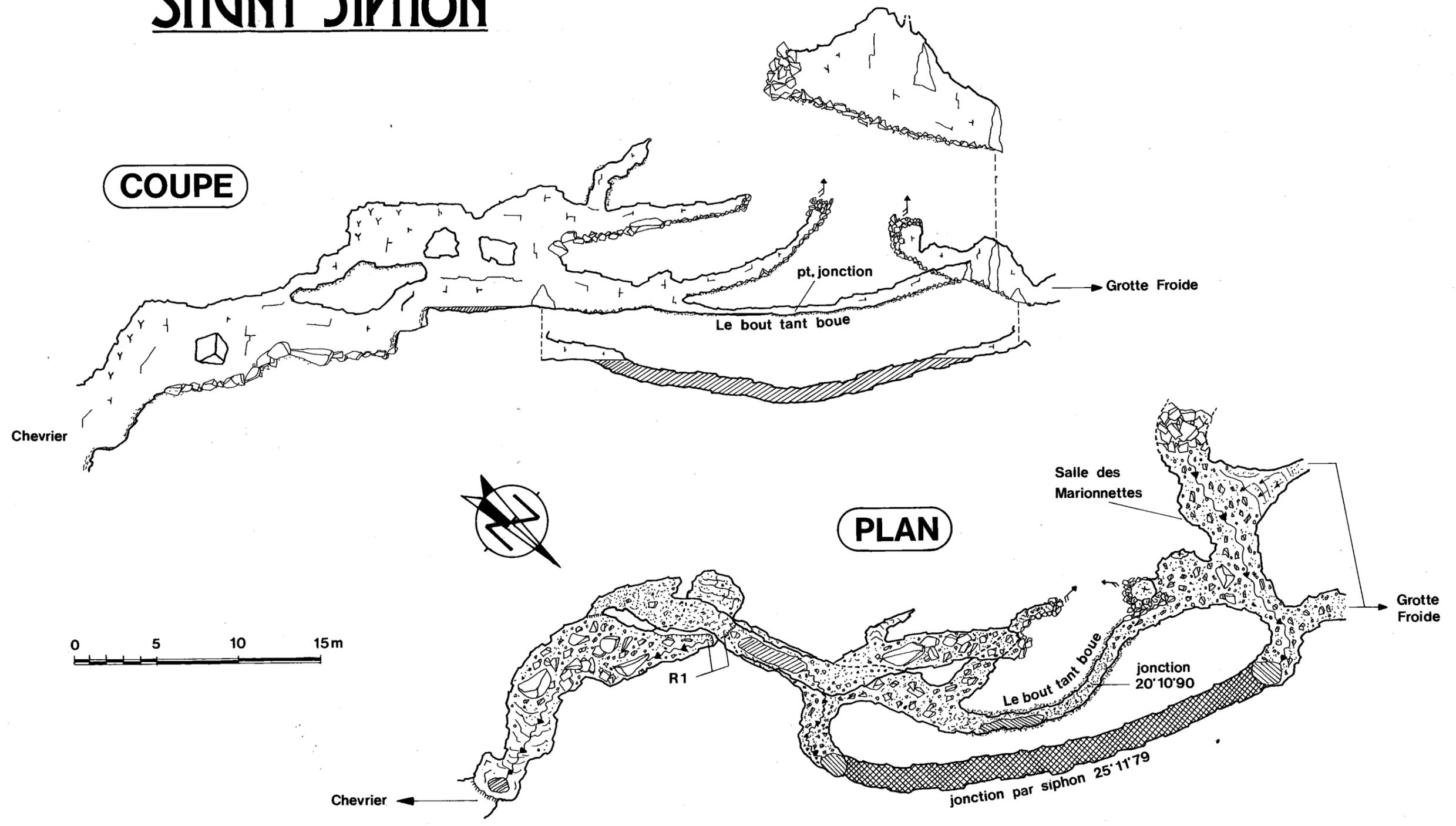
Le 27 septembre 1986, P. Beerli et P. Bustini reviennent à la charge avec cette fois-ci un crochet "maison", permettant de déloger les blocs à distance venant du haut. Ils dégagent ainsi une petite cheminée de 1 mètre de diamètre pour 2 mètres de hauteur mais soudain, lorsque qu'ils mangent une morse, celle-ci se rebouche à nouveau et, dès cet instant, nos deux compères vont entendre rouler des blocs en-dessus de leurs têtes pendant près d'une demi heure...

La présence d'un grand vide au dessus est alors soupçonnée.

En 1989, P. Beerli et J. Perrin tentent une nouvelle désob à l'aide de nouveaux crochets, mais sans succès.

JONCTION CHEVRIER - GROTTES FROIDES

SHUNT SIPHON



Le 7 juillet 1990, les mêmes reviennent et cette fois, ils découvrent près de l'endroit où ils désobent, un petit boyau à demi obstrué, où s'infiltré un puissant courant d'air. On comprendra par la suite que c'est l'eau qui, grâce à une crue exceptionnelle lors du printemps, a dégagé un étroit passage pour permettre au courant d'air seul, de passer. Sur le moment, Pierre et Jérôme commencent à dégager les blocs. Ils avancent ainsi de 3-4 mètres et s'arrêtent sur un rétrécissement de la hauteur. La suite s'avère pénible car la désobstruction se fait à plat ventre dans un boyau descendant. Le 21 juillet ils décident de poursuivre côté Chevrier. En se rendant à la trémie où fut commencée une désob en 1983, ils constatent que ce n'est pas ici qu'arrive le boyau de la Grotte Froide. En fouillant un peu, ils découvrent le bon endroit à quelques mètres seulement du siphon. Malheureusement le boyau est à demi obstrué par la glaise et seul quelques centimètres laissent passer le puissant courant d'air. La désobstruction débute alors sans trop d'enthousiasme. Arrêt après quelques mètres complètement frigorifié, car à plat ventre dans l'eau.

Le 22 septembre, retour à la mine avec cette fois-ci les combis néoprènes. Nouvel abandon quelques mètres plus loin.

Enfin le 20 octobre 1990, nous tentons le tout pour le tout.

J. Perrin et N. Platz se rendent à la Grotte Froide, tandis que P. Beerli et N. Richardeau côté Chevrier. Une fois sur place, grande surprise... Un mètre seulement sépare nos équipes. Dans une ambiance à tout casser, les travaux se poursuivent. A 11 h 45, la jonction est enfin réalisée, aboutissement suprême après 7 années d'espoir. Ce boyau long d'une vingtaine de mètres prend le nom : "le bout tant boue".

Conclusion :

Cette jonction "à sec", offre aujourd'hui quelques avantages

- Permet un accès rapide et facile par le Chevrier pour la suite des désobstructions aux trémies de la Grotte Froide.
- Permet d'effectuer deux nouvelles traversées soit :
Grotte Chaude - Chevrier et Grotte Froide - Chevrier. Il faut au préalable équiper les puits d'entrée du Chevrier (P7, P22, P25)
- Permet également en cas d'un éventuel accident dans la Grotte Froide, de pouvoir sortir plus facilement le blessé en passant par le Chevrier, vu l'étroitesse des méandres d'entrées de la Grotte Froide.

KARST DE MAYEN-FAMELON BILAN 1989-1990

J. Dutruit

Le dernier article sur les prospections du karst de Mayen-Famelon date de décembre 1988 (voir le Trou no.48) et en deux ans, environ septante nouvelles cavités sont venues s'ajouter à l'inventaire, tandis qu'une dizaine d'autres, déjà connues, ont été revisitées et parfois prolongées.

Parmi les nouvelles cavités, quelques-unes ont été découvertes sur les anciennes zones, mais la plupart sont situées dans la région dite des "Rochers de la Latte" qui a été entrevue il y a plusieurs années. Toutefois, la prospection systématique n'a commencé qu'en été 1989 et sur les trois zones qui ont été définies (D, E et I), seule la dernière est terminée. La zone E est bien avancée, malgré le peu de cavités découvertes, mais la zone D demandera encore pas mal de sorties, car elle est très vaste et plutôt chaotique.

Le bilan actuel des prospections nous donnent alors :

Zone A	:	22 cavités	*	A3	50m	-46
				A16	60m	-31
Zone B	:	18 cavités	*	B1	158m	-100
Zone C	:	24 cavités	*	C2	81m	-54
Zone D	:	18 cavités	*	D1	59m	-21
Zone E	:	7 cavités	*	E7	47m	-39
Zone F	:	39 cavités	*	F15	70m	-51
				F24	112m	-40
				F33	66m	-62
Zone G	:	24 cavités	*	G7	681m	-121
				G9	115m	-44
				G23	69m	-26/+1
Zone H	:	35 cavités	*	H1-H3	408m	-116
				H13	987m	-74
				H17	226m	-48
				H20	104m	-21
Zone I	:	25 cavités	*	I2	273m	-90
				I17	103m	-40
Zone J	:	28 cavités	*	J23	70m	-49
					50m	-36
Zone K	:	10 cavités	*	K7	62m	-10
Zone L	:	11 cavités	*	L2	53m	-46

Soit un total de 260 cavités.

Avec les cavités situées hors ou en bordure des lapiaz (Combe du Bryon, Tour d'Aï, etc...), on arrive alors à 290 cavités inventoriées pour ce karst.

Les nouvelles zones de prospection feront l'objet d'articles dans de futurs numéros du "TROU", mais pour l'instant, les pages qui suivent se borneront à décrire les travaux effectués dans les anciennes zones.

ZONE B

Cette zone avait été quelque peu délaissée, car les pentes raides et les nombreuses broussailles ne rendent pas les prospections très agréables. Ainsi, depuis 1983 (voir le Trou no.32), aucune sortie ne s'y était déroulée, mais en 1989, deux membres courageux remédièrent à cet état de chose.

Note : Toutes les cavités sont sur la commune d'Ormont-Dessous

B11

568.550 / 137.310 1845m Dév.: 9m Déniv.: -7m

Petit puits de 7m de profondeur prolongé par une niche de 2m de long pour 1m de haut. Aucune continuation.

B12

568.535 / 137.315 1845m Dév.: 9m Déniv.: -9m

Puits circulaire étroit (0,7m de diamètre) profond de 7m et suivi par un ressaut de 2m au fond obstrué.

B13

568.545 / 137.335 1845m Dév.: 15m Déniv.: -6m

Cavité constituée par 2 puits parallèles se rejoignant à -6m dans une petite salle.

B14

568.540 / 137.370 1845m Dév.: 12m Déniv.: -9m

Orifice de 1,5 x 3m donnant sur un puits de 6m prolongé par une pente d'éboulis se terminant à -9m par une trémie.

