



Fédération Française de Spéléologie

**COMITE SPELEOLOGIQUE
REGIONAL DE FRANCHE COMTE**

Ligue Spéléologique de Franche Comté

REGLEMENT ET INFORMATIONS

CONCERNANT LES TRAVERSEES

DU RESEAU SOUTERRAIN DU VERNEAU

Comité Spéléologique Régional de Franche-Comté

2 rue Champliman - 25290 ORNANS

☎ fax : 03 81 62 12 86 E-mail : comite.speleo.fc@wanadoo.fr

Site Web : <http://www.ffspeleo.fr/csr/p>

DOCUMENTS INCLUS :

- 1 Dossier Pratique concernant les traversées du Réseau souterrain du Verneau (15 pages),
- 1 Règlement concernant les traversées du réseau du Verneau, à nous retourner dûment complété et signé (4 pages).

VERSION INFORMATIQUE :

Seule la version PDF téléchargée à l'adresse
http://www.ligue-speleo-fc.com/Telechargements/dossier_verneau.pdf est valable.

Toute autre version risque d'être incomplète ou erronée.

RAPPEL :

Après examen Favorable du présent dossier par le Comité Spéléologique Régional de Franche-Comté, l'autorisation sera délivrée au responsable du Groupe pour l'année civile en cours.

Il peut être utile d'informer un Conseiller Technique, l'un de ses adjoints ou le Comité Spéléologique Régional de Franche-Comté, lorsque la date de la sortie est confirmée.

FEDERATION FRANCAISE DE SPELEOLOGIE

**LA TRAVERSEE SOUTERRAINE
DU RESEAU DU VERNEAU - DOUBS - FRANCE
GOUFFRE DES BIEFS BOUSSETS - GROTTTE BAUDIN**

QUELQUES RECOMMANDATIONS ...



Le site du Verneau à Nans Sous Sainte Anne
(Cliché de Claude SCHMITT)

DANIEL CHAILLOUX

PATRICK PELAEZ

Mise à jour : Octobre 2004.

par Stéphane GUIGNARD
Mouloud KOOB
Rémy LIMAGNE
Didier PASIAN

LA TRAVERSEE SOUTERRAINE
DU RESEAU DU VERNEAU - DOUBS - FRANCE
GOUFFRE DES BIEFS BOUSSETS - GROTTA BAUDIN

Ce présent fascicule devrait permettre une meilleure préparation de la traversée souterraine du réseau du Verneau, Gouffre des Biefs Boussets - Grotte Baudin, Doubs - France.

Il est le fruit de l'expérience d'une équipe de spéléologues qui ont suivi, depuis de nombreuses années, les différentes phases de l'exploration de ce complexe souterrain. Ceux là, qui savourent et apprécient ces lieux mythiques, ont inscrit dans leur carnet de courses plusieurs expériences de cette traversée dans des conditions différentes (petits ou gros groupes, escalade ou passage du siphon des Patafouins).

Aujourd'hui, ils souhaitent transmettre leurs connaissances et livrer aux spéléologues, qui rêvent d'effectuer cette traversée, les éléments essentiels pour réaliser une course sans problème si l'équipe est physiquement et techniquement bien entraînée.

"Il est plus facile de préparer une course correctement dans ce réseau que d'organiser une opération de sauvetage toujours complexe, longue, coûteuse, et dévastatrice en terme d'image."

SOMMAIRE :

INTRODUCTION	2
DESCRIPTION SCHEMATIQUE DU SYSTEME DU VERNEAU	3
RECOMMANDATIONS	4
DANS QUEL SENS FAIRE LA TRAVERSEE?	4
EST-CE QUE LE MATERIEL EN PLACE EST FIABLE ?	5
QUELLE EST LA TENUE VESTIMENTAIRE IDEALE?.....	5
RECONNAISSANCE PREALABLE DU RESEAU?	6
SUGGESTION D'ORGANISATION D'UNE TRAVERSEE.....	7
LES FICHES D'EQUIPEMENT	8
QUELQUES NUMEROS DE TELEPHONE UTILES.....	9
BIBLIOGRAPHIE PRINCIPALE	9
ANNEXES	10 à 13
FICHE DE DECLENCHEMENT D'UN SECOURS	14

