

LE TROU N°37

Groupe Spéléo Lausanne

Bulletin trimestriel
mars 1985



GROUPE SPELEO LAUSANNE

CASE POSTALE 507 _____ 1000 LAUSANNE 17

Page

2	Billet du Président	J.-D. Richard
3	En Vrac	
4	Etat des recherches spéléologiques dans les Alpes Vaudoises	J. Dutruit
15	Dessin humoristique	M. Pignet
16	Grotte aux Fées des Richards	P. Beerli
18	Leysin : Activités de l'année 1984	J. Dutruit
24	Grotte - Emergence de Bellaires	J. Dutruit
26	Deux nouvelles cavités dans le Jura Vaudois : Les Baumes sud-ouest du Petit Cunay	J. Dutruit
28	Activités	

+ une topo A3 hors texte de la Grotte aux Fées des Richards

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

Abonnements : Suisse 16 frs par année (4 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 de Cossonay 38b 1008 Prilly 021 / 25.86.52
Impression : Express System / J.D. Treyvaud Lausanne 24.10.52
Envois : C. Richard Les Truits 1181 Mont - s / Rolle 75.35.84

Billet du Président

Mars 1985

35 ANS

Pour nos membres fondateurs et pour le GSL cette année est la 35 ème de vie commune ! C'est en effet le 23 février 1950 que MM. AUDETAT, BARON, DARBELLAY, GILLIERON, LAYAT, PAHUD, PITTET et WIDMER Sr se sont lancés dans l'aventure. La persévérance et la bonne humeur ont eu raison du temps et des difficultés. Un grand MERCI et BRAVO à nos intrépides prédécesseurs.

C'est, j'espère, avec un plaisir visuel retrouvé que tu liras cette revue. Au nom du GSL, je te présente mes excuses concernant la qualité générale du numéro précédent. Je crois que la nouvelle formule adoptée garantira une présentation impeccable.

Le 16 février dernier, lors de notre assemblée annuelle, les membres présents ont réélu le comité tel qu'il était composé. L'ambiance de l'assemblée ainsi que celle de la soirée qui a suivi, a été des plus détendue et amicale.

Pour finir je vous rappelle les prochains points forts de nos activités:

- Pâques sortie dans les Causses
- 27-28 avril organisation de l'Assemblée des Délégués à Leysin avec le Spéléo Club Cheseaux
- Septembre camp de 2 semaines dans les Pyrénées occidentales.

Salutations

Richard

JD RICHARD

EN VRAC EN VRAC

Changements d'adresse :

P.Beerli
Ch. des Cygnes 5
1007 Lausanne

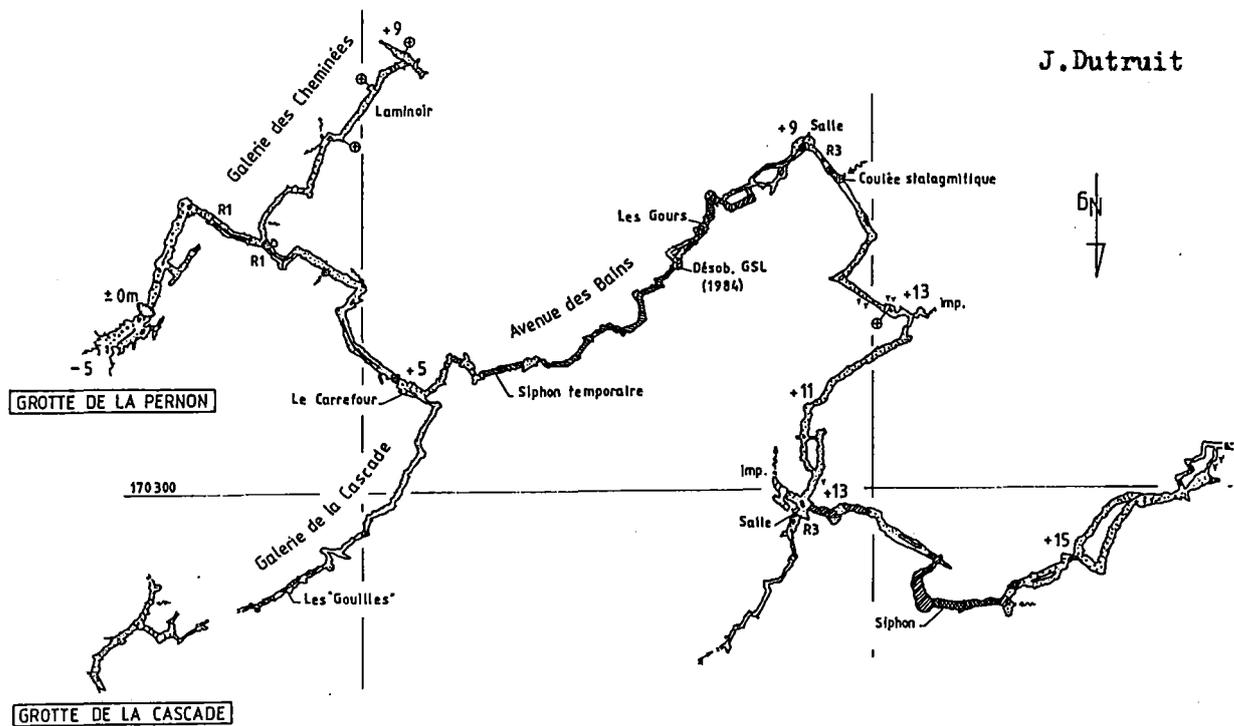
P.Beffa
Fontenay 6
1007 Lausanne

Le film de Pierre Beerli "SPELEISTERIE", réalisé avec la collaboration d'une quinzaine de membres du club à remporté les prix suivants :

- Prix de l'humour au 7ème festival international du film de spéléologie à la Chapelle - en - Vercors.
- Prix de la création au 3ème festival international de cinema espeleologic de Barcelona.

GROTTE DE LA PERNON

Depuis les dernières nouvelles (Le Trou no.35), plusieurs sorties se sont déroulées dans cette cavité. Grâce à des conditions d'étiage incroyables, le siphon terminal avait une fois disparu et derrière, 100m de nouvelles galeries ont été explorées. Depuis, ce siphon s'est reformé et ne s'est plus désamorcé. D'autre part, quelques petits diverticules ont été topographiés ce qui porte le développement de la grotte à 705m. A suivre....



ETAT DES RECHERCHES SPELEOLOGIQUES DANS LES ALPES VAUDOISES

J. Dutruit

Depuis de nombreuses années, les Alpes Vaudoises font l'objet de recherches spéléologiques. La dernière publication importante sur l'ensemble des travaux a été publiée en 1969 par P.-J. Baron (Spéléologie du Canton de Vaud). Cinq ans plus tard, le même auteur sortait une liste des cavités remise à jour (1974 : Catalogue des cavités du Canton de Vaud).

Onze ans après, j'ai pensé qu'il serait intéressant de publier un petit article comprenant la liste des cavités par commune (à jour au 1.2.85) ainsi qu'un court historique, une description des principales zones de prospection, les objectifs futurs et pour finir une bibliographie de ce qui a été écrit depuis 1966.

HISTORIQUE

L'historique des incursions souterraines dans les Alpes Vaudoises est très difficile à réaliser car les premières visites de cavités datent sûrement du Moyen-Age (et peut-être même avant ?) et l'on ne possède aucun renseignement digne de foi. C'est vers la fin du XVIII^e siècle que l'on entend parler des premières visites. Ainsi, on sait que les habitants ont fréquenté la Glacière du Bois de la Latte vers 1767 et la Grotte du Laissalet no.4 en 1798. Signalons pour la petite histoire, qu'un siècle auparavant l'exploitation du sel existait déjà dans les mines de Bex et que l'on peut aussi considérer ces travaux comme les premières incursions souterraines connues.

Dès la fin du XIX^e siècle, les principales cavités recensées sont explorées plus sérieusement : Grotte aux Fées des Richard en 1880, Grotte du Glacier (par Martel) en 1897, Grotte du Scex en 1900, Grotte des Dentaux en 1919, Gouffre du Chevrier en 1932,

Parallèlement des travaux scientifiques sont entrepris comme, par exemple, la coloration de Lugeon et Gagnebin à la Vare (1926) qui mettra en évidence l'origine des sources de la Chambrette.