B15

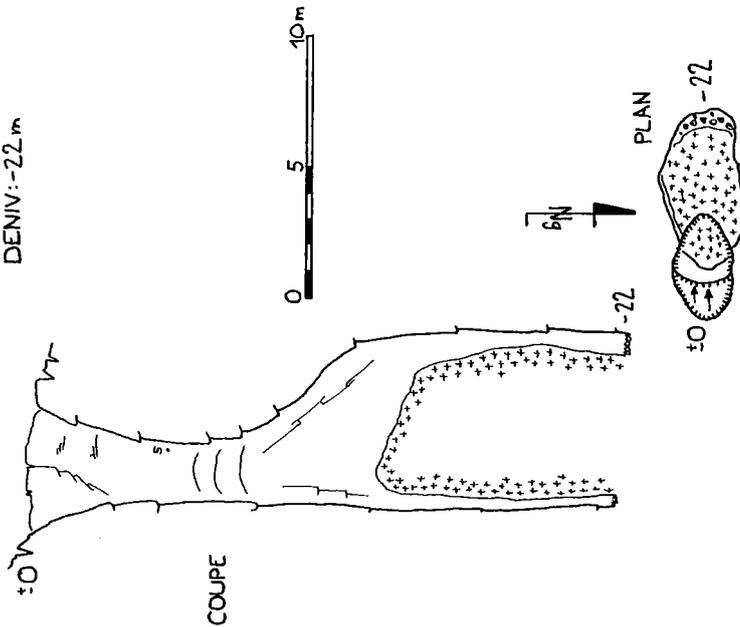
568.570 / 137.380 1840m Dév.: 12m Déniv.: -12m

Puits de 12m de profondeur terminé par un petit névé.

B17

ORIMONT - DESSOUS / VD 568 745 137 420 1790 m

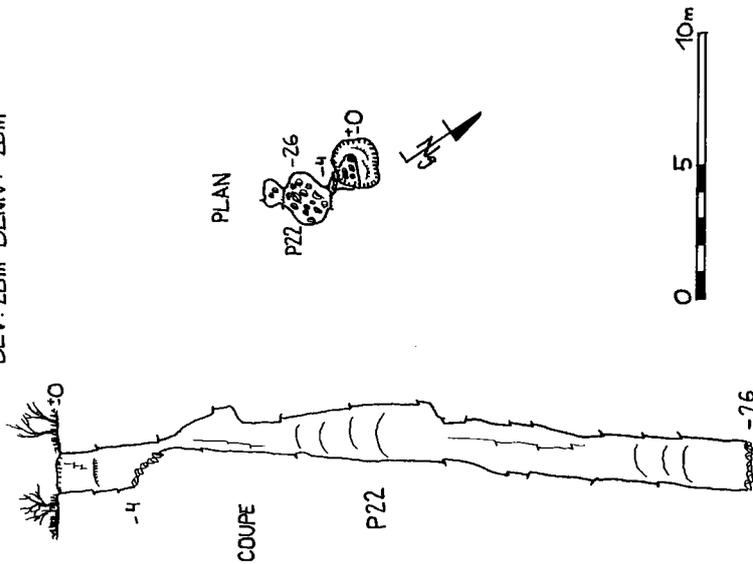
DEV : 26 m
DENIV : -22 m



JP, NP GSL 89

B16

ORMONT - DESSOUS / VD 568 885 137 455 1765 m
DEV : 28 m DENIV : -26 m



JP, NP GSL 89

B16

568.885 / 137.455 1765m Dév.: 28m Déniv.: -26m

S'ouvre par un ressaut de 4m de profondeur suivi d'une étroiture verticale pénible donnant sur un joli puits de 22m de profondeur. Fond d'éboulis et aucune continuation.

B17

568.745 / 137.420 1790m Dév.: 26m Déniv.: -22m

Orifice elliptique de 2 x 4m de section donnant sur une verticale de 12m. On atterrit sur un gros névé et en se faufile entre la glace et la roche, on atteint un fond d'éboulis à -22m.

B18

568.625 / 137.410 1825m Dév.: 12m Déniv.: -9m

Puits incliné suivi d'une courte galerie se terminant en cul-de-sac à la cote -9m.

ZONE C

Pour 1989-1990, une seule nouvelle cavité est découverte sur cette zone entièrement située sur la commune d'Ormont-Dessous.

C24

568.440 / 137.795 1835m Dév.: 12m Déniv.: -10m

Ressaut de 3m suivi par un puits étroit de 7m de profondeur sans aucune continuation.

Par ailleurs, nous ré-explorons le Gouffre des Chaux (C2), mais le méandre terminal se défend toujours bien et la suite n'est pas encore pour aujourd'hui.

Pour mémoire, rappelons que ce gouffre est une perte très active en période "humide" et qu'il est constitué par une série de puits - P17, P10, R4, P8 - se terminant dans une salle suivie par un méandre étroit. La profondeur est de -54m et il développe 81m.

(Voir les Trous no.10 et no.39).

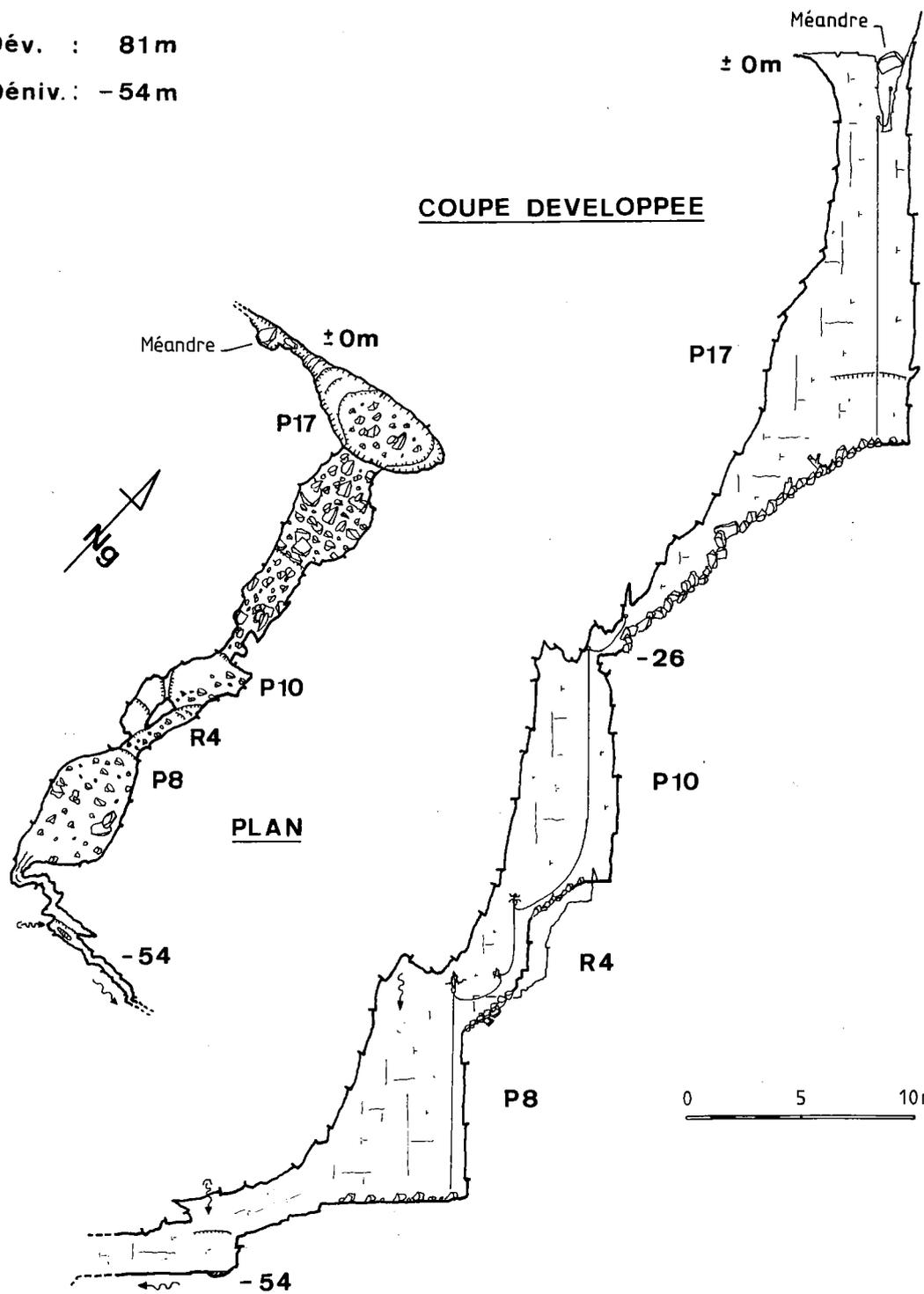
C2 - Gouffre des Chaux

Ormont - Dessous / VD

568'530 / 137'650 1840m

Dév. : 81m

Déniv. : -54 m



ZONE F

Cette zone est la plus dense au niveau du nombre de cavité. D'autre part, elle a été un peu "remaniée" et contrairement à ce qui a été dit dans le Trou no.46 (décembre 1987), elle n'est plus entièrement située sur la commune de Leysin, mais une petite partie au Nord-Est se trouve maintenant sur la commune d'Ormont-Dessous.

Pour 1989-1990, quelques anciens gouffres ont été revus du fait que les névés étaient à leur niveau le plus bas depuis bien des années, mais aucun d'entre eux n'a pu être prolongé. Par contre, plusieurs nouvelles cavités sont venues rejoindre le fichier.

F33 - ORMONT-DESSOUS

137.150 / 568.100 2020m Dév.: 66m Déniv.: -62m

Situé à proximité du Col Nord de Famelon, la cavité se nomme aussi **Gouffre Anne-Marie**. Découverte en 1966 par M. Audétat, elle est ensuite explorée en 1969-1970 par le GSL, puis elle est équipée en spits et retopographiée en 1990.

L'orifice d'entrée - surmonté par quelques blocs - donne sur un puits étroit. A -17m, à la faveur d'un petit balcon, le puits prend un peu d'ampleur, puis après avoir croisé un palier à la cote -34m, on atterrit à -62m sur un fond d'éboulis. A ce niveau, une fissure étroite devient rapidement impénétrable et malgré un bon courant d'air, une suite est peu probable.

F34 - ORMONT-DESSOUS

568.090 / 137.120 2005m Dév.: 7m Déniv.: -7m

c'est un simple puits de 7m au sol couvert de détritrus jetés par les touristes empruntant le sentier qui passe à proximité.

F35 - LEYSIN

567.610 / 136.865 2075m Dév.: 26m Déniv.: -18m

Bel orifice de 7 x 3m de section se descendant facilement par une pente terreuse, puis par un ressaut de 2m. On atterrit sur un gros névé où un passage étroit entre la roche et la glace donne sur un passage vertical se terminant à -18m.

A la cote -15m, on devine un petit départ de galerie qui pourrait une fois ou l'autre être désobstrué.