INTRODUCTION

Morceau de choix de la spéléologie sportive en Franche-Comté, la traversée du réseau du Verneau est **une course de haut niveau** qu'il convient d'aborder avec sérieux. **Elle s'adresse aux très bons spéléos en excellente condition physique.**

Si le gouffre des Biefs Boussets, commune de Déservillers et la grotte Baudin, commune de Nans sous Sainte Anne sont devenus de grandes classiques dans le département du Doubs, les participants de la traversée ne devront pas négliger la longueur du cheminement souterrain pour relier ces deux cavités. En effet, durant la progression, le spéléologue devra franchir des méandres, nager obligatoirement dans des bassins profonds, escalader des obstacles verticaux importants. N'oubliez pas que, durant ce périple souterrain, vous allez parcourir plus du quart du développement total du système, soit environ 8 kilomètres.

Cette traversée ne sera entreprise que si les conditions météorologiques sont favorables. Attention aux orages, périodes pluvieuses et fonte de neige qui rendront certains passages dangereux, voire impossibles à franchir (tube en U, zone siphonnante entre puits du Balot et croisement donnant accès à la galerie des aiguilles).

Depuis 1999, un nouvel accès au collecteur permet de shunter l'accès inférieur siphonnant (découverte du GS Doubs-Besançon).

ATTENTION : ce passage ne dispense pas de s'assurer de bonnes conditions météo pour pénétrer dans la rivière souterraine du Verneau, les crues peuvent y être extrêmement violentes.

La traversée "gouffre des Biefs Boussets - grotte Baudin" est la seule traversée souterraine du système du Verneau réalisable sans avoir recours à la plongée.

Les traversées du réseau du Verneau sont soumises à une demande d'autorisation préalable auprès du Comité Régional de Spéléologie. Toute équipe spéléo désirant effectuer une traversée devra se soumettre au règlement en vigueur comportant des obligations et des recommandations.

DESCRIPTION SCHEMATIQUE DU SYSTEME DU VERNEAU

Le système hydrogéologique du Verneau souterrain prend naissance sous la commune de Déservillers au lieu-dit "La "ferme de la Broche". Un synclinal complexe N-E - S-O oriente les galeries du réseau qui s'allongent sur 7km pour une largeur n'excédant pas 500m. La résurgence des eaux souterraines est située dans le magnifique cirque du Verneau à Nans sous Sainte Anne.

Le conduit majeur collecte les eaux absorbées par différents gouffres affluents qui, de l'amont vers l'aval, sont: le gouffre de la Broche (Déservillers), le gouffre de Jérusalem (Déservillers), le gouffre de la Baume des Crêtes (Déservillers), le gouffre des Biefs Boussets (Déservillers), la grotte de la Vieille Folle (Déservillers) et le gouffre du Creux qui Sonne (Montmahoux).

En outre, une cavité fossile, la Grotte Baudin (Nans sous Sainte Anne), constitue une entrée supérieure proche de la résurgence.

Ce complexe souterrain se situe parmi les 20 plus grands réseaux français. Son développement topographié atteint 35km pour une dénivellation de 387m.

RECOMMANDATIONS

HORAIRES

Il faut compter une quinzaine d'heures pour une petite équipe progressant normalement.

Mais certains en ont mis 30 ! Pourtant avec une personne connaissant le réseau !

Si votre progression est trop lente, sachez faire demi tour avant de vous engager trop loin dans le réseau.

Par exemple, si vous mettez 8 heures pour atteindre le siphon des patafoins , renoncez à vous engager plus loin et faites demi tour.

DANS QUEL SENS FAIRE LA TRAVERSEE?

La traversée "gouffre des Biefs Boussets - grotte Baudin" représente un cheminement de près de 8km pour une dénivellation totale de 422m (-353m, +69m).