L'exploration méthodique par des spéléologues "modernes" démarre peu avant 1950, lorsque les premières sections de la SSS font leur apparition. Les régions des Rochers de Naye et de la Combe du Bryon (Ley-sin) sont les premières à accueillir nos prédécesseurs car elles sont

faciles d'accès. Quelques années plus tard, des zones plus reculées (où plusieurs heures de marche sont nécessaires pour les atteindre !) sont prospectées et de nombreux puits à neige sont explorés.

Dès 1960, plusieurs publications importantes voient le jour :

1963 - J.P.Graf et R.Martin : Grotte-Gouffre du Chevrier, Actes du 1^{er} Congrès Suisse de Spéléologie

1965 - G.Testaz : Observations et vues nouvelles sur la Grotte du Glacier (Rochers de Naye), Cavernes no.4 décembre

1966 - M.Audétat : Aperçu spéléologique et cavités nouvelles de la région karstique de Mayen-Famelon, Stalactite 16, no.2

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

Dans ce dernier volume, on trouve plus de 50 pages consacrées aux Alpes Vaudoises dont un inventaire précis des cavités avec description et historique, quelques topos et une bibliographie très importante.

Dans les années qui suivent plusieurs belles cavités sont explorées aux quatre coins des Alpes du canton (Grotte de la Chambrette, Gouffre des Chargiaux, Gouffre aux Choucas, Grotte-Gouffre aux Excentriques, etc....).

Vers 1976, on assiste à un changement d'optique dans l'exploration des cavités et la prospection. Ce changement est dû, il faut le dire, à l'arrivée des techniques "alpines" et il a permis notamment de mettre l'accent sur la précision des levés, aussi bien sous terre qu'en surface. Dès lors, bien des zones ont été re-prospectées.

ALPES VAUDOISES : LISTE DES CAVITES PAR COMMUNE

La mise à jour pour toutes les communes n'est pas terminée (certaines anciennes explos doivent être revues) mais nous avons quand même un fichier qui s'est amélioré et qui depuis quinze ans (1969 : Inventaire de Baron) a vu le nombre de ses cavités inventoriées passer de 82 à 257. Ce fichier a été réalisé avec les archives du GSL et de la SSS, ainsi qu'avec des renseignements de P-J.Baron (GSL) et de D.Masson (SSS-Naye).

Ci - après , voici la liste des cavités actuellement inventoriées dans le fichier :

Avertissement : Dans quelques cas, des cavités s'ouvrent sur une arête frontière. Pour certaines, et bien que leur entrée se trouve sur la commune A, le classement les mets sur la commune B car en fait elles se développent sous celle-ci (Ex: Grotte du Glacier, Gouffre des Choucas, Source des Narines, etc....). Dans la zone des Rochers de Naye notamment,

6

un certain nombre de cavités s'ouvrent sur la commune de Montbovon au Revers des Chercheurs (frontière com. de Montbovon/FR et Veytaux/VD), mais seule la Grotte du Glacier est classée sous la com. de Veytaux car les autres ne sont pas assez grandes pour admettre qu'elles se développent ensuite sous cette commune.

En fait le problème de savoir si une cavité s'ouvrant sur une arête frontière fait partie de telle ou telle commune n'est pas très important car, pour nous spéléos, les massifs n'ont pas de frontière...

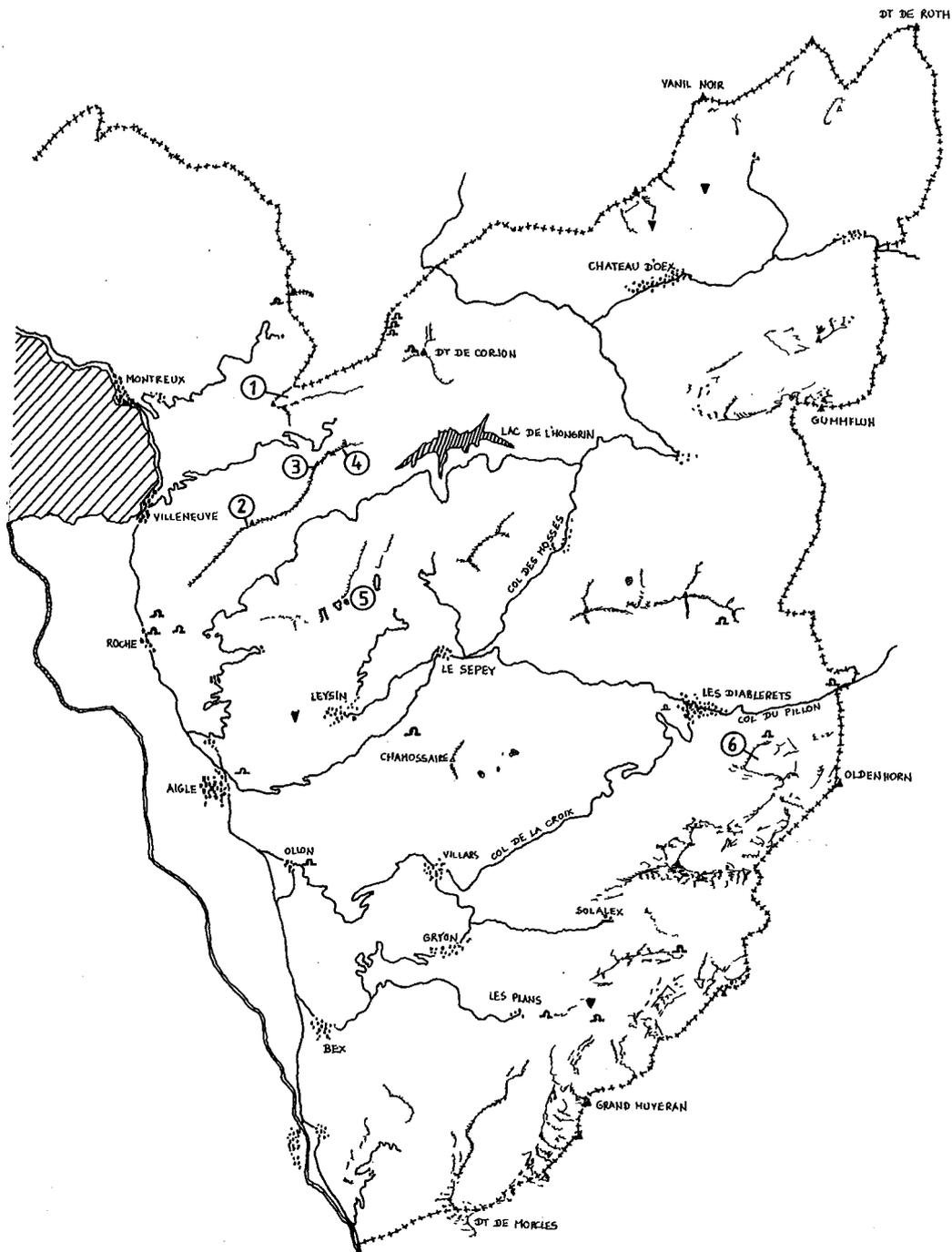
LISTE DES PLUS GRANDES CAVITES DES ALPES VAUDOISES

Dénivellation (> 100m)

1) Réseau de la Combe du Bryon (Leysin)	622m
2) Grotte-Gouffre aux Excentriques (Veytaux)	-235m
3) Tanna l'Oura (Veytaux)	-218m
4) Grotte du Glacier (Veytaux)	184m
5) Gouffre aux Choucas (Veytaux)	-163m
6) Gouffre du Plan d'Arrenaz (Veytaux)	-160m
7) Gouffre Paradis (Villeneuve)	-132m
8) Gouffre du Jardin Alpin (Villeneuve)	130m
9) Gouffre Aven-Martin (Veytaux)	-125m
10) G7 (Leysin)	-121m
11) Tanna Palaplace (Veytaux)	-107m
12) H1 (Leysin)	-105m
13) Gouffre des Chargiaux (Château d'Oex)	-102m
14) Grotte-Gouffre du Toboggan (Veytaux)	-101m
15) H3 (Leysin)	-100m
16) Grotte de la Chambrette (Bex)	-100m
17) B1 (Leysin)	-100m

Développement (> 300m)

1) Réseau de la Combe du Bryon (Leysin)	4380m
2) Grotte du Glacier (Veytaux)	~ 3000m
3) Grotte-Gouffre aux Excentriques (Veytaux)	1230m
4) Gouffre Paradis (Villeneuve)	916m
5) Glacière "13" (Leysin)	790m
6) Grotte Pernet (Leysin)	683m
7) G7 (Leysin)	681m
8) Gouffre aux Choucas (Veytaux)	450m
9) Grotte de la Chambrette (Bex)	400m
10) Gouffre du Plan d'Arrenaz (Veytaux)	385m
11) Source de la Chaudanne (Rossinière)	380m
12) Grotte de la Source du Bryon (Leysin)	345m
13) Grotte des Rampants (Bex)	340m
14) Tanna l'Oura (Veytaux)	340m



Situation des principales zones prospectées et de quelques cavités des Alpes Vaudoises.

a Grotte

v Gouffre

LES PRINCIPALES ZONES PROSPECTEES

1) Zone des Rochers de Naye

Située sur les communes de Montreux, Veytaux, Villeneuve et Montbovon, cette zone est étudiée par la SSS-Naye. Plus d'une cinquantaine de cavités ont été découvertes et la liste est loin d'être finie. Fichier des cavités en ordre, sauf pour un ou deux cas...

