



Plongées souterraines



Bulletin 2014

BULLETIN 2014

"Plongées souterraines"

Société Spéléologique de Namur



FONDEE EN 1950
ASBL Siège Social à Namur

SOMMAIRE :

Editorial	3
Hommages à nos anciens	4
Les membres de la SSN en 2014	5
La Société Spéléologique de Namur et la plongée, tentative d'historique !	7
Les activités de 2013	9
Entre autres activités... de plongée souterraine !	19
Entre autres activités... spéléos !	21
La grande tyrolienne de Millau	25
Dans les Bauges avec le Spéléo-Secours	29
Le Bouldou de Poussarou, près de Saint Chinian (Hérault, fr.)	33
Plongées (en France) en 2014	35
Le Belgian Peak, 6195 mètres en randonnée/trekking.....	37
Témoignage... A propos de la grotte de On et du Puits aux Lampes	43
Visites au Musée de la Haute-Meuse préhistorique	45
Prospection spéléologique entre Jemelle et Forrières	47

Les Troglodytes - bulletin annuel de la S.S.N. asbl - n° 74 - 31 décembre 2014.
Editeur responsable : Gérald Fanuel, avenue du Château de Beez, 48 à 5000 Namur.

Les Troglodytes – n° 74 / 2014**"Plongées souterraines"**

Bulletin annuel de la Société Spéléologique de Namur.

« Les Troglodytes » est le nom de la première publication de la S.S.N. au début des années '50.

Ce nom est repris à partir de 2010 à l'occasion de la 70^e publication périodique et du 60^e anniversaire de la S.S.N.

Les articles publiés engagent la seule responsabilité de leurs auteurs.

Les échanges

La Société Spéléologique de Namur échange volontiers cette publication avec toute autre publication spéléologique.

Les échanges sont à envoyer à :

Gérald Fanuel, avenue des Moissonneurs, 20
1325 Dion-Valmont (Belgique).

La couverture

Montage réalisé par Aurélie Dambrain à partir d'une photo de Roger Cossemyns.

2014, Retour de plongée...

Sortie de la Doux de Coly (Dordogne, France).

**La réalisation**

Edition : Gérald Fanuel.

Rédaction : Gian Pietro Benedetti, Roger Cossemyns, Gérald Fanuel, Céline Honnay, Frédéric Meyer, Jean-François Meyer, Pol Lessire.

Photographies : Maurice Anckaert, Roger Cossemyns, Christian Dodelin, Doumette Dodelin, Gérald Fanuel, Fabrice Gilot, Didier Havelange, Céline Honnay, Frédéric Meyer, Jean-François Meyer, et les archives de la S.S.N.

Mise en page : Gérald Fanuel.

Couverture : Aurélie Dambrain.

Impression : Ville de Namur.

Le local

Le local de la S.S.N. est situé avenue du Château de Beez, 48 à 5000 BEEZ (Namur).

Il est ouvert le vendredi soir à partir de 20h30 (sauf longs week-ends, jours fériés et vacances).

Merci à la Ville de Namur pour ce précieux pied-à-terre.

La S.S.N. en ligne

Http ://www.ssn-speleo-namur.be



Avec le soutien de...

EDITORIAL

La pratique de la plongée souterraine à la SSN est plus qu'une habitude, c'est une tradition.

Les plus anciens d'entre nous qui participent encore à la vie du club se souviendront des années '70. Depuis cette époque, ils ont pu croiser une quarantaine de plongeurs. Certains étaient déjà à la SSN bien avant nous. Certains n'ont fait que passer, mais d'autres sont toujours là aujourd'hui. Et puis d'autres encore sont venus, d'aucuns sont restés quelques années... Quoi de plus normal !

Le dernier bulletin consacré essentiellement à cette activité remonte à 2001.

Le temps est donc venu d'en parler un peu plus que par de simples énumérations dans le rapport annuel d'activités... Depuis quelques années, beaucoup de plongeurs ont la volonté de rendre compte des plongées effectuées sous terre. Ceci a longtemps semblé une difficulté majeure pour beaucoup de plus anciens, mais, pour 2013 et 2014 aussi, le résultat est là et le total est impressionnant.

Bien-sûr, il y a plusieurs manières de pratiquer la plongée souterraine. Nous n'avons jamais eu la volonté d'en dénigrer l'une ni d'en relater exclusivement une autre... Cependant, les exploits, ou du moins les plongées remarquables, ont plus naturellement droit à des narrations circonstanciées par ceux qui les ont réalisées. C'est exactement la même chose pour les activités spéléos...

La plongée souterraine se décline en quelques variantes qui s'interpénètrent. La plongée « fond de trou » est sans doute la plus exigeante physiquement et moralement par les conditions extrêmes qui y sont liées. La plongée de « résurgence » a été à l'origine de la plongée souterraine chez nous. Ceux qui la pratiquaient, avaient comme principal objectif de vaincre ces barrières aquatiques, en les espérant pas trop difficiles à franchir avec leur matériel élémentaire, pour découvrir derrière... de nouvelles grottes. Puis, elle a largement évolué vers des plongées longues et profondes, de plus en plus techniques. La plongée souterraine de « loisirs » se pratique aussi. C'est comme en spéléo, finalement ! Chaque plongeur peut trouver librement ce qu'il cherche et il n'appartient à personne de juger, de classer, d'autoriser ou d'interdire...

Le club a cependant mis le doigt, bien avant la fédé, sur d'éventuels problèmes de formation adaptée et d'encadrement des plongées en carrières souterraines et en résurgences « classiques »... du Lot ou d'ailleurs. C'est à la suite de cela que l'activité à Villers-Deux-Eglises a été mise sur pied par un plongeur de chez nous tandis qu'un autre prenait en main la gestion des plongeurs au sein du club. Le but doit être d'aider, de former, pas de décourager. C'est ça l'objectif normal d'un club, non ?

Le mélange des générations est aussi significatif et encourageant. Parmi la petite vingtaine de plongeurs inscrits, il y a au moins cinq vieux spéléos ayant derrière eux des paquets d'années de pratique de la plongée. Quelques autres sont parmi nous depuis une dizaine d'années et trois ou quatre depuis plus de 5 ans. Il y a régulièrement quelques nouveaux venus, généralement amenés par de plus anciens.

Comme pour les grottes, encore une fois, l'habitude prise de planter des portes a été appliquée par la fédé aux sites d'entraînement à la plongée souterraine. C'est une manière simple de contrôler, très peu pédagogique, mais incontestablement facile. Il faut espérer qu'après une période de balbutiements (humainement inévitables ?), les clés ne resteront pas réservées aux copains des copains des portiers, mais seront équitablement et honnêtement réparties dans les associations qui consacrent une partie de leur énergie à promouvoir la plongée souterraine sous toutes ses formes comme elles essayent de le faire pour la spéléo.

Gérald Fanuel et Roger Cossemyns



En 2014, lors d'une plongée à Warnant.



Photos : Fabrice Gilot.

HOMMAGES A NOS ANCIENS



Titres d'honneur :

Président d'honneur de 1953 à 1958

Président d'honneur de 1959 à ?

Vice-Président honoraire de 1985 à 1989

Président d'honneur de 2005 à 2010

Secrétaire Général honoraire en 2011

Pr Joseph Hamal-Nandrin (1869-1958).

Jean Verheyleweghen.

Léopold Egon (1921-1989).

Marcel Collignon (1920-2010).

Bernard Urbain (1952-2011).

Nos Présidents :

Marcel Collignon	(1950).
Joséphine Leroy-Vranckx	(1951).
Michel Anciaux de Faveaux	(1952).
Marcel Collignon	(1953-1977).
Maurice Delvaux	(1978).
Lucienne Golenvaux	(1979-1980).
Gérald Fanuel	(1981-1995).
Jean-François Manil	(1996-2002).
Didier Havelange	(2003-2008).
Dédé Dawagne	(2009-2011).
Olivier Bauthière	(2012-2014).

Nos administrateurs, 1994 – 1997 :

1994	Président	Gérald Fanuel.
	Secrétaire	Jean-Pierre Romain.
	Trésorier	Anne Gallez.
	Administrateurs	Jean-François Manil, Claude Daubresse, François Sacré, Bernard Hilbert, Jean Berthet, Jean-Paul Courmont, Dédé Dawagne, Francis Breyne, Peter Schelfaut.
1995	Président	Gérald Fanuel.
	Vice-Président	Jean-Paul Courmont.
	Secrétaire	Jean-Pierre Romain.
	Trésorier	Anne Gallez.
	Administrateurs	Jean-François Manil, Claude Daubresse, François Sacré, Bernard Hilbert, Jean Berthet, Dédé Dawagne, Francis Breyne, Peter Schelfaut, Philippe Gamme, Didier Havelange.
1996	Président	Jean-François Manil.
	Secrétaire	Thierry Descamps.
	Trésorier	Anne Gallez.
	Administrateurs	Gérald Fanuel, Claude Daubresse, Bernard Hilbert, Jean Berthet, Jean-Pierre Romain, Dédé Dawagne, Francis Breyne, Peter Schelfaut, Philippe Gamme, Didier Havelange.
1997	Président	Jean-François Manil.
	Secrétaire	Thierry Descamps.
	Trésorier	Anne Gallez.
	Administrateurs	Gérald Fanuel, Claude Daubresse, Bernard Hilbert, Jean Berthet, Jean-Pierre Romain, Dédé Dawagne, Francis Breyne, Peter Schelfaut, Philippe Gamme, Didier Havelange.

LES MEMBRES DE LA S.S.N. EN 2014

Le conseil d'administration

Président :	Olivier Bauthière	
Secrétaire :	Frédéric Meyer	
Trésorière :	Anne Gallez	(affiliations)
Administrateurs :	Jean Berthet	(matériel)
	Roger Cossemyns	(plongée)
	Thierry Descamps	(SCPH)
	Dédé Dawagne	
	Gérald Fanuel	(bulletin et site internet)

Les membres effectifs

				N° UBS
Bauthière Olivier	chemin des Epicéas, 330	5377 Somme-Leuze	0498.90.28.66	6769
Berthet Jean	chemin de la Plaine, 4	1390 Archennes	010.84.45.02	2147
Breyne Francis	rue d'Hollebeke, 4	7781 Houthem	056.55.71.55	3331
Clobours-Robin Marguerite	rue de Besinne, 94	5170 Profondeville	081.43.34.37	
Cossemyns Roger	rue des Viviers, 21	7090 Braine-le-Comte	0475.98.87.56	491
Cuvelier Serge	domaine de l'Espinette, 54	5100 Wépion	0476.21.68.95	561
Dawagne André-Marie	place de Sovimont, 3	5150 Floreffe	0474.73.24.05	3877
Debotz Alain	av. de la Vecquée, 473	5020 Malonne	0475.30.95.45	8145
Deprez Alain	rue Sierpont, 13	5340 Gesves	0474.59.69.27	7989
Descamps Thierry	rue Victor Horta, 66	1348 Louvain-la-Neuve	010.45.43.06	4510
Devigne Yvon	ch. des Ardennes, 1	5330 Maillen	0499.57.20.20	3964
Fanuel Gérald	av. des Moissonneurs, 20	1325 Dion-Valmont	010.22.74.82	2167
Franceschini Martine	rue L. Dosimont, 72	5170 Bois- de Villers		
Gallez Anne	av. des Moissonneurs, 20	1325 Dion-Valmont	010.22.74.82	2166
Gilot Fabrice	rue de l'Empereur, 34	6230 Thiméon	0477.5200238	8147
Golenvaux Lucienne	rue Saint-Roch, 28	5530 Godinne	082.61.38.06	2152
Laurent Anne-Françoise	rue de la Chapelle, 42	5000 Namur	081.73.67.82	6947
Lessire Pol	route de St Gérard, 21	5070 Fosses-la-Ville	0475.95.57.02	6326
Meyer Frédéric	rue Mazy, 86, bte 2	5100 Jambes	0496.37.90.63	6325
Meyer Jean-François	rue Mazy, 86, bte 2	5100 Jambes	0475.87.00.21	6106
Résimont Fabien	rue Jules Besme, 118	1080 Bruxelles	0474.91.13.44	5719



En 2014, plongée à Warnant 1.



Photos : Fabrice Gilot.

Les membres adhérents

				N°UBS
Beguïn Cédric	rue de la Sucrierie, 56	1350 Orp-Jauche	0477.46.61.95	8731
Biard Bertrand	chemin de Velaine, 78	5190 Jemeppe/Sambre	0477.87.14.14	8761
Capelle Marie-Astrid	rue d'Enfer, 5b	1315 Glimes	0476.46.64.81	8703
Culot Céline	rue Saint Roch, 7	5530 Godinne	0498.371745	9074
Dambrain Aurélie	chemin des Epicéas, 330	5377 Somme Leuze	0473.388393	6706
Daubresse Claude	av. Henri Pétrez, 8	6220 Fleurus	071.81.64.00	2149
Daoust Dominique	rue des 4 Arbres, 20	5170 Lustin	0474.17.95.23	
Debotz Benoît	Cité Germinal, Camélia 2B2	5002 Saint Servais	0473 59 32 66	9074
Debotz Corentin	av. de la Vecquée, 473	5020 Malonne	081.44.46.70	8146
Dehant Anne-Pascale	domaine de l'Espinette, 54	5100 Wépion	0473.56.31.43	8464
Denis Luc	rue de l'Eglise 12 bte A	1450 Chastre	0477.78.38.96	8908
Dustin Jean-Claude	rue Notre-Dame des G., 5	6230 Pont à Celles	0475.90.35.02	8977
Enuset Jean-François	rue Ernest Jacot, 9	5670 Mazée	0474.82.14.00	8675
Gallez Caroline	rue de l'Orphelinat, 130	1070 Bruxelles	0474.30.74.58	
Hecquet Jean-Marie	rue du Village, 33	5170 Profondeville	0475.55.31.74	8089
Huart Olivier	rue Haverland, 146	5540 Waulsort	0473.65.30.72	8008
Lacaille Guy	rue Cardinal Mercier, 20	1400 Nivelles	0497.55.63.67	8857
L'Hoir Jean-Claude	rue des Bailleries, 24	5081 Meux	081.56.07.77	9067
Massaut Jean	ch. de Namur, 49	5170 Profondeville		
Matthys Bruno	rue Léon Dosimont, 72	5170 Bois de Villers	081.22.94.73	
Michel Benoît	allée du Nord, 20	5651 Walcourt	0476.96.22.62	9052
Michel Vincent	rue Taille des Marchés, 3	6500 Leugnies	0479.39.78.14	9024
Mirco Sébastien	chemin de Richelle, 7	4600 Visé	0495.93.28.30	8920
Navaux Stéphane	rue Parapet, 42	5537 Bioul	0497.37.87.26	8832
Renier Frédéric	rue du moulin, 34B i3	4300 Waremme	0473.60.18.96	8766
Rossignol Mark	rue Grande, 13 Bte 1	5530 Godinne	0496.89.54.69	CAB
Rousseaux François	rue Rochers de Frénes, 7	5170 Lustin	081.41.10.43	
Van Wesemael Frédéric	route de Charleroi, 209	7134 Leval Trahegnies	0495.36.00.30	8185
Verheust Jean-François	rue de la Station, 26 Bte 2	5300 Seilles	0478.22.33.21	8836
Ville Thierry	rue des Gurzias, 7	5560 Mesnil-St-Blaise	0472.55.49.12	8062
Willems Maxime	rue Henri Maus, 213	4000 Liège	0496.60.08.30	8785

Les groupements associés

Spéléo-Club Pic Hardy, responsable : Thierry Descamps.

Spéléo-club la Roussette, responsable : Roger Cossemyns.

Nature Témoin asbl, correspondant : Bernard Magos, Sabonadière, 30760 Issirac (France).



LA SOCIÉTÉ SPELEOLOGIQUE DE NAMUR ET LA PLONGÉE, TENTATIVE D'HISTORIQUE !

C'était à l'époque où la spéléologie belge commençait à s'organiser et que naissaient les premiers clubs que fut créé formellement, en **octobre 1950**, le *Spéléo Club de Namur*. C'était avant cela un groupe de copains.

Le **13 octobre 1951**, se créa la *Société Spéléologique de Belgique*, première **ASBL** (rebaptisée *Société Spéléologique de Namur* en 1953) ayant nommément la spéléologie comme objet social.

Au début des années '60, les spéléos namurois, arrêtés par des siphons, n'avaient pas d'autres choix que de se mettre à l'eau... Ils furent une fois de plus parmi les pionniers de la plongée souterraine en Belgique et même à l'étranger.

Jean Leffleur racontait en 2001, lors du colloque « Explorations en siphons : 50 ans d'histoires belges » marquant les 50 ans de la SSN...

L'association a continué son petit bonhomme de chemin et on a créé la section de plongée dont Maurice Delvaux était président.

Il y avait Lucienne Golenvaux, moi-même, Bob Destreille et d'autres dont je n'ai plus les noms en tête.

On a donc commencé à faire de la plongée en grotte.

Au début, ce sont Maurice Delvaux et Maurice Tonglet qui sont allés au C.A.S. à Bruxelles, aux entraînements, pour obtenir leur brevet.

Quand ils l'ont eu, ils sont revenus à Namur et on a créé des entraînements spécifiques pour la section.

Jusqu'en 1969, la section plongée faisait toujours partie de la S.S.N., mais ce n'était pas tellement bien vu de la part de ceux qui étaient plongeurs uniquement.

Alors on a décidé de scinder les deux.

On a donc créé à ce moment là l'Ecole de Plongée de Namur dont j'ai été président pendant trente ans.

...

C'est donc ainsi qu'en 1969, on assista à la création de l'*Ecole de Plongée de Namur* (L'EPN) par des plongeurs issus de la SSN. Jean Leffleur qui la présidait, resta parallèlement vice-président du club spéléo jusqu'en 1978.

A la SSN, on faisait de la spéléo et de la plongée souterraine, tandis qu'à l'EPN, on faisait de la plongée en carrière et en mer.

Dès 1960-61, les plongées et les découvertes post-siphons se succédèrent... ainsi que les records.

Il y avait Maurice Delvaux, Jean Leffleur, Lucienne Golenvaux, Maurice Tonglet, André Tillieux, Bob Destreille, Jean-Marie Lefèbvre et d'autres...

A côté de la section plongée et avec elle, les explorations spéléologiques continuaient au sein du club. Il y eut des découvertes marquantes comme, par exemple, le Puits aux Lampes, la grotte de On, le réseau de Frènes (au départ de la résurgence Lucienne), la grotte de la Vilaine Source, etc.... et d'autres aussi à l'étranger.

Dans les années '70, il y eut moins d'explorations en plongée ; en fait, il fallait attendre une nouvelle génération de plongeurs : Yves Egon, Roger Cossemyns, Serge Cuvelier, Freddy Sonck, puis Jean-François Manil, Dédé Dawagne, Didier Havelange...



En 1962, à la résurgence de Chauvaux.



En 1964 (?), à Belvaux.

Photos : archives SSN.

Quelques dates marquantes pour les plongeurs :

- 1961-66 Plus de 2km de réseau à la Goule de Foussoubie en Ardèche (Fr.).
- 1961 Plongée à la résurgence de Marche-en-Pré (Sclayn).
- 1962 Découverte post-siphon d'un nouveau réseau à la grotte de Hotton.
- 1962 La résurgence Lucienne à Lustin par les plongeurs.
- 1964/69 Plongées au gouffre de Belvaux (record de profondeur) et à la grotte de Han.
- 1964 Plongées à la résurgence de l'Oule (Hautes-Pyrénées).

- 1964 Plongées à la résurgence du Sourd d'Aiwe à Marche-en-Famenne, progression de 75m.
 1966 Des plongées à la Pierre-Saint-Martin (Fr.), trou du Renard et résurgence de Kakouetta.
 1966 Plongées à la résurgence de Fontaine l'Evêque (Var), 110m de progression.
 1966-68 Des plongées aux résurgences Van Male et de Rochecolombe en Ardèche (Fr.).
 1966 Plongées à la résurgence du Jaur (Hérault).
 1967 La jonction en plongée (record : 320m) entre la Goule et l'Event de Foussoubie en Ardèche.
 1967 Plongée à la résurgence de Fontaine l'Evêque avec appui de la Comex et de EDF, arrêt dans un puits (-35m).
 1968 Le record de plongée (-47m) à la résurgence d'Eprave.
 1969-70 Des plongées à la grotte de Es Pas (cova des Pas de Vallgornera) à Majorque.
 1971 Nouvelles plongées à la résurgence de Marche-en-Pré (Sclayn).
 1985-86 Des plongées et prolongements post-siphon au regard dans la grotte de la Vilaine Source.
 1997-98 Le franchissement du siphon terminal et l'explo post-siphon de la résurgence de Marche-en-Pré (Sclayn).
 1999 Le franchissement du siphon terminal du gouffre Martel (Ariège).
 1999 Plongée à Izvor Sinjac (-65) et à Majerovo Vrelo (-80).
 2000 La plongée et l'exploration post-siphon de Izvir Ljubje à Morzije (Slovénie) jusqu'au S4.
 2000 Première expédition (franco-belge) en Macédoine à Matka Vrelo (Skopje).
 2001 Pour ses **50 ans** la SSN organise un colloque « Explorations en Siphon : 50 années d'Histoires belges ».
 2007/2009/2010/2012 Continuation de l'exploration inter-club (Italo-belge) de Makta Vrelo (Macédoine), profondeur -212m.
 2007 La plongée et le franchissement du siphon amont du gouffre Arcturus (370m, -12m), l'explo du gouffre Sirius, la jonction entre les gouffres Antares et Algol, la plongée et l'exploration post-siphon dans le gouffre Andromède (Monts Nakanai en Papouasie-Nouvelle Guinée).
 2013 Plongée au Bouldidou de Pessarou (Hérault), explo de la galerie profonde (-68m).

Roger Cossemyns

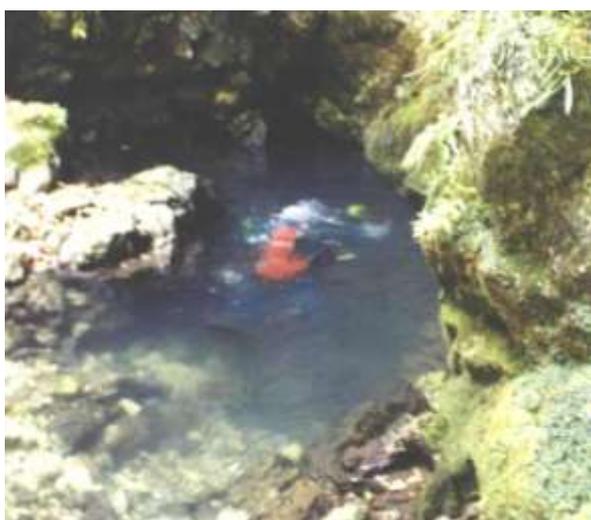
Bibliographie

FANUEL G., 2011, 60 années de spéléologie namuroise.
 SSN, Bulletin annuel 2011,

LEFFLEUR J, 2001, Histoire de la Société Spéléologique de Namur et de sa section de plongée.
 SSN, Bulletin annuel 2001, Actes du Colloque « Explorations en siphons : 50 années d'histoires belges.

MANIL Jean-François, 2001, 50 ans d'histoire, 50 ans de plongée belge...
 SSN, Bulletin annuel 2001, Actes du Colloque « Explorations en siphons : 50 années d'histoires belges.

MANIL Jean-François, 2003, Plongeurs de l'ombre.



En 2000, vasque d'entrée d'Izvir Ljubje (Morzije, Slo).
 Photo : Jean-François Manil.



En 2007, retour de plongée dans le gouffre Andromède (PNG).
 Photo : Didier Havelange.

LES ACTIVITES DE 2013

Pour 2013, le nombre des activités de nos membres qui ont été rapportées bat tous les records ! Il y en a eu pas moins de 160 !

Ce qui avait été écrit en 2012, à savoir que « nos membres, ni plus ni moins nombreux que les années précédentes, bougent beaucoup, sous terre, sous l'eau ou en surface, se réunissent et partagent avec d'autres les passions qui les animent » est plus que jamais d'actualité.

Ce sont tout particulièrement les plongeurs qui ont collationnés avec soin et transmis la liste de toutes leurs activités de plongées souterraines. Il faut dire que la pression sur ceux qui ne font pas partie du cercle très fermé des plongeurs labellisés « UBS » a été intense. Les plongeurs « fond de trous », plongeurs « résurgences » et plongeurs « tech » qui se côtoient au sein de la SSN ont tous eu à cœur, dans un bel ensemble, de démontrer qu'ils comptent de la meilleure manière qui soit : en montrant qu'ils sont actifs, qu'ils plongent... tout simplement !

Sous terre...

Les visites de classiques (et moins classiques...!) en Wallonie :

13/01/2013 Abîme de Lesve. Très froid!