F36 - LEYSIN

567.685 / 136.895 2065m Dév.: 21m Déniv.: -15m

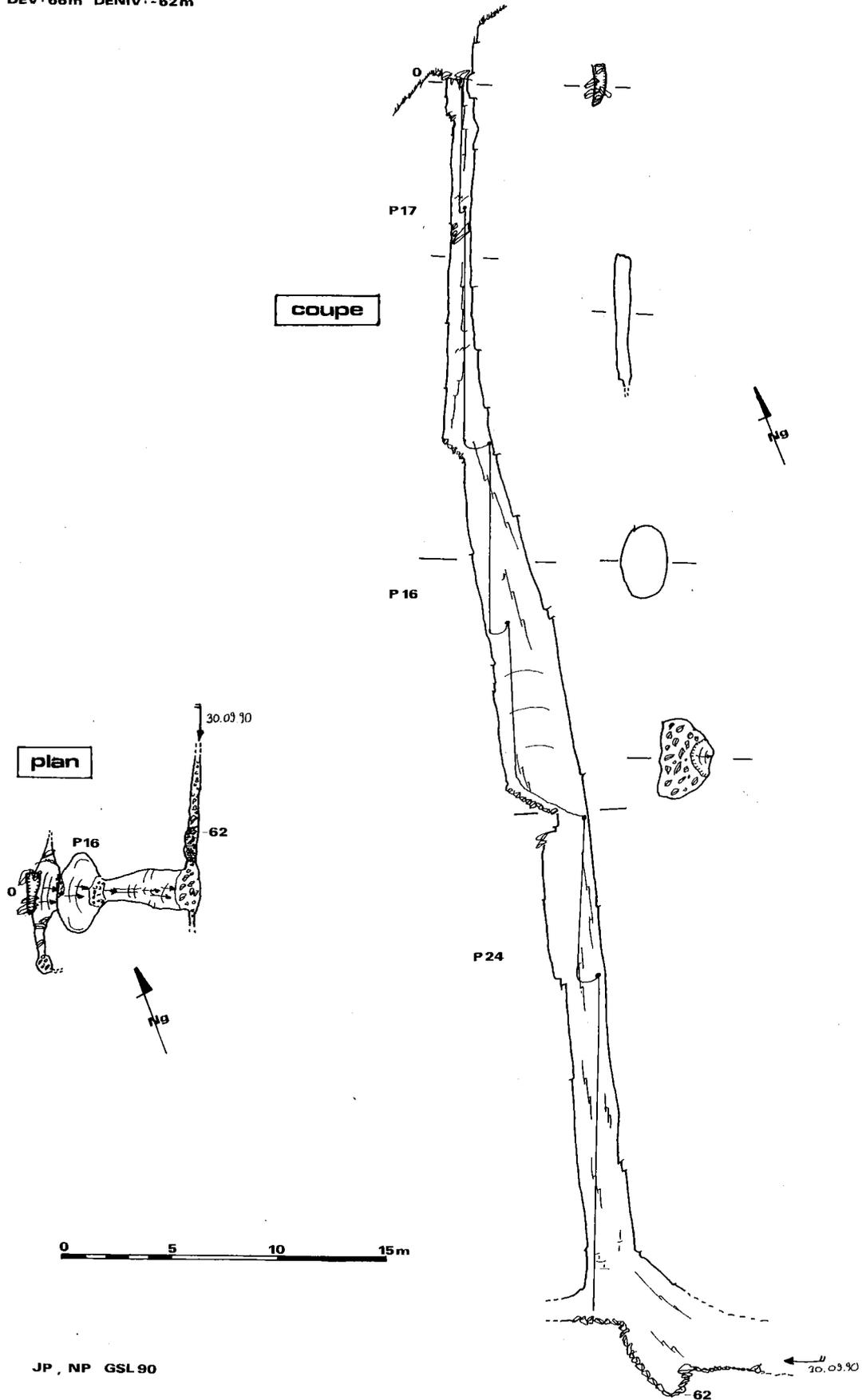
Orifice de 4 x 3m permettant d'atteindre un névé à la cote -4m, puis en se glissant entre la roche et la glace, on rejoint une galerie pentue se terminant par obstruction 10m plus loin.

F33 - GOUFFRE ANNE-MARIE

ORMONT - DESSOUS / VD

568'100 / 137'150 2020m

DEV: 66m DENIV: -62m



ZONE G

Profitant des excellentes conditions de neige (pour la spéléo, mais pas pour le ski !!!) de l'hiver 1989-1990, la Glacière "18" Ouest de Famelon ou G9 est entièrement revue.

Découverte en 1960 par M.Audétat et R.Kipfer, une 1ère révision en 1986 se heurta au volume trop important du névé (voir le Trou no.44), mais en 1990, le passage était libre et la cavité a pu être réexplorée et retopographiée.

Avec le I17, cette glacière est la plus importante du karst de Mayen-Famelon. Les 3 orifices d'entrées donnent sur un immense névé où un passage étroit près d'une paroi permet ensuite de rentrer à l'intérieur même de la glace pour aller se "balader" jusqu'à la cote -44m.

D'après un des membres, la visite est en outre beaucoup plus esthétique que certaines cavités glacées des Pyrénées dont la réputation n'est plus à faire !

Pour en finir avec cette zone, voici maintenant les nouvelles cavités qui ont été trouvées.

G22

567.790 / 136.710 2065m Dév.: 20m Déniv.: -8m

S'ouvre par une jolie galerie en joint surcreusée permettant de rejoindre une salle basse. Un ressaut de 3m suivi par une mince fracture vite impénétrable met un terme à la grotte.

G23

567.920 / 136.520 1990m Dév.: 69m Déniv.: 27m

Deux orifices très étroits donne sur une galerie qui débouche rapidement dans une salle surmontée d'une cheminée (cote +1). La galerie se poursuit ensuite avec une pente moyenne de 50° et le sol est couvert par un éboulis très instable; on traverse alors une 2ème salle, puis la galerie devient plus étroite avant de se terminer à la cote -26m. A mi-parcours, on croise encore un annexe de 10m de long, ainsi qu'un méandre forcé sur 5m.

G24

567.920 / 136.485 1970m Dév.: 14m Déniv.: -5m

Petite grotte avec 3 orifices donnant sur une courte galerie. Un annexe pourrait être éventuellement désobstrué, mais c'est vraiment très étroit.

Toutes ces cavités sont situées sur la commune de Leysin.

G9 Glacière 18 Ouest de Famelon

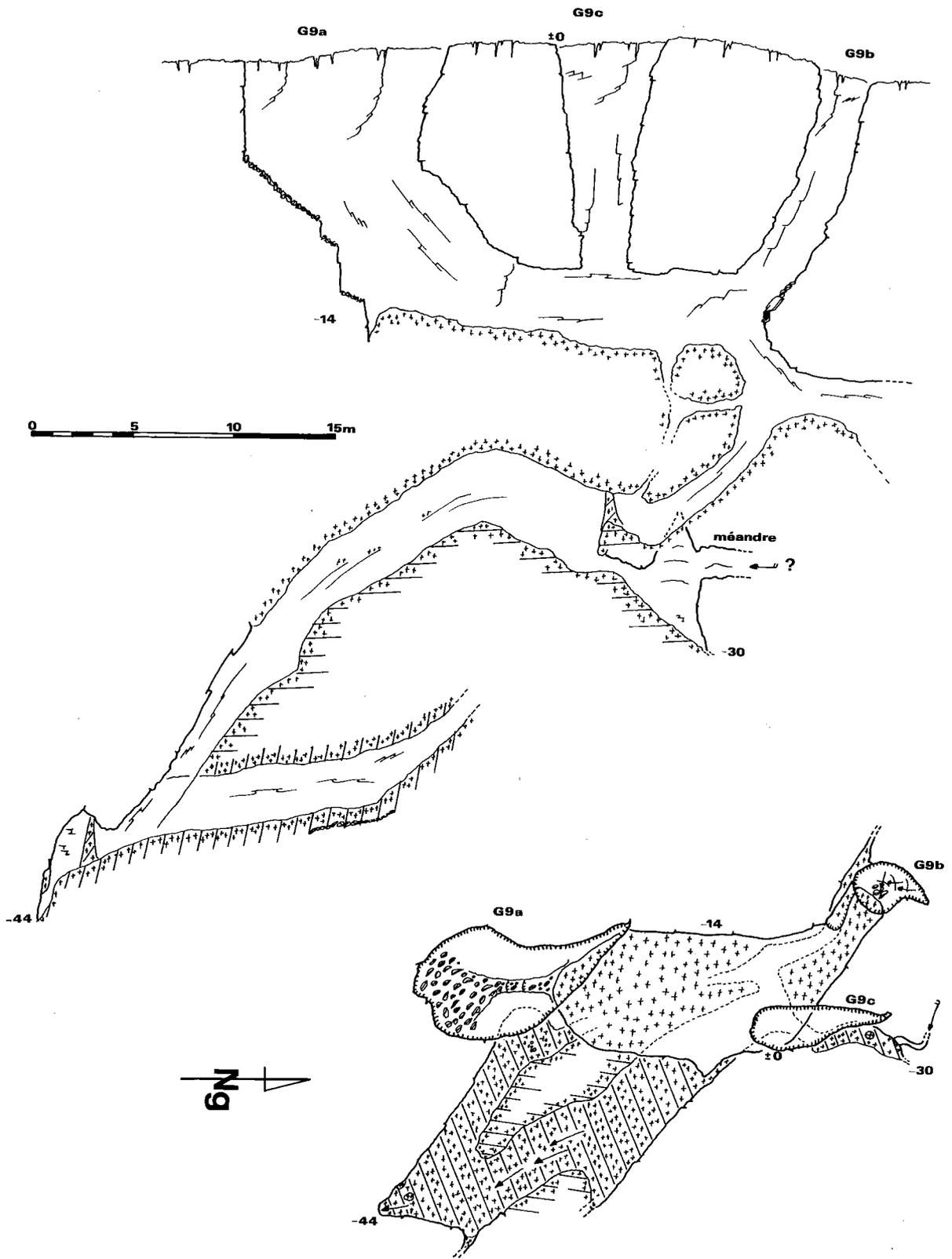
LEYSIN / VD

G9a : 567895 / 136640 2040 m

Dév. : 115 m

Déniv. : - 44 m

G9b/c : 567895 / 136650 2040 m



ZONE H

Commencée il y a plus de dix ans, cette zone (commune de Leysin) nous réserve chaque année quelques surprises. Ainsi, nous avons l'impression d'avoir terminé la prospection, mais la découverte de cavités est toujours possible. La preuve :

H32

567.660 / 136.615 2095m Dév.: 30m Déniv.: -13m

Puits de 13m donnant sur deux galeries opposées, l'une se terminant par une trémie et l'autre par une fissure impénétrable.

H33

567.670 / 136.655 2095m Dév.: 10m Déniv.: -10m

Petit puits étroit de 10m de profondeur, sans continuation.