2) Zone de Malatraix

Située sur la commune de Villeneuve, elle fut prospectée par un individuel (J-L. Regez). Huit cavités explorées et topographiées dont un -70. Zone à revoir.

3) Zone d'Aveneyre

Située sur la commune de Villeneuve, elle fut prospectée par la SSS-Naye, le SCVN et la SSS-L. Zone revue en 1984 par le GSL qui y topographie quinze cavités. Fichier en ordre mais la zone n'est pas terminée...

4) Zone de Montérel

Située sur la commune de Villeneuve, elle fut aussi prospectée par J-L. Regez. Neuf cavités topographiées. Zone à revoir.

5) Zone de Mayen - Famelon

Située sur les communes de Leysin et Ormont-Dessous, cette zone est étudiée par le GSL. On compte 118 cavités inventoriées et le fichier est en ordre. Zone non terminée.

6) Zone des Rochers de la Marchande

Située sur la commune d'Ormont-Dessus, elle fut prospectée vers 1977 par le SC-Nyon. Une quarantaine de cavités ont été explorées. Cette prospection est le cas typique d'un travail presque inutilisable car, par manque de données (aucune coordonnée, plusieurs topos manquantes, ...), ces cavités ne peuvent pas être inventoriées. Zone à revoir.

CONCLUSION / PERSPECTIVES D'AVENIR

En regardant de plus près le listing des cavités, on remarque que le 80% des cavités des Alpes Vaudoises se trouvent dans les cinq zones présentées dans le chapitre précédent (la sixième n'est pas prise en considération pour les raisons déjà expliquées). Dans le 20% qui reste, les cavités sont souvent groupées dans des petites zones bien définies (ex : au dessus de Roche, autour de la Tanne de Corjon, etc...) et l'on constate alors que bien des régions sont encore à prospector. Certes, quelques unes ont vu des visites sporadiques, mais la plupart du temps, soit la prospection ne donnait rien faute de sérieux, soit les quelques petites cavités trouvées n'étaient pas inventoriées (Dt de Bimis, Gummfluh, Chamossaire, ...).

En fait depuis 1969 où Baron écrivait à propos des Hautes Alpes : "...mais jusqu'à présent nous n'avons jamais eu le temps de prospector sérieusement le coin et je suis sûr que d'heureuses surprises attendent les spéléologues...", rien n'a vraiment changé et c'est là qu'il faudra orienter nos recherches futures.

BIBLIOGRAPHIE

Pour la bibliographie de 18.. à 1966, voir "Spéléologie du Canton de Vaud" de P-J. Baron, pages 535 à 541.

1965

Regez J-L. : Les cavités de Montérel, Caverne 9 (4), décembre

1967

Regez J-L. : Les cavités de Malatraix, Caverne 11 (4), décembre

1969

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

Testaz G. : Le rôle de l'érosion karstique dans l'évolution des Pré-alpes médianes, Actes du 3ème congrès suisse de spéléologie - Interlaken

1970

Liberek M. et Magnin C. : Grotte supérieure de la Chambrette, Stalactite août no.1

Mamin F-C. : Activités de la SSS-Naye à Aveneyre, Stalactite août no.1

1971

SSS-Naye : Activités au Gouffre Paradis, Stalactite juin no.1

1972

Masson D. : Le Gouffre des Choucas, BCT no.36

1973

- Magnin C. : P43 - Grand Gouffre Sous les Truex, Le Trou no.1
- Rodet J. : Le Gouffre du Chevrier, Spéléo Drach (Le Havre) 7
- SSS-Naye : Le Puits des Solitaires, BCT no.46
- Testaz G. : Grottes et Gouffres, Encyclopédie illustrée du Canton de Vaud - Ed. 24 heures
- Widmer J-P. et Fankhauser M. : Glacière "13", Le Trou no.4

1974

- Baron P-J. : Catalogue des cavités du Canton de Vaud
- Brandt C. : Emergence de la Chaudanne, Le Trou no.6
- GSL : Les cavités du district d'Aigle + Gr. aux Fées des Richard, Gr. de la Chambrette, Gr. des Rampants, Le Trou no.7
- Testaz G. : Note sur la dynamique des bassins fermés des Hautes Alpes Calcaires de Suisse Occidentale, Mém. et doc. CNRS NS.15- phénomènes karstiques T II

1975

- A. : Coloration au Gouffre du Chevrier, Le Trou no.8
- Brandt C. : Source de la Chaudanne, Stalactite no.1 mai
- Brandt C. : Source de la Chaudanne, Le Trou no.9
- Fankhauser E. : 25 ans de découverte du GSL : Go. des Chargiaux et Go. des Chaux, Le Trou no.10
- Grignard A. : Le Gouffre du Chevrier, Clair Obscur (Liège) mai
- Masson D. : Ce que renferment les Rochers de Naye, Nature Info. no.2

1977

- GSL : Grotte-Gouffre du Chevrier, Stalactite 27 (2)
- Masson D. : Explo de la Gr.-Go. des Excentriques par la SSS-Naye 1973-1975, Stalactite 27 (2)
- Masson D. : Grotte-Gouffre des Excentriques, Publ. SSS-Naye 14p.
- Mayerat E. : Nouveau réseau du Gouffre du Chevrier, Le Trou no.12
- Saugy D. : Les mines de sel de Bex, Le Trou no.12
- Scheuner J-P. : Activités du SC-Nyon au Col du Pillon, Cavernes Valaisannes no.3
- Spring D. : Grotte-Gouffre du Toboggan, Publ. SSS-Naye 7p.

1978

- Rouiller P. et Lalou J-C. : Le Gouffre du Jardin Alpin, Stalactite 1
- Scheuner J-P. : Activités du SC-Nyon au Col du Pillon (suite), Cavernes Valaisannes no.4
- Stappers Y. : Les classiques du CARSS - Gouffre du Chevrier, Canarss 5

1979

- Dutruit J. : Grotte Froide - Brèves nouvelles, Le Trou no.17
- Hof A. : Grotte du Rio-Qui-Saute, Le Trou no.16
- Hof A. : Lapiaz Est de Famelon, Le Trou no.16

Hof A. : Lapiaz Est de Famelon, Le Trou no.17

Masson D. : La Grotte du Glacier (Rochers de Naye), Plaquette spéciale
1980

Dutruit J. : La Grotte Froide, Le Trou no.19

Dutruit J. : Grotte Froide - Dernières explorations, Le Trou no.21

Masson D. : Activités de la SSS-Naye, Stalactite no.1 mai

Masson D. : Tanne aux Chues - Epilogue, BCT no.104

Masson D. : Prospection dans la région d'Aveneyre, BCT no.104

Masson D. : Contribution à une classification des cavités des Rochers
de Naye, BCT no.105

Piguet M. : Grotte de la Source du Bryon, Le Trou no.21

SSS-Naye : Activités dans la région de Château d'Oex, BCT no.103

1981

Beerli P. et Dutruit J. : L6-Trou du Solitaire / Grotte Glacée, Le Trou
no.24

Dutruit J. : Lapiaz Est de Famelon - zone B, Le Trou no.22

Dutruit J. : Lapiaz Est de Famelon - zone B, Le Trou no.24

Dutruit j. : Grotte de la Cathédrale, Le Trou no.25

Masson D. : Nouveau réseau à la Grotte du Glacier, BCT no.109

1982

Dutruit J. : Bilan des activités du GSL dans la région de Leysin, Le
Trou no.26

Dutruit J. : Le Réseau de la Combe du Bryon, Le Trou no.28

Dutruit J. : Grotte aux Fées d'AI, Le Trou no.28

Dutruit J. : Leysin - Lapiaz zones G et H, Le Trou no.29

Masson D. : Grotte-Gouffre des Chalets Brûlés, BCT no.113

Masson D. : Les chercheurs d'or, précurseurs de la spéléologie, Actes
du 7ème congrès national de spéléologie - Schwitz