Participants : Dédé, Olivier, Gérald, Anne, Alain Dp, Alain Db, Corentin, Pol.

20/01/2013 Abîme de Lesve sous la neige...

Participants : Fred, Gauthier (CAB).

30/01/2013 Trou d'Haquin, initiation pour quelques nouveaux plongeurs sout's.

Participants : Serge et...

03/03/2013 Trou des Charrues et carrière souterraine des Grands Malades.

Participants : Fred, Olivier, Aurélie, Anne, Gérald, Fabien, Anne-Françoise.

10/02/2013 Trou de l'Eglise à Mont, visite aquatique et montée à la salle des Gours.

Participants : Olivier, Anne, Gérald.

17/02/2013 Trou d'Haquin.

Participants : Pol, Alain Db, Corentin.

17/03/2013 Trou d'Haquin à Maillen. Découverte de la spéléo de club pour un nouveau venu parmi nous. C'est le dégel, la neige fond, ambiance humide garantie!

Participants : Fabien, Anne, Gérald, Alain Db, Corentin, Pol, Stéphane.

07/04/2013 Trou Maulin à Rochefort, traversée classique. Il a fallu vider le Bénitier pour y passer!

Participants : Olivier, Gérald, Anne, Alain Db, Corentin, Stéphane.

26/05/2013 Trou de l'Eglise à Mont, initiation.

Participants : Fred, Alain Dp, Alain Db, Corentin, Stéphane.

Invitée : Anne-Cécile.

16/06/2013 Abîme de Lesve avec en complément le trou du Chien Crevé et le trou des Nutons à Saint Gérard.

Participants : Gérald, Anne, Pol, Stéphane.

23/06/2013 Abîme de Netinne.

Participants : Olivier, Aurélie, Anne, Alain Db, Corentin, Alain Dp.

30/06/2013 Trou du Chien à Anseremme.

Participants : Anne, Olivier, Stéphane, Alain Db, Pol, Aurélie et Tim.

14/07/2013 Grotte Sainte Anne à Tilff, initiation et retrouvailles!

Participants : Anne, Gérald, Stein et Laure, Olivier, Aurélie et Tim, Cédric.

21/07/2013 Chantoir de Grandchamps (qui ne passe pas!) et Chantoir de Rouge Thier (qui passe bien!)...

Participants : Fred, Aurélie, Anne, Gérald, Stéphane.

10/08/2013 Abîme de Netinne.

Participants : Fred, Stéphane.

29/08/2013 Trou des Charrues et carrière souterraine des Grands Malades.

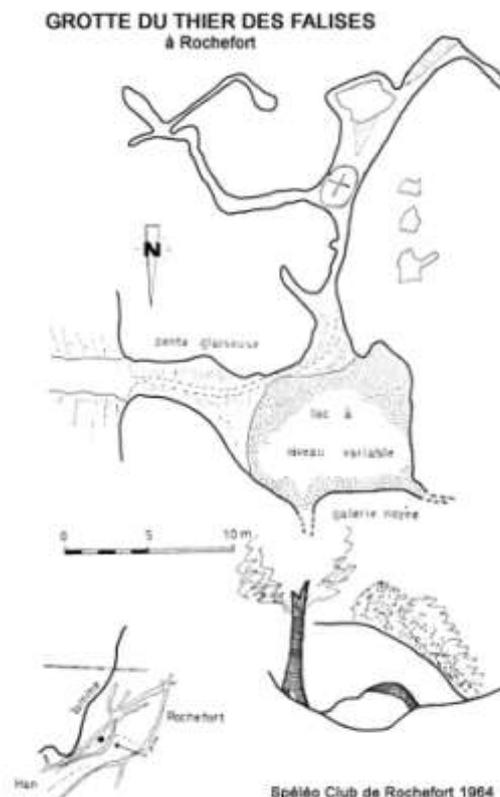
Participants : Serge, Sébastien M.

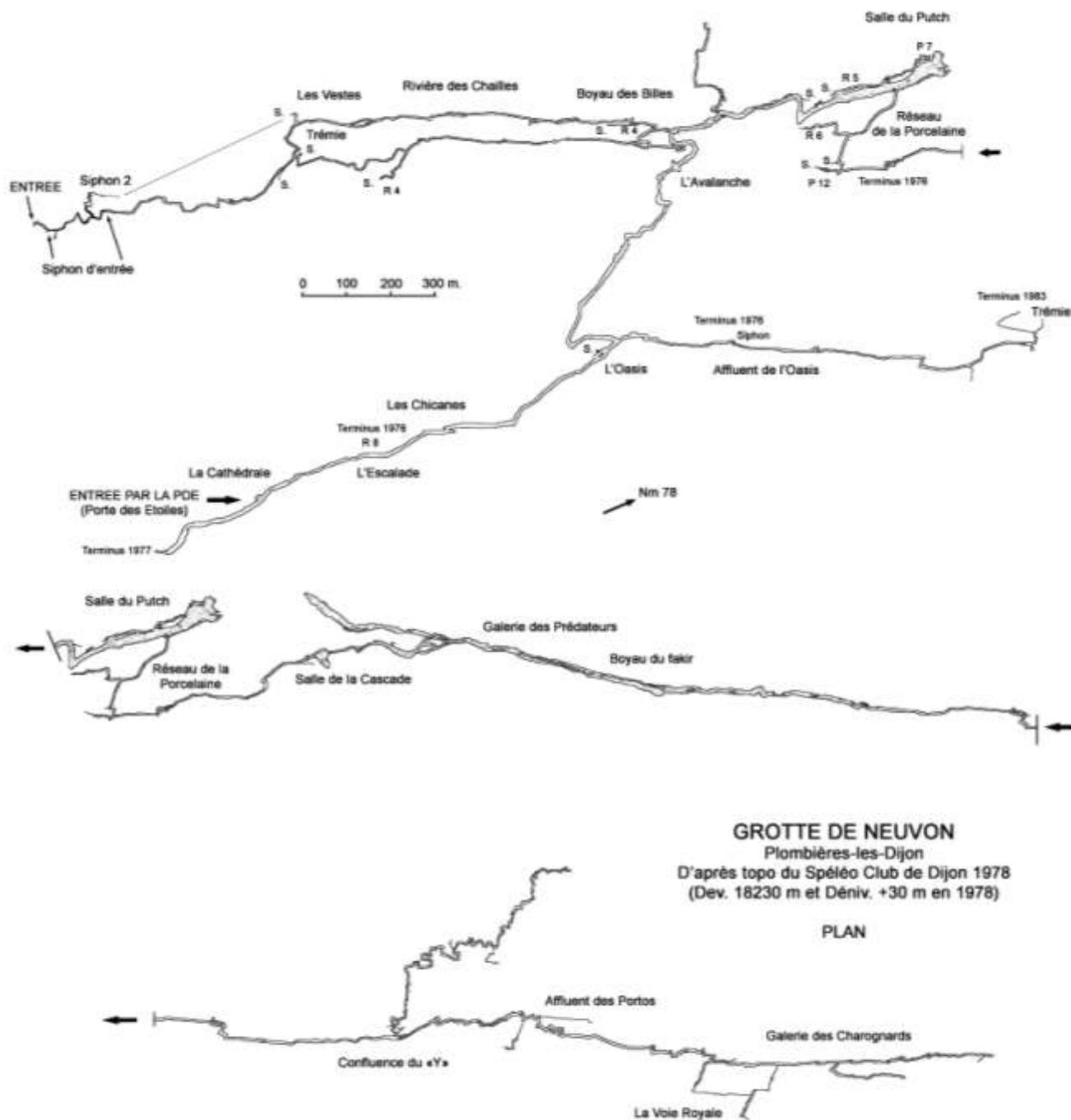
14 et 15/09/2013 Festivités du 50e anniversaire du Spéléo-Club de Rochefort.

14/09 : grotte de Lorette, grotte de la Fosse aux Ours avec en bonus la grotte du Thier des Falaises, entraînement à la carrière de Humain, soirée anniversaire... Très longue et dure journée!

15/09 : Réseau Sud de la grotte de Han.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Fred, Gérald, Anne, Jean, Alain Db, Thierry, Alain Dp, Pol.





Ce montage a été réalisé sur base de la topo de 1978, disponible sur le site web du CDS de Côte d'Or. C'était pour ne pas arriver en Bourgogne sans même un plan de ce que nous allions parcourir dans ce réseau et pouvoir suivre notre progression. En mai 2013, de la Porte des Etoiles, nous n'avons été « que » jusqu'à la salle du Putsch et c'était déjà une fameuse rando souterraine. Et pfff... pas eu le temps de sortir ce plan sous terre !

Nous espérons que nos nouveaux amis bourguignons ne nous tiendront pas rigueur de publier maintenant ce montage. Le projet de creusement de la PDE était, nous a-t-on dit, un projet de Jacques Michel, décédé sans en avoir connu l'aboutissement. Merci à Joëlle Michel pour l'accueil chez elle, à ses amis spéléos qui nous ont entourés et abreuvés à la sortie et bien-sûr à notre guide. Très chouette week-end !

16/10/2013 Ancienne carrière souterraine de Plomcot (Namur). Visite de reconnaissance.

Participants SSN : Gérald, Anne. Participant SCUCL : Luc F.

20/10/2013 Trou de l'Eglise (Mont). But : admirer le splendide Dysphillum géant !

Participants : Gérald, Anne, Jean, Stein, Laure.

27/10/2013 Trou d'Haquin.

Participants : Olivier, Luc, Anne, Gérald.

01/11/2013 Grotte de la Vilaine Source. Visite amicale et bourguignonne .

Participants : Gérald, Anne, Olivier accompagnés de Jean-Pierre et Joëlle (Dijon, Fr).

05/11/2013 Galerie souterraine à Marche-les-Dames.

Participants : Serge, Sébastien M.

17/11/2013 Grotte de la Vilaine Source. Visite guidée par Yves Quinif et Sophie Verheyden dans le cadre des Journées de Spéléo Scientifique 2013.

Participants SSN : Fred, Olivier, Thierry, Gérald, Anne.

24/11/2013 Trou d'Haquin.

Participants : Francis , Gérald, Jean, Luc. Invité : Mike.

01/12/2013 Abîme de Lesve.

Participants : Fred, Luc, Pol.

22/12/2013 Trou Maulin à Rochefort.

Participants : Olivier, Aurélie, Anne, Gérald, Luc, Fabien.

29/12/2013 Trou d'Haquin à Maillen.

Participants : Anne, Gérald, Jean. Invités : Stein, Laure, Catherine, Peter, Ludwig.

Les journées de désob, topo, équipement, protection, recherche, etc. :

11/02/2013 Mine de Sclaigneau, trou des Nutons à Wierde et fort de Suarlée.

Comptage de chauves-souris sous la direction de notre ami savoyard.

Participants SSN : Gérald, Anne, Olivier, Anne-Françoise. Participants SC Savoie : Christian, Doumette.

13/02/2013 Trou des Charrues et carrière souterraine des Grands Malades.

Comptage de chauves-souris avec Christian pour en assurer la détermination.

Participants SSN : Gérald, Anne. Participant SC Savoie : Christian.

24/02/2013 Réseau de Frênes, 29 m de topo... oubliée! Le développement du réseau atteint ainsi 3866 m.

Participants : Gérald, Anne, Alain Db, Corentin.

02/03/2013 Journée de dépollution organisée par la CWEPS dans le Fondry Jean Cosse à Pétigny.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Tim, Gérald, Anne, Jean.

31/03/2013 Réseau de Frênes, renouvellement des amarrages dans la verticale d'accès par le trou de la Belle Casquette.

Participants : Olivier, Fabien, Gérald, Stéphane.

29/09/2013 Prospection spéléo entre Jemelle et Forrières (pour le CWEPS).

Trou des Nutons et petites grottes à proximité de la grotte de la Galène.

Participants : Anne, Gérald, Olivier, Aurélie et Tim.

03/10/2013 Réseau de Frênes, équipement pour les Journées Nationales de la Spéléo.

Participants : Fred, Didier.

13/10/2013 Gouffre de Belvaux, opération de nettoyage organisée par l'UBS et la CWEPS.

Participant SSN : Pol.

16/10/2013 Mine souterraine de Silex à Spiennes, Camp à Cayaux. Installation d'un système de ventilation avec Luc F.

Participants SSN : Anne, Gérald.

31/12/2013 Inventaire des phénomènes karstiques dans le vallon d'Herwagne à Wavreille (pour l'AKWA/CWEPS).

Participants : Gérald, Anne, Jean.

Les sorties spéléo hors frontières :

17/02 au 17/03/2013 Expédition du GSAB au Mexique.

Participant SSN : Dédé.

9 au 12/05/2013 Week-end de l'ARSHaL sur le Causse des Bondons (près de Florac, Fr). Assemblée Générale, visite de la grotte Amélineau et visite du réseau des Super Blanchés de la grotte de Malaval. Merci aux organisateurs de l'ARSHaL et aux guides dans les grottes visitées.

Participants SSN : Gérald, Anne.

14 au 20/05/2013 Assemblée Générale et 50^e anniversaire de la FFS. Tyrolienne, festivités et/ou spéléo (grotte de Bramabiau, grotte de la Ficelle, grotte de la Cabane de St Paul des Fonts) ...

Participants : Olivier, Aurélie et Tim, Gérald, Anne, Pol, sans oublier Jean-Pierre et Michèle.

21 au 24/05/2013 Prolongation du 50^e de la FFS dans le Vercors, Grotte de Gournier et grotte de Bournillon.

Participant SSN : Pol.

24 au 26/05/2013 Week-end en Bourgogne pour visiter la grotte de Neuvon, invités par Jean-Pierre et Michèle et entourés par des spéléos du CDS de Côte d'Or. Entrée par la Porte des Etoiles.

Participants SSN : Olivier, Gérald, sans oublier Jean-Pierre et Michèle.

03 au 10/08/2013 Participation au camp de l'ARSHaL à la grotte de la Cigalère.

Pour ce qui nous concerne, 3 descentes dans la grotte (visite, explo et topo) et 2 incursions dans les mines du Bentailou. Objectifs atteints.

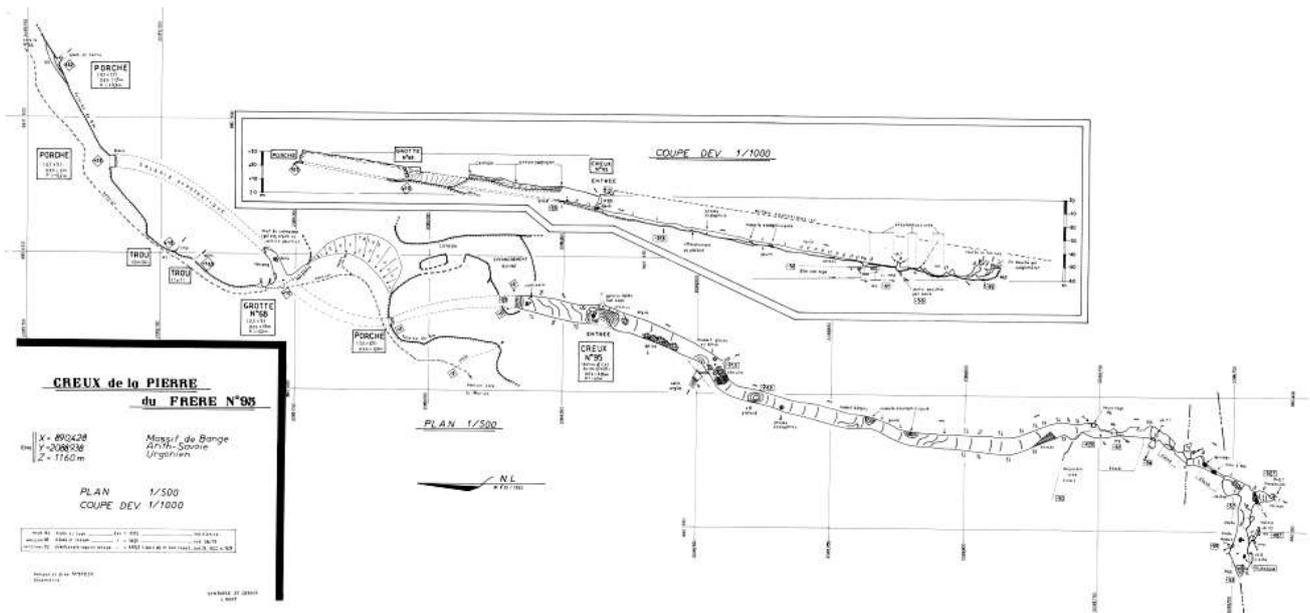
Participants SSN : Anne, Gérald.

13/08/2013 Pierre Saint Martin : à l'occasion du 60^e anniversaire de la salle de la Verna, descente par le puits Lépineux et sortie par le tunnel EDF après visite intégrale de la salle de la Verna.

Participant SSN : Pol.

15/08/2013 Dans les Bauges où nous sommes chez Christian et Doumette, descente (en famille) dans la grotte de la Pierre du Frère à Arith.

Participants SSN : Anne, Gérald. Participants Savoyards: Christian, Doumette, Albane, Charline, Rémi, Jean.



26/10 au 02/11/2013 Camp U.B.S. dans le Vercors avec, au programme, la traversée du Réseau Christian Gathier. En complément visite de la grotte de la Luire par le Grand Scialet jusqu'au S2 et du Gour Fumant.

Participant SSN : Pol.

13/11/2013 Visite du P25 de St François de Salle (N° 125) à la suite de Christian Dodelin qui nous accueillait chez lui en marge de l'exercice du Spéléo-Secours.

Participants SSN : Anne, Gérald.

La participation aux actions du Spéléo-Secours :

16/02/2013 Activité du Spéléo-Secours au trou d'Haquin.

Essai de la nouvelle civière et du prototype de dévidoir de fil téléphonique.

Participant SSN : Olivier.

01 et 02/06/2013 Entraînement du Spéléo Secours au fort de Barchon.

Participants SSN : Olivier, Gérald, Anne.

28/09/2013 Participation à l'exercice du Spéléo secours à Warnant (plongée et gestion de surface).

Participants SSN (gestion Spéléo-Secours) : Gérald, Anne.

9/11 au 11/11/2013 Exercice du Spéléo-Secours dans les Bauges (Savoie) dans le réseau du Garde (à La Féclaz, Fr).

Week-end Franco-belge (en collaboration avec le SSF 73) assez exceptionnel par le nombre de participants engagés, la complexité du réseau où il a eu lieu, l'instabilité du temps, mais aussi la bonne humeur et l'enthousiasme de tous.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Gérald, Anne.

Les activités d'entraînements et de formation :

21/01/2013 Basilique de Koekelberg, entraînement sur corde.

Participant SSN : Pol.

23 et 24/02/2013 Week-end de formation topo organisé par l'UBS.

Participant SSN : Pol.

14/07/2013 Big Jump à Han-sur-Lesse, organisé par l'UBS.

Participants SSN : Pol, Dédé, Yvon, Alain Db, Corentin.

28/09/2013 Brevet B à Villers-le Gambon.

Participant SSN : Pol.

30/11/2013 Inauguration du site d'entraînement des Suspendus à la tour du Roton (Farciennes).

Participants SSN : Aurélie, Luc, Pol.

Les guidages et activités de découverte :

16/03/2013 Guidage au Réseau de Frênes dans le cadre d'une DMS.

Participant SSN : Fred.

24/03/2013 Guidages dans le trou d'Haquin à Lustin dans le cadre des Journées de l'eau dans la Haute Meuse. Deux groupes (+/- 20 personnes), l'un au matin, l'autre l'après-midi, ont été guidés sous terre dans une grotte hélas surfréquentée.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Fred, Anne, Gérald, Thierry, Jean, Pol, Alain Db, Corentin, Stéphane et Dawson... Sans oublier Didier qui s'y baladait de son côté.

14/04/2013 Réseau de Frênes à Lustin, guidage d'un groupe de jeunes.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Gérald, Anne, Fred, Alain Db, Corentin, Alain Dp, Stéphane, Jean, Pol.

25/05/2012 Guidage (DMS) au trou d'Haquin encadré par un stagiaire du brevet niveau 1...

Participant SSN : Fred.

05/10/2013 Réseau de Frênes. Deux guidages dans le cadre des Journées Nationales de la Spéléo.

Participants SSN : Olivier, Fred, Gérald, Pol, Corentin, Alain Db, Thierry, Jean.

19/10/2013 Grotte Alexandre (Tailfer). Deux visites organisées dans le cadre de la journée "Place aux Enfants" pour la Ville de Namur.

Participants SSN : Olivier, Jean, Gérald, Fred, Alain Db, Corentin, Thierry.

23/10/2013 Grotte de la Vilaine Source. Visite organisée pour Jean Depasse (ASAG).

Participants SSN : Gérald, Anne et Jean.



Lors d'une plongée à Warnant 1



Photos : Fabrice Gilot

Sous l'eau...

Les plongées souterraines en Wallonie :

03/01/2013 Plongée à Denée.

Participants : Bertrand B, Fabrice G.

11/01/2013 Plongée à Warnant 1.

Participants : Serge C, Roger C, Jeff E, Thierry V...

19/01 et/ou 03/02/2013 Plongées à Warnant 1 (Warnant "Cross").

Participants SSN : Roger C, Henri F. Autres participants : Bruno A, Vincent B, Jean-Marie G, Thomas S, Marc V.

29/01/2013 Plongée à Denée.

Participants SSN : Fabrice G, Jean-Marie H. Autres participants : Didier W, Rudy M.

02/02/2013 Plongée à Warnant 1.

Participants SSN : Fabrice G, Jean-Marie H, Bertrand B, Serge C, Roger C. Autre participant : Didier W.

02/02/2013 Plongée à Warnant 1.

Participants SSN : Fabrice G, Bertrand B. Autre participant : Didier W.

02/03/2013 Plongée à Denée.

Participants SSN : Fabrice G, Jean-Marie H. Autre participant : Didier W.

06/03/2013 Plongée à Awans.

Participant SSN : Bertrand B. Autre participant : Jean-Marie G.

16/03/2013 Plongée à Yvoir-Spontin.

Participant SSN : Jean-Marie H.

21/03/2013 Plongée à Anhée, trou du Diable.

Participants : Bertrand B, Jean-François V.

30/03/2013 Plongée à Bauche.

Participant SSN : Fabrice G. Autre participant : Didier W.

03/04/2013 Plongée à Warnant 1.

Participant SSN : Jean-Marie H.

13/04/2013 Plongée à Awans.

Participants : Bertrand B, Jean-François V.

14/04/2013 plongée à Warnant 2 (Warnant "Prairie").

Participants : Roger C et...

28/04/2013 Plongée à Denée.

Participants : Fabrice G, Marie-Astrid C, Bertrand B, Jean-François V.

28/04/2013 Plongée à Anhée, trou du Diable.

Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V. Autres participants : Guy P, Grégory P, Jean-Marie G.

05/05/2013 Plongée à Denée.

Participants : Serge C, Anne-Pascale D.

10/05/2013 Plongée à Anhée.

Participants : Thierry V, Jeff E.

19/05, 26/05/2013 Plongée à Warnant Cross.
Participant SSN : Roger C. Autres participants : Bruno A, Thomas S, Marc V.

27/05/2013 Plongée à la Carrière de Bauche (Crupet).
Participant SSN : Roger C. Autres participants : Bruno A.

11/06/2013 Plongée à Denée.
Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V.
Autre participant : Jean-Marie G.

15/06, 24/06 et 07/07/2013 Plongée à Warnant Prairie.
Participants SSN : Roger C, Didier H.
Autres participants : Bruno A, Thomas S, Marc V.

22/06/2013 Plongée à Bauche.
Participants : Bertrand B, Jean-François V.

22/06/2013 Plongée à Anhée, trou du Diable.
Participants : Bertrand B, Jean-François V.

09/07/2013 Plongée à Denée.
Participant SSN : Bertrand B.
Autres participants : Jean-Marie G, Geoffrey.

16/07/2013 Plongée à Warnant 1.
Participants SSN : Fabrice G, Jean-Marie H.
Autre participant : Didier W.

23/07/2013 Plongée à Rhisnes.
Participant SSN : Bertrand B.
Autres participants : Dmitry E, Renaud C.

06/08/2013 Plongée à Denée.
Participant SSN : Fabrice G. Autre participant : Didier W.

08/08/2013 Plongée à Warnant 2.
Participant SSN : Bertrand B. Autres participants : Jean-Marie G, Jérôme C.

13/08/2013 Plongée à Denée.
Participant : Fabrice G.

25/08/2013 Plongée à Bauche.
Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V. Autre participant : Dimitri E.

25/08/2013 Plongée à Anhée, trou du Diable.
Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V. Autre participant : Dimitri E.

29/08/2013 Plongée à Anhée, trou du Diable.
Participant : Bertrand B. Autre participant : Marc A.

01/09/2013 Plongées à Warnant 1 et Warnant 2.
Participants : Bertrand B, Jean-François V.