La traversée s'effectue généralement de l'amont vers l'aval. Un sentier, très bien balisé dès la sortie de la grotte Baudin, conduira en 15mn, les spéléologues au village de Nans sous Sainte Anne.

Il peut être judicieux de constituer 2 équipes qui réaliseront la traversée, l'une en descendant, l'autre en remontant . Ceci permet de gérer le déséquipement des Biefs Boussets, sans devoir retourner dans la cavité le lendemain.

EST-CE QUE LE MATERIEL EN PLACE EST FIABLE ?

Certains passages sont équipés en fixe, alors soyez prudents et vigilants. Voici, de l'amont vers l'aval, les équipements en place que vous rencontrerez:

- Une main courante dans le collecteur à l'approche du siphon des Patafouins. Un passage inférieur au niveau de l'eau est facilement praticable en basses eaux.
- Le Puits de la jonction (P35) remontant est équipé. Afin de préserver cette corde, un seul équipier l'utilise, il met une seconde corde en place pour le reste de son équipe.
- Un fil clair d'une dizaine de mètres de longueur facilite le passage de la voûte basse d'un bassin profond situé après la trémie adjacente à la salle Jarbraud de Bois.
- Une corde installée au dessus du bassin du puits du Vieux Fou évite une progression aquatique longue d'une quinzaine de mètres.
- Une corde en guise de main courante est installée dans la coulée stalagmitique de la salle de la Corniche.
- Une corde est installée dans les puits du Légionnaire et du Ballot de 11 et 7m de hauteur respective.
- Une corde facilite la remontée d'une pente glissante juste avant la Plage.
- Une longue main courante installée en fixe (câble inox depuis novembre 2004) en rive gauche au dessus des marmites de géant à l'approche du bassin du Verneau. Cette vire donne accès au « boyau du GSD », qui débouche dans le P 12 de la grotte Baudin.
- Le P12 de la grotte Baudin, est également équipé en fixe.

En conclusion, n'accordez qu'une confiance relative aux équipements en place, ceux-ci ne sont renouvelés qu'occasionnellement.

La prudence et la réglementation imposent de ré-équiper et de reconnaître la sortie avale avant toute tentative de traversée du réseau.

QUELLE EST LA TENUE VESTIMENTAIRE IDEALE?

La traversée du Verneau nécessite l'usage d'une tenue adaptée pour progresser dans un univers aquatique soutenu. L'emploi d'une pontonnière, combinée à une veste néoprène bien ajustée, semble être la formule idéale présentant une protection efficace, tout en garantissant une relative isolation thermique. Elle permettra une meilleure aisance de progression dans les grandes galeries fossiles du réseau et elle gardera son rôle d'étanchéité dans les passages aquatiques et même dans les bassins nécessitant un franchissement à la nage.

Pour les moins frileux, et avec un niveau d'eau peu élevé, il est possible d'utiliser une salopette néo. (3mm) et un « aquaveet ».

La pontonnière sera enfilée dans la salle Machin du gouffre des Biefs Boussets. Elle sera utile lors du passage des étroitures semi-siphonantes pour accéder au collecteur.

La veste néoprène ne sera endossée qu'après les trois grandes salles qui jouxtent la cheminée des Dentelles (salle du Petit Loup, salle du Gnome, salle Jarbraud de Bois). Cette veste "collant" à la pontonnière offrira une bonne étanchéité lors de la traversée des bassins profonds: le bassin avant le puits du Vieux Fou, le large et

profond bassin avant la salle de la Corniche et le bassin meridique. La veste néoprène sera enlevée à la salle du Bon Nègro. La progression se poursuivra en pontonnière jusqu'à la sortie.

NB : pour une équipe connaissant un peu le réseau, il est possible de sortir sans pontonnière depuis "Le Bon Nègro", en acceptant de se mouiller jusqu'à mi-cuisse, pour les plus grands !

Chaque participant transportera un bidon étanche dans son kit personnel. Ce bidon préservera les vivres de course et servira de flotteur pour la progression dans les grands bassins.