1983

Dutruit J. : Six ans d'activités du GSL dans la région karstique de
Leysin, Stalactite no.2

Dutruit J. : Leysin - Gr. du Clapier, Gr. de la Lunette, Cheminée de la
Cathédrale, Gr. des Vers , Le Trou no.30

Dutruit J. : Grotte du Chemin de la Tour d'AI et Grotte de la Face
Nord de la Tour d'AI, Le Trou no.32

Dutruit J. : Leysin - zones B et L, Le Trou no.32

Dutruit J. : Gouffre des Marmottes, Le Trou no.33

Dutruit J. : Prospection sur les zones H, K et L, Le Trou no.33

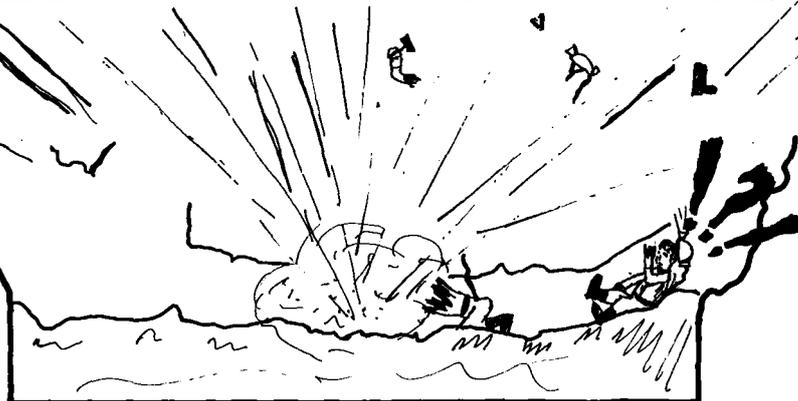
Masson D. : Au Gouffre du Jardin Alpin, BCT no.114

Masson D. : Le Gouffre du Niton, BCT no.116

Masson D. : Contribution à un inventaire des Rochers de Naye-L'arête
des Lépis, BCT no.117

NAISSANCE D'UN RESEAU.

M. Piguet



GROTTE AUX FEES DES RICHARDS

P. Beerli

HISTORIQUE

Découverte en 1880 par M. De Trey, cette cavité pourtant très connue, n'a jamais été beaucoup visitée. En juillet 1961, une équipe composée de Grégoire Testaz et F.C. Mamin, topographient la cavité et lui donnent un développement de 140 m. En automne 1984, le G.S.L. retopographie le trou qui développe aujourd'hui 202 m. pour une profondeur de -35 m.

SITUATION

De Bex, prendre la route menant au Plans-sur-Bex, puis continuer jusqu'au Pont de Nant, terminus de la route goudronnée. Là, laisser les véhicules sur le grand parking à gauche. Ensuite prendre le chemin filant à l'est en direction des chalets de la Vare (Col des Essets). Après avoir passé sur un pont, le chemin fait encore une série de lacets pour arriver sur un replat d'où l'on aperçoit, sur notre droite, des petites falaises. Continuer encore une centaine de mètres, puis se rapprocher d'un lit de rivière souvent à sec. La cavité s'ouvre sur une terrasse gazonnée à une quinzaine de mètres au-dessus du lit de rivière. Son accès, par une petite vire, n'est pas toujours évident.

Depuis les véhicules, compter environ une heure de marche. A noter qu'avec un véhicule 4x4, on peut se rapprocher près du trou, car le chemin est utilisé pour ravitailler les chalets du haut de la vallée.

DESCRIPTION

La cavité s'ouvre par 2 orifices dont le premier est impénétrable. le deuxième, d'un accès peu engageant, conduit après dix mètres de ramping, sur une galerie transversale de dimension plus respectable. Sur notre droite, l'on remonte de quelques mètres, pour arriver sur un deuxième carrefour : à gauche l'on arrive sur un R.6 suivit d'un boyau bouché après 2 m. et droite, la grotte continue jusqu'à une petite salle ronde avec un bassin. Là, un R.4 glissant conduit à un boyau de 5m. suivit d'un R.3 encore plus glissant. Un nouveau boyau lui fait suite et se termine dans une faille trop étroite. Revenons au premier carrefour pour prendre à gauche, la galerie descendante. Après quelques mètres, on passe devant un P.18. sur la gauche, un nouveau boyau mène à une autre bifurcation : à gauche l'on rejoint l'extérieur (entrée impénétrable), et à droite, sa queue après 4 m.

Revenir au puits, descendre celui-ci (2 plaquettes + corde de 20 m.).

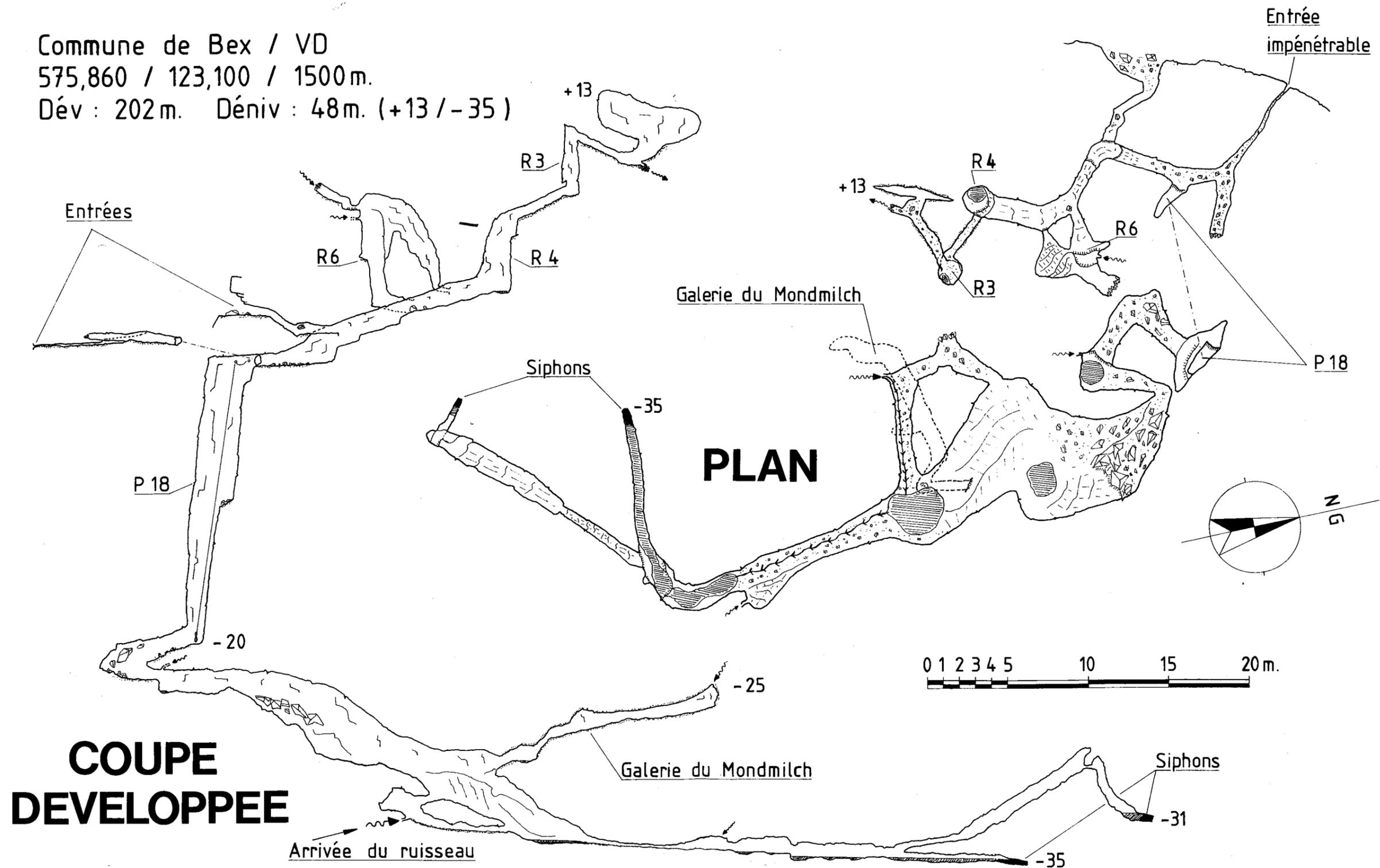
Au bas, la galerie décrit 3 coudes à angle droit, et s'agrandit brusquement pour former une petite salle. Dans les hauteurs, la galerie du Mondmilch (portant bien son nom), se termine au bout d'une quinzaine de mètres. Sur la droite de la salle, au ras de sol, une petite galerie rejoint un ruisseau sortant d'une fissure, et tous deux redonnent dans un bassin au bas de la salle.