H34

567.680 / 136.670 2090m Dév.: 13m Déniv.: -7m

Orifice à la base d'une paroi rocheuse donnant sur un ressaut de 3m prolongé par un névé en pente se terminant à -10m.

H35

567.690 / 136.720 2095m Dév.: 30m Déniv.: -30m

Bel orifice de 8 x 4m de section donnant sur un vaste puits aux parois assez pourries. A -15m, on rencontre un gros névé et sur un des côtés, la cote de -30 peut être atteinte. Une suite n'est pas à exclure, donc ce gouffre est à revoir....

Enfin, une autre surprise nous attendaient dans les gouffres H1 et H3 (voir les Trous no.1, 26 et 37).

Dans le H3, suite aux explos du SCUCL- Belgique en 1984, un membre du SCVJ découvrait une nouvelle zone de puits, mais sans en tenter l'exploration, il rebroussait chemin.

En 1990, après plusieurs tentatives, deux membres du GSL explorent enfin cette zone de puits (R4, P27, P15) qui se termine sur un petit ruisseau temporaire. A l'aval, l'eau se perd dans un méandre impénétrable et ce dernier constitue à coup sûr l'amont de la Galerie des Trogloxènes (Glacière "13") distante de 30-40m. Une jonction est pourtant peu probable, car si l'eau passe, c'est tout de même vraiment trop étroit pour un spéléo.

GRAND GOUFFRE «SOUS-LES-TRUJEX»

Leysin / VD

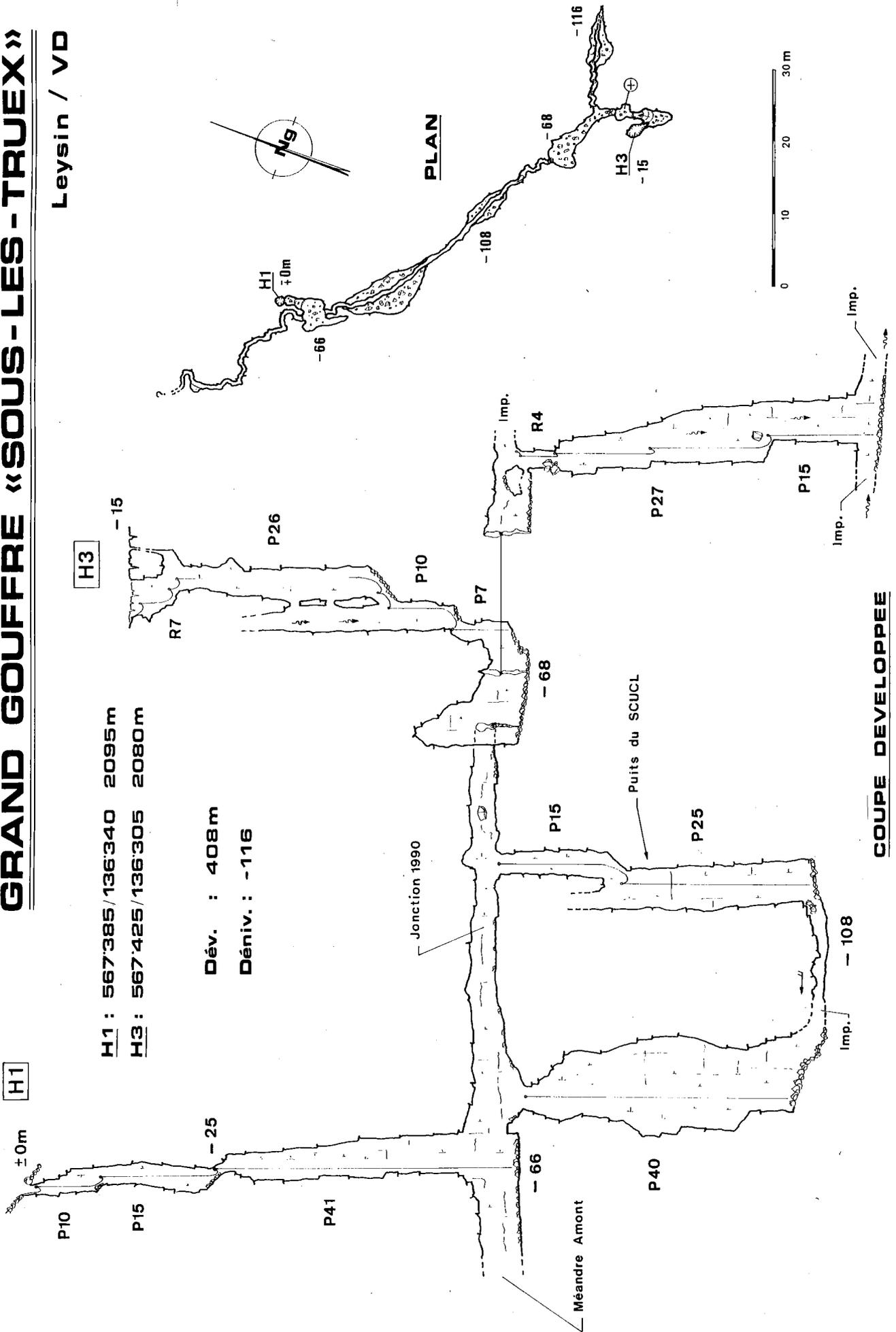
H1

H1 : 567'385 / 136'340 2095 m

H3 : 567'425 / 136'305 2080 m

Dév. : 408 m

Déniv. : -116



PLAN

COUPE DEVELOPEE

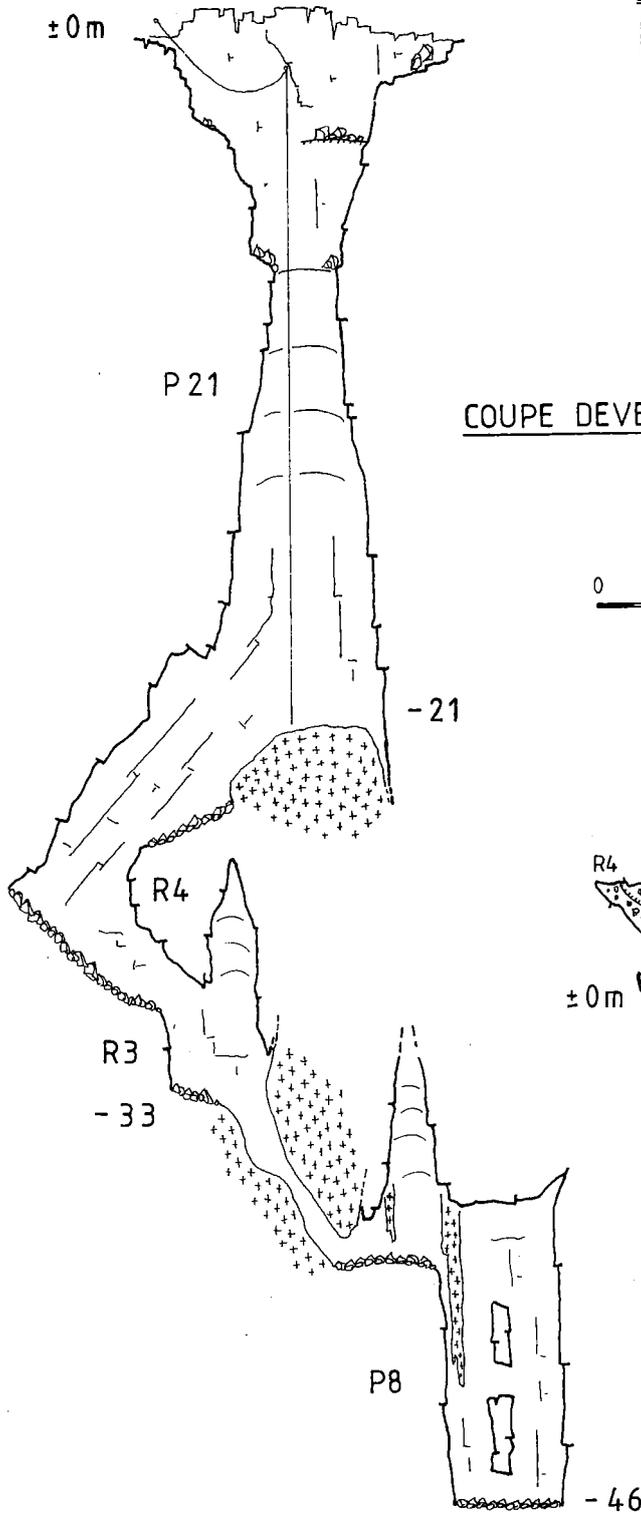
L2

Leysin / VD

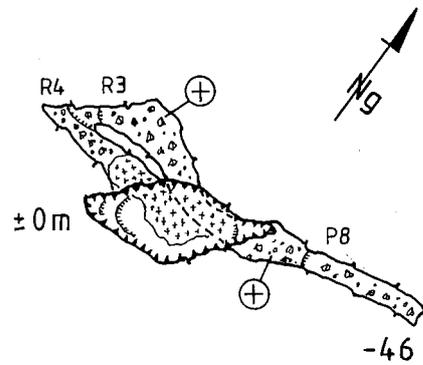
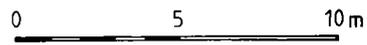
567'530 / 135'735 1945m

Dév. : 53 m

Déniv. : -46 m



COUPE DEVELOPPEE



PLAN

La jonction H3 - H13 étant un peu illusoire, une autre jonction se profilait, car le méandre aval du H1 venait "taquiner" de très près le méandre surplombant les puits du SCUCL. Il n'en fallu pas plus pour décider deux équipes à se rendre dans les gouffres respectifs et la jonction devint effective au cours de l'automne 1990.

Ces deux cavités reliées donnent un joli petit réseau de 408m de développement pour un dénivellement de -116m, mais les personnes tentées par une traversée ferait bien d'abord jeter un coup d'oeil au méandre de jonction.....!

ZONE J

Sur cette zone de la commune de Leysin, pas de surprise, mais une nouvelle cavité a quand même été trouvée.

J28

567.465 / 136.630 2160m Dév.: 17m Déniv.: -17m

Puits sur faille où en profitant des élargissements, on peut descendre jusqu'à -17m. Aucune continuation.

ZONE L

Après de nombreux essais depuis 1980, le névé terminal du Gouffre de la Petite Tour de Mayen (L2) est enfin passé, mais la suite n'est malheureusement pas terrible ! Arrêt définitif à -46m. Par ailleurs, une "ancienne" cavité est retrouvée; nous l'avions complètement oubliée depuis 1981

L11

567.525 / 135.695 1945m Dév.: 12m Déniv.: -12m

Puits de 12m pour une section moyenne de 1 x 2m s'ouvrant sur une fracture orientée N-O / S-E. Aucune continuation.

Avec cette dernière cavité, nous avons terminé la description des travaux effectués en 1989-1990 sur les anciennes zones.