05/09/2013 Plongée à Warnant Cross (Warnant 1).
Participants : Roger C, Didier H.

05/09/2013 Plongée à Denée.
Participants : Serge C, Sébastien M.

27/09 et 29/09/2013 Plongée à Warnant Cross.
Participant SSN : Roger C. Autres participants : Thomas S, Marc V.

07/10/2013 Plongée à l'Ardoisière de l'Hamérienne (Oignies-en-Thiérache).
Participant SSN : Roger C. Autre participant : Bruno A.

13/10/2013 Plongée à Warnant Prairie. Dernière plongée avec Bruno Aerts, décédé tragiquement le 8 novembre.
Participant SSN : Roger C. Autre participant : Bruno A.

22/10/2013 Plongée à Warnant 1.
Participant SSN : Jean-Marie H.

27/10/2013 Plongée à Warnant 1.
Participants : Serge C, Anne-Pascale D, Sébastien M.

27/10/2013 Plongée à Denée.
Participant SSN : Bertrand B. Autres participants : Jean-Marie G, Marc.

03/11/2013 Plongée à Warnant 2.
Participant SSN : Bertrand B. Autres participants : Jean-Marie G, Marc.

05/11/2013 Plongée à Warnant 1.
Participants : Fabrice G, Jean-Marie H.

14/11/2013 Plongée à Warnant 1.
Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V. Autres participants : Jean-Marie G, Jérôme C, Michaël.

16/11/2013 Plongée à Warnant Cross.
Participant SSN : Roger C. Autre participant : Marc V.

23/11/2013 Plongée à Warnant 2.
Participant SSN : Bertrand B. Autre participant : Benoît B.

06/12/2013 Plongée à Warnant 2 (Warnant Prairie).
Participants : Bertrand B, Roger C.

15/12/2013 Plongée à Denée.
Participant : Fabrice G.

15/12/2013 Plongée à Rhisnes.
Participants SSN : Bertrand B, Jean-François V. Autre participant : Vincent P.



A Warnant 1.

Photo : Fabrice Gilot

Les plongées souterraines hors frontières :

04 au 07/03/2013 Plongées dans le Lot, formation Intro to cave avec Frank Vasseur.

04/03 Saint Sauveur,
05/03 Ressel,
06/03 Saint Georges,
07/03 Landenouze et Saint Sauveur.

Participant SSN : Jean-François V

15/03 au 17/03/2013 Cinq plongées à la Mine Christine (Willingen, All.).

Participant SSN : Bertrand B. Autre participant : Benoît J.

20/04 au 27/04/2013 Boulidou de Poussarou (Saint Chinian, Hérault).

Reprise de l'exploration de cette source, arrêt historique sur étroiture à -68, passage de l'étréture par Michel Pauwels et Vincent Bouckaert, une dizaine de mètres en pente (-72), puis remontée dans une faille qui se pince (-62). Espoirs un peu déçus... au vu de la taille de la galerie après l'entrée. On a terminé la semaine par une plongée à Font d'Estramar (Salses-le-Château, Pyrénées-Orientales).

Participant SSN : Roger C. Autres participants : Vincent B, Michel P, Marc V.

25/05 au 28/05/2013 Plongées dans le Lot.

25/05 Landenouze,
26/05 Ressel,
27/05 Saint Sauveur, Fond del Truffe et Landenouze,
28/05 Ressel.

Participant SSN : Fabrice G, Bertrand B, Jean-Marie H. Autre participant : Didier W.

29/06 au 05/07/2013 Plongées dans le Lot.

29/06 Saint Sauveur,
30/06 Cabouy,
01/07 Ressel,
02/07 Fond del Truffe,
03/07 Saint Georges,
04/07 Marche Pied,
05/07 Saint Sauveur,

Participants SSN : Fabrice G, Jean-Marie H. Autre participant : Didier W.

17 au 27/07/2013 Plongées dans le Lot (France) : Gouffre de Cabouy, Gouffre de St. Sauveur, Fontaine St. Georges, Ressel, Gouffre de Lantouy...

Participant SSN : Roger C. Autre participant : Marc V.

10 au 18/08/2013 Plongée dans le Lot (France), vacances familia-plongée, on reprend les mêmes sources... et plouf!

Gouffre de Cabouy, Gouffre de St. Sauveur, Fontaine St. Georges, Ressel, Gouffre de Lantouy...

Participants SSN : Roger C, Didier H. Autres participants : Bernard VE, Marc VE et les épouses.

28 et 29/09/2013 Deux plongées à la Source de la Douix (Chatillon, Fr.).

Participant SSN : Bertrand B. Autres participants : Jean-Marie G, Jérôme C.

18 au 20/10/2013 Plongée avortée pour info...

Nous devions reprendre pendant une semaine la source du Lison.

En raison de crues, nous nous sommes rabattus sur la source du Diable (Morteau) .

Participants SSN : Roger C, Didier H. Autres participants : Michel P, Marc V.

19/10/2013 Plongée à Châtillon-sur-Seine (Bourgogne, Fr.), tentative.

Participant SSN : Jean-Marie H.

La participation aux actions du Spéléo-Secours :

28/09/2013 Exercice Spéléo-secours à Warnant 2, deux plongées de recherche prévues pour chacun.

Participants SSN (plongeurs) : Fabrice G, Roger C, Didier H, Yvon D.

Les activités d'entraînements et de formation :

09/01/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises, carrière des Traignieux.

Participant SSN : Bertrand B, Roger C, Serge C, Jeff E.

13/02/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participants SSN : Fabrice G, Bertrand B, Jean-Marie H, Serge C, Jeff E.

13/03/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participants SSN : Yvon D, Fabrice G, Jeff E.

10/04/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participant SSN : Fabrice G, Serge C, Jeff E.

08/05/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participant SSN : Fabrice G, Bertrand B, Jean-Marie H, Jeff E.

12/06/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participants SSN : Fabrice G, Bertrand B, Jeff E.

10/07/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participant SSN : Bertrand B, Fabrice G, Jeff E.

28/07/2013 Exercice Scooter, barrage de l'Eau d'Heure.

Participant SSN : Fabrice G.

14/08/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participants SSN : Bertrand B, Fabrice G, Jeff E.

11/09/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises, carrière des Traignieux.

Participant SSN : Roger C, Jeff E.

09/10/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participants SSN : Bertrand B, Thierry V, Jean-Marie H, Jeff E. Autres participants : Michaël, Laurent.

13/11/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participant SSN : Bertrand B, Jeff E. Autres participants : Jean-Marie G, Jérôme C, Michaël.

11/12/2013 Entraînement plongée UBS à Villers-Deux-Eglises.

Participant SSN : Fabrice G, Bertrand B, Serge C, Jean-Marie H, Jeff E.

15/12/2012 Participation à la mise en place de la barrière de fermeture (avec clé) de la carrière du Diable (Anhée) par la Commission Plongée Souterraine de L'UBS.

Participant SSN : Roger C, Didier H. Autres participants : Thomas S, Marc V, Bernard VE.



Plongée à la Malogne.



Dans Cabouy.

Photos : Roger Cossemyns

En surface...

24/01/2013 Réunion du Conseil d'Administration du club.

Participants : Olivier, Fred, Gérald, Anne, Didier, Pol.

25/01/2013 Soirée cinéma au local, deux films sur des grottes de l'Hérault.

Participants : Gérald, Anne, Alain Dp, Fred, Thierry, Olivier, Aurélie, Tim.

02/02/2013 Assemblée Générale de la SSN suivie du traditionnel banquet annuel.

Participants : Olivier, Aurélie, Tim, Fred, Anne, Jean, Fabien, Thierry, Marianne, Anne-Françoise, Lucienne, Alain Dp, Carine, Yvon, Serge, Bertrand, Roger, Fabrice, Pol, Alain Db, Ingrid, Corentin, Cédric, Julie, Marie, Catherine, Sébastien, Nora, Martial...

20/02/2013 Réunion du Conseil d'Administration du club.

Participants : Olivier, Fred, Anne, Gérald, Jean.

08/03/2013 Soirée cinéma au local. Deux petits films (nouveaux) de Christian Dodelin et un bonus de la FFS.

Participants : Gérald, Anne, Olivier, Thierry, Jean, Alain Dp, Pol, Stéphane.

23/03/2013 Assemblée Générale de l'Union Belge de Spéléologie à Faimés.

Participants SSN : Olivier, Fred, Anne, Gérald, Jean, Roger, Didier, Pol.

14/04/2013 Inauguration de la saison 2013 au musée archéologique de la Vieille Ferme à Godinne.

Participants SSN : Olivier, Aurélie, Anne, Gérald, Jean, Lucienne, Anne-Françoise...

02/06/2013 Assemblée Générale de la CWEPS à Gendron (Houyet) et balade karstique du côté de Chaleux.

Participants SSN : Gérald, Anne.

05/06/2013 Réunion du Conseil d'Administration du club.

Participants : Olivier, Fred, Anne, Gérald, Jean, Thierry.

07/06/2013 Soirée ciné-photos au local : la tyrolienne de Millau.

Participants : Gérald, Anne, Olivier, Alain Dp, Alain Db, Jean,

07/07/2013 Visite du musée archéologique de Godinne (La Vieille Ferme) avec les amis de l'ARSHaL en week-end à Evrehailles. Nous sommes accueillis et guidés par Céline Honnay.

Participants SSN : Gérald, Anne.

Participants ARSHaL : Pascal, Line, Christian, Quentin, Lydie, Pitchoun, Guido, Myriam.

18/07/2013 Réunion du Conseil d'Administration du club.

Participants : Olivier, Fred, Anne, Gérald.

21 et 22/09/2013 Journées spéléologiques à Mozet (VVS-SpNL et UBS).

Participants SSN : Olivier, Pol...

03/10/2013 Conférence de Yves Quinif à Courcelles à l'invitation du SCAIP.

Participants SSN : Anne, Gérald.

04/10/2013 Soirée cinéma au local. 2 films de Guy Mauxoonne.

Participants : Cédric, Gérald, Anne, Alain Db, Aurélie et Tim.

16/11/2013 Partie "symposium" des Journées de Spéléo Scientifique à la Ferme du Dry Hamptay (Han-sur-Lesse).

Participants SSN : Anne, Gérald.

13/12/2013 Nocturne UBS, plaisirs d'hiver.

Participant SSN : Luc...

Les visiteurs du réseau de Frênes :

Outre les descentes de Lucienne elle-même dans le réseau (qu'elle ne rapporte pas...), les groupes spéléos suivants sont descendus dans le réseau par le trou de la Belle casquette, géré par la SSN (via Lucienne Golenvaux) :

03/02/2013 Groupe de Recherche et de Photographie Spéléologique.

13/02/2013 Spéléo Club la Cordée de Mouscron.

10/03/2013 Groupe Spéléo Centre Terre de Nivelles.

10/03/2013 Spéléo Club de Lille.

17/03/2013 Spéléo Club Astragale.

29/04/2013 Spéléo Club de Belgique.

01/09/2013 Speleo Klub van Kortrijk.

29/09/2013 Groupe Spéléo Centre Terre de Nivelles.

05/10/2013 Speleo Klub van Oostende.

06/10/2013 Groupe Spéléo Centre Terre de Nivelles.



Dans la grotte Ste Anne en Juillet 2013.



Au trou Maulin en décembre.

Photos : Gérald Fanuel

En mode statistique :

En 2013, nous comptons 123 journées d'activités spéléos de terrain et 121 journées de plongées souterraines.

Sous terre, elles ont occupé 228 participants de la S.S.N et 35 extérieurs au club. Toutes ces participations SSN se répartissent entre 22 personnes différentes (extérieurs : 20 personnes). Il y a 8 spéléos de la SSN qui sont vraiment actifs et comptabilisent plus de 10 activités pour l'année.

Sous l'eau, elles ont occupé 148 participants de la S.S.N et 69 extérieurs au club. Toutes ces participations SSN se répartissent entre 14 personnes différentes (extérieurs : 20 personnes). Il y a 7 plongeurs de la SSN qui sont vraiment actifs et comptabilisent plus de 10 activités pour l'année.

Spéléos et plongeurs confondus : 376 participations de 33 personnes différentes.

Hors sites d'entraînement et autres activités de surface, 73 sites spéléos (56 en Wallonie) et 86 sites de plongée souterraine (51 en Wallonie) ont été visités (sites différents : 49 spéléo et 23 de plongée). Notons que 9 sites spéléos et 15 de plongée ont été visités plus d'une fois.

Il faut y ajouter une série d'activités hors terrain et d'activités d'entraînement qui participent à une vie de club animée en dehors des grottes, mais dont on ne comptabilise pas les participants.

Evolution sur plusieurs années :

Les activités les plus significatives pour évaluer la vitalité d'une association de spéléologie sont celles qui se passent sur le terrain. Le premier tableau ne prend en compte que celles-là. Pour être précis, les activités de longue durée qui ne sont pas détaillées dans ce rapport sont, par défaut, comptabilisées comme une seule activité d'un seul jour même si elles ont duré 8, 15 ou 30 jours comme, par exemple, les expés en Slovénie ou en Macédoine.

Dans le deuxième tableau, les activités sont classées par type. Les activités de plusieurs jours ou celles qui nous ont vus sur plusieurs sites, dans plusieurs grottes ne sont reprises qu'une fois. Par contre, il se peut qu'une même activité soit classée dans plusieurs catégories, comme par exemple, une plongée dans le Lot, reprise comme sortie hors frontières mais aussi comme plongée. Le total ne correspond donc pas nécessairement à la somme des activités classées par type.

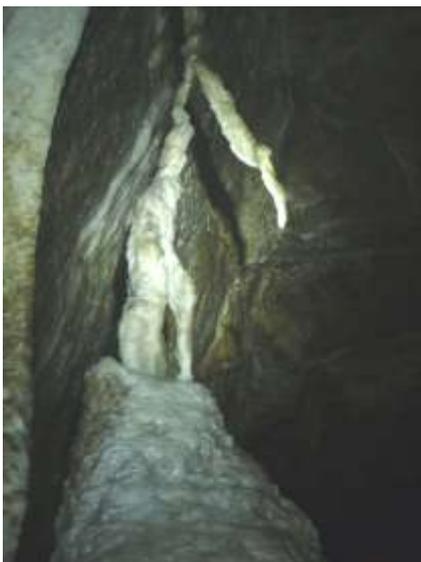
Personnes, jours, sites...

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Participation membres	300	230	271	201	309	255	268	244	203	245	376
Journées d'activités	119	97	113	141	130	112	121	97	86	121	244
Sites visités	97	82	110	80	82	88	103	91	72	117	159
Sites différents visités	76	57	86	50	45	54	61	53	48	68	72

Sous terre, sous l'eau, dehors, au local et ailleurs, par type d'activité...

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Visites de classiques	22	20	22	27	31	38	26	29	27	35	27
Désobs, recherches	11	9	12	7	15	12	13	8	3	6	10
Sorties hors frontières	11	7	6	6	11	12	12	18	7	8	20
Spéléo Secours	7	10	7	7	9	4	4	6	2	7	4
Plongées souterraines	5	8	5	11	15	14	3	9	4	25	75
Entraînements divers	4	5	3	8	5	2	8	8	6	11	19
Guidages	3	9	9	0	2	5	11	6	3	5	7
Hors terrain	5	3	3	6	6	13	12	8	13	13	17
Total	68	71	67	72	88	100	89	81	65	107	138

Gérald Fanuel



La Cigogne dans le réseau de Frênes.



Escalade dans le trou de l'Eglise



Dans l'Haquin. Photos : Gérald Fanuel

ENTRE AUTRES ACTIVITES... DE PLONGEE SOUTERRAINE !

Boulidou de Poussarou (St. Chinian, Hérault).

Du 20 au 27 avril 2013, reprise de l'exploration de cette source...

Arrêt historique sur étroiture à - 68 mètres.

Passage de l'étroiture par Michel Pauwels et Vincent Bouckaert, ensuite descente d'une dizaine de mètres en pente (- 72 m.) puis remontée dans une faille qui se pince (- 62 m.)... Espoirs un peu déçus au vu de la taille de la galerie après l'entrée !

On a terminé la semaine par une plongée à Font d'Estramar (Salses-le-Château, Pyrénées-Orientales).

Participants : Roger Cossemyns, Vincent Bouckaert, Michel Pauwels, Marc Vandermeulen.

Roger Cossemyns



Plongée au Boulidou de Poussarou en 2013.



Photos : Marc Vandermeulen

Plongée avortée !

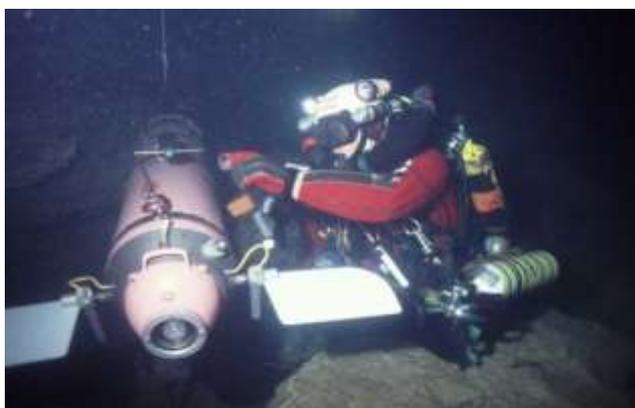
Cet été 2013, Marc et moi avons été privés d'expé, notre mentor étant « empêché »... Nous nous sommes donc contentés de quelques plongées classiques dans les sources du Lot... Pas de quoi écrire un rapport circonstancié. Cependant, du 18 au 20 octobre, nous devons reprendre pendant une semaine l'exploration de la source du Lison.

Mais le séjour à Nans-sous-Ste-Anne s'est limité à trois jours en raison des crues.

Nous nous sommes alors rabattus sur la source du Diable à Morteau en passant voir l'impressionnant porche de la grotte du Trésor. Plongeurs : Didier et Michel.

Participants : Roger Cossemyns, Didier Havelange, Michel Pauwels, Marc Vandermeulen.

Roger Cossemyns

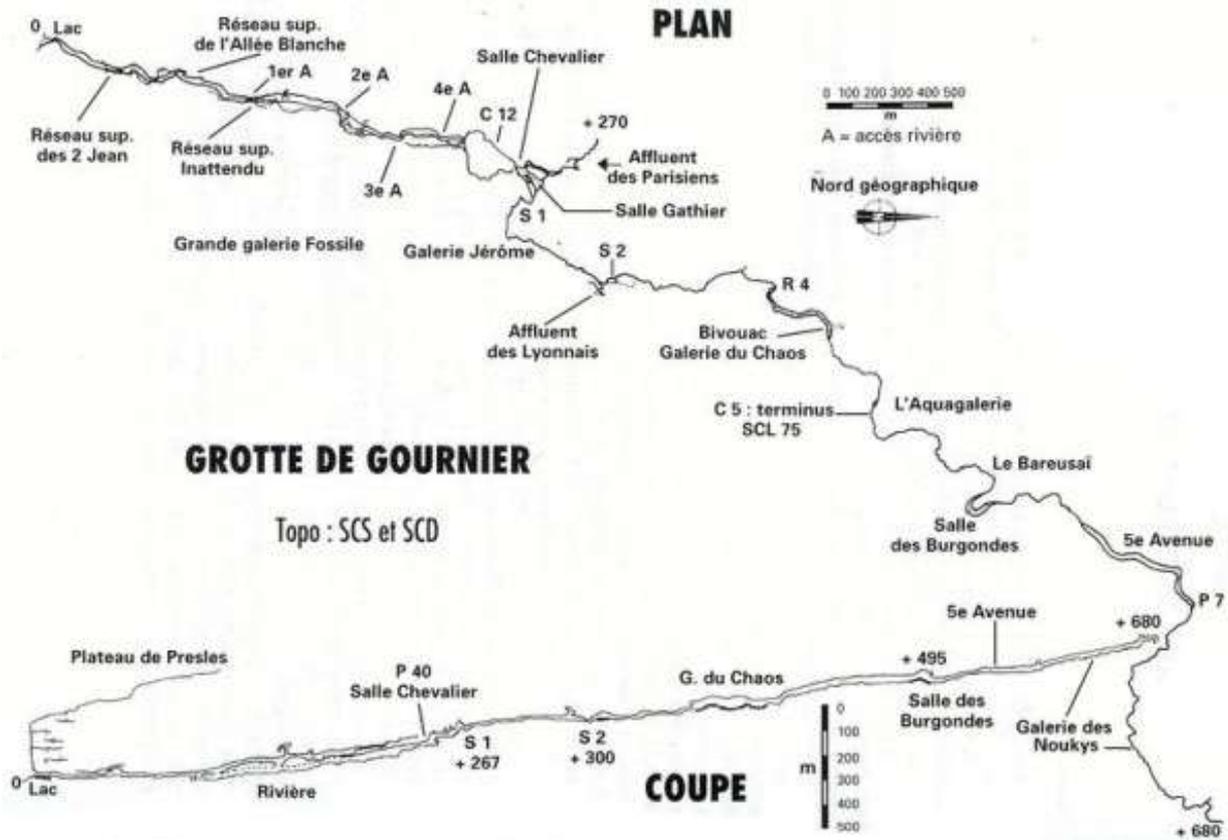


Plongée en Italie : Covol dei Siori (Vi).



Plongée sous le Larzac.

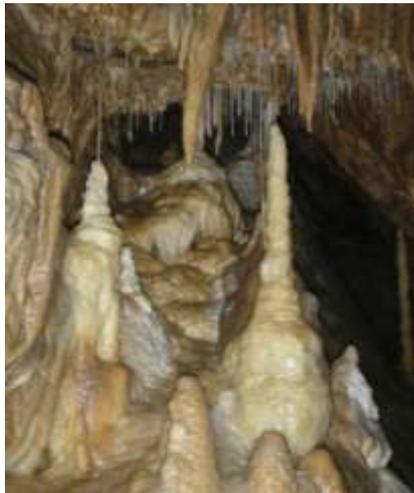
Photos : Roger Cossemyns



GROTTE DE GOURNIER

Topo : SCS et SCD

Les 14 et 15 septembre 2013, le Spéleo Club de Rochefort a fêté ses 50 ans...



Visite de la Fosse aux ours.

Photos : Gérald Fanuel



Et visite du Réseau Sud des grottes de Han.

Photos : Gérald Fanuel

ENTRE AUTRES ACTIVITES... SPELEO !

Formation topo UBS du 23 et 24 février 2013

Lieu : Maison de la spéléo. **Participant SSN :** Pol. **Début d'activité :** 09h00.

Premier jour.

Explications relatives à la constitution d'un « squelette » avec beaucoup d'explications ayant pour modèle le gouffre du Capitaine Flysch au Monténégro.

A 17h00, après répartition du groupe en équipes, départ pour le trou d'Haquin. Equipement par un froid polaire sous le vent et la neige. Pendant qu'une équipe topographiait la Grande Salle, passait la Boîte aux Lettres, topographiait le Colimaçon et terminait à la salle de Minuit et qu'une autre passait par l'étréture « Bibiche », topographiait le Pont de Calcite et rejoignait l'autre équipe à la salle de Minuit, l'équipe dont je faisais partie, avec Louis et Daniel du G.S.C., topographiait depuis l'entrée, passait par les éboulis, les Trompettes, descendait les cascades jusqu'au siphon de la salle Ronde, puis faisait un crochet par le Solitaire, le Balcon et terminait les mesures au bout du laminoir avec un télémètre laser (très pratique pour les mesures haut/bas/gauche/droite).

Retour aux voitures à 20h00 sous un temps plus clément qu'à l'arrivée.

Retour à la maison de la spéléo pour une bonne pizza et l'entrée des données relevées dans l'ordinateur. Retour à la maison à 23h00.

Deuxième jour.

Dernières explications au sujet des données récoltées la veille. Après cela, mise au net puis, comme pièce d'épreuve, création d'une coupe développée et d'une vue en plan. Ensuite, explications et démonstration de l'utilisation du logiciel Visual Topo. Puis, démonstration et explications pour le logiciel Therion.

Fin de la formation vers +/- 16h00 et retour à la maison.

Pol Lessire

De Millau (du 18 au 21 mai) à Chorange (du 21 au 24 mai 2013).

Samedi 18 : arrivée à Millau à 22h30 sous une pluie battante.

Inscription aux tentes de la Fédération Française de Spéléologie qui fête ses 50 ans, puis... manger, boire et danser. A 03h00, arrivée au camping.

Dimanche 19 : installation au camping. Au matin, visite d'expositions.

Après-midi, vu le temps, visite du chaos de Montpellier-le-Vieux (parcours bleu, orange et jaune).

Petite pointe jusqu'à Bramabiau pour voir la résurgence en crue qui dégueulait très bien.

Lundi 20 au matin : grotte de la Ficelle, petite grotte facile dans un cirque près du viaduc de Millau.