2/1 Grotte aux Fées des Richards

Commune de Bex / VD

575,860 / 123,100 / 1500m.

Dév : 202m. Déniv : 48m. (+13 / -35)



Pour continuer, un laminoir humide, nous invite à ramper dans le ruisseau qui file plein sud. Ensuite, le plafond remonte légèrement et après avoir pataugé dans quelques marmites, le plafond s'amenuise de plus en plus pour former siphon... Un peu avant, un boyau remontant sur la gauche mène à un autre petit siphon.

DIVERS

En 1926, une coloration est faite dans les entonnoirs près des chalets de la Vare. Le lendemain, la source de la Chambrette située environ 600 m. plus bas était verte. D'après la géologie du terrain, il semblerait que l'eau passe dans la grotte des Richards, mais seule une coloration dans la cavité confirmera la chose.

BIBLIOTHEQUE

- | | | |
|------|--------------|--|
| 1880 | M. Rey | : Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles vol 17 p. 22 - description |
| 1890 | Wagnum | : Autour des Plans |
| 1931 | De La Harpe | : Les Alpes Vaudoises |
| 1963 | Audettat | : Essai de class. des Cavités de Suisse
Stalactite no 6 p. 335 |
| 1969 | P. -J. Baron | : Spéléologie du Canton de Vaud
p. 354 - 355 topo + description |
| 1974 | P. -J. Baron | : Le Trou no 7 p. 17 - 18
topo + description |

LEYSIN

ACTIVITES DE L'ANNEE 1984

J. Dutruit

GROTTE PERNET M. Piguet , J.-D. Richard

Topo des puits terminaux et pétée dans la galerie des Troglodites. La cavité n'est pas terminée, mais un article assez conséquent a été publié dans le Trou numéro 36.

GROTTE FROIDE P. Beerli , J.-D. Gilléron , S. Paquier

Désobstruction de la trémie terminale à -106 (celle entre la grotte et le Gouffre du Chevrier). Après quelques heures, le travail est abandonné car cela devient beaucoup trop dangereux. Pour les amateurs de traversée, il reste toujours la solution de passer par le siphon.....!

LAPIAZ DES ROCHERS DE LA LATTE J. Dutruit

Prospection (la quantité de neige dans les trous est encore importante) et délimitation de une ou deux zones.

G7 - GROTTE OUEST DE FAMELON S. Paquier , P. Schaffhauser

Explos de quelques diverticules dans la zone du fond. La suite du Méandre du Mécano ne passe pas.... et l'amont de la rivière non plus. Pour ce dernier objectif, ça serait à revoir lors d'un étiage prononcé. Les cordes qui étaient en place depuis 3 ans sont sorties.

SOURCE DES NARINES J. Dutruit

Expé avortée au pied des falaises où s'ouvre la grotte car des chutes de pierres importantes ne permettait pas d'atteindre le porche. C'est dans une odeur de poudre et en évitant les projectiles qu'il a fallu battre en retraite. Vu la dimension de certains cailloux, le casque servait surtout à décorer.... Donc avis aux prochains amateurs (car le prochain ne sera pas moi, j'ai déjà eu une bonne dose d'adrénaline) méfiez - vous et choisissez une période sans gros écarts de température.

H3 Scucl (Belgique)

Avec notre accord, un groupe de spéléologues belges a exploré la suite de la cavité que nous avons laissé de côté en 1980. La cote de -100 est atteinte après la descente de deux puits. Arrêt sur trémie avec courant d'air...

ndlr : Le fond de ce gouffre est très proche du terminus de la Galerie des Troglodites du H13 (Glacière 13).

H3

Commune de Leysin / VD

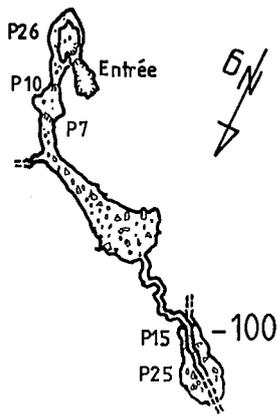
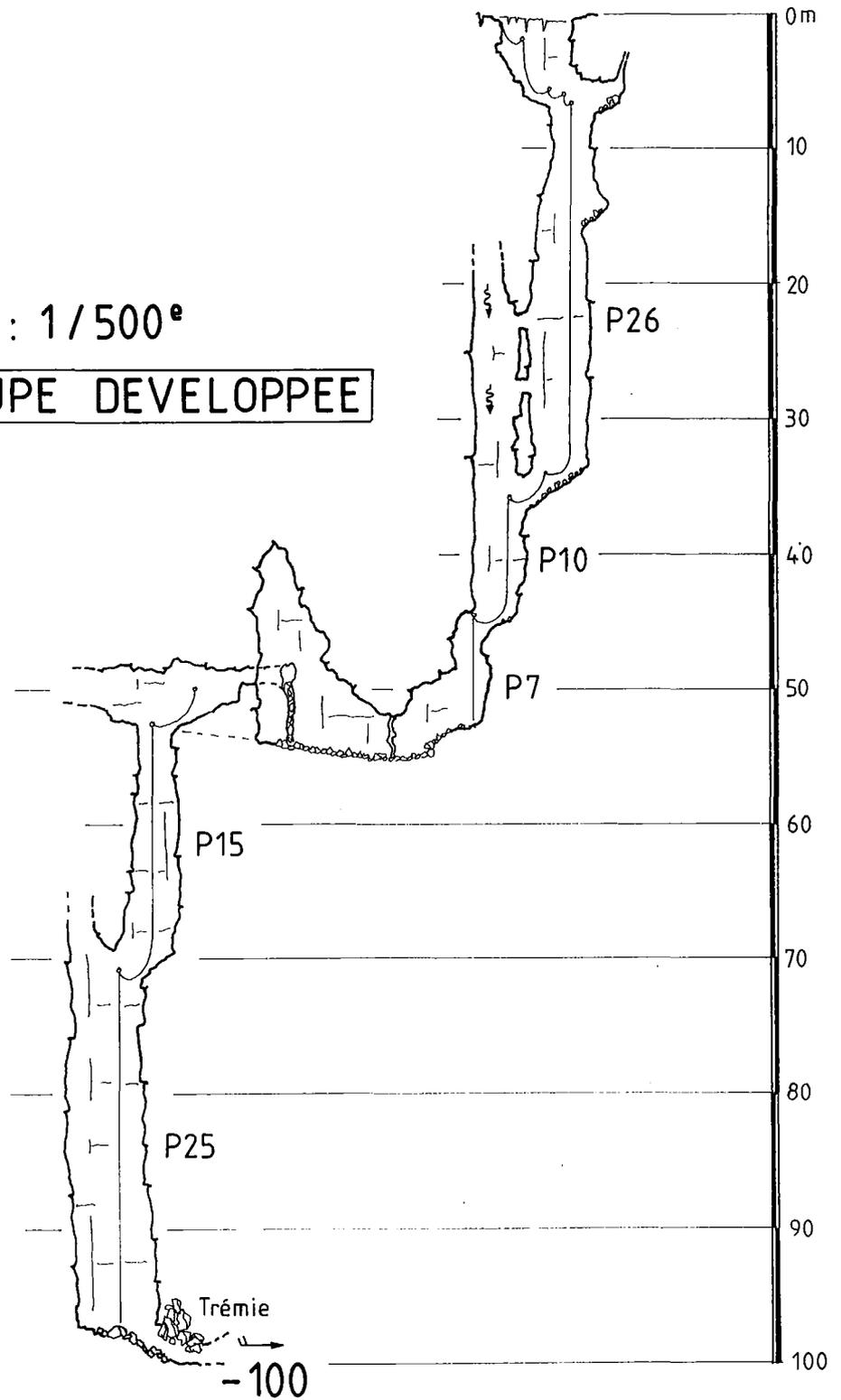
567°425 / 136°305 2075 m

Prof.: -100

Dév.: 138 m

Ech.: 1/500^e

COUPE DEVELOPEE



PLAN

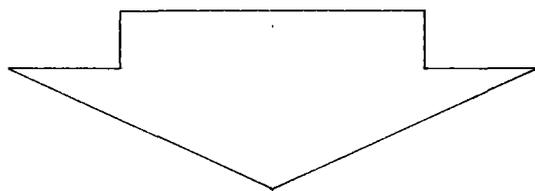
Topo: ±0m à -55 GSL 1979
 -55 à -100 SCUCL 1984

J.D. / GSL 1984

Avant de commencer la prospection proprement dite, nous profitons de revoir deux cavités car en ce mois de novembre, les névés intérieurs ont fortement diminués. Au gouffre H2, le côté sud est descendu et en s'insinuant entre la glace et la paroi, le fond d'éboulis est atteint. A 2 mètres du sol, dans la paroi, un départ est entrevu. Malheureusement c'est un simple petit puits (P3) parallèle sans continuation. Une éventuelle jonction avec le H3 tombe à l'eau et le gouffre est bel et bien fini car les autres côtés ont été fait il y a 4 ans.