Au prochain "TROU"

GROTTE ET PUIITS DE LA POINTE A L'AIGUILLE

J.Perrin

GROTTE DE LA POINTE A L'AIGUILLE

Gagner le chalet du Grand Courtil par un bon chemin partant du vallon de l'Hongrin, puis rejoindre la crête par l'accès le plus direct. Se diriger ensuite sur la droite jusqu'à l'entrée qui s'ouvre au milieu de quelques arbres et 20m sous la crête.

Découverte en 1987 par J.Perrin, elle est explorée en 1988 par le même accompagné de N.Platz. Ils en font la topo en juin 1990.

Le ressaut d'entrée, franchissable en désescalade, est suivi d'une galerie sur faille débouchant rapidement en pleine falaise. De là, on peut alors descendre en opposition dans la faille et gagner une troisième entrée à -32m. Peu avant, en s'enfilant entre quelques blocs, on retombe dans une autre galerie sur faille ayant de vastes dimensions et se terminant sur un petit diverticule forcé sur 7m... Cette grande galerie est en outre coupée en son milieu par un puits menant au point bas de la cavité (-42m).

PUIITS DE LA POINTE A L'AIGUILLE

La fissure d'entrée s'ouvre sur l'arête, au milieu d'une forte pente et 50m à gauche de la grotte.

Découvert en 1987 par J.Perrin. L'entrée est alors obstruée, mais un bon courant d'air s'en échappe. Début de désob en 1988 par J.Perrin et N.Platz, puis nouvelle désob et topographie en juin 1990 par les deux mêmes personnes.

Le ressaut d'entrée, très étroit, donne dans une petite salle éboulée à la cote -6m. Sur le côté, une courte galerie passe dans une trémie instable avant de déboucher sur un puits d'environ 15m qui n'a pas été descendu, car la fissure d'entrée, puis la trémie ont eu raison du moral des explorateurs.....

Ces deux cavités s'ouvrent dans le Malm

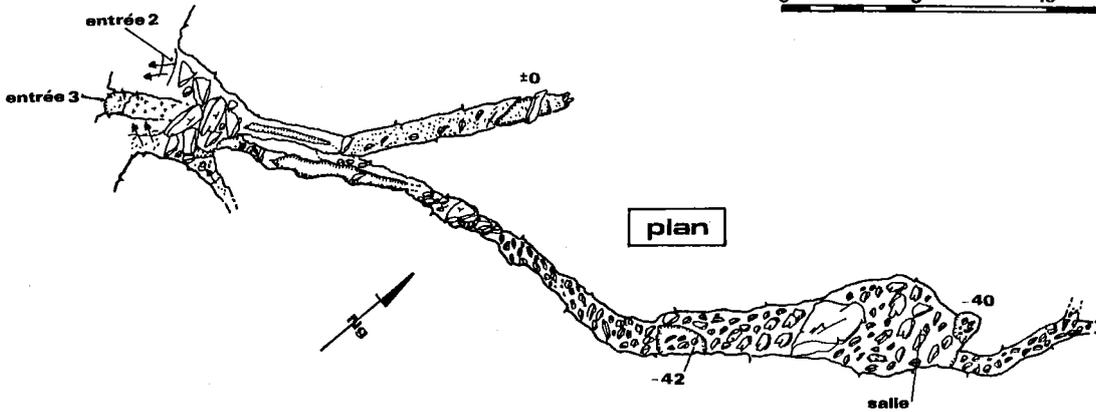
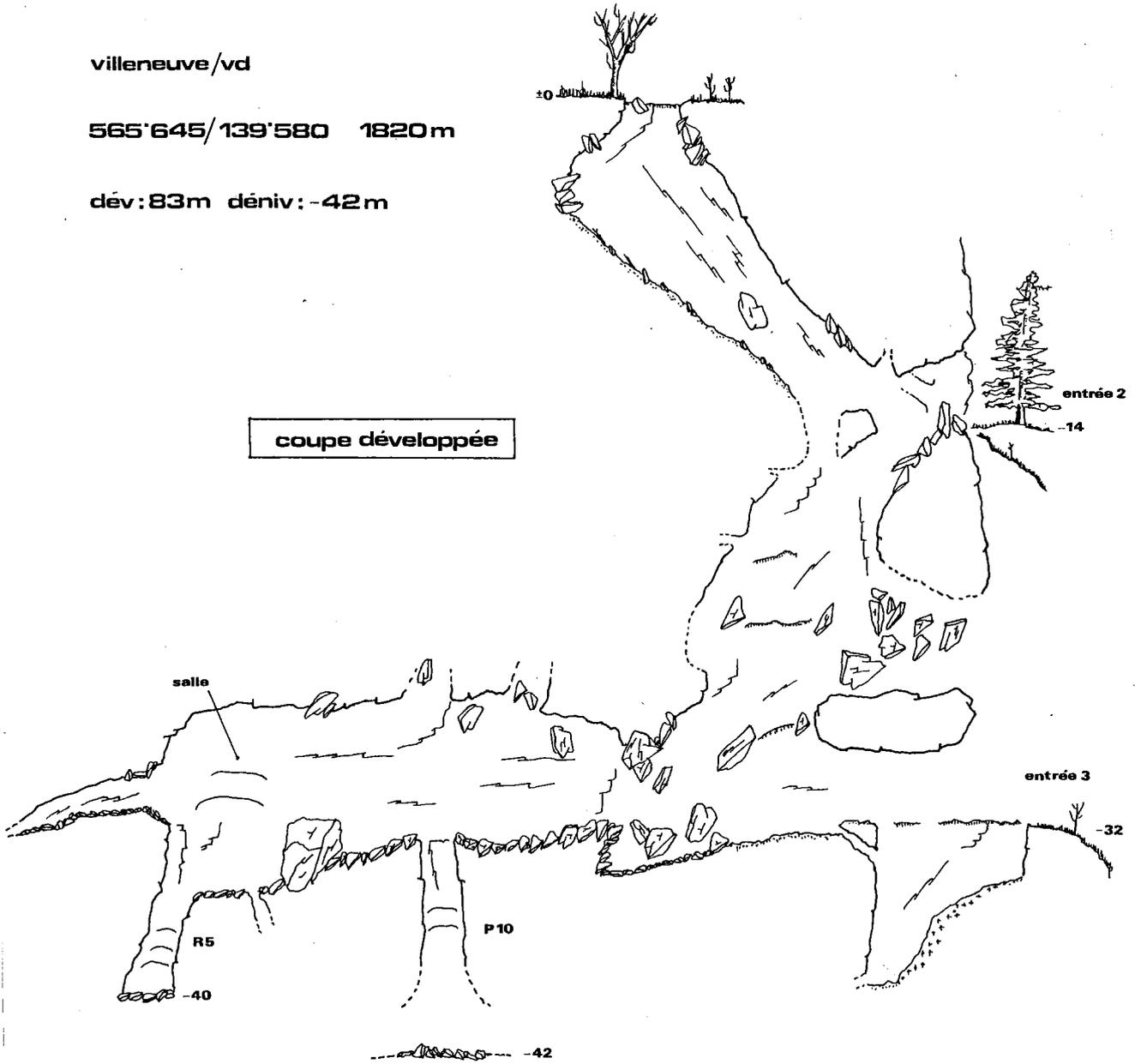
GROTTE DE LA POINTE A L AIGUILLE

villeneuve/vd

565°645/139°580 1820m

dév:83m déniv:-42m

coupe développée



EN VRAC EN VRAC

JURA VAUDOIS

Si les nombreuses prospections effectuées depuis maintenant plusieurs années n'ont pas encore permis de découvrir un nouveau -400, il y a quand même une justice puisque coup sur coup, deux jolis gouffres ont été trouvés.

Le premier, nommé **Gouffre de la Pleine Lune**, est situé sur la commune du Chenit et il se termine pour le moment à -98m. Le développement quant à lui est d'environ 180m. Il possède d'ores et déjà la plus grande verticale du Jura Vaudois et une lucarne, restant à voir, pourrait peut être réserver des surprises.....

Quant au deuxième, c'est en fait une suite trouvée dans la **Baume Double** (Commune de Bière) et cela, grâce aussi aux "artificiers" du SCVJ. La cavité se termine à -81m et malgré une désobstruction, il semblerait qu'il n'y ait aucune suite. Dommage, car les puits très arrosés pouvait faire penser au contraire !

A la **Grotte de la Pernon**, la jonction avec la **Grotte de la Cascade** est enfin réussie et une nouvelle sortie, lors d'un étiage prononcé, a permis de continuer la galerie au terminus de nos anciennes explorations. Un peu plus d'une centaine de mètres de première ont été réalisés et la cavité voit son développement passer à 1161m. Malgré une jolie étendue pour une grotte du Jura Vaudois, le format des galeries aura vite fait de décourager ceux qui voient là une nouvelle "classique" de cette région du canton !?!?

Par ailleurs, toutes les cavités de cette commune (Vaulion) ont été revues et quelques autres ont été découvertes.

A la suite de ces travaux, un petit inventaire de la commune a été établi par M. Wittwer (aidé par quelques personnes), mais le tirage est malheureusement limité.

Sur la commune de Montricher, plusieurs nouvelles cavités ont été trouvées, mais la plupart sont vraiment petites. On peut toutefois signaler que cette commune est maintenant l'une des mieux prospectée dans le Jura et la possibilité d'y voir un jour une fin n'est plus utopique. Ces nouvelles cavités seront publiées dans un prochain Trou.

PREALPES ET ALPES VAUDOISES

Là aussi, de nombreuses prospections ont été effectuées, mais nous avons aussi revu un grand nombre de petites cavités dont les renseignements étaient encore assez "vague". Pour ces deux années (1989-1990), nous avons donc :

- 1) Terminé la zone de Montérel - Commune de Villeneuve
- 2) Terminé le lapiaz de l'Ecuelle - Commune de Bex
- 3) Revu et topographié environ une quinzaine de cavités sur les communes d'Aigle, Bex, Ollon, Roche et Yverne.

Grâce à ces travaux, ainsi qu'à ceux entrepris sur la zone de Mayen-Famelon, nous pouvons dire aujourd'hui que le 98% du fichier (districts d'Aigle et du Pays d'Enhaut) est à jour.

Dans le Réseau de la Combe du Bryon, une cheminée de 20m a été remontée dans l'amont de la rivière du Chevrier. Au sommet, une courte galerie se termine sur fissure impénétrable.

Si l'on prend en compte le shunt du siphon (voir article dans ce numéro), le développement du réseau est maintenant de 4561m.

A la suite d'un déclenchement du Spéléo-Secours dans le canton de Neuchâtel dû au retard d'un de nos membres, il nous apparaît important de faire une mise au point à cette personne, que nous ne citerons pas, mais qui se reconnaîtra certainement.

Si la spéléo est pratiquée (encore !) librement, il convient de ne pas mélanger les intérêts personnels avec l'appartenance à un club ou une société.