Après-midi : après un passage aux fromageries de Roquefort, montée à la grotte de la Cabane de Saint Paul des Fonts. Accès par l'entrée supérieure. Arrivée dans l'actif par un effondrement du plafond. Arrêt au 2e passage bas sur voûte mouillante (+/- 5 cm) et vu l'absence de courant d'air, arrêt sur siphon, certainement !

Mardi 21 : démontage du camp et départ pour Chorange.

Arrivée sur place à 18h30 après un petit passage chez Expé. Première constatation, la cascade n'est pas si terrible que ça. Et dans la grotte de Gournier, l'eau est en bas de la régllette au niveau du lac.

Mercredi 22 : arrivée au parking des grottes de Chorange à 10h30.

Un responsable des grottes me demande de me garer au bout du parking et de le répéter aux autres spéléos, car il aimerait que cela soit respecté surtout en période de forte affluence. Il m'a également dit que, pour le Gournier, ça devrait passer. Il n'a pas beaucoup plu et il n'y pas eu de fonte des neiges.

J'ai déplacé ma voiture et je me suis équipé. J'ai alors vu que j'avais oublié mon matos (cuissard, longe, croll, descendeur, etc.) au camping à Millau. Tant pis, j'ai juste essayé mon bateau et j'ai été reconnaître l'accès vers le réseau fossile.

L'après-midi, je suis retourné à Millau pour récupérer mon matériel qui m'attendait sagement sur l'arbre où je l'avais mis à sécher.

Jeudi 23 : arrivée au parking des grottes à 11h00.

Le responsable des grottes me dit qu'il y a plus d'eau aujourd'hui, car Chevaline qui ne coulait pas hier est en crue. A la grotte de Gournier, l'eau est montée de 5 cm sur la régllette à l'entrée.

Présence de 2 plongeurs « sous glaciers »... Ces « aventuriers de l'extrême » (c'est du moins ce qui est écrit sur leur camionnette) utilisent un engin électrique à trois roues muni d'une benne articulée en inox avec lequel ils transportent leur matériel. Et il doit être tout terrain compte tenu du chemin parcouru pour arriver à la grotte.

Pour ce qui me concerne : équipement, gonflage du bateau, traversée du lac puis équipement de la main courante pour l'accès au fossile. Et c'est le début de la rando : ké bazar ! Ça ne fait que monter et descendre...
 Ce n'est pas une grotte qui monte doucement jusqu'à 650 m ? Parfois, on a l'impression qu'on redescend tout ce qu'on a monté. Et puis, qu'est qu'il peut y avoir comme gours là-dedans.
 Ah ?? Ce serait pour ça que cette grotte s'appelle le Gournier ?? Ah bon, excusez-moi !!
 Passage d'éboulis. Il y a de l'équipement en place : une main courante et une corde à nœuds.
 Arrêt devant une grande dépression de +/- 40 m. On voit la galerie continuer en face et on entend un léger bruit de cascade. Le P40 ? Peut-être. Il est vrai que j'ai vu des flèches avec le chiffre 40 quelques centaines de mètres avant d'arriver ici.
 Sortie de la grotte à 18h30 sous une pluie torrentielle.
 La pluie a vite cessé. Une petite excursion s'impose jusqu'au pied de la cascade géante visible sur le versant opposé, en face du chemin d'accès aux grottes touristiques. Parking sur une petite place au soleil près de la centrale Hydroélectrique.
 Je constate que ce n'est pas la cascade qui est responsable du gigantisme de la rivière qui coule à ses pieds. Quelque chose de plus vaste et de plus gros se cache derrière ces escarpements rocheux...
 Vers 20 heures, découverte d'un monstre : 150 de haut, un centaine de large, duquel sort une rivière de +/- 50 m de large. Il y a des rambardes de sécurité et des sentiers plus ou moins aménagés. J'ai traversé un petit pont qui enjambe le torrent puis, faute d'éclairage, j'ai fait demi-tour.
 J'ai appris plus tard que j'avais fait connaissance avec le porche de la grotte de Bournillon.

Vendredi 24 :

Visite du musée de l'eau à Pont-en-Royans et retour à la maison.

Pol Lessire

Le 16 juin 2013, deux trous de Nutons et un Chien Crevé...

Nous étions quatre ce dimanche à l'Abîme de Lesve : Stéphane, Popol, Anne et moi.
 En deux heures, nous sommes descendus jusqu'au bas du puits de 15 mètres et remontés. C'étaient les premières verticales de Stéphane sous terre. Ce fut très cool, avec un maximum d'équipement, comme à l'école!
 Après cela, nous avons poussé une pointe jusqu'à Saint Gérard, pour voir deux petits trous que seuls Stéphane et Popol connaissaient : le trou des Nutons et le trou du Chien Crevé.
 Nous avons longuement discuté avec le garde forestier. Il n'y a pas d'autres trous dans ce coin.
 Là, nous sommes dans les calcaires du Viséen, donc nous ne sommes pas du tout dans les mêmes bancs que Lesve-Normont-Vilaine Source, bien que nous sommes dans l'amont de la vallée du Burnot.

Gérald Fanuel

Le 13 août 2013, 60ème anniversaire de la découverte de la salle de la Verna

Lieu : Col de la Pierre-Saint-Martin. Participant S.S.N. : Pol (aussi affilié à l'ARSIP).
 Début de l'activité : 09h00.

Entrée par le « bunker » du puits Lepineux. Descente de l'escalier... de 2 marches de 50 cm et une de 3 m. Prise de pied sur un bon plancher (3 épaisseurs de planches, mais complètement pourries).
 Pendant que nous attendons notre tour (nous étions la 1^{re} équipe), un certain Mr Theodor vient nous parler. C'est comme ça que j'apprends que, lors des premières explos, le treuil était tout en haut du puits et que ce qui retenait le premier amarrage plein pot n'était qu'une poulie de transfert.

A 09h40 descente dans le grand puits avec un descendeur Stop, débrayé à la demande de Michel Douat qui en avait marre de toujours devoir changer les cordes (comme il y a 2 ans) car elles étaient vitrifiées après une centaine de descentes. Cordes de 9 très glissantes. 22 fractionnés.
 Présence de nombreux blocs instables aux paliers et présence d'un câble un peu avant la dernière longueur, juste pour se prendre les pieds dedans.
 La dernière longueur de descente est impressionnante, surtout après les 3 premiers mètres. Après des passages étroits, on débouche dans quelque chose de tout noir sans aucune paroi.
 Enfin, on prend pied sur un sol complètement instable.
 Rassemblement de l'équipe dans le bas de la salle. Petite photo au mémorial de Marcel Loubens, puis descente à la salle Casteret par le passage Gibraltar. Métro, salle Adélie, etc.

Arrivée à la Verna à 12h30.

La vue de la salle éclairée depuis le passage de sortie de la salle Chevalier est vraiment superbe, impressionnant ! On comprend pourquoi, le jour de la découverte, ils ont cru être sortis à l'extérieur.

Nous n'avons pas attendu les équipes suivantes et nous nous sommes décidés à sortir. Dans le tunnel, petite pointe jusqu'à Arphidia pour voir à quoi cela ressemble (grande faille descendant en oblique jusqu'à ????), puis sortie. A 17h30, retour dans la Verna avec les autres équipes arrivées entre-temps. Petite attente près de la centrale hydroélectrique puis descente à la queue-leu-leu jusqu'à la Plage de Galets au fond de la salle. Là, création, tant bien que mal, d'un grand « 60 » (pour soixante ans de la découverte) et « joyeux anniversaire » a été entonné en trois langues (français, anglais, espagnol). Retour au chalet et dégustation de la garbure (soupe d'origine locale). Fin de la journée vers 19h30.

Pol Lessire

Septembre 2013, ça y est, j'ai fait la 1ère partie du Brevet B à Villers-Le-Gambon.

Ne pas chercher d'autres membres de la SSN, il n'y avait que moi. Cela c'est bien passé. Je me suis tapé le parcours oppo et le passage du bloc de merde (#\$@!#*). La seule chose que me reproche Pierre Cartry, c'est d'être un peu lent. Six heures pour équiper un moins quatre cent, ça risque de ne pas le faire ?!? J'ai dû lui expliquer que ce matin, j'ai eu quelques problèmes intestinaux... Et que je venais de faire la nuit : 6 heures de chaise de bureau, il m'en dira des nouvelles ! Et puis, j'ai 43 ans aussi. Je ne suis plus aussi souple qu'avant... J'ai décidé de battre le fer tant qu'il est chaud. C'est pourquoi j'ai décidé de m'entraîner à l'Abîme de Lesve demain par le sommet de la doline.

Pol Lessire

Camp fédéral dans le Vercors du 26 octobre au 2 novembre 2013.

Logement : à la ferme de Rochebonne à Vassieux-en-Vercors

Clubs participants : les Suspendus, les Sans Ciel, le Redan, l'U.L.S., la Cordée de Dinant, le G.S.E.S.M. et la S.S.N.

Le participant de la S.S.N. : Pol.

Samedi 26 : départ de la Maison de la Spéléo à 08h30 avec la camionnette de la Fédé. Traversée de la France et arrivée au gîte à 17h30. Installation du camp.

Dimanche 27 : équipement du scialet du Brudour sous une averse torrentielle. Equipement du P20 d'entrée, vérification du matériel en place jusqu'à la *salle des Ténèbres*. Ce jour-là, à la *salle de Plongée*, la main courante est à +/- 1 m au-dessus de l'eau.

Lundi 28 : visite de la grotte de la Luire.

Descente des grands puits par les échelles, visite de l'amont par le S2, remontée de la *galerie des Dindons*, passage par le *puits Rond* et par la *Tête du Crève-Cœur*, visite de l'aval jusqu'au lac temporaire, remontée par les échelles...

Présence de 2 anciens de la Luire dont un certain Jeannot.

Mardi 29...

Un Suspendu s'est chopé une gastro (Joseph alias « le Doc », comme dans « retour vers le futur »). En conséquence, j'effectue finalement la traversée du Réseau Christian Gathier avec Boulon, Esteban et 3G.

Equipement sur le parking des Anciens à sec, mais par contre, la nuit, on a essuyé une averse terrible (suite de l'alerte Orange qui a traversé la Belgique). Marche d'approche jusqu'au trou en passant par les pistes.

Descente du P48 très arrosé, passage dans le *méandre Infernal* toujours aussi infernal, parcours de la rivière en crue et arrivée dans les grandes salles par le P20 au milieu d'une grande flaque d'eau de 1,5 m de profondeur, remontée jusqu'à la *salle des Ténèbres* par des passages infâmes et étroits, arrivée à la *salle des Ténèbres* et franchissement du passage clef.

2ème étape : arrivée dans la *salle d'Attente* au-dessus de la *salle de Plongée*. Découverte avec effroi que les cordes de la main courante sont maintenant sous eau et que le siphon est rempli jusqu'à la gueule. Coincés !!!

Non ! Car Boulon remarque que l'eau descend lentement. Nous installons un point chaud dans la *salle d'Attente* avec 3 couvertures de survies, 1 burkanette, 4 kits pour s'isoler du sol, et 2 lanternes anglaises pour faire des chaufferettes avec les bougies (heureusement que Boulon avait des allumettes, des pinces à linges, des bougies, du fil dentaire et du Micropur). Il est maintenant 16h30.

On tente de se réchauffer tant bien que mal dans les couvertures de survies et on jette un coup d'œil +/- toutes les heures pour voir si le siphon se vide bien.

A 23h00, les spéléos du G.S.C., partis peu de temps après nous, arrivent ... et décident de faire comme nous.

01h30 : l'eau dans le siphon est assez descendue et je décide de relancer la traversée.

Le club de Charleroi préfère rester sur place histoire de récupérer avant de remonter.

Traversée de la *salle de Plongée* avec la main courante au raz de l'eau, remontée de la rivière du scialet de Brudour en crue, remontée des puits complètement arrosés. Noter que la petite vasque qui faisait à peine 25 cm de profondeur lors de l'équipement est maintenant une voûte mouillante avec à peine 10 cm pour passer.
Sortie du trou à 03h30 et retour au refuge à 04h30.

Mercredi 30...

Vu ce qui s'est passé la veille... relâche pendant que l'équipe de Vincent fait la traversée dans de meilleures conditions que nous (grrr!), et que les autres font le scialet Robin et du canyoning.

Nettoyage du gîte, ensuite excursion jusqu'au sommet des crêtes au-dessus du refuge, et puis... retour au gîte.

Au soir, passage à l'Hôtel des Sport de La Chapelle-en-Vercors pour une soirée au restaurant.

Jedi 31 : déséquipement du Gour Fumant avec tentative d'aller au *Dragon Chinois*.

Vendredi 01 : déséquipement du scialet Robin pendant que les autres déséquipaient le scialet Michelet et le P48 du scialet des Anciens.

Samedi 02 : nettoyage du refuge et remontée jusqu'en Belgique sous une pluie battante.

Arrivée à Namur à 18h30.

Pol Lessire

Au trou Wéron, le 8 décembre 2013

En route pour une petite aventure, qui en deviendra une grande...

Partis tous ensemble dans la camionnette d'Alain, lui même, Corentin et moi, nous nous dirigeons vers le trou Wéron, pour un dimanche de relaxation. Hum...

Nous décidâmes de garer la camionnette dans la prairie du trou Bernard, mais à peine entrés de quelques mètres, on remarque que le sol est détrempé, et que, si on continue, on ne pourra plus en sortir.

Alain tente alors de faire marche arrière, mais il est déjà trop tard, ça patine. Et les pneus avant suffisamment lisses pour qu'un nabot y fasse du patin à glace, ne nous aident pas beaucoup.

Alain essaye une manœuvre désespérée : avancer plus loin pour faire demi-tour et repartir dans le bon sens avec de l'élan. Le dérapage à 360° est très réussi, mais la camionnette reste coincée dans le fond de la prairie. Corentin et moi essayons bien de pousser. On avance d'un mètre à peine, perdue...

On se met alors en route pour trouver quelqu'un à Mont qui aurait un tracteur ou qui pourrait nous indiquer la ferme la plus proche. Je vous passe les détails, mais de toute façon, il n'y a plus de ferme à Mont, et la plus proche est assez loin.

Mais voilà deux spéléos flamands qui se dirigent à pied vers le trou Bernard. On leur demande un peu d'aide. Peut-être qu'en poussant à quatre, on va s'en sortir. C'est sûr, ça va beaucoup mieux, mais c'est pas assez. Après un dur labeur (grand merci aux deux spéléos s'ils lisent un jour ces lignes), la camionnette se trouve presque dans le chemin, à 25 mètres de la route. Il est impossible de faire mieux, nos deux confrères partent s'engouffrer dans le Bernard. De notre côté, Alain appelle un copain dépanneur. En une dizaine de minutes et avec un treuil, la camionnette est de nouveau sur le tarmac.

Bon, finalement, on va pouvoir y entrer dans ce trou...

La visite de la grotte fut toute aussi rocambolesque que l'aventure en surface, mais on s'est bien amusé !

Partis avec 2 cordes, et pas les bonnes, il fallait un peu improviser... On descend tout en rappel et je laisse une cordelette au puits aux Etincelles pour pouvoir le remonter plus facilement. On équipe le puits de la Bouteille en fixe et tout le monde se retrouve en bas. Sauf que bon, le Wéron, c'est pas large, contrairement à Alain qui l'est un peu plus.

Du coup, ça ne passe pas.

C'est pas grave, on va remonter et passer par les banquettes obliques. Après un peu de chipotage, on se retrouve près de la Porte d'Avion. Bon, ce côté ci n'étant pas plus large que l'autre, Alain décide de nous attendre là, pendant que Corentin et moi descendons jusqu'où nous pourrions avec ce qu'on a (une C20 et une C50). Et bien, descente en finesse, en mettant la C20 au ressaut et la C50 des Banquettes Obliques jusqu'à la salle du Piano. Il restait tout juste 1m de mou au bas de la salle.

J'avoue que j'étais très dubitatif : tiens, c'est pas si long que ça le Wéron, on en a pourtant l'impression, on se demande bien pourquoi...

Mais on ne va pas trop laisser Alain se refroidir tout seul, alors on remonte directement.

Corentin file devant à la vitesse de l'éclair et franchit tous les passages en un clin d'œil (et facilement dirait-on, car je l'ai assez vite perdu de vue). Quelques dizaines de minutes et quelques râles (surtout les miens) plus tard, on retrouve Alain où on l'avait laissé. Il commençait tout de même à avoir froid. Corentin me fait la courte échelle afin de pouvoir attraper la cordelette qui nous nargue en haut du puits aux Etincelles, remettre une corde, et filer "droit" vers la sortie.

En voilà une bonne journée bien remplie !

Frédéric Meyer

LA GRANDE TYROLIENNE DE MILLAU

Mai 2013. Depuis une semaine, Anne et moi, nous nous baladons dans la région des Grands Causses.

Avec nos amis de l'Association de Recherche Spéleo du Haut Lez (ARSHaL) qui ont organisé leur Assemblée Générale du côté de Florac, sur le Causse des Bondons, nous avons eu l'occasion de visiter la grotte Amélineau, dans les gorges de la Jonte, un bijou ! Des centaines de fistuleuses en rideaux serrés mesurent jusqu'à 4 ou 5 mètres de hauteur.

Nous avons aussi été à la grotte de Malaval où nous avons admiré le réseau des « Blanches » et des « Super Blanches ». Je profite de l'occasion pour remercier ceux qui nous ont ouvert ces cavités et qui nous y ont guidé.

Après ces quelques jours qui valaient déjà à eux seuls le déplacement, nous décidons de rester dans la région, de nous y promener un peu et de rejoindre Millau où, le week-end suivant, la fédération Française de Spéleo fêtera ces 50 ans. Nous y retrouverons Bruno et Françoise que nous venons de quitter, car ils participent à l'organisation de ce congrès de la FFS.

Nous devons aussi y retrouver l'ami Christian que nous n'avons plus vu depuis au moins... trois mois !



Grotte Amélineau



Photos : Gérald Fanuel



Grotte de Malaval



Photos : Gérald Fanuel

Le mardi matin, nous sommes déjà installés en bordure du Tarn, dans le camping le plus proche de la ville. Ainsi, nous n'avons qu'un pont à traverser pour aller aisément au centre ville à pied et visiter les diverses expos et les animations prévues çà et là.

En arrivant par la route des gorges de la Dourbie, nous avons clairement aperçu une corde pendouillant au-dessus de nos têtes, descendant de la bordure du Larzac au-dessus de la N9 vers un jardin perché sur une terrasse du Causse Noir.

Le but de la promenade du jour sera d'en trouver le point d'arrivée.

Ce sera vite fait et nous montons à pied la petite rue en pente raide qui mène à une propriété où çà semble se passer. Une voiture s'arrête à notre niveau. Le visage souriant de Christian apparaît. Il nous invite à le rejoindre directement là haut où nous ferons connaissance avec l'équipe du SSF, dirigée par Buldo, qui installe l'attraction principale de la semaine.

Nous proposons nos services et nous sommes vite embauchés. Nous y passerons tous les jours jusqu'au démontage. Une journée sera consacrée à des prises de vue sous tous les angles possibles, avec Christian, pour le film qu'il compte bien monter à propos de cet événement.

Et puis le mercredi matin, les gars du SSF nous proposent de la « tester »...

Christian se porte garant de notre appartenance à la grande famille du Spéléo Secours, de notre affiliation fédérale, de l'assurance, etc.

Nous n'hésiterons pas ! Quel plaisir...



Les amarrages sur répartiteur et descendeur stop, au départ comme à l'arrivée, (avec instruments de mesure et palan pour mise en tension).
Photos : Gérald Fanuel

La réalisation technique

La corde : COURANT « Bandit » 10,5 mm, statique (type A) en une longueur de 2870 m.

La caisse en bois contenant le rouleau géant approchait 1,5 m³.

Bonne souplesse dans le temps, gaine très résistance à l'abrasion, faible allongement. Norme CE EN1891.

Charge de rupture : 3200 kg.

Glissement de gaine : 0 %.

Allongement : 2,5 %.

Poids : 68 g/m.

La tyrolienne : longueur 2205 m à vol d'oiseau et 386 m de dénivellation.

La mise en place de la corde a été réalisée avec l'aide d'un hélicoptère. Il fallait franchir la N9, la route de la Dourbie et une ligne EDF à haute tension.

Pour le démontage, la gendarmerie a interrompu le trafic sur les routes et l'EDF a coupé l'électricité car il pleuvait et la corde était bien mouillée... donc conductrice !

La corde a été coupée en plusieurs tronçons pour permettre le rétablissement rapide de la circulation et la remise sous tension de la ligne. Les morceaux ont ensuite été récupérés assez rapidement et transportés plus facilement.

Les amarrages ont été réalisés par des répartiteurs de charge géants à 3 points via goujons classiques sur rochers en haut (chaque point étant contre-assuré sur un arbre ou un autre goujon) et à 4 points autour d'arbres en bas.

La corde de la tyrolienne passe simplement dans un descendeur « Stop » à chaque extrémité.

C'est comme en grotte !

En bas, un dynamomètre est inséré entre le répartiteur et le stop pour mesurer en permanence la traction.

Un long double mouflage (sur poulies doubles) avec bloqueurs est installé en parallèle en bas pour permettre de tendre aisément la tyrolienne. Il faut entre 5 et 10 personnes pour tirer sans forcer, pour tendre, ou libérer le mouflage, pour détendre. Je n'ai pas mesuré combien de mètres on tirait, mais ça devait en faire quelques dizaines...

La descente se fait sur poulie type « Tandem » à roulements, avec mousqueton dans lequel on passe ses longues.

A l'arrivée, la plupart des personnes s'arrêtent à quelques dizaines de mètres du « Manitou » (équipé d'une poulie type « Rescue » qui écarte la corde du sol. Une poulie reliée à une cordelette est envoyée à la rencontre de l'arrivant qui y attache une longe et est tiré jusqu'au point d'atterrissage.

Lors de certains passages, une poulie équipée d'un appareillage permettant de mesurer la vitesse de rotation d'un réa était utilisée. On put ainsi savoir que la vitesse maximale lors d'une descente pouvait atteindre 120 km/h.

Aux heures d'intense activité, il y avait un passage toutes les 5 à 10 minutes.

Il y a eu au total 250 passages en 5 jours.

La traction sur la corde était différente au repos, la nuit, sans surveillance et de la journée pour le passage avec des mesures en permanence.

La tension de repos était descendue jusqu'à environ 300 DaN.

La tension de service était limitée entre 500 et 520 DaN.

Au passage d'une personne, la tension pouvait monter jusqu'à 650 daN.

On a eu droit à tous les types de temps , chaud et froid, sec et pluvieux et même du grand vent...
Ces différentes conditions influençaient finalement très peu le comportement de l'ensemble.



Poulie « enregistreuse ».



Anne à la traction



L'arrivée.

Photos Gérald Fanuel.



Anne et Gérald au départ.



Photos : Christian Dodelin.

En fin de semaine, ce sont les festivités et le repas de gala sous chapiteau. Nous avons retrouvé Olivier, Aurélie et Tim, puis Pol, qui viennent passer le week-end à Millau... sous la pluie !

Gérald Fanuel



A l'accueil, Anne avec Françoise et Bruno.



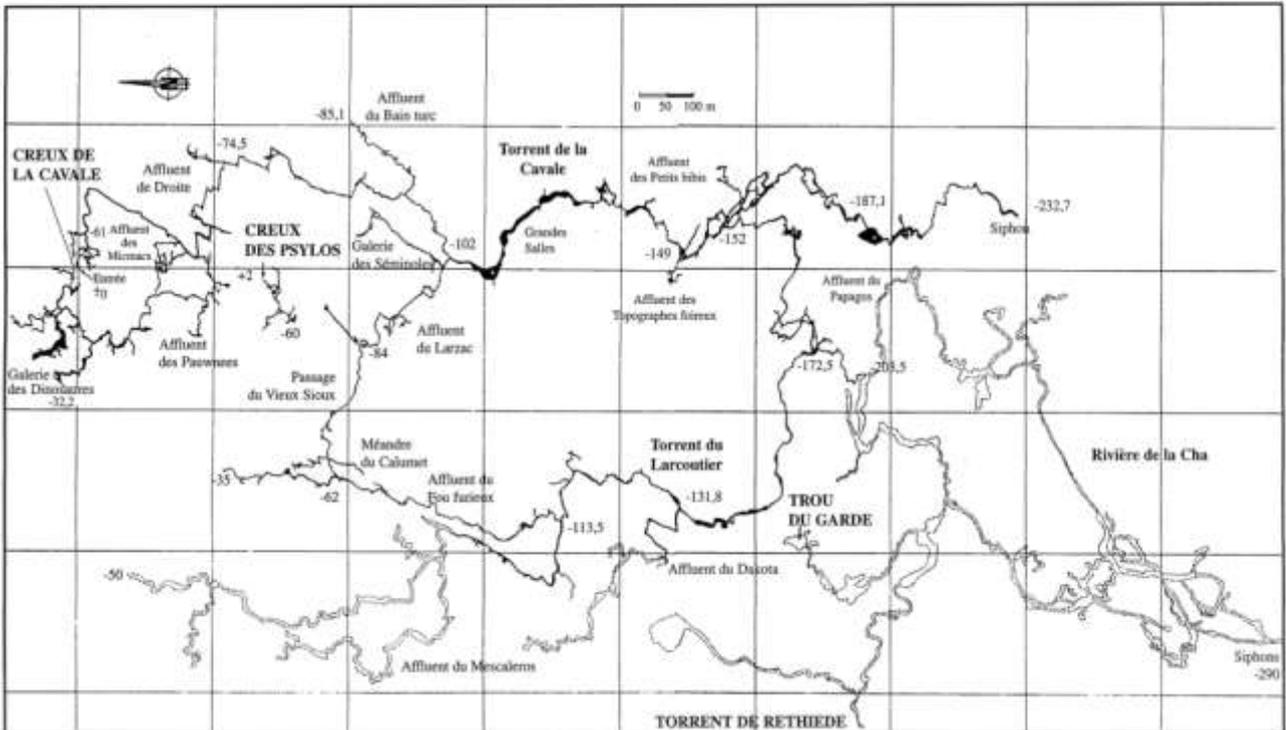
Sous le Chapiteau...