Afin de faire face à une éventuelle "retraite", les participants à la traversée devront prévoir de l'éclairage pour 30 heures ainsi qu'une quantité de nourriture et de boisson suffisantes.

ATTENTION : l'eau dans le réseau n'est pas potable. Prévoir au minimum un litre d'eau par personne pour 6 heures d'exploration.

RECONNAISSANCE PREALABLE DU RESEAU?

Il semble important et nécessaire que l'organisateur d'une traversée connaisse parfaitement le cheminement dans le gouffre des Biefs Boussets et du collecteur jusqu'au siphon des Patafouins, ainsi que les galeries et puits de la grotte Baudin.

Il reconnaîtra également le collecteur du Verneau jusqu'à la salle du Bon Nègro. changera si nécessaire, les cordes d'accès au boyau du GSD ; il vérifiera les cordes des puits du Ballot et du Légionnaire. . Cette sortie "reconnaissance" constitue à elle seule une très belle course d'envergure.

Il est impératif de vérifier que le passage entre le puits du Balot et le croisement avec la galerie des aiguilles ne siphonne pas (il est long à se désamorcer). Sinon cela obligera à faire demi tour après avoir parcouru plus des $\frac{3}{4}$ du parcours.

SUGGESTION D'ORGANISATION D'UNE TRAVERSEE

L'organisateur devra se conformer à la réglementation en vigueur. Il adressera au Comité Régional de Spéléologie de Franche-Comté son projet de traversée. Après examen favorable du dossier, l'autorisation sera délivrée au responsable du groupe, pour l'année civile en cours

Même si une traversée de cette envergure a nécessité un investissement en temps de préparation important, il conviendra de savoir renoncer à l'entreprendre si les conditions météorologiques ne sont pas favorables.

Trois jours semblent suffisants pour effectuer la traversée :

1er jour :

- Equipement du gouffre des Biefs Boussets jusqu 'au dernier ressaut de la seconde série de puis, cote -160m (2 personnes 5 heures).
- Vérification équipements grotte Baudin, puits du Balot et du Légionnaire, passage Siphonnant entre puits du Balot et croisement galerie des aiguilles (2 personnes 5 heures).

2ème jour :

- Traversée gouffre des Biefs Boussets - grotte Baudin (à titre d'exemple: 7 personnes, 15 heures).

3ème jour :

- Déséquipement du gouffre des Biefs Boussets (2 personnes, 5 heures).

En effet, la traversée de ce réseau par la technique du rappel de corde est à déconseiller absolument, car, en cas de problème, elle interdit tout retour en arrière du groupe et nécessitera l'intervention des équipes de secours.

La traversée par 2 équipes qui se croisent peut être une solution judicieuse.

Des informations complémentaires peuvent être obtenues auprès :

- du CTD 25 (voir fiche à la fin du livret)
- du gîte du Lison (03.81.86.50.79)

LES FICHES D'EQUIPEMENT

Les croquis et les fiches d'équipement des puits et des escalades ne sont donnés qu'à titre d'information. L'équipement des cavités ne peut pas être standardisé, il dépend des habitudes de l'équipe, de son niveau technique et aussi du matériel utilisé.

Les spéléos auxquels s'adresse cette course n'étant pas des débutants, ils adapteront leurs équipements.

Les annexes I, II, et III jointes à ce document suggèrent les équipements nécessaires dans le gouffre des Biefs Boussets, dans le puits de la Jonction de la salle des Dentelles, dans les ressauts de l'affluent de la Vieille Bousset et dans les puits de la grotte Baudin.

La photocopie de la topographie hors format (plan uniquement) publiée par la S.H.A.G. dans son ouvrage « Le Verneau souterrain » et dans le tome 3 de l'inventaire spéléo du Doubs **est indispensable**,

Des photocopies des zones suivantes ...