Au gouffre L2, on observe premièrement la disparition du névé suspendu (ce qui n'est pas plus mal pour la descente !) et deuxièmement, que le névé terminal ne varie presque pas. Comme il est pratiquement impossible de boucher l'entrée pour empêcher la neige de s'accumuler, descendre plus profond sera difficile...

Après la révision de ces deux gouffres, la prospection est reprise et cinq cavités sont inventoriées, dont voici les descriptions :



H 30

567'575 / 136'415 2070m Dév. : 6m Déniv. : -6m

Se trouve au dessus de la petite falaise, juste à côté et à l'ouest du H23. C'est un simple puits de 6m de profondeur (section à l'entrée de 0,8 x 4m) qui est ouvert sur une fracture orientée NO-SE. Aucune continuation.

K 6 - Perte du Lac Segray

567'235 / 136'115 2065m Dév. : 13m Déniv. : -2m

Se trouve au sud et juste au bord du Lac Segray.

S'ouvre par une belle galerie (section 2 x 3m) légèrement en pente et où un gros bloc trône à l'entrée. Malheureusement, 8m plus loin la galerie se rétrécit fortement et les quatres derniers mètres sont parcourus dans une faille étroite. Une cheminée sur la gauche et un diverticule remontant sur la droite se greffent sur la galerie principale. Aucune continuation.

Cette grotte ne se trouve pas dans le Malm, mais dans les marno-calcaires du Sinémurien. Elle fonctionne comme perte lorsque le niveau du lac monte...