Photos : Gérald Fanuel.

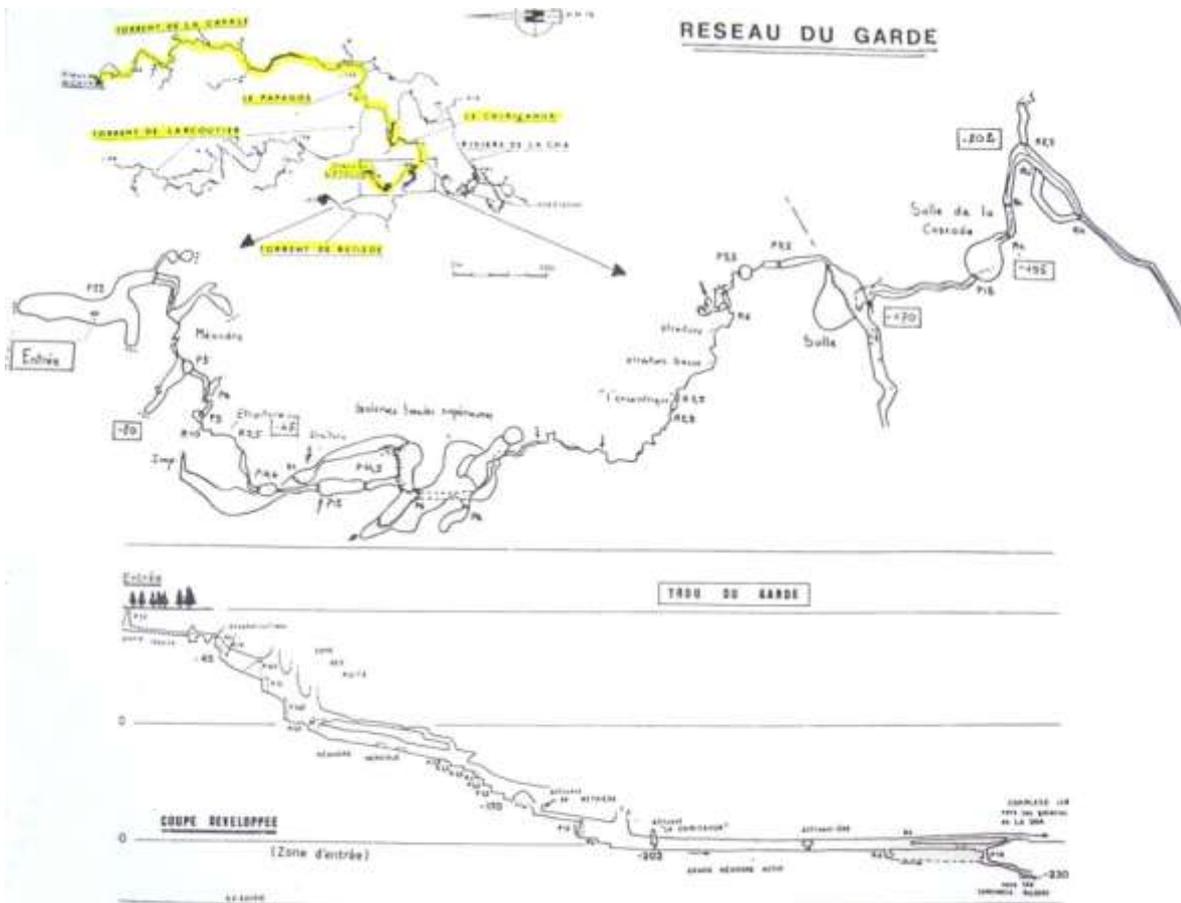
Réseau souterrain du Garde-Cavale

Vue en plan

En pointillés : topographie initiale 1977 non reprise à ce jour
En noir : nouvelle topographie en cours 1994/1997.



Le réseau Garde-Cavale. Le Creux Perrin, jonction récente, n'est pas sur cette topo.



Topo de l'entrée par le trou du Garde.

DANS LES BAUGES AVEC LE SPELEO-SECOURS

Le ciel est bleu sur la Savoie au début de novembre 2013. Anne et moi, nous sommes chez Christian et Doumette à Bellecombe-en-Bauges pour terminer la préparation de l'exercice du Spéléo-Secours planifié pour le long week-end du 11 novembre.

Quelques années plus tôt, nous avons eu l'occasion d'effectuer sous la conduite de Christian, la traversée du réseau Garde-Cavale. Puis plus tard, nous avons déjà discuté de l'intérêt du réseau qui se prête particulièrement bien à un exercice de secours de grande envergure...

Lorsqu'en réunion de la Commission Spéléo-Secours surgit l'idée d'organiser un exercice hors frontières, je me suis souvenu de ces bavardages!

Dés que j'en ai reparlé à Christian, C'était parti. Il proposa directement d'organiser un exercice commun avec le SSF 73 (Savoie).

Nous avons donc partagé à deux l'organisation de ce grand exercice, point final d'un cycle d'entraînement et de formation de 2 ans...

Le réseau Garde-Cavale est complexe et varié.

D'abord, il y a 4 rivières qui coulent vers le Sud : le torrent de la Cavale à l'Est, le torrent de Rethiède à l'Ouest, le torrent de Larcoutier au centre, la rivière de La Cha au Sud.

Ensuite, il y a 3 entrées : le trou du Garde, entrée historique, qui donne sur le torrent de Rethiède, le creux de la Cavale qui donne sur l'amont du torrent de la Cavale, le creux Perrin (depuis 2010) qui donne sur l'affluent des Potawatomis qui se jette dans le torrent de Larcoutier.

Et puis, il y a principalement 2 jonctions entre les rivières : le Chiricahua permet de passer du torrent de Rethiède (à la cote -202 m) au torrent de Larcoutier (à la cote - 203 m), l'affluent des Papagos qui permet de passer du torrent de Larcoutier (à la cote -172 m) au torrent de la Cavale (à la cote -152 m).

Chaque fois, on remonte un peu... puis on redescend dans la rivière d'à côté!

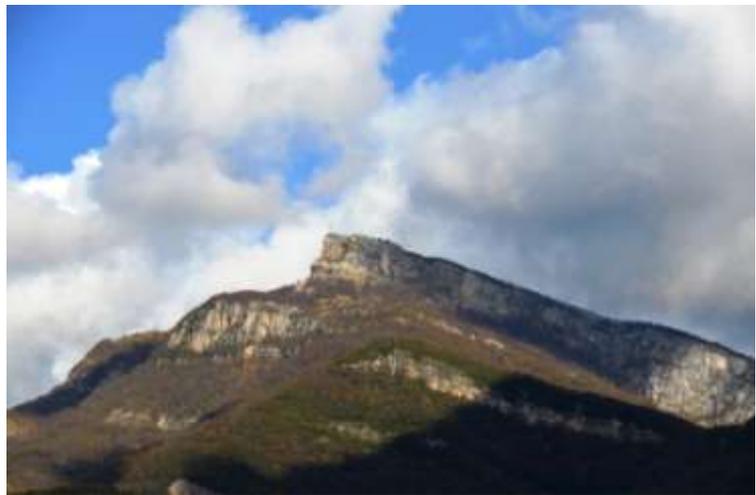
Enfin, le point bas du réseau est au siphon aval de la rivière de la Cha, qu'on rejoint par le torrent de Larcoutier ou par le torrent de Rethiède.

Les parties du réseau où nous devons évoluer ne sont pas réellement *aquatiques*. Les puits ne sont pas arrosés par des torrents souterrains. Mais ça ne veut pas dire secs pour autant. Il y a des vasques, des rivières, les glissades sont possibles...

De plus, La Féclaz se situe entre 1200 et 1300 m d'altitude. Le réseau a un caractère *alpin* marqué : bien ventilé, température 3 à 4°. Enfin, en novembre, il pourrait neiger un peu.



Le chalet à La Féclaz (massif duRevard, Savoie).



Il faisait beau sur les Bauges...

Photos Christian Dodelin.

La base du déroulement de l'exercice est vite établie par Christian. Rien à redire, rien à ajouter.

La préparation est menée rondement : préciser le scénario, trouver un gîte, organiser la logistique, motiver et recruter des participants, reconnaître les lieux, etc.

Le scénario est tenu secret. Nous sommes seulement deux à l'avoir en tête.

La participation du SSF Savoie est assurée. Les équipiers savoyards participeront sur alerte, nous obligeant ainsi à travailler en temps réel. Ils participent à la gestion du pc, aux équipes de surface et sous terre. Les équipes sont mixtes et certains d'entre eux connaissent le réseau... mais pas le scénario!

Nous avons réservé un grand chalet de 50 places, appelé *le Bocage*, à La Féclaz, un petit air de sports d'hiver!

Ainsi, quelques jours avant celui prévu pour le début de ce *barnum*, nous nous occupons des derniers détails : aménager le scénario en tenant compte du nombre d'inscrits (plus de 90 Belges et Français, une sorte de record !), du temps (mauvais!) annoncé pour le week-end, de nos dernières (bonnes et moins bonnes!?) idées...



L'organisateur et les deux CT's... C'est parti !



Une équipe se prépare.

Photos : Gérald Fanuel.

Dès le vendredi après-midi, nous sommes à la Féclaz pour réceptionner le chalet. Petit à petit nous voyons arriver les participants belges, bien en avance et sur le programme prévu. L'exercice ne doit commencer que le lendemain

Dans la matinée, le porteur de la matière persuasive arrive enfin avec 12 heures de retard, mais avec son précieux colis. Deux équipes de désob sont directement envoyées sous terre.

Dans la foulée, à 11 heures précises, deux CTA, Benoît (le Belge) et Stéphane (le Français) sont réunis dans un petit local... comme des (futurs) CTN! L'alerte est lancée. C'est parti !

Directement le téléphone chauffe.

Rapidement, un certain nombre de Savoyards arrive pour composer un secrétariat, installer des moyens de communication et envoyer des équipes de reconnaissance sous terre. Trois équipes de reconnaissance sont mises en place : une au creux Perrin, une autre au trou du Garde et encore une au Creux de la Cavale.

Au creux Perrin, l'équipe de reconnaissance rencontre les désobeurs et se coordonne avec eux. Elle trouve deux victimes à -90m. et établit un contact radio via le Nicola. Une équipe ASV est envoyée. Les deux victimes se sont perdues et sont très fatiguées. Elles remontent par leurs propres moyens assistées par les sauveteurs et sont dehors en début de soirée.

Coté Cavale, l'équipe de reconnaissance de deux personnes s'assure que les puits sont bien équipés, que personne n'est sous terre dans cette portion de cavité et sort en fin d'après-midi.

C'est cependant au trou du Garde que ça se corse...

L'équipe de reconnaissance retrouve deux personnes dont une épuisée qui ne peut remonter par ses propres moyens. Les équipes se succèdent sous terre. La civière part de -236m au milieu de la nuit et arrive à -182m au petit matin.

Là, neutralisation : la victime est *débrulée* et effectue la remontée jusqu'à -120m par ses propres moyens. Derrière, on rapatrie tout le matériel.

La reprise de l'exercice se fait dans un point chaud.

Il a neigé durant la nuit et les cinq centimètres tombés fondent au petit matin à cause de la pluie. Le niveau d'eau déjà important augmente encore un peu plus sous terre. L'exercice devient encore plus physique et plus compliqué. La crue ralentit considérablement la progression des équipes ainsi que la mise en place des ateliers d'évacuation.

Dehors le temps passe lentement, on suit de loin la progression de la civière qui semble lente... Ce qu'on suppose est bien en dessous de la réalité! Car sous terre, les équipiers s'affairent, dans le froid et sous la douche, ils ne traînent certainement pas!

L'exercice d'évacuation est stoppé dimanche en fin d'après-midi. La civière est à -50m. Il est temps d'arrêter car le temps a passé beaucoup plus vite que prévu. Les équipes doivent encore déséquiper et sortir.

En début de soirée, tous les spéléos sont de retour au pc.

La civière aurait pu sortir en évacuation, mais cela aurait eu lieu très tard.

Après l'exercice, c'est le débriefing. De nombreux points ont été notés pendant et après la manœuvre...

Sans oublier quelques essais et découvertes que la mixité des équipes belgo-savoyardes et les échanges d'expériences permettent...

Cela fait un beau paquet d'éléments intéressants, positifs et négatifs comme toujours, et autant de leçons à tirer.



Après l'exercice, la détente, le dimanche soir.



Photos : Maurice Anckaert.

Ont participé à cet entraînement...

- 29 membres du Spéléo Secours Français (SSF73).
- 8 pompiers spéléo de Savoie.
- 10 personnes de l'ADRASSESEC pour les liaisons de surface.
- 45 sauveteurs du Spéléo-Secours Belge.
- Une équipe d'intendance de 4 personnes.
- Deux organisateurs/superviseurs « hors exercice ». Devinez qui!

De la SSN, nous sommes quatre participants à cet exercice en Savoie : Olivier, Aurélie, Anne et moi.

Nous avons eu l'occasion de passer un fameux week-end d'action commune, de formation et de rencontres qui a fini en apothéose par un non moins fameux banquet *international*, cordial et festif.

Après ces journées intenses, nous sommes encore restés quelques jours dans les Bauges. Avec Christian, nous sommes descendus dans le puits de Saint-François, par où il espérait peut-être atteindre un collecteur souterrain qui court par là sous le massif... et résiste à la sagacité des spéléos savoyards !. Mais c'est une autre histoire...

Gérald Fanuel



Le puits (P20) de St-François. Photo : Gérald Fanuel.



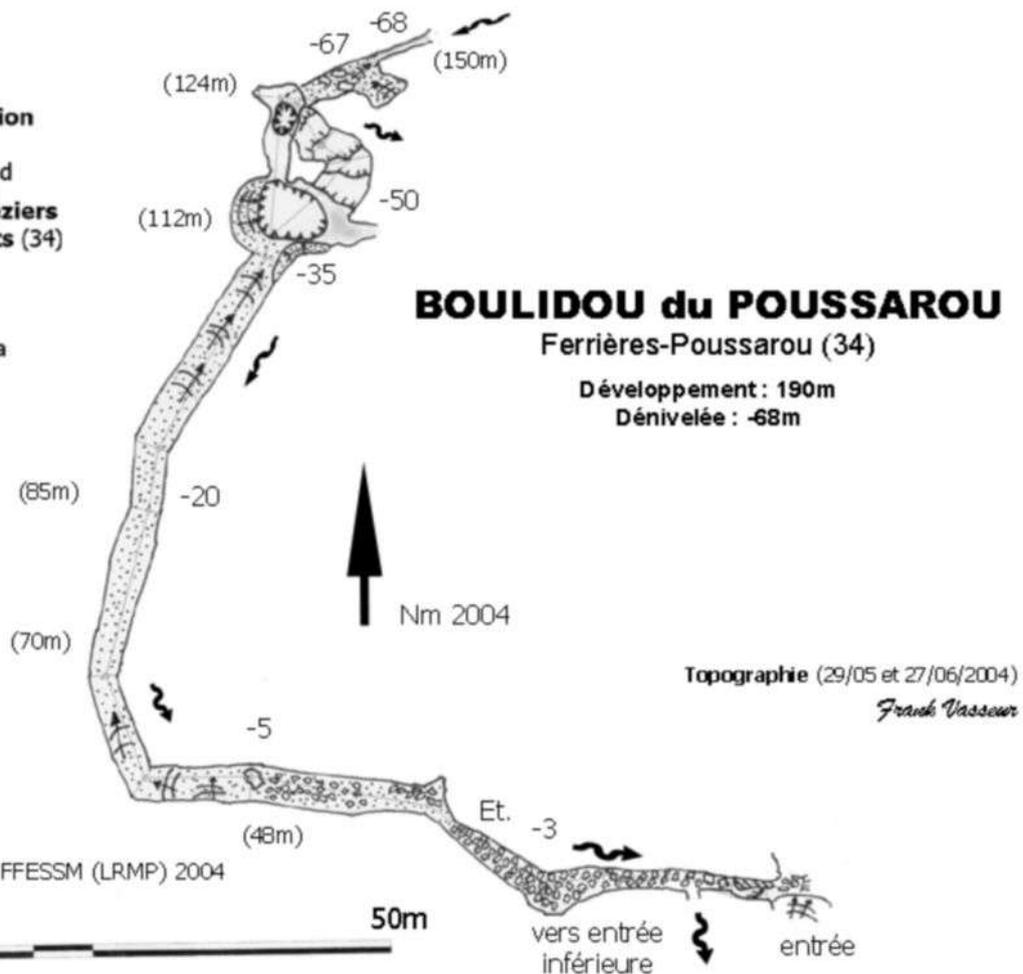
L'équipe... Photo : Doumette Dodelin.

Le Beluga (34)
Kino Passevant
Frank Vasseur.

Gruissan Prospection Spéléo (11)
Jean-Luc Armengaud

Spéléo-Club de Béziers et des Avant-Monts (34)
Jean-Claude Amiel
Dominique Bigari
Jacky Fauré
Jean-Philippe Ferrara
Sandrine Panis
Pierre Perello
Paul Redon
Michel Renda.

CESAME (42)
Michel Luquet.



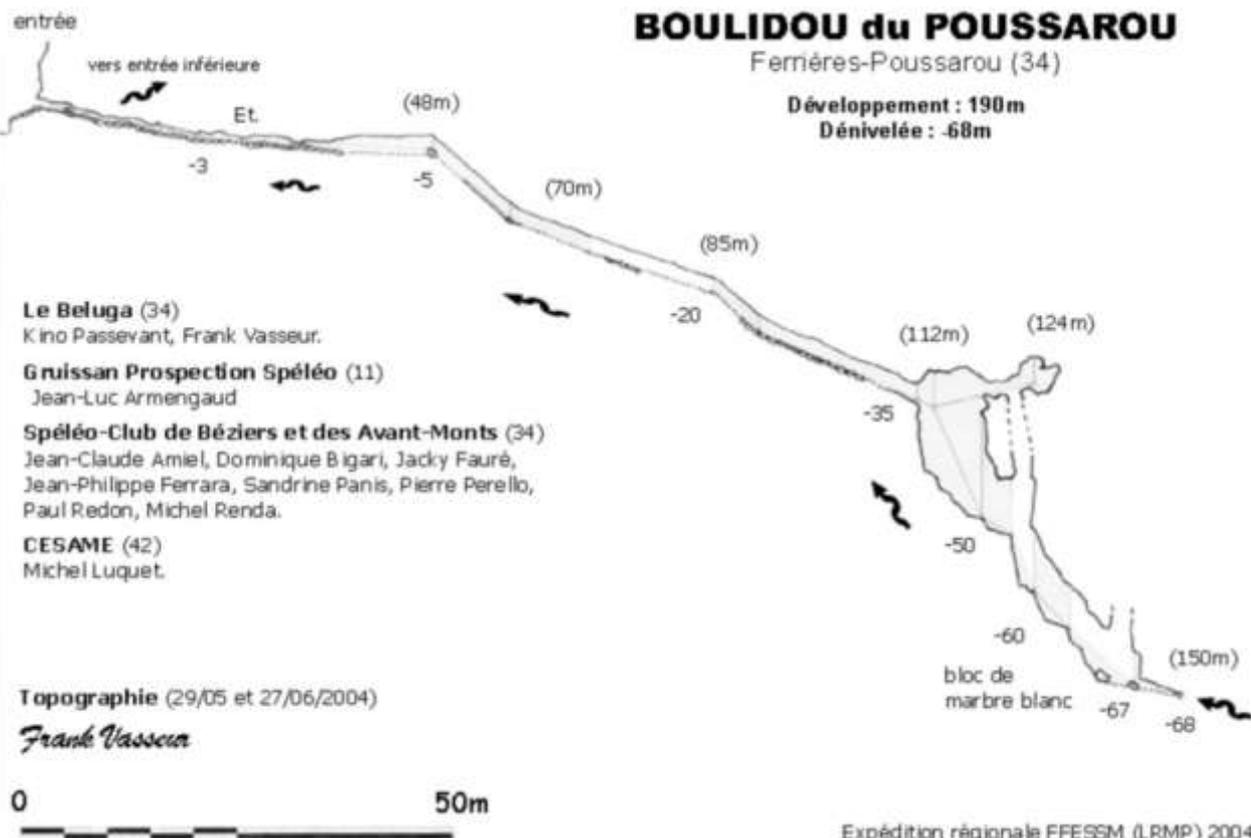
Expédition régionale FFESSM (LRMP) 2004



BOULIDOU du POUSSAROU

Ferrières-Poussarou (34)

Développement : 190m
Dénivelée : -68m



Le Beluga (34)
Kino Passevant, Frank Vasseur.

Gruissan Prospection Spéléo (11)
Jean-Luc Armengaud

Spéléo-Club de Béziers et des Avant-Monts (34)
Jean-Claude Amiel, Dominique Bigari, Jacky Fauré,
Jean-Philippe Ferrara, Sandrine Panis, Pierre Perello,
Paul Redon, Michel Renda.

CESAME (42)
Michel Luquet.

Topographie (29/05 et 27/06/2004)

Frank Vasseur



Expédition régionale FFESSM (LRMP) 2004

LE BOULIDOU DE POUSSAROU, PRES DE SAINT-CHINIAN (HERAULT, FR.)

Situation.

Le Boulidou de Poussarou, ou source de l'Ilouvre, se situe sur le territoire de la commune de Ferrières-Poussarou dans l'Hérault, à proximité du pont de Poussarou.

Accès.

Depuis Saint-Chinian, suivre la D612 (anciennement N112) en direction de Saint-Pons-de-Thomières sur environ 7 km, jusqu'au pont de Poussarou qui enjambe le ruisseau de l'Ilouvre.

Garer les véhicules au carrefour à la sortie du pont et descendre le long du pont coté aval.

La source se trouve en rive droite, légèrement en aval.

Une vingtaine de mètres en aval de la source se trouve l'émergence aval (pénétrable).

Historique.

Jean-Louis Vernette, accompagné d'un membre du GEPS, plongeait le 11/11/1967 jusqu'à la lèvre d'un puits (-29m), à 107m de l'entrée. Une nouvelle plongée eut lieu le 15/05/1970, sans plus de résultats.

Le 06/04/1985, Dominique Goujon (GSFRM) sollicité par le SCABM descend à -70m, arrêt sur passage étroit.

Le mardi 15/06/2004, Jean-Luc Armengaud (Gruissan Prospection Spéléo) désobstrue la sortie amont dans le cadre de l'expédition régionale FFESSM (comité Languedoc-Roussillon / Midi-Pyrénées) soutenue par le Spéléo Club de Béziers et des Avants-Monts.



Départ de la marche d'approche.



Préparation Trimix.

Photos : Roger Cossemyns

Description.

Un laminoir actif (2x0,8m) long de 4m, rejoint la petite vasque de mise à l'eau. Un conduit modeste lui fait suite et descend régulièrement à -10m, le long d'un sol encombré de gros galets.

A -6m, une étroiture ponctuelle est à négocier, puis on accède à une galerie plus vaste (3,5x2,5m) dont le sol est recouvert d'une épaisse couche d'argile molle.

Elle plonge subverticalement à -28m à la côte 90m, puis se stabilise à cette profondeur sur une quinzaine de mètres, jusqu'au grand puits.

Celui-ci, d'un diamètre de 3 à 4m, plonge verticalement à -35m, puis à -65m où les dimensions se restreignent (diacalse de 1x1m).

Une pente moins raide permet d'entrevoir la suite à -70m, mais des lames d'érosion entravent la progression.