- plan 66, salle des Patafouins - Galerie des Cheminées
- plan 67, débouché de la Vieille Folle
- plan 72, salle de la Corniche
- plan 74, salle de la Ponction - salle Belauce
- coupe 75, salle des Momies - salle Belauce
- coupe 77, salle Christian Devaux - galerie des Blocs
- plan 78, salle Christian Devaux - salle Fournier
- plan 52, grotte Baudin
- coupe 53, grotte Baudin

... seront réduites au bon format et assemblées collées au dos de la topo de plan. L'ensemble sera sérieusement plastifié.

QUELQUES NUMEROS DE TELEPHONE UTILES

(mise à jour:novembre 04)

- les numéros du Spéléo Secours Français figurent sur la fiche Déclenchement d'un secours, à la fin de ce livret.
- Gîte Lison Accueil, Nans sous Ste Anne : 03 81 86 50 79
- Brigade de gendarmerie d'Amancey : 03 81 86 60 60
- Mairie de Déservillers : 03 81 86 50 65
- Mairie de Nans sous Sainte Anne : 03 81 86 53 31
- Météo 08 92 68 02 25
- Fédération Française de Spéléologie, 28 rue Delandine,69002, LYON
04 72 56 09 63 www.ffspeleo.fr
Comité Départemental de Spéléologie du Doubs, www.speleo-doubs.com
Comité Régional de Spéléologie de Franche-Comté, www.ffspeleo.fr/csr/fc

BIBLIOGRAPHIE PRINCIPALE

Une importante bibliographie relate la chronologie de la découverte et de la connaissance du réseau souterrain du Verneau. La SHAG cite, dans son ouvrage **Le Verneau souterrain**, 148 références bibliographiques !

Pour les besoins de cette traversée, sont à retenir les références suivantes :

AUCANT (y), FRACHON (jc) et SCHMITT (c) - 1990 - Spéléologie en Franche-Comté. Edition SHAG-SCJ.

AUCANT (y), SCHMITT (c) et URLACHER (jp) - 1984 - Spéléologie en Franche-Comté. Le Verneau souterrain. SHAG.

CHORVOT (g) - 1984 - Une épopée souterraine. Les explorations dans le Verneau. Groupe Spéléologique du Doubs.