Ainsi, le seul fait d'être un membre a par entière ne doit pas faire oublier que la pratique de cette activité est avant tout sous notre propre responsabilité. Dès lors, même si une erreur est toujours possible (on est des Etres Humains !), il ne faut pas se surestimer ou se prendre pour l'aventurier-présentateur d'une émission télévisée bien connue, car confondre le spectacle de la Nature avec "le spectacle" peut avoir des conséquences beaucoup plus grave, non seulement pour soi-même, mais pour une collectivité toute entière.

D'ailleurs, faire preuve d'humilité n'est pas une tare !

A bon entendeur, Salut

ACTIVITES

1989

- | | | | |
|------------|---|------------|---|
| 3 juin | <u>Petite Chaux no 6</u>
Secouristes du GSL | 2 juillet | <u>Glacière à Tissot</u>
R.Gaube, J.Perrin |
| 3 juin | Exercice annuel de spéléo secours
<u>Petite Perte du Pré-de Rolle</u>
G.Heiss, F.Galley, P-Y.Perrette
Polo, C.Ruchat, M.Wittwer | 2 juillet | Escalades dans la salle du fond
<u>Baume du Crotton</u>
J.Ruegger et fille |
| 4 juin | Désobstruction
<u>Glacière du Couchant no 1</u>
G.Heiss, J.Ruegger, Polo, M.Wittwer | 6 juillet | Prospection dans le secteur de la Baume
<u>Trou de Vinzel</u>
G.+C.Heiss |
| 8 juin | Désobstruction
<u>Jura</u>
E.Mayerat, M.Wittwer | 8 juillet | Topo
<u>Pont de la Caille</u>
P.Beerli, F.Brugger, P.Bustini, J.Dutruit
+ 2 amis, J-D.Gilliéron, C.Hedinger,
C.Heiss, C.Péguiron, P.Paquier |
| 17 juin | Visite de la Grotte à l'Ours, topo de la Grotte du chalet des Combes et de la Baume Habitée, et désob à la baume de l'Ammonite
<u>Chauveroché (Doubs)</u>
P.Beerli, F.Brugger, J.Dutruit
C.Hedinger, J.Rodriguez | 8 juillet | Sauteries...
<u>Gouffre des Croix Rouges</u>
G.+C.Heiss, E.Mayerat, J.Ruegger |
| 17-18 juin | Visite et photos
<u>Glacière du Couchant no 1</u>
G.+C.Heiss, P-Y.Perrette, Polo
J.Ruegger, M.Wittwer | 11 juillet | Visite
<u>Gouffre de la Cascade</u>
E.Mayerat, M.Wittwer |
| 18 juin | Désob et topo de la première
<u>Montérel</u>
J.Perrin, N.Platz | 14 juillet | Visite
<u>Glacière à Tissot</u>
E.Mayerat, J.Ruegger, M.Wittwer |
| 23 juin | Topographie
<u>Gouffre 14</u>
J.Ruegger, M.Wittwer | 15 juillet | Visite
<u>Grotte de Vaas</u>
P.Beerli, J.Dutruit, S.+N.Paquier, O.Unkeler |
| 24 juin | Visite
<u>Baume des Français</u>
G.+ C.Heiss + 2 individuels | 15 juillet | Passeport Vacances de la Ville de Lausanne
<u>Grotte du Gros Fort</u>
G.Heiss, M.Wittwer |
| 25 juin | Topo
<u>Gouffre Dourène/Perte du Pré de Bière</u>
G.+ C.Heiss, J.Ruegger, M.Wittwer | 16 juillet | Pompage du siphon jusqu'à 22 h.
<u>Grotte à Chenuz</u>
G.+C.Heiss, Ph.Goy, Polo, J.Ruegger |
| 25 juin | Désob dans l'une et topo dans l'autre
<u>Montérel</u>
R.Gaube, J.Perrin | 16 juillet | Passeport Vacances
<u>Grotte du Gros Fort</u>
G.+C.Heiss, M.Wittwer |
| 26 juin | Fin des topos
<u>Baume des Poubelles (Risoux français)</u>
E.Mayerat, M.Wittwer | 22 juillet | Pompage et topo de 45m de galeries
<u>Baume-Grotte du Bois de la Sauge</u>
J.Ruegger + Amis |
| 27 juin | Visite
<u>Baume de l'Ammonite</u>
E.Mayerat, M.Wittwer | 22 juillet | Visite
<u>Grotte du Gros Fort</u>
G.Heiss, M.Wittwer |
| 29 juin | Désobstruction
<u>Grotte à Chenuz</u>
P.Beerli, M.Wittwer | 22 juillet | Topo
<u>Grotte Froide</u>
P.Beerli, J.Perrin |
| 1 juillet | Initiation pour une classe de 20 enfants
<u>Baume du Cairn</u>
G.+C.Heiss, J.Ruegger, M.Wittwer | 24 juillet | Désobstruction
<u>Grotte de Han + Ollon (Belgique)</u>
J.Dutruit, M.Wittwer |
| 2 juillet | Désob et topo
<u>Baume des Cascatelles</u>
G.Heiss, M.Wittwer | 28 juillet | Visite
<u>Cascades de Morcles</u>
P.Beerli, P.Bustini, J.D.Gilliéron
S.Paquier, J.Perrin |
| | Forcé une étroiture et arrêt sur un gros bloc | 29 juillet | Visite nocturne
<u>Mont Pelé</u>
G.+C.Heiss, J.Ruegger |
| | | | Topo de 5 baumes |

30 juillet Grotte à Chenuz
G.Heiss, J.Ruegger

Photos

3 août H3 (Leysin)
R.Gaube, J.Perrin

Expé avortée... au sommet du puits du SCVJ

4 août Baume du Chablis + Baume de l'Ammonite
G.Heiss, E.Mayerat, M.Wittwer

Topo

5 août Grotte du Gnome
G.+C.Heiss, M.Wittwer

Explo + arrêt sur manque de matos

5-6 août Mont à Cavouère
F.Brugger, J.Dutruit, P.Pasche, J.Perrin

Prospection

6 août Falaises de St. Loup
O.Gonthier, M.Wittwer

Entrainement

7 août Canyon de l'Eau Froide
J.Perrin + un copain

10 août Baume Sud de la Poirausaz
J.Ruegger

Topographie

12 août Gouffre du Chemin de la Source no 1
G.+C.Heiss, B.Quenet, J.Ruegger

Visite

13 août Baume du Chemin de la Source no 3,4,5
G.+C.Heiss, J.Ruegger

Topographie

13 août Grotte à Chenuz
M.Wittwer etc.

Passeport Vacances

15 août Baume du Crêt des Combes no 2
J.Ruegger

Topographie

15-16 août Camp au Col des Essets
R.Gaube, J.Perrin

Retopo de la Grotte des Rempants et prospection sur la zone de l'Ecuelle

16 août Grotte du Chalet Déroché no 1 et 2
J.Ruegger et fille

18-20 août Leysin
J.Dutruit, B.Quenet, C.Péguiron, J.Perrin

Topo du Puits de la Vache, L2, J21, prospection zone I et explo du I2 jusqu'à -60

19 août Mt.Tendre
J.Ruegger et fille

Topo de la Baume Est et Nord no 2 du Chalet Neuf du Mt-Tendre

19-23 août Suisse Allémanique
O.Gonthier, G.+C.Heiss, C.Hendinger, O.Hunkeler, M.Wittwer

Visite du Hälliloch et du P160 de la Köbelishöle

24 août Baume Nuageuse
M.Wittwer

Visite

26 août Mont Tendre
G.Heiss + 2 individuels

Topographie de 4 baumes

26 août G7 (Leysin)
J.Perrin, N.Platz

Visite

27 août Grotte du Gnome
C.Hedinger, G.+C.Heiss, M.Wittwer

Fin explo + topographie

31 août Jura
J.Ruegger, M.Wittwer

Topo de la Baume de la Route du Bois du Couchant et visite de 2 baumes

2 septembre I2 (Leysin)
J.Perrin, N.Platz

120 m de première

3 septembre La Dôle
G.Heiss

Prospection

9 septembre I2
J.Dutruit, J.Perrin, N.Platz

Fin de l'explo + topographie

13 septembre Grotte de Réclère
Y.Cuendet, M.Wittwer

Visite

15 septembre Grotte de la Pernon
C.Hedinger, M.Wittwer

Contrôle pour voir si le siphon est passable

16-17 septembre Vanil Blanc-Folliu Borna
J.Perrin

Topo de la Glacière de l'Ombriau d'en Haut et de quelques autres petits trous

17 septembre Canyon de l'Eau Froide
J.Dutruit, C.Hedinger, C.Péguiron, M.Wittwer

Visite

18 septembre Vaulion
M.Wittwer

Prospection

19 septembre Source de la Venoge
M.Wittwer

Visite

23-24 septembre Baume à Chenuz
G.+C.Heiss, J.Ruegger

Désob et topographie

27 septembre Grande Baume de Montricher
J.Ruegger, M.Wittwer

Visite

30 septembre Méandre du Pré de Mollens
G.Heiss

Désobstruction

30 sept au 2 octobre Camp à Leysin
P.+F.Beerli, F.Brugger, J.Dutruit, P.Pache, R.N-Lima, C.Péguiron, N.Platz, J.Perrin, C.Hedinger, M.Wittwer et Polo