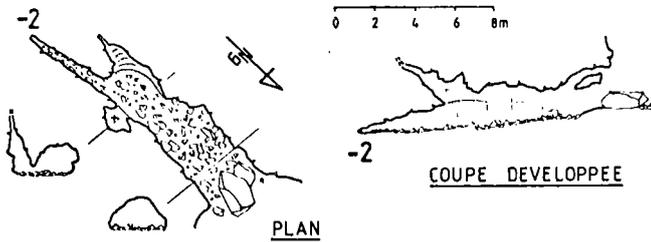
K6 - Perte du Lac de Segray

Leysin / VD

567'235 / 136'115 2065 m

Dév. : 13 m

Prof. : -2 m



JD-MP / GSL 1984

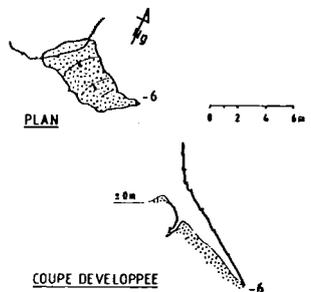
K8

Leysin / VD

567 220 / 136 085 2072 m

Dév. : 8 m

Déniv. : - 6 m



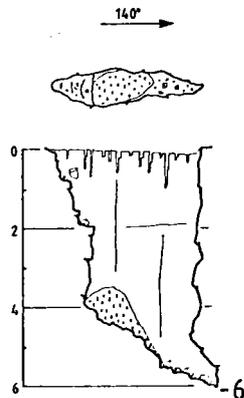
JD - MP / GSL 1984

H30

Leysin / VD

567'575 / 136'415 2070 m

Prof. : -6 m Dév. : 6 m



JD-MP / GSL 1984

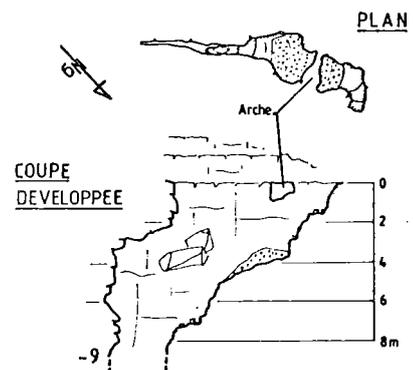
K9

Leysin / VD

567'225 / 136'070 2080 m

Dév. : 12 m

Déniv. : - 9 m



JD - MP / GSL 1984

K7 - Grotte de Segray

Leysin / VD

K7a : 567'240 / 136'080 2076 m

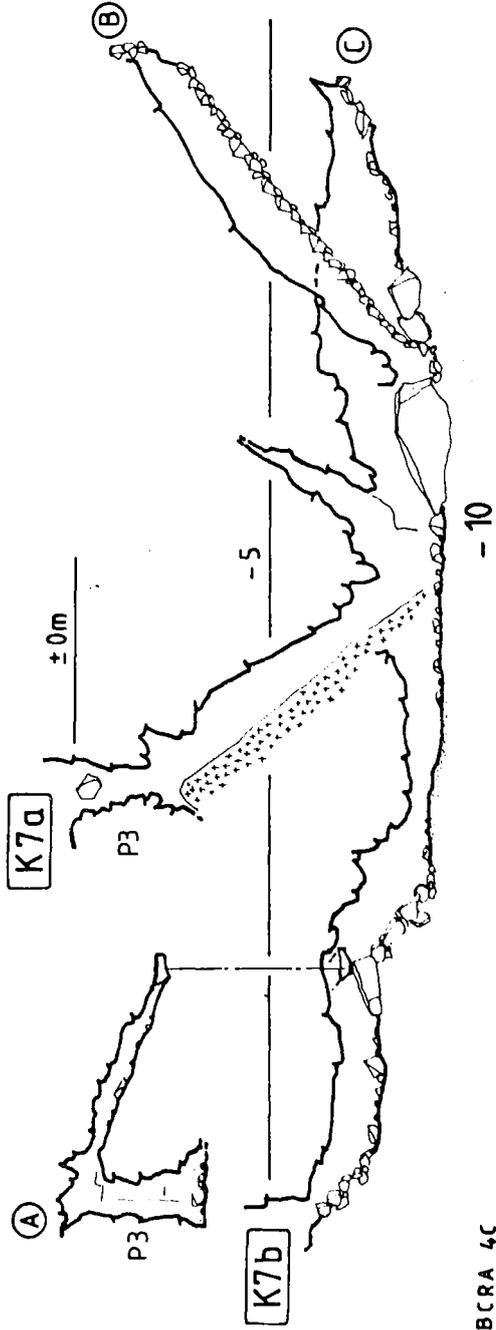
K7b : 567'230 / 136'095 2070 m

Dév. : 62 m Déniv. : -10m

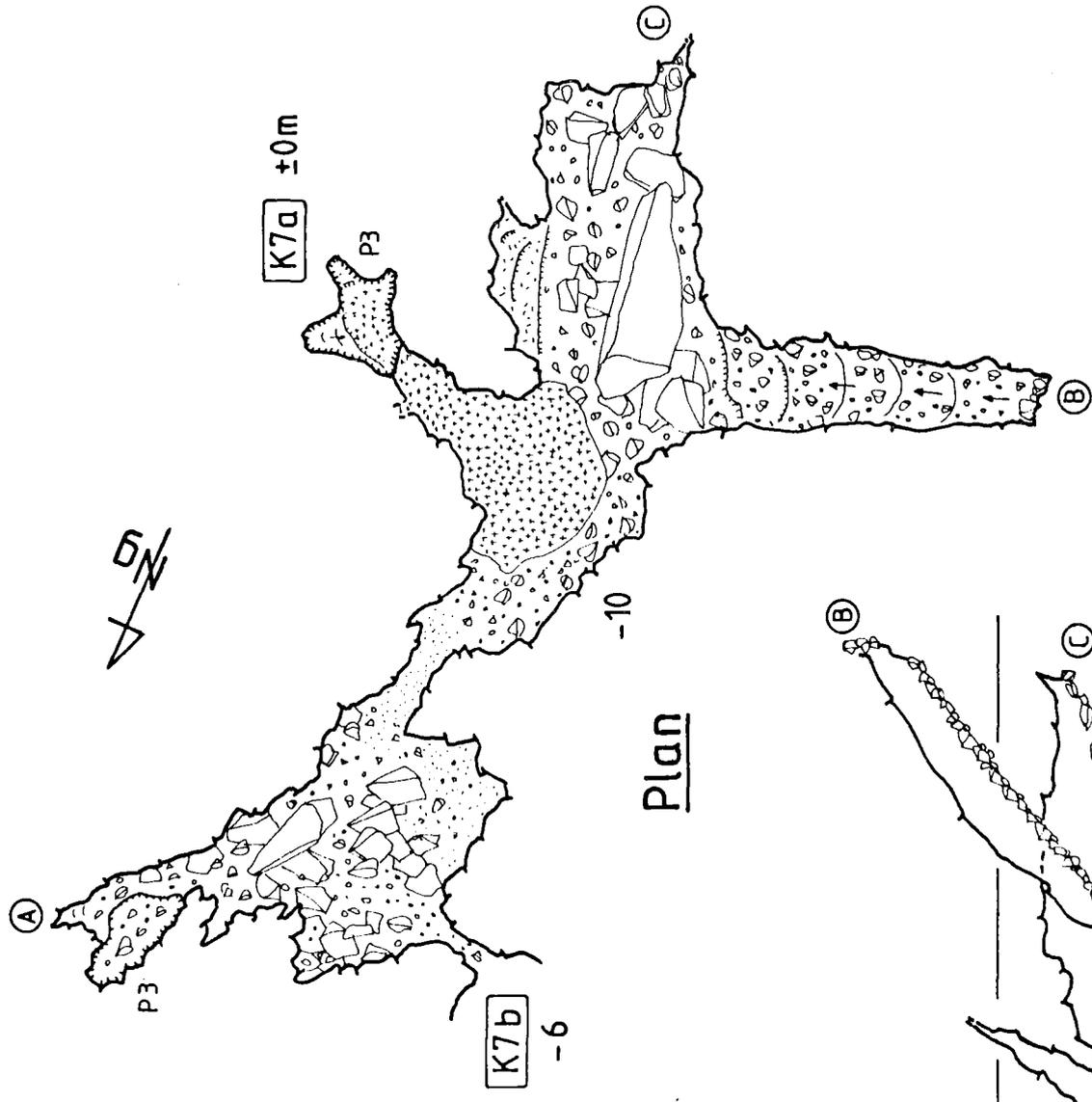
Ech. : 1 / 200



Coupe développée



BCRA 4C



Plan

J. Dutruit, M. Pignet / GSL 1984

K 7a - Grotte de Segray

567'240 / 136'080 2076m

Entrée supérieure de la Grotte de Segray.Voir descriptif ci-dessous.

K 7b - Grotte de Segray

567'230 / 136'095 2070m Dév. : 62m Déniv. : -10m

Entrée inférieure de la Grotte de Segray.S'ouvre au sud du Lac Segray à une vingtaines de mètres à l'ouest de la perte K6 bien visible.

On pénètre dans une galerie basse et large encombrée de blocs.A gauche,en rampant entre et sur ces blocs,on peut atteindre un P3 sans continuation.A droite,un rétrécissement de la galerie donne dans une autre partie de la cavité où l'on aperçoit sur la gauche un névé remontant.Si l'on emprunte celui-ci,on débouche au bas d'un petit puits (P3) qui est la deuxième entrée de la grotte (K7a).Au bas du névé,la galerie se poursuit tout droit,mais seulement sur 10m.A droite,derrière un gros bloc,une galerie remontante recouverte d'éboulis amène le spéléo devant une trémie infranchissable.

La grotte s'ouvre au contact Malm-Sinémurien et elle avait déjà été vue dans les années 60 par la SSS-L.

K 8

567'220 / 136'085 2072m Dév. : 8m Déniv. : -6m

Se trouve au sud-ouest du Lac Segray,à quelques mètres de l'orifice inférieur de la Grotte Segray (K7b).

S'ouvre au pied d'un petit cirque rocheux.C'est une simple fracture inclinée recouverte par un névé en pente.Arrêt à -6m où le névé rejoint les parois.Suite possible en creusant ou en attendant une année favorable.

Située au contact Malm-Sinémurien.

K 9

567'225 / 136'070 2080m Dév. : 12m Déniv. : -9m

S'ouvre au sud-ouest du Lac Segray,au bord du sentier qui monte vers la Tour de Mayen et quelques mètres plus haut que l'entrée supérieure de la Grotte Segray. C'est un simple puits sur faille (orientée NO-SE),ouvert au pied d'une petite falaise.Une petite arche enjambe le puits dans la partie NO,là où l'on peut pénétrer dans la cavité sans matériel.Arrêt sur rétrécissement des parois à la cote -9.

GROTTE-EMERGENCE DE BELLAIRES

J. Dutruit

SITUATION - ACCES

La grotte est située en rive droite du Ravin des Gottettes.

Pour s'y rendre, il faut aller jusqu'au village de Ferreyres et là, suivre le chemin qui mène à la Vallée d'Engens puis aux Fours Romains. Après avoir laissé la voiture sur la place obligatoire (la suite du chemin est interdite aux véhicules), continuer le chemin, dépasser les Fours et à la première bifurcation, prendre le chemin de droite. Suivre celui-ci sur environ 500m et l'on croise alors un lit de ruisseau. Le remonter et l'on arrive ainsi à la grotte.

HISTORIQUE

La grotte est "découverte" en automne 1984 par l'auteur de l'article lors d'une promenade familiale. A cette époque (étiage prononcé) la grotte était à sec, du moins les deux premiers mètres. Sans lumière, la visite s'est arrêtée là.

Revenu en février 1985, je ne peux que constater que c'est en fait une belle source vaclusienne. J'en tente la plongée quelques jours plus tard, mais la turbidité de l'eau alliée à l'étroitesse des lieux ne me permettent pas de dépasser la profondeur de 4m.

DESCRIPTION

La grotte s'ouvre au pied d'une petite falaise par un beau porche de 12m de largeur pour 6m de hauteur. Malheureusement, ce porche ne tient pas ses promesses, car il ne dépasse pas 7m de profondeur et le fond se rétrécit sérieusement. Le plafond n'est plus qu'à 1,5m du sol et lors de la topo, un bassin occupait toute la surface. Ce bassin donne sur un siphon qui, 2m plus bas, devient très étroit (0,4 x 0,5m). Le sol est recouvert de sable et d'argile très meuble ce qui fait qu'au premier passage, l'eau est troublée et la visibilité devient quasi nulle. Arrêt à -4m, mais ça continue....