Hydrogéologie et spéléologie.

La résurgence est située au niveau du pont de Poussarou quelques dizaines de mètres en aval de la confluence des ruisseaux de l'Ilouvre et de Ferrières. Elle draine un important bassin versant de 19,6km² constitué essentiellement de calcaires et dolomies très déformés d'âge Cambrien et de quartzites.

Le débit de la résurgence est important avec une moyenne de 250l/s. Elle est plus importante que la source du Jaur à Saint-Pons. En crue, les débits peuvent dépasser le mètre cube/seconde.

Cette région a de nombreuses cavités souterraines qui alimentent la résurgence par les réseaux profonds.

La commune de Ferrières-Poussarou, pour sa majeure partie, se trouve sur des roches calcaires.

Les ruisseaux drainant la commune sont généralement à sec. L'eau s'infiltré en profondeur pour ressortir à la résurgence de Poussarou.

Des colorations ont mis en évidence des relations directes entre pertes et résurgence.

Les grottes de la commune de Ferrières sont riches en préhistoire.

La grotte de Camprafaud a livré un mobilier original et intéressant. G. Rodriguez de St-Pons y a conduit des fouilles pendant de nombreuses années. Les objets et vases découverts sont exposés au musée de St. Pons.

La grotte de Poussarou a livré un mobilier d'une grande richesse. Des couches archéologiques sont encore vierges, protégées par les déblais des premières fouilles.

La grotte de Pousselières fait partie du cercle très fermé des cavités exceptionnelles. Reprise parmi les cavités de l'Association de Valorisation des Cavités Françaises à Concrétions (AVCFC), elle est gérée et protégée par le spéléo club de Béziers. Elle avait été choisie par l'Etat Français pour être proposée pour classement au Patrimoine Mondial de l'UNESCO.

Les prolongements ont été découverts en 1997, après 19 années d'agrandissement et de recherche des passages qui donnent accès à une succession de vastes salles très concrétionnées. La grotte s'ouvre dans une petite carrière de chaux, abandonnée, dont les dernières exploitations artisanales remontent à 1936. Cette petite carrière se situe au-dessus de la petite route qui rejoint le hameau de Pousselières à partir de la D612 (route Béziers – Mazamet).

La grotte de Pousselières offre une concentration exceptionnelle de concrétions d'aragonite, de forme aciculaire bien sûr, mais on observe aussi et surtout des stalactites, stalagmites, draperies, fistuleuses, tubes d'aragonite, ainsi qu'une forme très rare : les aragonites en chapelets de boules.

Cette cavité abrite la plus importante concentration d'aragonite massive connue en France à ce jour.

Elle développe 1500m de galeries et salles pour une profondeur de 120m.

Bibliographie.

GSFRM, 1986, « Explorations ».

Info-Plongée, n°46, juillet 1986.

FRANK VASSEUR, 1994,. « Sur Les Palmes D'Henry Lombard ».

Inventaire spéléologique des siphons Héraultais et des secteurs limitrophes. Tome I – Août 1994.

FRANCIS MARCOU, JACKY FAURE, « Les Moulins de Poussarou ».

1er partie.

AVCFC, 2012, « Sites Exceptionnels du Patrimoine Souterrain de France ».

Liens sur le WEB.

<http://www.frenchcaves.com/portfolio/grotte-de-pousselieres/>

<http://www.philippe-crochet.com/fr/galerie/monde-souterrain/details/106/grotte-de-pousselieres/1818/sp-12-1082-legende>

http://www.echo-mike.fr/MODE_OP_files/28Pages_AVCFC.pdf

<http://p.prince.free.fr/pages/grottepousselieres.htm>

Roger Cossemyns



Portage extrême !



Sortie de Michel.

Photos : Roger Cossemyns

PLONGEES (EN FRANCE) EN 2014

15-21/04 : Trou de Jalleu (Champlitte-la-Ville, Haute-Saône), plongée d'exploration.

Il a fallu deux jours pour ouvrir le laminoir se trouvant à la base du puits d'entrée (-27).
Michel Pauwels a pu tirer 180 mètres de fil à son dernier terminus, ce qui porte le développement de la source à 1550 m.
Logement*** à une trentaine de kilomètres du site chez Jos Beyens (Avalon).
Participants : Sven De Vos, Vincent Bouckaert, Michel Pauwels et Roger Cossemyns.

8/06-14/06 : Lot (France).

Plusieurs plongées classiques et beaucoup de photos, Fontaine St. Georges (Montvalent), Gouffre de St. Sauveur (Calès), Puits du Ressel (Marcilhac-sur-Célé), Landenouse (Cadrieu).
Participants : David Boileau, Marc Vandermeulen et Roger Cossemyns.

Au mois de juillet, nous devons aller en Italie...

Luigi Casati avait l'autorisation de plonger à la Source de Gorgazzio (Italie), où il s'était arrêté à la profondeur de 185 mètres et où il projetait de continuer l'exploration.
Mais les aléas de la météo en ont décidé autrement : orages, pluie non-stop, même encore au mois d'août.
Désespérant !
Nous espérons y aller cet hiver. Encore faudra-t-il qu'il y en ait un.
Donc en désespoir de cause, nous sommes allés en Ardèche.

21/06-26/07 : Ardèche (France).

Plongées dans deux classiques de la région : le Goul du Pont à Bourg-St-Andéol et la source de la Marnade à Montclus (Gard).
Nombreuses plongées photos et profondes : -65m (Roger), -100m (David) et encore plus bas (Marc).
Un imbroglio dans les projets sur place m'ont empêché d'organiser une plongée Trimix (O2-Azote-Hélium) au Goul du Pont. Malgré le niveau très bas des sources, ce furent des plongées superbes avec une visibilité de Vittel.
Ces niveaux extrêmement bas des exurgences et résurgences sont étonnants, alors que le mois de juillet n'a pas été des plus secs.
Participants : David Boileau, Marc Vandermeulen et Roger Cossemyns.

16/08-12/08 : Lot (France), camp annuel familial de plongée.

Encore une fois, plongées des classiques lotoises : Gouffre de Cabouy (Magès), le Cunhac (Montbrun), le Gouffre de St-Georges (Montvalent), le puits du Ressel (Marcilhac-sur-Célé) et un petit jamais fait auparavant, la source du Martinet (Catus).
C'est un petit siphon d'entrée, tant en longueur que par le gabarit, mais d'une clarté extraordinaire, avec un réseau post-siphon que nous n'avons pas parcouru (Roger, Didier), car nous étions pressés par le temps !
Encore un mois d'août mitigé. Les autres années, nous subissions des journées de canicule (derrière de chien!), cette année une polaire le matin n'était pas un luxe.
Participants : Didier Havelange, Pierre Decannière, Marc Van Espen, Bernard Van Espen et Roger Cossemyns.



Plongée à la source du Lison.

Photos : Roger Cossemyns

1/10-4/10 : Doubs, plongée à la source du Lison (Nans-sous-Sainte-Anne, Doubs) avec Michel Pauwels.

Le but était de reconnaître la galerie principale en vue de revoir la petite galerie partant au terminus.

La visibilité nous a causé pas mal de problèmes (+/-1,50m au début, et allant progressivement vers moins d'un mètres). Donc, en quatre plongées, on avance chacun un peu : rééquipements, plusieurs fils, trouver le bon, réparer,..

Michel, lors de la dernière plongée, en calculant la progression, a dû arriver à 700 m. La fin de la galerie principale se trouve à 730 m !

Nous avons fait aussi, lors de notre séjour, une plongée récréative à la source du Doubs. Là, l'eau est cristalline. J'avais un éclairage en prêt (merci Jean-Marie) qui crachait... On s'est régalé !

Nous pensons remettre cette expérience en 2015. Maintenant que nous avons « compris » les premiers 700 mètres, ça devrait aller la prochaine fois, si les conditions le permettent.

Participants : Michel Pauwels et Roger Cossemyns.



La source du Lison.



Photos : Roger Cossemyns

8/11-11/11 : dernier long week-end de l'année, direction le Lot.

Départ le jeudi 7 à midi et arrivée tôt la nuit : 2 heures ! Ce qui permet de plonger le vendredi.

Plongée au gouffre de Cabouy, clair à partir de 100 mètres de pénétration, Ce week-end, j'inaugure mon nouvel éclairage (4000 lumens)... Je redécouvre ! Le lendemain, Carine et Marc sont là. Nous allons au gouffre de St-Sauveur, pas très clair et beaucoup de monde, groupes, stages,... et profondeur !

L'avant dernier jour, nous profitons du 4x4 de Didier et nous prenons la direction du gouffre de Poumessens qui est un regard sur le réseau de l'Ouyse (Thémines, Vitarelles, Cabouy). Direction l'amont, c'est grand, c'est clair, tout ce qu'on aime.

Dernière plongée du séjour pour moi et Didier, le puits du Ressel, grande classique du Lot.

Cette fois-ci, touille jusqu'au shunt (200 m) dû au manque de courant et d'eau dans le Célé, celui-ci y pénètre.

Le lendemain retour, Carine et Marc font encore une dernière plongée au gouffre de Cabouy.

Participants : Carine Hart, Roger Cossemyns, Didier Havelange, Marc Vandermeulen.

Roger Cossemyns

LE BELGIAN PEAK, 6195 METRES EN RANDONNEE / TREKKING

Sur la route vers le Yakawa Kang (6482m) dans les hautes vallées de Muktinath et du Tawa Himal (Mustang).

C'est une grande randonnée glacière en dehors de tout itinéraire, facile cependant, hormis l'altitude, et offrant de superbes vues sur la vallée de Muktinath, la Kali Gandaki, le Haut-Mustang, les Purkung, Purbung, Chulus, Yakawakang, Tilicho peak, Nilgiri, Dhaulagiri, Tukuhe peak, et autres. C'est le plaisir de prendre le temps sur 2 à 3 camps depuis Muktinath en étant seul(s). Crampons et piolet suffisent comme matériel personnel. Réseau GSM à 4400 m, 5300 m, 5750 m et 6195 m.



Belgian peak depuis Samar (haut-Mustang)

Toutes les photos de l'article : Jean-François Meyer

Région :

NEPAL, Mustang, Muktinath, Taawa Himal.

Sommet :

Belgian Peak

Un 6195 m sur la route vers le Yak Hawa Kang (6450 m). Il a été baptisé cette année puisqu'il lui fallait un nom et que je fus le premier à l'avoir fait, tout seul, comme un grand. Dans la suite, j'y ai guidé deux Norvégiens.



Carte d'accès avec les camps

Contact et informations :

jean.francois.meyer@gmail.com

Cartes :

Népal 1-50000 - Muktinath 2883-04 – (NEPAL 84) – équidistance courbes 40 m.

Zone N3190000, E476000 – N3208000, E500000

Voir

Carte_Muktinath_Kagbeni_50000.pdf (GPS track 2008).

Infos sur :

<http://nepal-jfm.blogspot.com/>

Photos sur : [picasaweb.google.com/jean.francois.meyer](https://www.picasaweb.google.com/jean.francois.meyer)

Histoire : 2009 - 2014

Pas bien compliquée : l'objectif était et reste de faire l'ascension du Yakawa Kang par sa face nord. Le Belgian Peak est un des nombreux sommets sur la route ou à proximité.

J'ai commence les reconnaissances en 2009, seul en général, montant mes petits paquets petit à petit, en jurant que c'est la dernière fois vu le poids, en établissant des camps à divers endroits, en essayant les différents itinéraires d'approche, en laissant tente, bouffe et matériel sur place pour l'étape suivante, l'année suivante. D'étape en étape, deux itinéraires se sont dessinés avec leurs caractéristiques et contraintes respectives. Mais une fois à 5750 m, il n'y a plus qu'un seul chemin. Quoi que, pour la descente, un glacier à gauche est bien tentant.

Cela s'est donc fait petit à petit en prenant le temps. Il n'y a personne, c'est le grand calme, à part les bruits du vent, des avalanches parfois, et des barals (chamois) dérangés un fois par un éternuement matinal. Les yaks plus bas restent placides. Je n'y monte pas toujours pour le sommet, mais parfois simplement pour profiter de la quiétude des lieux, loin de tout dérangement, mais très proche du village (3700 m), de 4 à 8 heures de marche plus bas. Il n'y a réellement pas de bruit s'il n'y a pas de vent, très peu d'oiseaux, aucun avion, aucun véhicule, le rien quoi...

*En 2014, un groupe de Français y vient pour un tout nouveau circuit **Annapurnas Revisited** mixant les nouveaux tracés depuis Tache. Puis il y aura, à défaut du Yakawa Kang, la reconnaissance d'une jonction possible vers le camp de base du Chulu West ou Thorong Phedi.*



La vue générale avec les 2 itinéraires

Reconnaissance éclair (A/R) depuis Ranipauwa le 19 Mai 2011 jusqu'à 5800 m, écourtée à cause de la météo et des nuages.

Attente d'une météo clémente et départ le 24/05/2011 de Ranipauwa avec tout le brol sur le dos (tente, kit cuisine, un peu de bouffe, chaussures, crampons, piolet...). Montée pesante jusqu'aux tours rocheuses de la Tawa Pass (5050 m) et installation de la tente à leurs pieds. C'est plus pratique que le camp précédent près du lac du côté de Jhong Dhanda (Chhusang).

Ce 25 Mai donc, un petit sommet de 6110 m (ou 6195 m) réalisé à partir du col de la Tawa Pass à 5050 m où j'avais planté la tente.

Comme j'étais seul, je n'ai pas poussé plus haut vers le Yakawa Kang. Ce sera sans-doute pour Septembre 2011 avec le Purkhung Himal en face. Mais la vue était superbe sur toute la vallée : Muktinath, Jhong, le haut Mustang (Samar, Dakmar, Ghemi, Lo), le Tibet tout proche... Sur pas mal de sommets aussi : Purkung, Chulus, Kang Guru, Tilicho Peak, Nilgiri, Dhaulagiri...

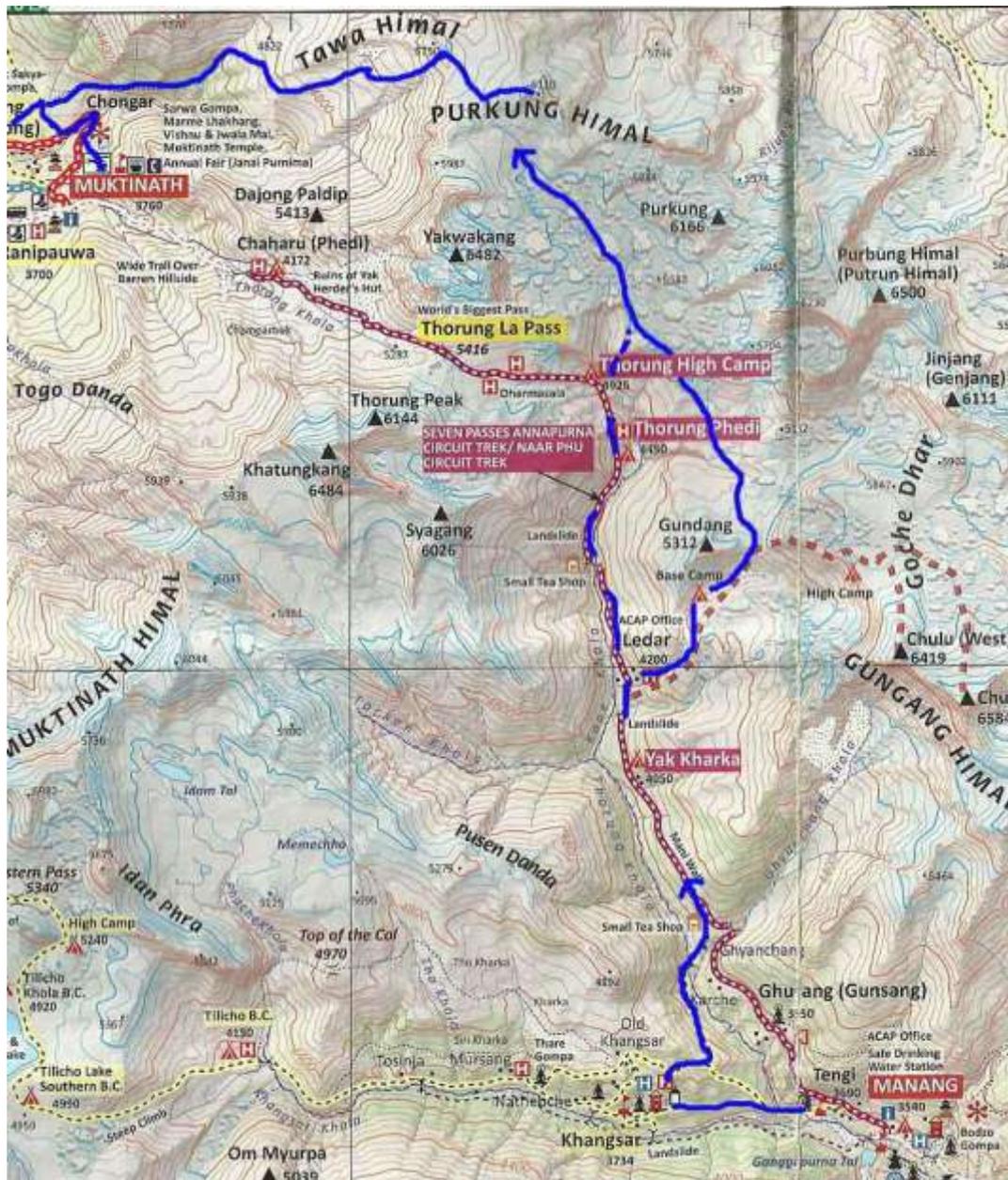
A nouveau, vers 11h30, la redescente rapide vers le camp s'impose à la suite de l'arrivée des nuages. Ils masqueront la montagne jusqu'au lendemain.

Ce 26 au matin, il neigeait. Je n'avais plus rien à manger de toute façon. Je suis donc redescendu à Ranipauwa.

Discussion avec un « Yak Man » sur le retour. Il me dit qu'une expédition japonaise est venue en 2010. Ils ont fait la face sud depuis le Thorong La. C'est un itinéraire plus technique que celui-ci par le N-E et beaucoup moins marrant (caillasseux).

Un séjour de 3 semaines permet de (tenter de) faire le Belgian Peak et le Yakawa Kang à partir de la passe en combinant avec le tour des Annapurnas ou le Haut-Mustang, ou en simplifiant et en s'acclimatant par de la randonnée entre Jomsom, Kagbeni, Muktinath, le Haut-Mustang, le Tilicho Lake.

C'est un peu court pour une bonne acclimatation, mais cela permet d'avoir un programme ne dépassant pas 3 semaines consécutives de congés souvent difficiles à obtenir en Belgique. Combiné avec un trek, la durée tend alors vers les 4 semaines. Il y a aussi depuis et autour de Muktinath, de superbes « balades » à travers champs, villages et gorges qui permettent soit de faire un circuit soit de rejoindre Kagbeni par un itinéraire inédit.



Le projet de jonction Chulu BC ou Phedi vers le Tawa pass

Organisation

Il faut prévoir minimum 3 semaines (Belgique-Belgique) pour pouvoir le faire à l'aise en étant acclimaté. La majeure partie du séjour se passera en acclimatation. L'idéal est de faire un trek préalable soit sur le haut-Mustang de 10 à 15 jours, soit sur les nouveaux itinéraires autour de Manang, depuis Tal ou Dharapani... Nar-Phu 11 jours, Rhododendrons 9 jours, Yarcha 7 jours, 7 cols 19 jours. Puis passer le col du Thorong (5450 m) et rejoindre Muktinath, le point de départ. Ou alors, venir depuis Jomsom et faire l'acclimatation dans la région.

Itinéraire

De Muktinath (3700 m) au premier camp possible «Yak Karka» à 4400 m compter environ 3 heures. Prendre la direction de Chhyongur, Jhong (marquage bleu/blanc). Suivre en direction du temple, le sentier partant sur la gauche de la porte, vers la station hydro-électrique et les monastères jusqu'à Chhyongur. Traverser le village en direction de Jhong (balisage rouge /blanc). Passer le pont suspendu sur la Jhong Khola et prendre, vers le Nord, le sentier montant au col du «Gyu La» (vers le Haut-Mustang : Chhusang ou Tangye).

Remonter vers le premier plateau après la falaise. Obliquer au NEE (3800 m.) et longer une ancienne plantation d'arbres, sur la droite. Continuer le chemin en montée jusqu'aux ruines d'un ancien Karka à 4400 m.

Peu avant, le chemin oblique à gauche et descend légèrement NNE pour traverser un torrent et remonter en face SE puis E-NEE. Remonter le flanc gauche du lit du torrent jusqu'au Karka, petit plateau entouré de rochers, dans le lit du torrent. Un camp peut y être établi pour acclimatation.



Le camp à 4400 m à Yak Karka



Le camp à 5000 m près d'un petit lac d'accumulation

Alternatives

De là, on peut continuer la remontée du lit de torrent au NNE vers un plateau à 5000 m. Cibler la grosse tour rocheuse au NE à 5000 m. La passer par la gauche à 5050 m. Un camp peut être établi derrière cette tour, sur la droite, ou plus à gauche à 5000 m., derrière la crête (5100 m.) et en contrebas de celle-ci, près d'un lac. Ce col donne accès soit au haut-Mustang, soit à une remontée possible ESE vers le **Tawa Peak** (5750 m.) et le **Belgian peak** (6195 m.) si la pente est en neige (mars à fin avril ou novembre).



La montée vers le Taawa Peak.



Les deux itinéraires depuis Yak Kharka.

Du plateau de Yak Karka, remonter à l'Est, vers la droite, dans les alpages pour rejoindre via une crête (shortens) les plateaux en amont de la **Tangarghiu Khola**. Poursuivre ENE par de petites sentes jusqu'à un replat à 5300 m (au dessus d'une zone rocheuse) ou un camp peut être établi (ruisseau de fonte sur la gauche, coin inférieur gauche du quadrant 319100N, 493000E / 319000N,494000E Népal grid). Compter environ 3 à 4 heures.



Le camp à 5300 m.



Le camp au col à 5650 m.

Continuer la remontée en serrant à gauche sous les crêtes du Tawa Himal vers la Tawa pass à 5700 m. (gros shorten au milieu du col, 3 heures environ). C'est l'endroit idéal pour le camp de base : zone plate, avec un lac gelé sur la gauche, de la neige et de l'eau de fonte.

De là, remonter au ESE le névé facile par le milieu vers l'autre col à 5850 m. Puis obliquer ENE par les pentes les plus douces vers le **Belgian peak** à 6195 m (environ 3 h). Attention, barre glacière sur toute la partie gauche du col. La descente vers le CB du Yakawakang se fait à droite du col et de la barre, près des rochers.

Jean-François Meyer

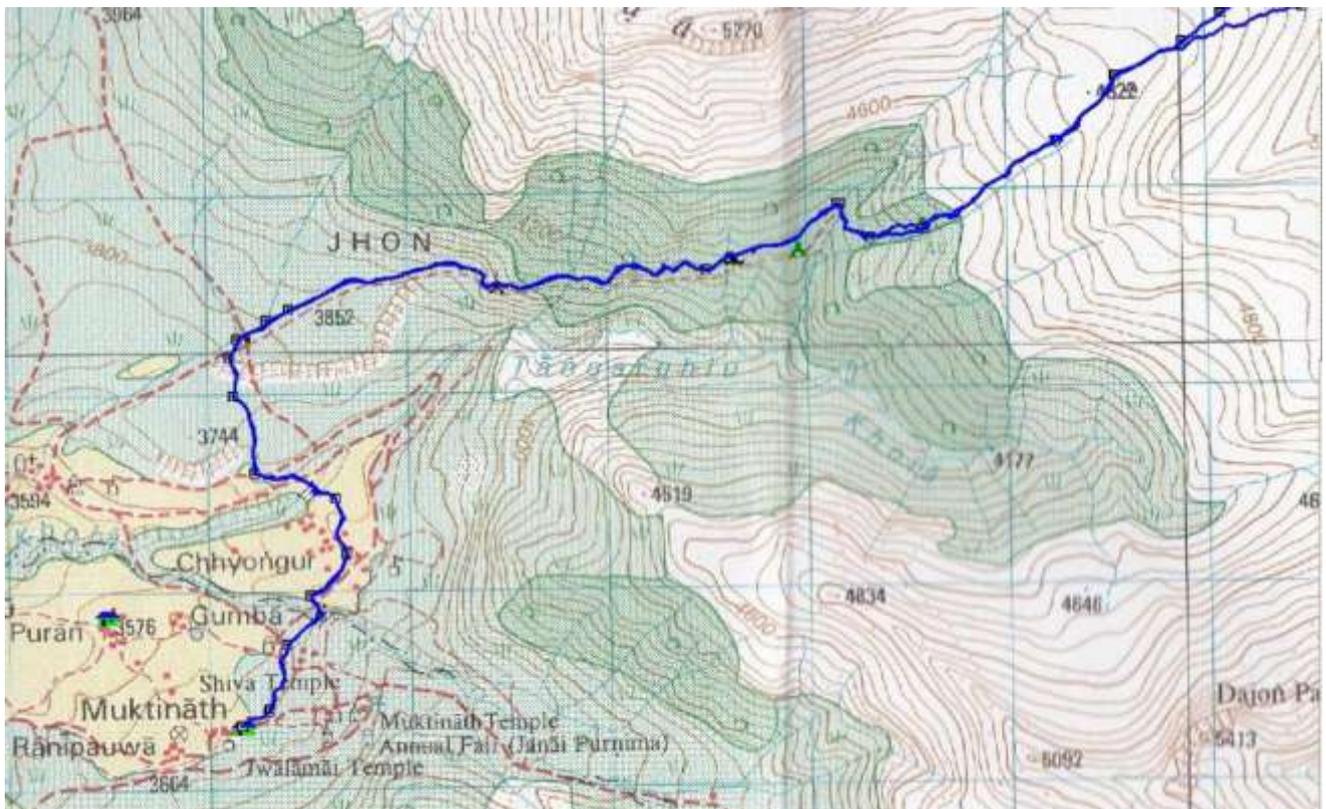


Vers le col à 5850 m et le Belgian Peak à gauche...