Prospection

1 octobre Méandre du Pré de Mollens
G.+C.Heiss et 2 individuels

Explo et topographie

5 octobre Grotte de la Pernon
G.Heiss, J.Perrin, M.Wittwer

Explo de 200m de première + topo

7 octobre Jura
B.Mutru, J.Ruegger + un collègue

Topo de la Baume du Crêt des Combes et visite du Gouffre des Indépendants

- 7 octobre Baume no 1 du Mt Derrière
G.+C.Heiss
Explo et topographie
- 8 octobre Glacière de la Pierre à Coutiau
Y.Cuendet,G.+C.Heiss,C.Hedinger
M.Wittwer + un nouveau
Topographie
- 14 octobre Baume N-E de la Combe Gelée
G.Heiss
Topographie
- 15 octobre Leysin
P.Beerli,F.Brugger,J.Dutruit,B.MutruX,
J.Perrin
Prospection
- 15 octobre Gouffre du Petit Pré
G.Heiss,C.Hedinger,J.Ruegger,M.Wittwer
Visite des puits
- 17 octobre Gouffre du Pré de Ballens
J.Perrin,N.Platz
Topographie
- 19 octobre Baume de la Fraite (Jura français)
R.Gaube,J.Perrin,N.Platz + 2 débutants
Visite
- 20 octobre Baume des Loges
R.Gaube,J.Perrin,N.Platz
Visite
- 21 octobre Gouffre de la Grande Ennaz
F.Galley,G.+C.Heiss,J.Perrin,J.Ruegger,
M.Wittwer
Topographie
- 22 octobre Baume du Col du Marchairuz
G.+C.Heiss,un membre SCMN
Recherche d'ossements d'élan
- 29 octobre Petit Cunay
J.Perrin,N.Platz
Topographie
- 29 octobre Baume Ouest du Pré Anselme
G.+C.Heiss,C.Hedinger,J.Ruegger,M.Wittwer
Topographie
- 2 novembre Gouffre du Gros Gadeau (Doubs)
E.Mayerat,M.Wittwer
Visite
- 4 novembre Baume de l'Arche Perdue
G.+C.Heiss,J.Perrin,M.Wittwer + Polo
Désobstruction.Arrêt sur un P20
- 4 novembre Résurgence de Roche - Grotte de Drappel
P.Beerli,J-D.Gilliéron,J.Rodriguez
Topographie
- 5 novembre Baume de l'Arche Perdue
G.+C.Heiss,J.Perrin,M.Wittwer + Polo
Explo et topo jusqu'à -45
- 5 novembre Baumes E et O du Marchairuz
B.MutruX,J.Ruegger + un ami
Visite
- 11 novembre Baume du 1 er Mai
J.Ruegger + un ami
Visite et photos
- 12 novembre Baume de l'Arche Perdue
G.+C.Heiss et 2 individuels
Poursuite explo
- 18 novembre Gouffre du Pré de Ballens
F.Brugger,P.Pache,J.Perrin,N.Platz
Topographie
- 19 novembre Baume de Potraux - Baume des Creux
G.Heiss,J.Ruegger
Explo + Topographie
- 19 novembre Grotte des Cavottes
J.Dutruit,B.MutruX
Visite
- 26 novembre Gouffre du Pré de Ballens
J.Perrin,N.Platz
Fin de la topographie
- 26 novembre Baume de Longaigue
G.+C.Heiss,C.Hedinger,M.Wittwer + 2 amis
Traversée
- 26 novembre Secteur du Cunay
J.Ruegger
Prospection
- 2 décembre Baume de l'Arche Perdue
G.Heiss,J.Perrin,N.Platz,M.Wittwer
Fin explo et topographie
- 3 décembre Perte de la Baignoire
G.+C.Heiss,C.Hedinger,J.Perrin
B.Quenet,J.Ruegger,M.Wittwer
Désobstruction
- 3 décembre Grotte du Moulin des Isles (France)
J.Dutruit,J-D.Gilliéron,B.MutruX,N.Paquier
9 décembre Baume du 1er Mai
J.Perrin
Désobstruction
- 9 décembre Grotte du biblanc
G.+C.Heiss,M.Wittwer,A.L.
Pompage et topo derrière siphon no 2
- 10 décembre Montricher
J.Perrin,N.Platz
Topo d'un nouveau trou
- 12 décembre Grande Baume du Pré d'Aubonne
J.Ruegger,M.Wittwer
Photos
- 16 décembre Grotte de la Grande Rolaz
F.Galley,G.+C.Heiss,B.MutruX
J.Ruegger,J.Perrin,M.Wittwer
Visite
- 17 décembre Baume du 1er Mai
G.+C.Heiss,J.Perrin,N.Platz
B.MutruX,J.Ruegger,M.Wittwer
Désobstruction au marteau-piqueur
- 23 décembre Combe Trébille
G.Heiss,J.Ruegger
Topo de 3 baumes
- 25 décembre Gouffre du Poteau 32
G.+C.Heiss,J.Ruegger
Topographie
- 29 décembre Source de Bellaire
C.Hedinger,M.Wittwer
Topo
- 30 décembre Falaises de St Loup
R.Gaube,J.Perrin + 2 nouveaux
Initiation
- 30 décembre Grotte des Illanches
G.+C.Heiss,J.Ruegger
Topographie

1990

- 2 janvier Gouffre du Paradis (Doubs)
P. Beerli, S. Paquier
Visite jusqu'au fond
- 2 janvier Combe Tréville
G. Heiss, J. Ruegger
Topo de 4 baumes
- 2 janvier Dent de Corion
J. Perrin
Prospection
- 4 janvier Baume du 1er Mai
J. Perrin
Topographie
- 5 janvier Baume de la Pivette
J. Perrin
Topographie
- 6 janvier Gouille au Cerf
G. + C. Heiss, J. Perrin, J. Ruegger + ami
Topo de 4 baumes
- 12 janvier Trou du Siècle
J. Perrin
Topographie
- 13 janvier Risoux
G. Heiss, J. Ruegger
Topo de 4 baumes
- 13 janvier Gouffre du Chevrier
J. Perrin, N. Platz
Visite
- 20 janvier Grotte des Illanches
G. Heiss, C. Hedinger, J. Perrin, J. Ruegger,
M. Wittwer
Pompage siphon
- 20 janvier Grotte des Foules (Jura)
P. Beerli, P. Bustini, J. D. Gilliéron
Visite + photos
- 21 janvier Grotte de Motiers
J. Dutruit, R. N-Lima
Visite
- 21 janvier Ravin des Gottettes + Trou du Siècle
J. Perrin, N. Platz
Courtes explos !...
- 28 janvier Grotte des Cavottes (Doubs)
G. + C. Heiss, C. Hedinger, M. Wittwer
Visite
- 4 février Gouffre Pertuis (NE)
G. Heiss, C. Hedinger, J. Ruegger, M. Wittwer
Visite
- 10 février Résurgence de Roche
G. + C. Heiss, B. Mutrux, J. Ruegger
J. Perrin, C. Hedinger, M. Wittwer
Essai de pompage du siphon
- 11 février Glacière de Correntanaz
J. Dutruit, R. N-Lima, C. Péguiron
Visite
- 12 février Commune de St Georges
J. Perrin
Topographie
- 16 février Grotte de l'Orbe
G. Heiss, C. Hedinger, M. Wittwer
Visite après l'énorme crue
- 17 février Commune de St Georges
J. Perrin
Suite des topographies
- 17-18 février Gouffre du Petit Pré
P. Beerli + un copain, J.-D. Gilliéron
O. Gonthier, N. Platz, J. Perrin, J. Dutruit
Expé hivernale et bamboula au chalet de la Foirausaz
- 18 février Vallorbe
M. Wittwer
Désob à la Source no 20 et à la Source de la Gerlette
- 24 février Baume du Fourneau et Grotte à Chenuz
M. Dézuari, J. Perrin + 2 genevois
Visite
- 25 février Combe à Barathoux
G. + C. Heiss, J. Ruegger
Visite et topographie
- 4 mars Combe à Barathoux
G. + C. Heiss, B. Mutrux, J. Ruegger
+ 2 membres SCVJ
Topo d'une 5ème cavité
- 10 mars Gouffre du Chevrier
P. Beerli, F. Brugger, J. Dutruit
O. Gonthier, N. Platz, J. Perrin
Remontée d'une cheminée au mât
- 10 mars Gouffre de la Vieille Herbe
G. + C. Heiss, C. Hedinger, J. Ruegger, M. Wittwer
Visite
- 17 mars Vallorbe
J. Dutruit
Prospection des falaises entre la Grotte touristique
et les Grottes aux Fées
- 18 mars Commune de St Georges
J. Perrin
Suite des topos
- 18 mars Gouffre de la Légarde (Doubs)
G. + C. Heiss, C. Hedinger, O. Unkeler
J. Ruegger, M. Wittwer
Visite
- 24-25 mars Gouffre de la Combe aux Prêtres
S. Charbonney, G. + C. Heiss, C. Hedinger
B. Quenet, J. Ruegger, M. Teubet, M. Wittwer
Visite
- 1 avril Gouffre du Gros Gadeau (Doubs)
C. Hedinger, J. Ruegger, M. Wittwer
Visite
- 1 avril Gouffre du Petit Pré
R. Gaube, J. Perrin, N. Platz
Visite
- 7 avril Grotte aux Fées
G. Heiss
Désobstruction
- 8 avril Amburnex
G. Heiss, J. Ruegger
Topos de 2 baumes
- 13 avril Forêt du Prince (France)
J. Dutruit, J. Perrin
Prospection et équipement d'un gros gouffre
- 13-16 avril Ardèche
O. Gonthier, G. + C. Heiss, C. Hedinger
B. Mutrux, M. Wittwer
Visites

14 avril	<u>Glacière à Tissot</u> J. Dutruit	26 mai	<u>Canyon de l'Eau Froide</u> P. Beerli + 3 belges
15 avril	Visite <u>Grotte du Poteux</u> P. Beerli, P. Bustini, J. Dutruit, J. Perrin	27 mai	Intégrale <u>Petit Cunay</u> G.+C. Heiss, J. Perrin, N. Platz, J. Ruegger
20 avril	Visite <u>Glacière de Druchaux</u> M. Wittwer	2 juin	Topo de 4 baumes <u>Baume Sud de Druchaux no 3</u> J. Dutruit, G. Heiss, J. Perrin, N. Platz, J. Ruegger
21 avril	<u>Grotte de la Paroi</u> J. Perrin, N. Platz	2-6 juin	Désob et topographie <u>Ardèche</u> P.+F. Beerli, L.+B. Duding, J.-D.+S. Gilliéron
22 avril	Début de la topo...arrêt sur siphon <u>Forêt du Prince (France)</u> J. Dutruit, J. Perrin, N. Platz	3 juin	Visite de l'Aven des Neufs Gorges et de Peyrejal <u>Pointe à l'Aiguille</u> J. Perrin, N. Platz
22 avril	Prospection <u>Baume no 3 du Mt Sallaz</u> G. Heiss, J. Ruegger	3 juin	Topographie <u>Glacière du Crêt des Danses no 2</u> G.+C. Heiss, B. Mutrux, J. Ruegger
27 avril	Désob + topo <u>Dent de Vaulion</u> C. Hedinger, M. Wittwer	4 juin	Visite <u>Baume de la Roguine</u> J. Dutruit, J. Perrin, N. Platz
28 avril	Prospection des falaises <u>Crêt de la Neuve</u> J. Perrin, N. Platz	9 juin	Visite en vue d'un tournage <u>Baume de la Roguine</u> P. Beerli, J. Dutruit, O. Gonthier, C. Péguiron
29 avril	Topographie <u>Gouffres des Chamois</u> G.+C. Heiss	10 juin	Tournage film du 40 ème <u>Grotte de la Grande Rolaz</u> P. Beerli, J. Dutruit, O. Gonthier B. Quenet et Martine
1 mai	Désob + topographie <u>Jura</u> J. Dutruit	10 juin	Tournage film du 40 ème <u>Gouffre Cathy</u> G.+C. Heiss, B. Mutrux, J. Ruegger + 2 membres SCN
6 mai	Prospection <u>Grotte aux Ours (Senmoz/France)</u> J. Dutruit, B. Quenet, J.-D. Richard M. Teubet, Laurent + Brigitte	16 juin	Visite jusqu'à -157 <u>Gouffre Liberek</u> G.+C. Heiss, J. Perrin, J. Ruegger + 2 individuels
6 mai	Visite <u>Baume de la Dépression</u> G.+C. Heiss	17 juin	Topographie <u>Trou à Pillule</u> G.+C. Heiss + SCN
12 mai	Explo et topographie <u>Baume des Ours no 1</u> G. Heiss, J. Perrin, N. Platz + un nouveau	17 juin	Visite jusqu'à -100 <u>Jura</u> J. Dutruit
12 mai	Explo et topographie <u>Falaises de St Loup</u> P. Beerli, L. Duding et Brigitte J. Perrin, J. Dutruit, B. Mutrux etc...	23 juin	Prospection au Creux d'Enfer du Cunay <u>Mont Tendre</u> J. Perrin, N. Platz
13 mai	Entraînement et initiation <u>Grotte de Savolaire (Pays d'en Haut)</u> R. Gaube, J. Perrin, N. Platz	23-24 juin	Désob dans 2 trous <u>Gouffre du Chemin de la Source</u> Secouristes du GSL
19 mai	Topographie <u>Glacière de Druchaux</u> P.+F. Beerli, F. Galley, J.-D. Gilliéron, N. Platz M. Dézuari, G.+C. Heiss, B. Mutrux, C. Hedinger S. Paquier, J. Perrin, M. Wittwer + SCVJ	30 juin	Exercice annuel de spéléo secours <u>40 ème anniversaire du GSL</u> Beaucoup de monde
19 mai	Visite sur invitation du SCVJ <u>Leysin</u> J. Dutruit	7 juillet	<u>Grotte Froide</u> P. Beerli, J. Perrin
24 mai	Topo de surface sur la zone D <u>Baume des Cheminées</u> G. Heiss, J. Perrin, N. Platz	8 juillet	Désob à la trémie terminale vers le Chevrier <u>Leysin</u> J. Dutruit
25 mai	Désob et topographie <u>Crêt de Mondisé</u> J. Perrin	8 juillet	Prospection zone E <u>Glacière de Druchaux</u> J. Ruegger, A. Maillefer
26 mai	Topo des différentes baumes <u>Baume du Joux de Bière</u> J. Perrin, N. Platz	14 juillet	Visite jusqu'à -200 <u>Baume du Bois de la Sauge no 4</u> G. Heiss, J. Ruegger
	Visite		Visite