Grotte - Emergence de Bellaires

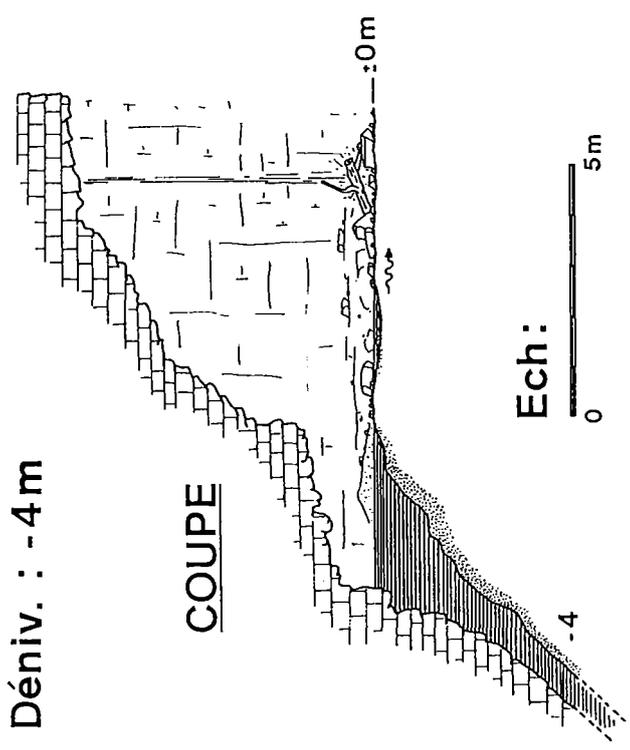
Commune de Croy / VD

526 500 / 170 240 660m

Dév. : 12m

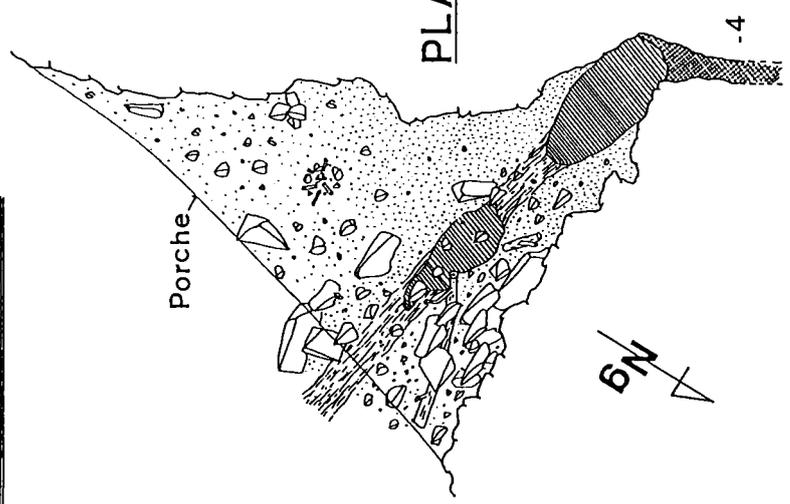
Déniv. : -4m

COUPE



Ech:  5m

PLAN



Crue, février 1985 J.D. / GSL

DEUX NOUVELLES CAVITES DANS LE JURA VAUDOIS : LES BAUMES SUD - OUEST DU PETIT CUNAY.

J. Dutruit

BAUME No. 1

Situation - Accès

Depuis la route du col du Marchairuz, prendre la route de la Foirausaz et peu avant ce chalet, tourner à gauche en direction du Grand Cunay. Quelques centaines de mètres avant celui-ci, un chemin non goudronné sur la droite mène au chalet du Petit Cunay où l'on parque les véhicules.

De là, suivre la clôture vers le sud-ouest sur environ 300m et l'on aperçoit alors sur la gauche, l'entrée bien visible de la baume.

Historique

Vu les dimensions de l'entrée, la baume est sûrement connue depuis fort longtemps et les gens de la région ont tout de suite apprécié cette " poubelle " naturelle mis à leur disposition.

La cavité est topographiée en novembre 1984 par J. Dutruit et E. Mayerat.

Description

Bel orifice de 18x7m de section, entouré d'un mur de pierre et situé sur une faille orientée plus ou moins est-ouest. On pénètre par le côté est en descendant une pente terreuse. Quand une odeur nauséabonde commence à chatouiller les narines, c'est le signe que l'on arrive au fond (cote -7). De nombreux objets hétéroclites (notamment un grand nombre de montures de lunettes !??) ainsi que des détritrus assez récent croûlent sous nos pas et nous dissuade d'entreprendre une désobstruction.

BAUME No. 2

Situation - Accès

Depuis la baume no.1, continuer de suivre la clôture vers le sud-ouest jusqu'à croiser une autre clôture perpendiculaire. La baume s'ouvre une centaine de mètres plus loin, un peu sur la gauche, sur une faille recouverte par endroits de branches. Quelques troncs obstruent d'ailleurs l'entrée de la baume et après une visite, on est prié de les remettre en place.

Historique

La baume est découverte en 1983 par E. Mayerat (anc. GSL) qui était alors vacher au chalet du Petit Cunay. La topographie est effectuée en novembre 1984 par les deux mêmes qui ont fait la baume no.1.

Description

Un petit orifice aménagé entre les troncs et cailloux qui recouvrent la faille, donne sur un beau puits de 36m de profondeur. A la cote -24, une petite niche atteinte en pendulant permet de voir un méandre très étroit qui n'a pas été forcé. A partir de -28, le gouffre jusque alors très propre voit ses parois se recouvrir d'une belle couche de mondmilch. En période de pluie le gouffre est très arrosé.

Equipement

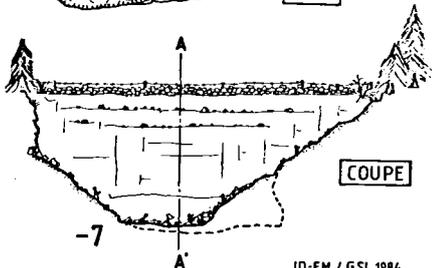
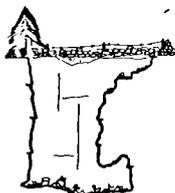
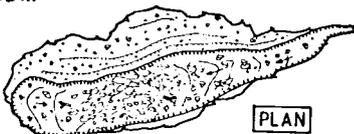
1 corde de 50m - 1 protège corde - 1 mousq. + plaq.
Ammarage sur arbre au départ , puis fractionnement à la cote -5m.

Baume sud-ouest du Petit Cunay no. 1

Commune de Bière / VD

511 975 / 158 460 1485m

Dév. : 18 m Prof. : -7 m



J.D.-E.M. / GSL 1984

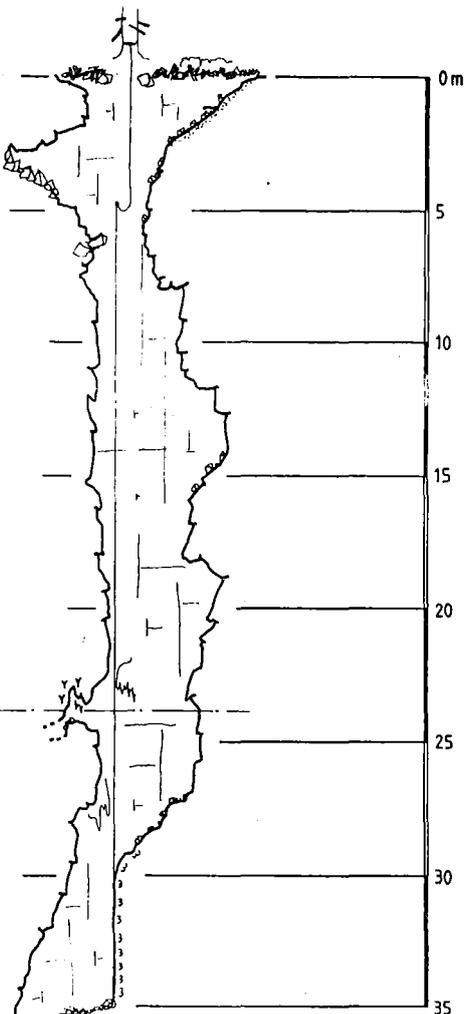
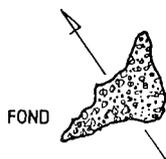
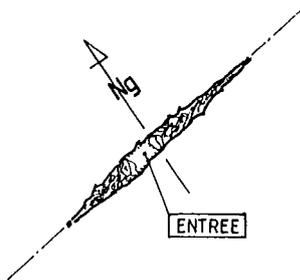
Baume sud-ouest du Petit Cunay no. 2

Commune de Bière / VD

511 840 / 158 450 1490 m

Prof. : - 36

Dév. : 36 m



-36

J.D.-E.M. GSL 1984

ACTIVITES

1984

18 novembre

Ravin des Gottettes

J.Dutruit

Prospection et découverte d'une petite grotte (source temporaire).

24 novembre

Gouffre du Gros Gadeau (Doubs)

P.Beffa, J.Dutruit, J-D.Gilliéron

1-2 décembre

Grotte de Lanans (Doubs)

J-D.Gilliéron + plusieurs amis

2 décembre

Jura

J.Dutruit

Prospection dans un ravin au dessus de Montricher.

9 décembre

Baume du Fourneau

J-D.Gilliéron, C.Hedinger, M.Richard + 3 amis

23 décembre

Gouffre de la Belle-Louise (Doubs)

J-D.Gilliéron + 2 amis

29/30/31 déc.

Sieben Hengste

P.Beffa + A.Hof et quelques Troglolog

Bivouac à la Salle Ami et diverses révisions topos.

1985

6 janvier

Grotte de la Pernon

J.Dutruit + A.Hof

Le siphon terminal étant toujours amorcé, on topographie un bout de l'affreux boyau au départ de la Salle des Calbombes.

30 janvier

Ravin des Gottettes

J.Dutruit

Suite de la prospection systématique de ce petit " canyon ".

2 février

Grotte-Emergence de Bellaires

J.Dutruit

Plongée de cette petite source qui s'ouvre dans le Ravin des Gottettes.

2-3 février

Combe aux Prêtres (Côte d'or)

Beaucoup de monde

9 février

Glacière de Correntanaz

J.Dutruit, J-D.Gilliéron, C.Hedinger, S.Paquier

Topo de cette belle glacière.