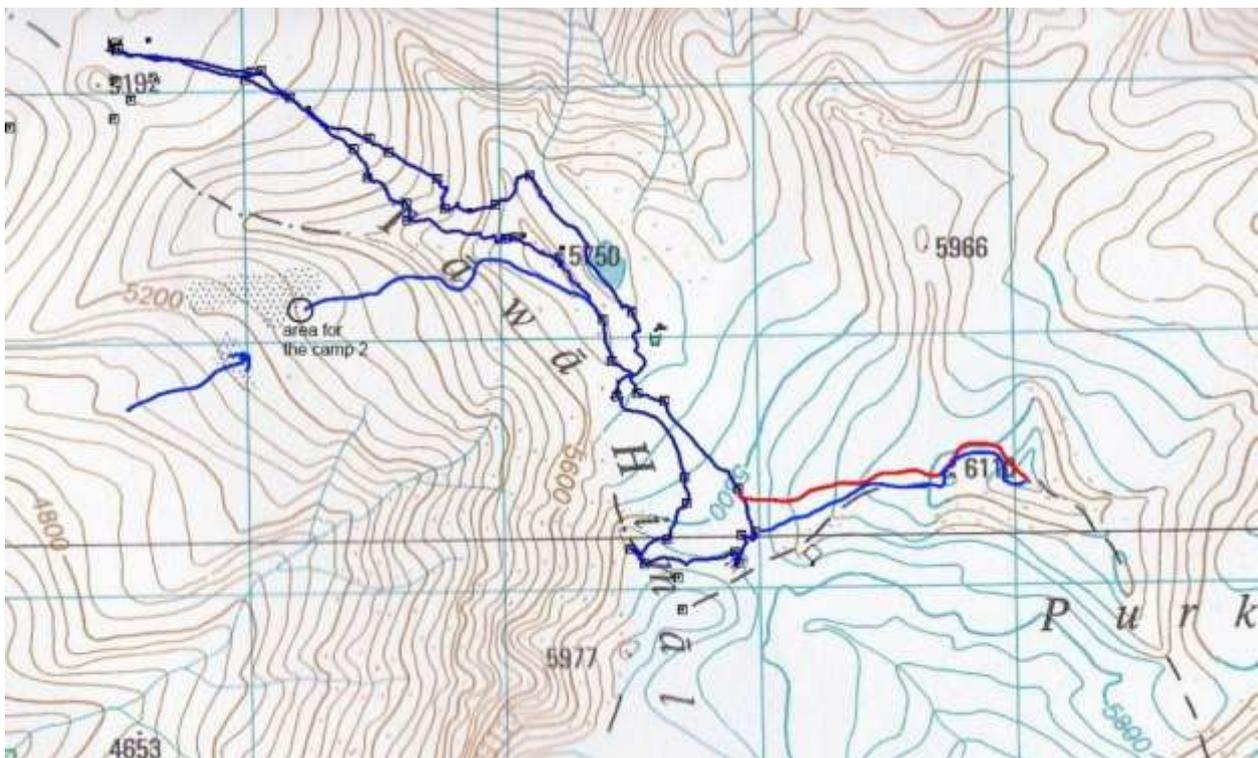


Le Belgian Peak vu du col à 5850 m.

Cartes ...



L'itinéraire vers Yak Kharka.



A 5192 m (en haut à gauche) camp et itinéraire 1.

A gauche plus bas (5300 m, camp 2), camp et itinéraire 2



Via la remontée ESE vers tawa Peak (5750 m depuis le col du Tawa).



Via l'itinéraire normal et le camp à 5300 m.

TEMOIGNAGE... A PROPOS DE LA GROTTES DE ON ET DU Puits AUX LAMPES

Je suis d'origine italienne.

Mon grand-père maternel a travaillé une première fois dans les Carrières Léon Lhoist du 20/06/1929 au 10/05/1940. A la suite du bombardement de la gare de Jemelle, n'ayant donc plus de travail, il est retourné en Italie.

Le 20/03/1946, il est revenu travailler à Jemelle en amenant derrière lui, à la demande de M. Lhoist, une cinquantaine d'hommes qui sont arrivés le 4/08/1946 pour travailler dans le siège de Jemelle et le siège de Marche-les-Dames. C'est ainsi que mon père a donc lui aussi travaillé aux Ets Léon Lhoist du mois d'août 1946 jusqu'à sa pension en novembre 1982.

Je suis né en 1953 dans la rue des Carrières. La carrière, le talus du chemin de fer, la rivière, la Wamme, étaient en quelque sorte ma plaine de jeu...

Voilà donc la raison pour laquelle je suis intéressé par tout ce qui touche les centres d'intérêt de mon enfance.

Agé de moins de 10 ans, je suis donc déjà entré dans la **grotte de On** par le trou qu'il y avait dans la « grande carrière ».

Je me souviens également qu'avant de construire le four « Calcimatic » (mise à feu en novembre 1968) des ouvriers parmi lesquels il y avait mon père, ont été mandatés pour visiter la salle se situant sous la carrière.

L'épaisseur de la voûte n'étant que d'une vingtaine de mètres, on a dynamité la salle pour s'assurer d'avoir une base solide pour construire le « Calcimatic ».

A propos du **Puits aux Lampes**...

Je connais très très bien André Gilson, Richard Radelet et un peu moins Henri Lecomte.

André Gilson et Henri Lecomte, rejoints le lendemain par Richard Radelet ont découvert l'entrée du Puits aux Lampes en 1953. Ils sont toujours en vie.

Ayant quitté la rue des Carrières en 1970, je suis allé habiter rue Delvigne à On. Cette rue, appelée « rue des italiens », appartenait à Léon Lhoist. Mon cousin, Ezio Benedetti, habitant également ce quartier, a fait partie du club de spéléo géré par Max Delpierre.

Le bâtiment était l'ancienne cantine appartenant et construite par Léon Lhoist en 1930.

Etant voisine, ma tante s'est occupée également de l'intendance avec Marthe (l'épouse ou compagne de Max).

Mon cousin connaissait tous les coins et recoins des grottes.

Je pense avoir une petite connaissance du microcosme de ma jeunesse : découverte ou redécouverte de la grotte de la Wamme le 15 avril 1853, construction du chemin de fer, histoire de la carrière de Jemelle, découverte du Puits aux lampes, architecture industrielle de Jemelle, etc.

Gian-Pietro Benedetti



Gian-Pietro Benedetti est le promoteur de la réédition, en 2012, du petit fascicule dont nous reproduisons ici la couverture. A lire !

Dans l'introduction, il écrit ceci à propos de la grotte de la Wamme :

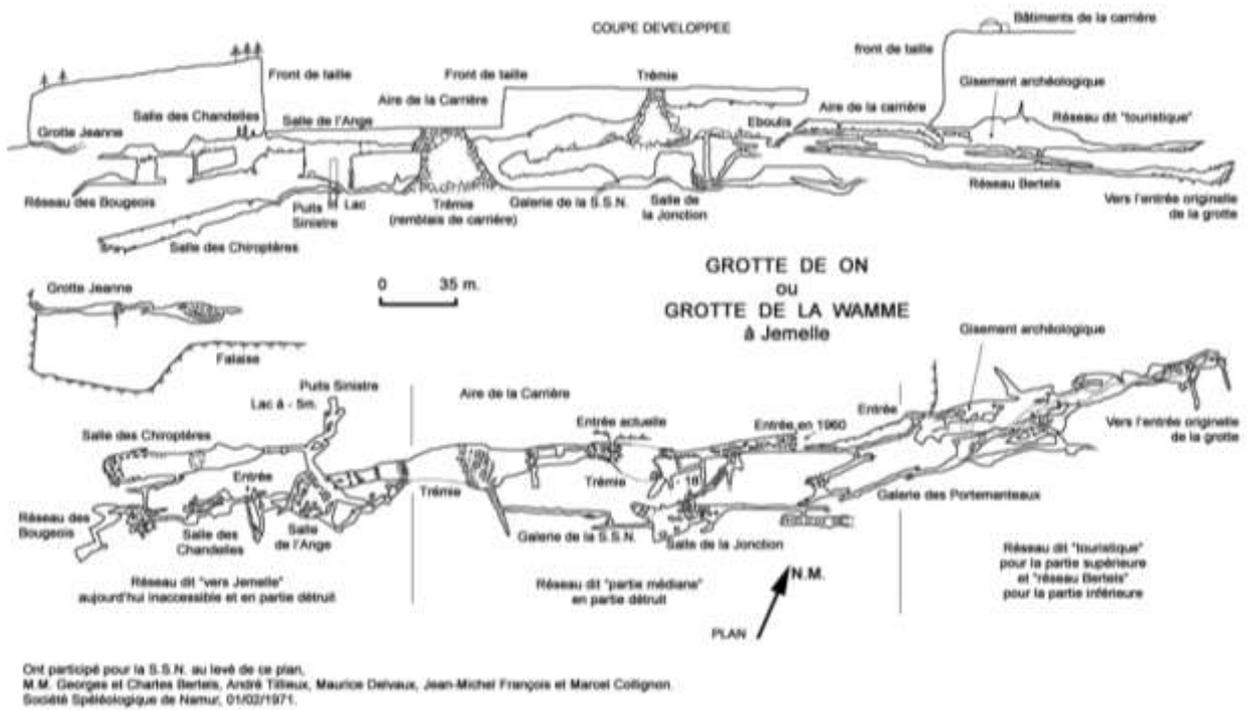
... L'entrée devait se situer à On, au niveau de la Wamme, entre les fours à chaux verticaux actuels et le tunnel d'accès par la voie ferrée.

...

Lors de l'aménagement de la gare de Jemelle qui à l'époque ne comptait que deux voies, l'entrée de la grotte (« vaste antichambre carrément taillée dans le calcaire ») fut isolée. C'est la raison pour laquelle le petit tunnel, ... fut prévu sous le remblai de la voie ferrée.

...

Vers 1910, lors de l'agrandissement de la gare, on élargit non seulement le « tunnel » de la route de Jemelle à On et le Pont de la Wamme, mais on combla également l'excavation à l'entrée de la grotte. (NDLR)



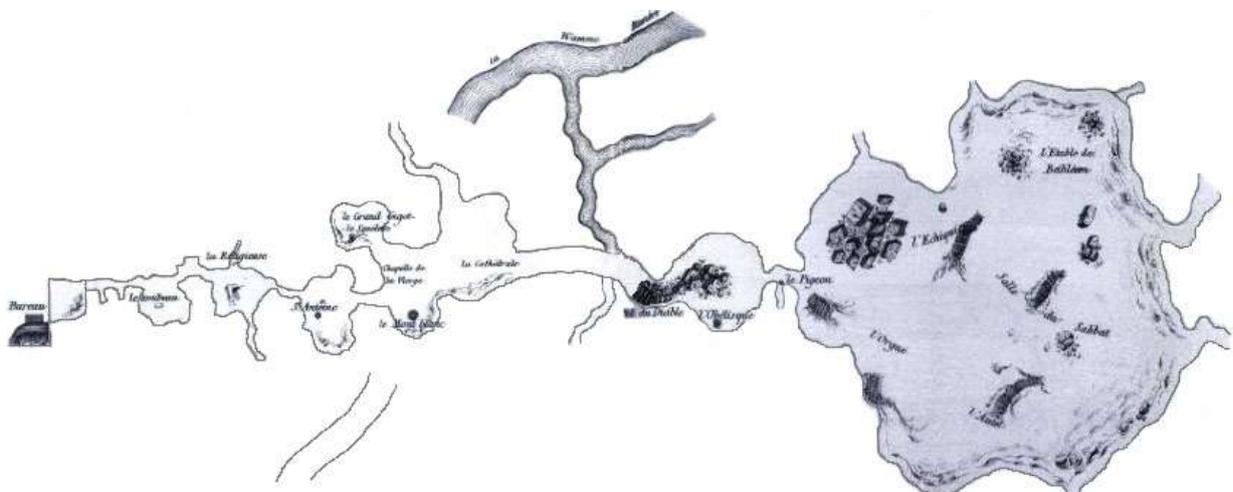
Grotte de On, synthèse topo SSN de 1971, alors que la grotte n'est déjà plus accessible...



Grotte de On, partie dite « Jemelle » en 1959.



Photos : archives SSN.



Plan de la Grotte de la Wamme, grotte touristique jusqu'en 1910.

D'après Gian-Pietro Benedetti.

VISITES AU MUSEE DE LA HAUTE MEUSE PREHISTORIQUE

En 2013...

« Défunts et Sépultures Préhistoriques ».

Qu'y découvrir cet été ?

Les ossements de défunts de la préhistoire.

Des squelettes... trouvés où ?

Trouvés dans des grottes sépulcrales et abris sous roche en Haute-Meuse, tant dans notre commune d'Yvoir que dans d'autres sites préhistoriques mosans.

A quelle époque ces adultes, jeunes, enfants ou vieillards sont-ils morts ?

Pour la plupart, les sépultures sont datées du Néolithique récent mais celles du Néolithique moyen et du Mésolithique sont aussi présentes ; la fourchette va de -2500 ans à -10000 ans. Bien plus ancienne, la sépulture de l'Homme de Spy, la seule sépulture néandertalienne de Belgique, est aussi présentée.

Pourquoi s'intéresser au passé lointain ?

La découverte de sépultures dans les massifs rocheux n'est pas chose rare, loin s'en faut. Elles témoignent toutes du respect manifesté au(x) défunt(s) mais elles révèlent aussi des rites funéraires ou des pathologies osseuses et autres traumatismes dont nos ancêtres furent parfois victimes. Des objets votifs tels parures et beaux silex accompagnent parfois les défunts.



Des crânes humains exposés dans une vitrine du musée.

Photo : Céline Honnay (MHMp).

L'exposition 2013 présentait des ossements humains issus d'une sélection de 13 grottes sépulcrales en Haute-Meuse. Parmi elles, quatre sépultures locales ont été présentées en première vision.

En 1842, la première grotte sépulcrale en Haute-Meuse a avoir bénéficié de fouilles entreprises par un scientifique est celle du grand abri de Chauvaux, à Godinne ; des documents jamais exposés sont venus cette année compléter la collection de base du musée.

Le Musée de la Haute-Meuse préhistorique (MHMp) fait partie des 10 musées reconnus par la FWB en Province de Namur. Il est situé au centre culturel « La Vieille Ferme » à Godinne et ouvre tous les dimanches de mai à octobre, de 14h30 à 16h30. L'entrée est gratuite.

Vous pouvez aussi le visiter à votre convenance, un jour de la semaine, en réservant au 0498 37 17 45.

Céline Honnay



Comme en 2012, la SSN a été sollicitée pour exposer du matériel archéologique provenant des vitrines du local ou de la collection privée des héritiers de Léopold Egon (1921-1989) qui a longtemps été Vice-président de la SSN, puis Vice-Président Honoraire jusqu'à son décès.

Les crânes prêtés au MHMp provenaient tous des fouilles effectuées à Sclayn entre 1949 et 1971, par l'équipe animée par Léopold Egon et encadrée par des sommités, et plus particulièrement de la grotte Saint Paul (découverte en 1950) et de la grotte Sous Saint Paul (découverte en 1953).

Ce n'est que plus tard, en 1971, que la grotte Alléonphil fut découverte. Après de peu glorieux événements, surtout pour les autorités et le Cercle Archéologique local, elle fut rebaptisée grotte Scladina. Elle a fait l'objet de fouilles sérieuses à partir de 1976 et est aujourd'hui célèbre par la découverte d'ossements d'un enfant néandertalien.

Pour plus de détails sur les fouilles de 1949 à 1971, relire le Bulletin 1982 de la SSN, pages 13 à 29, trois articles de Messieurs Dewez, Cordy et Dubois.

(NDLR)

Photos : Gérald Fanuel

En 2014...

« Dans les Pas du Dinantais Edouard Dupont ».

Ce géologue (1841-1911) a été un pionnier des recherches archéologiques en Belgique au XIXe siècle. Il effectua des recherches dans les cavernes de la Haute Meuse, principalement dans la vallée de la Lesse de 1864 à 1867, mais aussi dans la vallée de la Moline.

Dupont est d'abord un scientifique avant d'être un archéologue.

Il effectue ses recherches dans les grottes dans une optique pluridisciplinaire qui mêle géologie, archéologie, anthropologie et paléontologie.

Il établit une chronologie de l'Age de la Pierre en trois grandes phases : l'Age du Mammouth, l'Age du Renne et l'Age de la Pierre polie.

Il réalisa une étude stratigraphique de la grotte de la Naulette (près de Chaleux) qui est un modèle pour l'époque. En 1866, dans un des niveaux les plus profonds de ses fouilles, il découvre des ossements humains très anciens dont les caractéristiques archaïques le frappent. Il faut savoir que Neandertal a été mis à jour seulement une dizaine d'années plus tôt et l'Homme de Spy, une vingtaine d'années plus tard.

Directeur du Musée Royal d'Histoire Naturelle à Bruxelles, il contribue largement au développement de ce musée.

L'exposition du MHMp consacrée à Edouard Dupont est divisée en trois parties.

D'abord l'homme : ses origines dinantaises, ses études, sa carrière, des photos, de la correspondance, des publications, des carnets originaux, etc.

Ensuite, ses recherches dans la vallée de la Lesse : la grotte de la Naulette, le trou Magrite, le trou de Chaleux, le trou du Frontal. Dans les vitrines sont présentés des outils en silex, os et bois, des ossements humains et d'animaux, etc. accompagnés de panneaux explicatifs.

Enfin, ses recherches dans d'autres cavités « mosanes » : trou du Diable à Hastière, les grottes de Montaigle (vallée de la Moline), les grottes de Goyet (vallée du Samson).

On ne peut pas participer chaque année aux expositions de cet excellent petit musée où les spéléos sont toujours particulièrement bien accueillis.

Cependant, cette personnalité dinantaise, donc géographiquement très proche de nous, dont le nom est attaché à de nombreuses grottes de la haute vallée de la Meuse qui est notre terrain d'activités, en qui nous reconnaissons un précurseur de l'étude des grottes de chez nous, ne pouvait que nous attirer cet été à Godinne.

La visite a été particulièrement instructive pour les amateurs de grottes que la Préhistoire interpelle...

Edouard Dupont, géologue et archéologue, a sa place parmi les pionniers de la spéléologie scientifique en Wallonie !?

Gérald Fanuel

Bibliographie

MUSÉE DE LA HAUTE MEUSE PRÉHISTORIQUE, 2014, Dans les pas du Dinantais Edouard Dupont. A la découverte de la Préhistoire en Val de Lesse. Catalogue de l'exposition, MHMp, Godinne.



Musée de la Haute Meuse Préhistorique, en plus des expositions annuelles...
Exposition permanente de mai à octobre :
« Le Grand Abri de Chauveau-Godinne ».

Edouard Dupont (1841-1911).
Photo du catalogue de l'exposition.

PROSPECTION SPELEOLOGIQUE ENTRE JEMELLE ET FORRIERES

L'ancienne carrière de Huilerie à Forrières

Situation :

A mi-chemin entre Jemelle et Forrières, à la limite des provinces de Namur et de Luxembourg, la N 849 longe la Lomme en rive droite et passe au-dessus du Ry des Fosses. L'ancienne carrière de Huilerie se situe dans la vallée du Ry des Fosses, en rive gauche, à deux cent mètres en amont du confluent du ruisseau avec la Lomme, en rive droite de celle-ci. Nous sommes dans une propriété privée, mais nous ne nous en sommes clairement rendus compte qu'après notre visite du site lorsque nous avons voulu suivre le ruisseau vers l'aval et rejoindre la route. Nous étions arrivés dans la vallée du ruisseau par l'amont, à travers bois et prairies, évidemment clôturées pour le bétail, sans savoir que nous allions déboucher, en aval de la carrière dans le parc d'une propriété où trône une belle demeure.

Description du site :

Le fond de la carrière domine le ruisseau de 5 à 10 mètres environ. Il en est séparé par un chemin de terre qui remonte la petite vallée.

Cette ancienne petite carrière de calcaire du Givétien est assez bucolique et particulièrement belle sous le soleil. Le centre est occupé par un petit étang d'une dizaine de mètres de diamètre, perché par rapport au ruisseau. C'est un paradis vert pour tritons, grenouilles, têtards, etc. Au milieu de la paroi semi-circulaire, à droite de l'étang, s'ouvre le trou des Nutons. Il semble que la paroi à cet endroit a pu être considérée comme instable pour justifier une inscription sur un rocher.



L'étang au fond de la carrière de Forrières.



L'entrée inférieure de la grotte.

Photos : Gérald Fanuel.

Le trou des Nutons :

Coordonnées Lambert (SSW 1982) :

X = 215.088, Y = 92.203, Z = 209 m.

Coordonnées GPS relevées :

N 50° 08' 35,4" E 05° 16' 44,8" Altitude non notée.

Site AKWA n° 59/3-92.

Coordonnées Lambert AKWA :

X = 215.069, Y = 92.854, Z = 215 m.

Autres noms : grotte du Bois de Lamsoul, trou de la Carrière abandonnée de Huilerie.

Localité : Forrières, commune de Nassogne.

Cette petite cavité fossile à deux entrées a nécessairement été ouverte par l'exploitation de la carrière, mais aucune indication de date n'a pu être retrouvée.

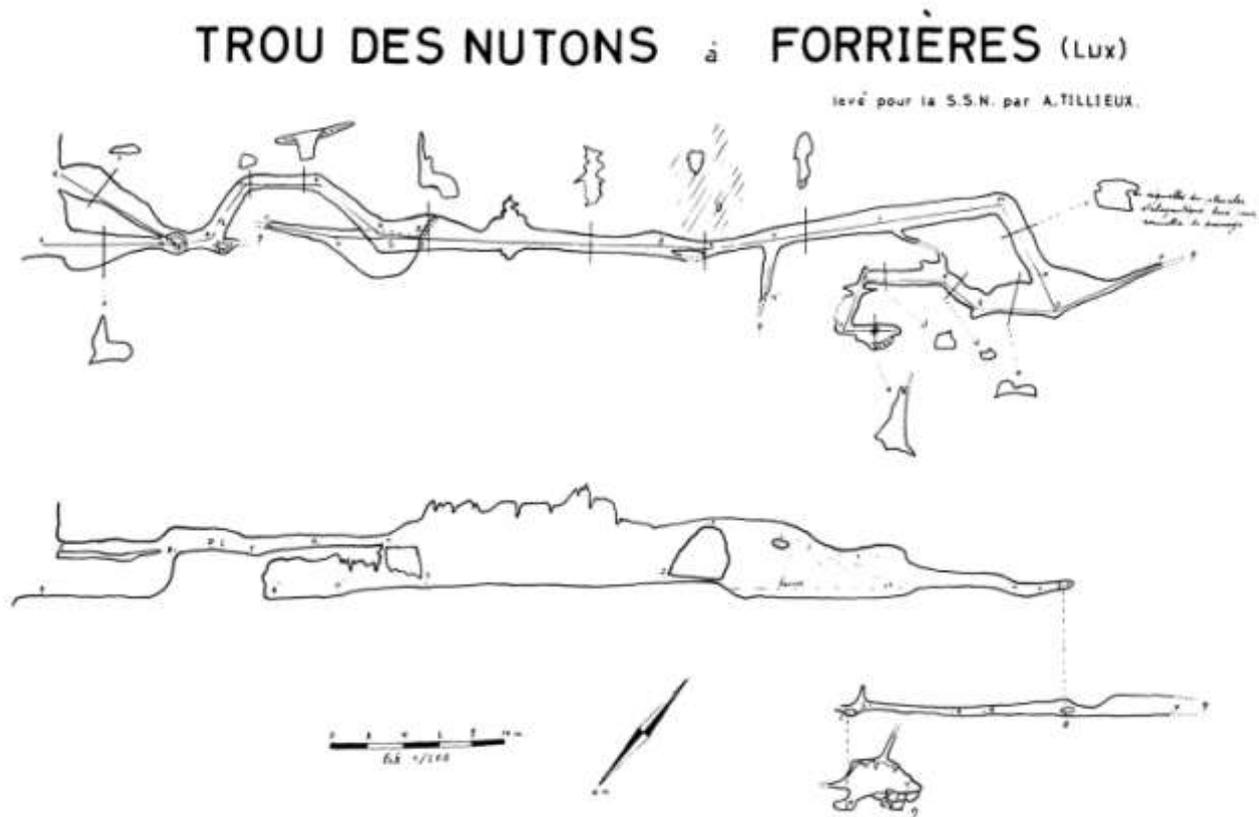
La première topo a été réalisée par H. Gevaerts en 1961. Vers 1970, elle restait peu connue et était encore considérée alors comme "assez concrétionnée" (DELBROUCK, 1970).