14 -15 juillet Grande Rolaz
 Passeport Vacances

15 juillet Leysin
 J.Dutruit,J.Perrin,C.Péguiron
 Prospection zone D

17-18 juillet Leysin
 J.Perrin
 Prospection

19 juillet Grotte de la Paroi
 J.Perrin
 Fin de la topo

21 juillet Diau (Hte Savoie)
 G.Heiss,C.Hedinger,E.Mayerat
 J.Ruegger,M.Wittwer
 Visite jusqu'au siphon

21 juillet Gouffre du Chevrier
 P.Beerli,J.Dutruit,J.Perrin
 Désob entre le Chevrier et la Grotte Froide.Au retour,Jacques se "plante",et pour la seconde fois, il ressortira à cloche-pied...

22 juillet Petit Cunay
 G.+C.Heiss + 2 individuels
 Topo de 3 baumes

22 juillet-7 août Yougoslavie
 C.Hedinger,M.Wittwer
 Visite de Postojna et Skocjanske Jame

27 juillet Glacière du Risoux
 J.Ruegger et fille
 Topographie

29 juillet Foirausaz
 G.Heiss,J.Ruegger
 Topo de 3 baumes

30 juillet Bex
 J.Perrin
 Prospection et topo

4 août Baume de la Dépression no 1
 G.Heiss,J.Ruegger
 Explo et topo

5 août Grotte de la Cluse des Entonnoirs
 G.Heiss,J.Ruegger
 Topographie

8 août Baume à Chenuz-Gouffre du Rochasson
 J.Ruegger + 3 indépendants
 Visite

11 août Leysin
 P.Beerli,P.Bustini
 Prospection zone I

16-18 août Rawyl
 R.Gaube,J.Perrin
 Prospection vers le Col des Eaux Froides

19 août Grotte des Bois de la Sauge
 G.+C.Heiss,C.Hedinger,M.Wittwer
 Désob

19 août Rawyl
 J.Dutruit,C.Péguiron
 Prospection à l'Ouest du Col

20 août Baume du Sentier
 J.Ruegger
 Topographie

21 août Baume Nord du Pré de St Livres
 J.Ruegger
 Topographie

25 août Creux à Cuay
 G.Heiss,J.Ruegger
 Visite

25-31 août Cévennes
 P.+F.Beerli,P.Bustini,P.+S.+N.Paquier
 Descente des Gorges du Tapoul, des Cascades D'Orgon, des Gorges de Chassessac et traversée de l'Abîme de Bramabiau

26 août Baume du Chablis
 G.Heiss,J.Ruegger
 Désobstruction

26 août La Lenk
 J.Dutruit,R.N-Lima,C.Péguiron
 Prospection d'un petit lapiaz en face du Col du Rawyl

1-7 septembre Périgord
 Voir article dans ce numéro

1 septembre Leysin
 J.Dutruit
 Prospection zone D

2 septembre Lésine des Lorettes
 G.+C.Heiss,B.Mutruix,J.Ruegger
 Topographie

5 septembre Leysin
 J.Dutruit
 Prospection zone D

7 septembre Lapiaz de l'Urqui
 J.Dutruit
 Prospection et topo d'un petit trou

8-9 septembre Sieben Hengste
 J.Dutruit,R.N-Lima,C.Péguiron
 Famille Hof,F.Bourret + une amie
 Prospection

9 septembre H3 (Leysin)
 J.Perrin,N.Platz
 Topo du puits du SCVJ

9 septembre Baume du Lynx
 G.Heiss + Ph.Morel (SCMN)
 Recherche d'ossements d'ours et d'élan

11 septembre Leysin
 J.Dutruit
 Prospection + relevés de situation de failles

13 septembre Gouffre du Plan D'Arrenaz
 J.Dutruit
 Séance topo et équipement raccourcie par une nouvelle mise "hors service" de son genoux.Retour à quatre... ou plutôt à trois pattes...jusqu'au Col de Chaude

15 septembre Gouffre du Plan d'Arrenaz
 J.Perrin,N.Platz
 Visite

15 septembre Baume Double - Baume du Pré-au-Biche
 G.Heiss,J.Ruegger
 Topographie

15-17 septembre Sieben Hengste
 S.Charbonney,O.Gonthier,C.Hedinger,
 M.Wittwer
 Prospection,désob et topo du D 11-1

17 septembre Glacière de Druchaux
 J.Ruegger,R.Wenger,David
 Photos

22 septembre Gouffre du Chevrier
 P.Beerli,J.Perrin
 Suite de la désobstruction

- 23 septembre Baume Double
G.Heiss, J.Ruegger
Désobstruction
- 29-30 septembre Leysin
P.+F.Beerli, M.Casellini, M.Dézuari, N.Platz
C.Hedinger, J.Perrin, B.Quenet, M.Teubet
Camp annuel de prospection raccourci... (pluie)
- 29 septembre Baume Double
G.Heiss, J.Ruegger
Désob
- 30 septembre Chalet à Roch
G.+C.Heiss
Découverte d'un grand puits
- 2 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.+C.Heiss, J.Ruegger
Désobstruction
- 6 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.+C.Heiss, J.Ruegger
- 6-7 octobre Grotte de la Cathédrale
C.Hedinger, B.Mutruux, J.Perrin
N.Platz, B.Quenet, M.Wittwer
Essai de pompage du siphon, sans succès (trop d'eau)
- 8-10 octobre Sieben Hengste
P.Beffa, J.Perrin, N.Platz et Famille Hof
Explo et topo
- 9 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.Heiss, J.Ruegger
Désob et explo jusqu'à -30
- 14 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.Heiss, C.Hedinger, J.Ruegger
Explo jusqu'à -98 et topo
- 14 octobre Leysin
J.Perrin
Obstruction de l'entrée du F29
- 15 octobre Leysin
J.Perrin
Prospection
- 19 octobre Grotte de la Balme
J.Perrin + 2 nouveaux
Visite
- 20 octobre Chevrier - Grotte Froide
P.Beerli, J.Perrin, N.Platz, N.Richardeau
L.+B.Duding, C.Hedinger, B.Mutruux, E.Mayerat
M.Wittwer
Fin désob et jonction pour les uns, visite pour les autres. Etienne et Carole en profitent pour effectuer la première traversée Grotte Froide - Chevrier
- 21 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.Heiss, J.Ruegger + SCVJ
Visite
- 23 octobre Leysin
P.Beerli, J.Perrin
Suite prospection
- 25 octobre Baume Double
G.+C.Heiss, J.Ruegger + SCVJ
Pose de charges explosives
- 27 octobre Baume de l'Eclipse
G.Heiss, G.Heiss
Explo et topo
- 27 octobre Gouffre de la Pleine Lune
G.Heiss, J.Perrin, N.Platz, M.Wittwer
Explo d'une lucarne et découverte d'un P20
- 28 octobre Baume Double
G.+C.Heiss, C.Hedinger, J.Ruegger, M.Wittwer
Désob.Arrêt à -14
- 2 novembre Baume Double
G.Heiss, J.Perrin + SCVJ
Pose de charges explosives
- 3 novembre Baume Double
G.Heiss, J.Perrin, J.Ruegger, M.Wittwer
Désob.Arrêt à -32
- 10 novembre Gouffre de la Pleine Lune
G.Heiss, B.Mutruux, J.Perrin
Explo réseau parallèle -97
- 11 novembre Baume Double
G.Heiss, J.Ruegger, M.Wittwer
Topographie
- 17 novembre Baume Double
G.Heiss, C.Hedinger, J.Perrin, N.Platz
M.Wittwer, J-D.Richard, E.Mayerat
Explo -81 et topo
- 18 novembre Monts de Bière
G.Heiss, J.Ruegger
Désob et topo
- 24 novembre Monts de Bière
G.Heiss, J.Ruegger
Topo de 3 baumes
- 24 novembre Gouffre de la Légarde (Doubs)
P.Pache, J.Perrin
Visite
- 1 décembre Cave aux Fées
J.Perrin, N.Platz
Topographie
- 1 décembre Lésine à Jo
G.Heiss
Topographie
- 2 décembre Grotte de la Grusse
G.Heiss, J.Ruegger
Visite
- 9 décembre Galerie de la Chenau
J.+R.Dutruit
Topographie
- 9 décembre Chaudières d'Enfer
G.Heiss, B.Mutruux, J.Ruegger
Topographie
- 16 décembre Secteur du Carroz
G.Heiss, C.Hedinger, J.Ruegger, M.Wittwer
Prospection et découverte d'un trou souffleur