Les deux couloirs d'entrée se rejoignent rapidement. La galerie est ensuite étroite et basse sur une petite quinzaine de mètres. On débouche alors à un bon mètre du sol dans une galerie qui devient plus spacieuse, le plafond s'élève vers l'amont, à gauche vers l'ancien terminus de la cavité.

À droite, un départ assez bas donne sur une galerie de 9 mètres et 2 x 2 mètres qui se développe suivant le même axe, revenant vers l'entrée.

Le 16 janvier 1962, lors d'une visite de la grotte, les spéléos de la S.S.N. entrevoyent une continuation possible au-delà du terminus de la cavité.

Plusieurs séances de désobstruction permirent l'accès à une petite salle, puis après une seconde désob, à une autre petite salle ni plus vaste ni plus haute que la première, augmentant le développement total de la grotte de 30 mètres. Développement total : 110 mètres (COLLIGNON, 1961).



Le trou des Nutons, les deux entrées.



L'inscription de mise en garde.



La grande galerie vers le fond.

Photos : Gérald Fanuel.

L'ancienne carrière de Lamsoul à Jemelle

Situation :

L'ancienne carrière de Lamsoul se situe à quelques kilomètres au sud du centre (et de la gare) de Jemelle (commune de Rochefort, province de Namur), à la limite de Forrières (commune de Nassogne, province de Luxembourg).

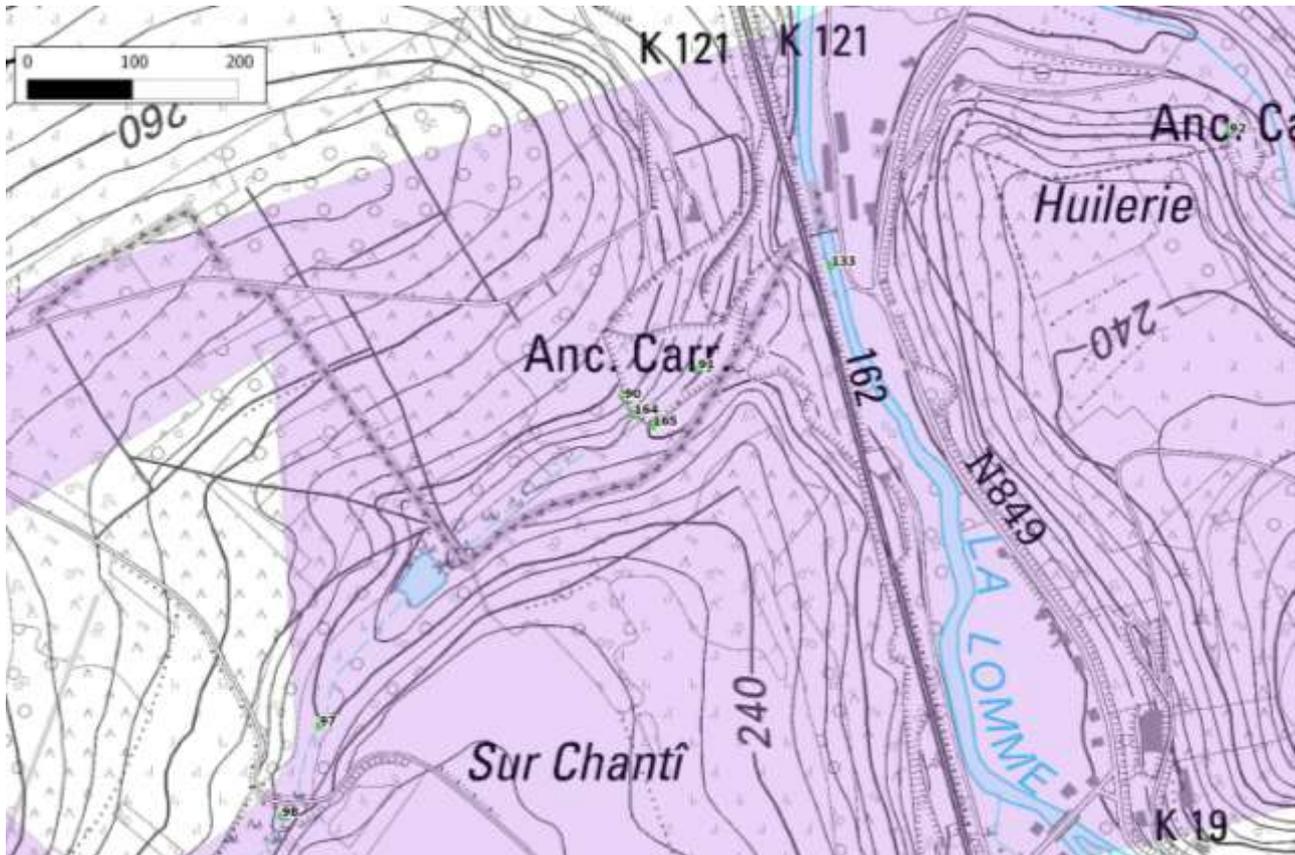
Géographiquement, le site s'étend en rive gauche de la Lomme, dans les calcaires du Givétien inférieur.

On peut y accéder au départ de la N 849 par une petite passerelle métallique qui permet de traverser la Lomme, puis par un spacieux dalot en buses de béton qui passe sous le talus du chemin de fer.

Nous en avons dégagé l'entrée obstruée par les ronces, ce qui permet d'éviter la traversée des voies de chemin de fer de la ligne Namur – Arlon.



La buse sous le talus du chemin de fer.
Photo : Gérald Fanuel.



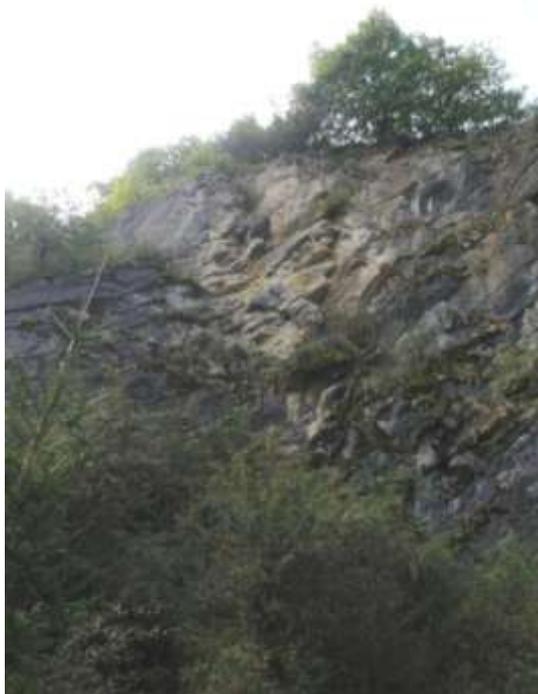
Extrait de carte IGN 59/3, d'après AKWA, après les corrections effectuées fin septembre 2013.

Description du site :

Cette vaste carrière aujourd'hui boisée constitue un site naturel exceptionnel et protégé (car caché) par la barrière que constitue l'important talus du chemin de fer. Le fond n'est plus accessible par aucune voie carrossable. De ce fait, aucun déversement sauvage ni déchet n'y est observable, difficile de les acheminer par les buses... Quelle chance!

Dans le fond, la nature a repris ses droits. Des traces nettes de sangliers y sont visibles. Ils viennent sans doute fouiner et s'abreuver la nuit dans les marres qui occupent certains creux.

L'axe du Sud-ouest vers le Nord-est est occupé par un semblant de vallon sec où se perdent les eaux du ru de Neuve Fontaine qui peuvent arriver jusque là par fortes pluies. La carrière a en effet été creusée dans l'axe de ce petit vallon qui descend vers la Lomme.



Paroi ouest de la carrière. Photo : Gérald Fanuel.

La paroi nord-ouest permet d'observer aisément le pendage, tandis que la paroi ouest, constituant sans doute l'ancien front de taille principal, est assez instable et occupée à sa base par d'importantes masses d'éboulis. Quelques trous y sont observables. Quelques-uns le sont aussi dans la paroi sud-sud-est.

Spéléologiquement, la carrière est surtout connue par la présence de la grotte de la Galène, ancienne mine de plomb, creusée vers 1962 où quelques filons de galène ont été exploités (CAUBERGS, 1991).

Cependant, à la demande de Georges Michel, dans le cadre de la révision de l'AKWA Lesse moyenne, il nous a paru intéressant de reprendre l'inventaire des phénomènes et leur position précise.

La carrière ferait partie du site Natura 2000 (BE34028) : vallée de la Lomme de Grupont à Rochefort.

J'avais d'abord confondu la "grotte de la Galène" dans l'ancienne carrière de Lamsoul (carrière de calcaire) avec la "carrière souterraine de Lamsoul à Jemelle", ancienne carrière de grès du Couvinien avec 400 mètres de développement souterrain accessible par plusieurs entrées (LAMOTTE, 2007); cette dernière est classée en Cavité Souterraine d'Intérêt Scientifique depuis avril 2006, mais ferait néanmoins l'objet d'une exploitation à caractère touristique.

Inventaire des phénomènes :

L'inventaire des cavités que nous avons réalisé le 29/09/2013 s'entend du Nord au Sud en suivant la paroi ouest, puis la paroi sud-sud-est, de la carrière. Quelques dizaines de mètres tout au plus les séparent les uns des autres.

Nous sommes dans un beau site de calcaire Givétien.

Noter que les coordonnées GPS relevées ce jour-là semblent peu fiables. Les sites sont mal placés, contre parois et trop sous les couverts pour un positionnement correct par satellite.

Trou n° 1, grotte de la Galène.

Coordonnées GPS relevées : N 50° 08' 29,3" E 05° 16' 16,4" Alt. : 214 m.

Site AKWA n° 59/3-90.

Coordonnées Lambert AKWA : X = 214.495 Y = 92.600 Z = 230 m.

Localité : Jemelle, commune de Rochefort.

Avant la révision, dans l'AKWA, la grotte de la Galène était reprise sous le numéro 59/3-164 et était située à la position du site 59/3-165 erronément nommé antérieurement "galerie ouest de la carrière de Lamsoul".

Les coordonnées Lambert anciennes (DELBROUCK 1970 et SSW 1982) ne correspondent pas n'y entre elles ni avec celles (vérifiées !) de l'AKWA...

Entrée triangulaire donnant sur une galerie rectiligne (Az. 265°) et horizontale barrée après 1,5 mètres par une porte (h : 50 cm, l : 40 cm) cadénassée. Par un trou à travers le mur entourant la porte, on voit la suite de la galerie sur une distance évaluée à un peu plus de 15 mètres. On voit aussi une échelle métallique remontante après un empilement de cailloux sur la gauche. Ces indications permettent d'établir la correspondance avec la description et la topo de CAUBERGS, 1991. Par contre, certaines informations (DELBROUCK, 1971) semblent surévaluer l'importance de cette petite mine. L'obtention d'une autorisation de visite permettrait de clarifier définitivement les quelques incertitudes liées à ce site souterrain.



Grotte de la Galène, entrée vue à 5 ou 6 m.



La porte.

Photos : Gérald Fanuel.

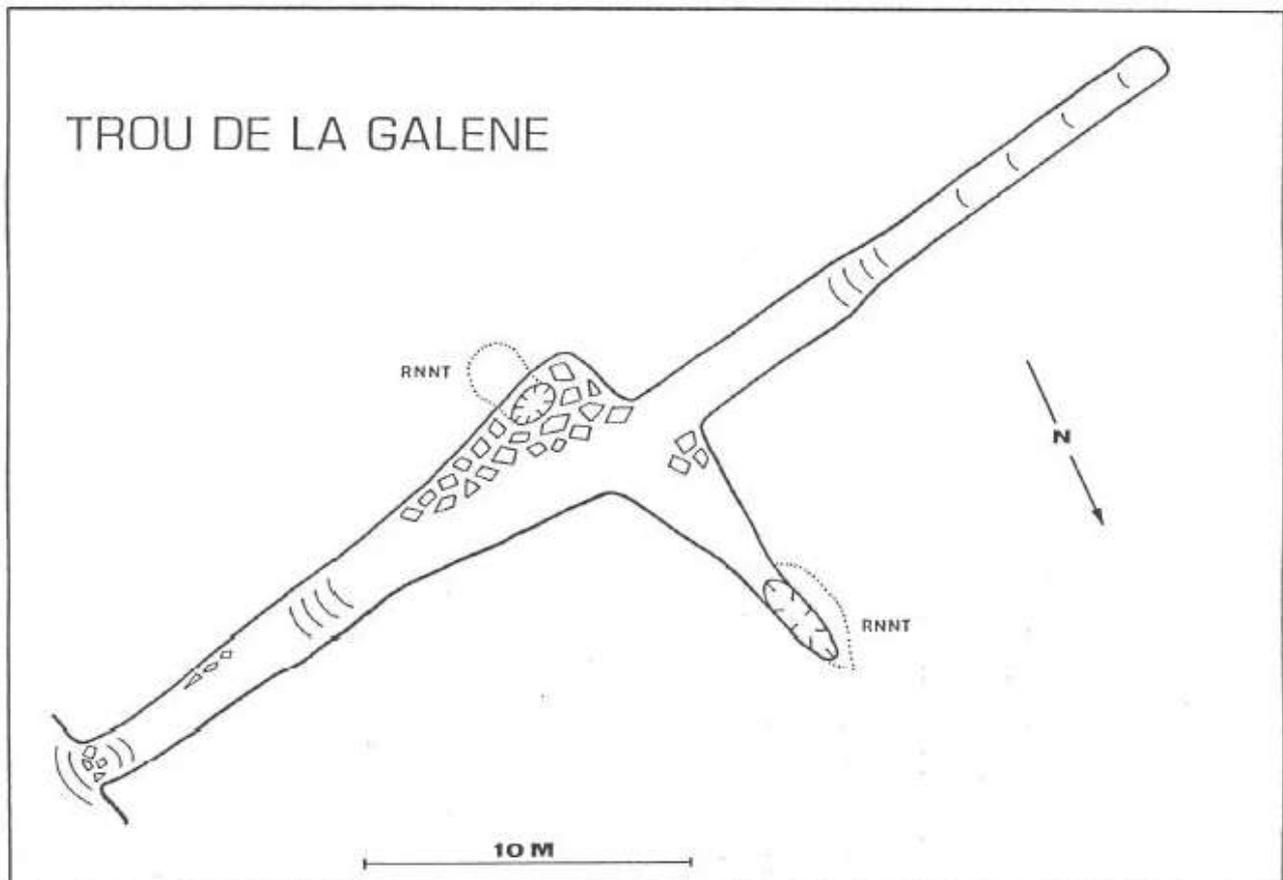


Panneau dans l'entrée de la grotte de la Galène.



Couloir d'entrée.

Photos : Gérald Fanuel.



Topo publiée par Michel Caubergs (CAUBERGS, 1991).

Trou n° 2, conduit central de la carrière de Lamsoul.

Coordonnées GPS relevées :
 N 50° 08' 27,6" E 05° 16' 15,9" Alt. 216 m.
 Coordonnées Lambert AKWA :
 X = 214.504 Y = 92.585 Z = 220 m.
 Numéro AKWA : 59/3-164.

Petit boyau dans la paroi ouest, Az. 220°, pente -25°, dév. 8 m. Avant la révision, il n'était pas repris dans l'AKWA.

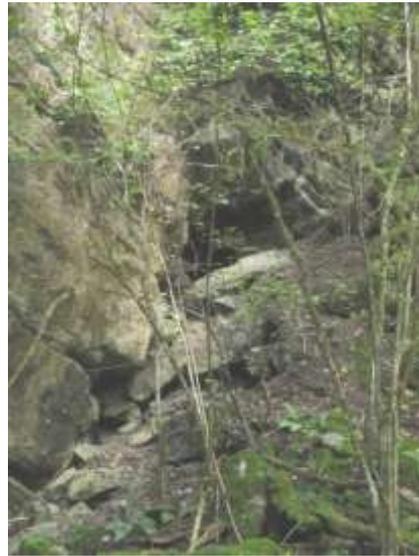
Trou n° 3, conduit d'angle de la carrière de Lamsoul.

Coordonnées GPS relevées :
 N 50° 08' 26,7" E 05° 16' 17,8" Alt. 215 m.
 Coordonnées Lambert AKWA :
 X = 214.522 Y = 92.574 Z = 230 m.
 Numéro AKWA : 59/3-165.

Avant la révision, le site AKWA 59/3-90 nommé "grotte de la Galène" était positionné à l'emplacement de ce trou n°3. Petite grotte bien visible en hauteur à l'intersection des paroi ouest et sud-sud-est. Petite galerie de 3 m (Az. 175°) prolongée par un boyau de 9 m (Az. 115°). Dév. 13 m.



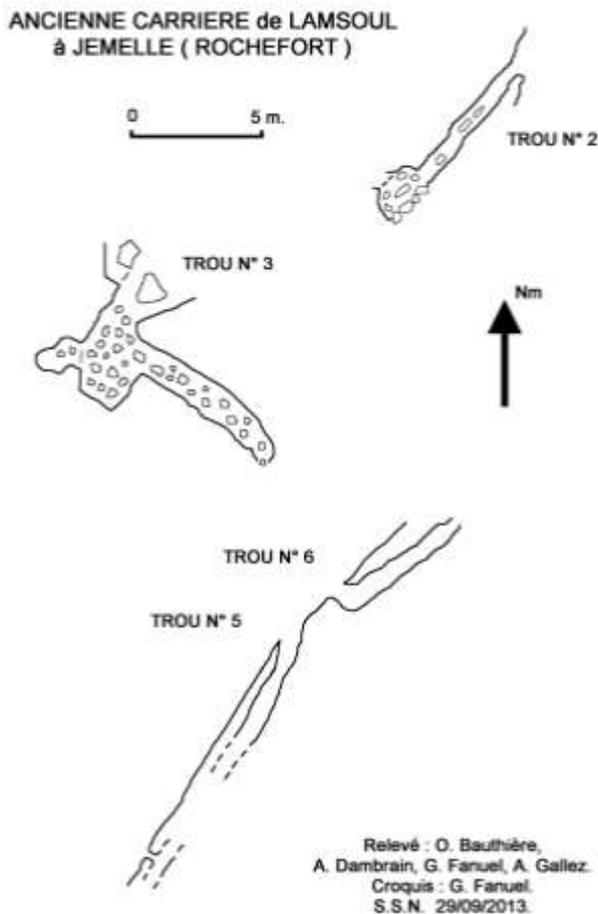
Entrée du trou n°2.



En haut le trou n°3, en bas le trou n°4.



Entrée du trou n°4.



A droite, le trou n°3, à gauche, le trou n°4.



Entrée du trou N°3.



Entrée du trou n°5.

Photos : Gérald Fanuel.

Trou n° 4.

Mêmes coordonnées que le trou n° 3. Situé 3 m. plus bas.
Petit boyau inférieur s'ouvrant dans la paroi sud-sud-est sous le trou n° 3.
Entrée : h = 60 cm, l = 50 cm. Az. 130°. Dév. 5 m.
Repris dans l'AKWA sous le même numéro :59/3-165.

Trou n° 5.

Coordonnées GPS :

N 50° 08' 28,2" E 05° 16' 17,2" Alt. 212 m.

Plus ou moins à la même altitude que le trou n° 4, et à une dizaine de mètres vers le Sud-sud-ouest, le long de la paroi. Boyau se développant quasi parallèlement à la paroi et se dirigeant vers le trou n°4.

Ses dimensions de 50 x 50 cm se réduisent après 5 à 6 m à 30 x 30 cm. Un peu plus loin une petite fenêtre dans la paroi permet d'entrevoir sa continuation impénétrable.

Az. 210°. Dév. + de 6 m.

Repris dans l'AKWA sous le même numéro : 59/3-165.

Trou n° 6.

Même coordonnées et altitude que le trou n°5. Az. 55°. Dév. 6 m.

Petit boyau suivant le même axe que le trou précédent, mais dans la direction opposée.

Les trous n° 3 à 6 font partie d'un même phénomène karstique découpé en tronçons et niveaux par l'avancement de la carrière, sans doute un étage fossile du drain souterrain du ru de Neuve Fontaine qui se perd en amont (AKWA 59/3-97 et 59/3-98).



L'entrée du trou n°6.



Vue générale du trou n°6. Photos : Gérald Fanuel.

A cet inventaire "souterrain", il faut ajouter les pertes déjà évoquées plus haut qui constituent le site AKWA n° 59/3-91 (coordonnées Lambert : X = 214.550, Y = 92.645, Z = 220 m).

Noter que cette altitude ne colle pas avec celles données par le GPS pour les trous situés plus haut et que sa position est plus proche de la paroi sud-sud-est.

Nous sommes dans un mini vallon de crue. Il était à sec le 29/09/2013. Cependant, on distingue nettement un alignement de toutes petites dépressions où l'eau de ruissellement de la carrière disparaît entre les blocs (AKWA, observations du 04/09/2013 par Georges Michel) et rejoint sans doute le cours souterrain du ruisseau qui se perd déjà en amont (AKWA 59/3-97 et 59/3-98). Ce petit thalweg prolonge vers l'aval l'axe des trous 3 à 6.

Pour être complet, il faut ajouter une perte impénétrable dans le lit de la Lomme, en rive gauche, un peu en amont de la passerelle d'accès à la carrière. Elle est notée dans l'AKWA sous le numéro 59/3-133.

Pour l'anecdote, voir aussi les photos d'un petit abri et d'un ancien four à chaud situés sur le site, plus bas vers le chemin de fer.

L'Atlas du Karst Wallon, bassin de Lesse et Lomme (Caestienne) est sous presse, il sera bientôt disponible à la CWEPSS. Très beau et volumineux atlas à ne pas manquer !

Vous l'avez compris, c'est comme contribution au travail de préparation de cette publication que la prospection des deux anciennes carrières a été effectuée.

Ce 29 septembre 2013, nous étions quatre, Olivier Bauthière, Aurélie Dambrain, Gérald Fanuel et Anne Gallez, pour réaliser ces relevés. Nous avons été activement soutenus par Tim qui nous a suivi partout sur ce site enchanteur, par ce beau dimanche ensoleillé d'arrière saison...

Gérald Fanuel



L'abri.



Le four à chaux.

Photos : Gérald Fanuel

Bibliographie :

CAUBERGS Michel, 1991. Inventaire de quelques anciennes mines et carrières souterraines de Wallonie. Pages 32 et 33. Michel Caubergs Editeur. 313 pp.

COLLIGNON Marcel, 1961. A propos d'effondrements à Ambly (prov. de Namur) et du trou des Nutons à Forrières (prov. de Lux.). Bulletin de Janvier à Décembre 1961, pages 6 à 9. Société Spéléologique de Namur, 32 pp.

FANUEL Gérald et MICHEL Georges, 2013. Le trou de la Galène. Inventaire karstique revisité de l'ancienne carrière calcaire de Lamsoul. Eco Karst, n°94, pages 4 à 7. Périodique trimestriel de la CWEPS, 12 pp.

DELBROUCK Robert, 1970. Les phénomènes karstiques des régions Han Rochefort, page 4. Société d'éditions l'Electron, Bruxelles. 55pp.

LAMOTTE Sandrine, 2007. Les chauves-souris dans les milieux souterrains protégés en Wallonie, pages 136 et 137. Ministère de la Région wallonne, DGRNE, Division de la Nature et des Forêts. 274 pp.

SSW, 1982, Inventaire spéléologique de la Belgique, page 187 et 288. Press J Editeur. 521 pp.

TILLIEUX André, 1961. Trou des Nutons à Forrières (Lux.). Topographie (plan et coupe). Bulletin de Janvier à Décembre 1961, page 32. Société Spéléologique de Namur, 32 pp.