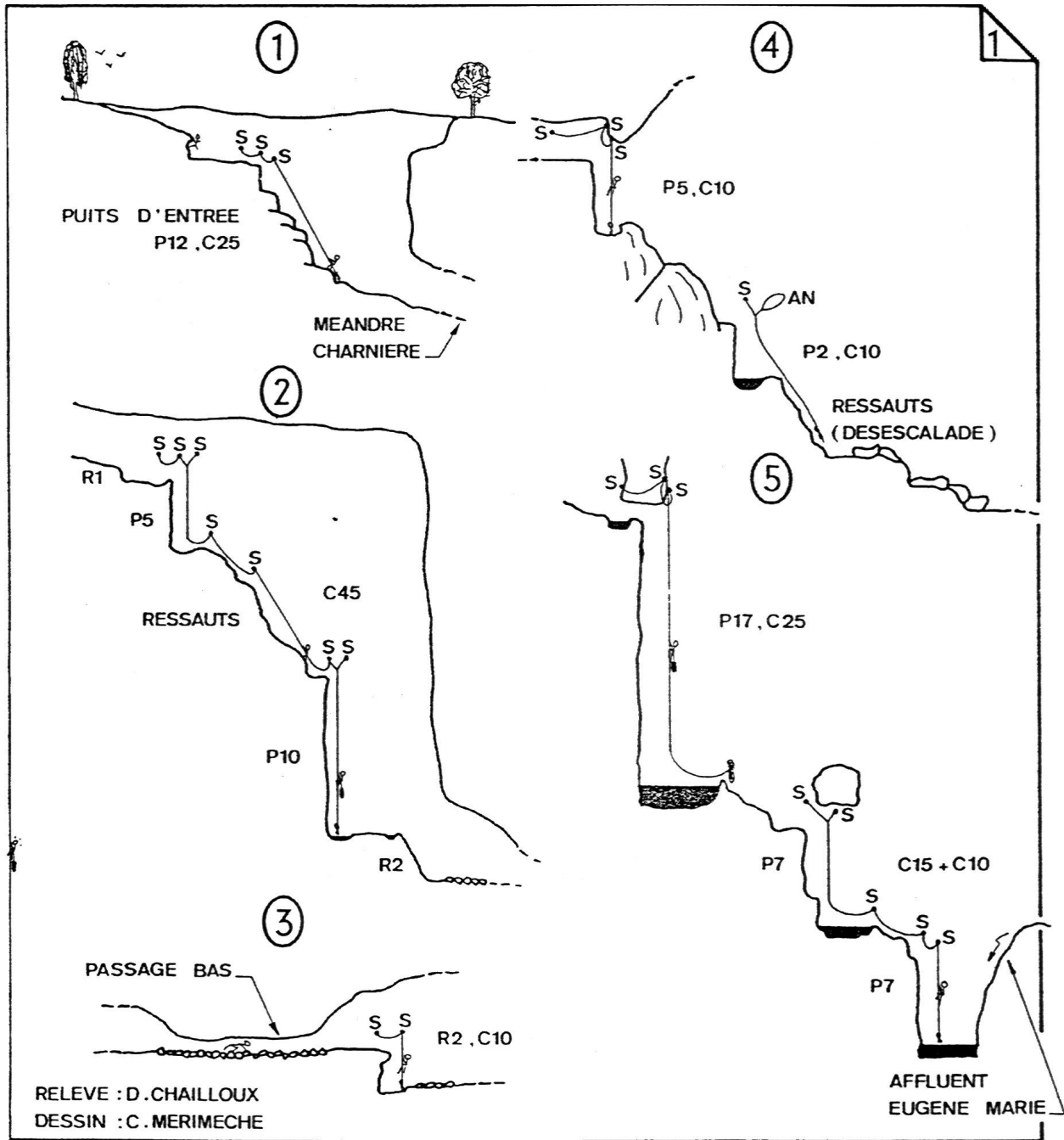
AUCANT (y), FRACHON (jc) - 1983 - Spéléo sportive dans le Jura franc-comtois. EDISUD.

CHORVOT (g) - 1986 - La grotte Baudin. Nos cavernes, bulletin du Groupe Spéléologique du Doubs, N°15, pp. 55 à 64.

GIPEK –1996 - Inventaire Spéléologique du Doubs – Tome 3, pages 183 à 199.

CROQUIS D'EQUIPEMENT
DU GOUFFRE DES BIEFS BOUSSETS

RESEAU DU VERNEAU – DOUBS



LA COMMISSION BROCHAGE DU CDS 25 A REALISE LE BROCHAGE DE LA
CAVITE JUSQU'A L'AFFLUENT EUGENE MARIE.
LES LONGUEURS DE CORDE SONT DONNEES POUR REALISER L'EQUIPEMENT
SUR CES BROCHES.

Gouffre des Biefs-Boussets

Fiche d'équipement – CDS 25 - 2003

Obstacles	Equipements	Cordes
P 12	1 AN ► 1 B ► 1 B ► 2 BY + 1 dév / B ▼ méandre	C 28
R4 (charnière)	2 B ► 1 B ► 2 BY ▼ méandre	C 12
R3	2 B ► 2 BY ▼	C 90
P5	1 B ► 1 B ► 2 BY ▼	
P6	2 B ► 2 B Y ▼	
R3	2 B ▼	
P10	2 BY ▼	
R4	2 B ► 2 BY ▼ méandre	
R2	2 B ► 1 B ► 2 BY ▼	C12
Oreille	1 AN	C 5
P12	1 AN + 1 B ► 1 B ► 2 BY ▼	C 36
R4	2 BY ▼	
R3	1 AN ▼	
P17	2 B ► 1 B ► 2 BY ▼	C 26
P10	2 B ► 2 BY ▼	C 28
P8	1 B ► 2 BY ▼	

AN : Amarrage naturel

B : Broche

S : Spit

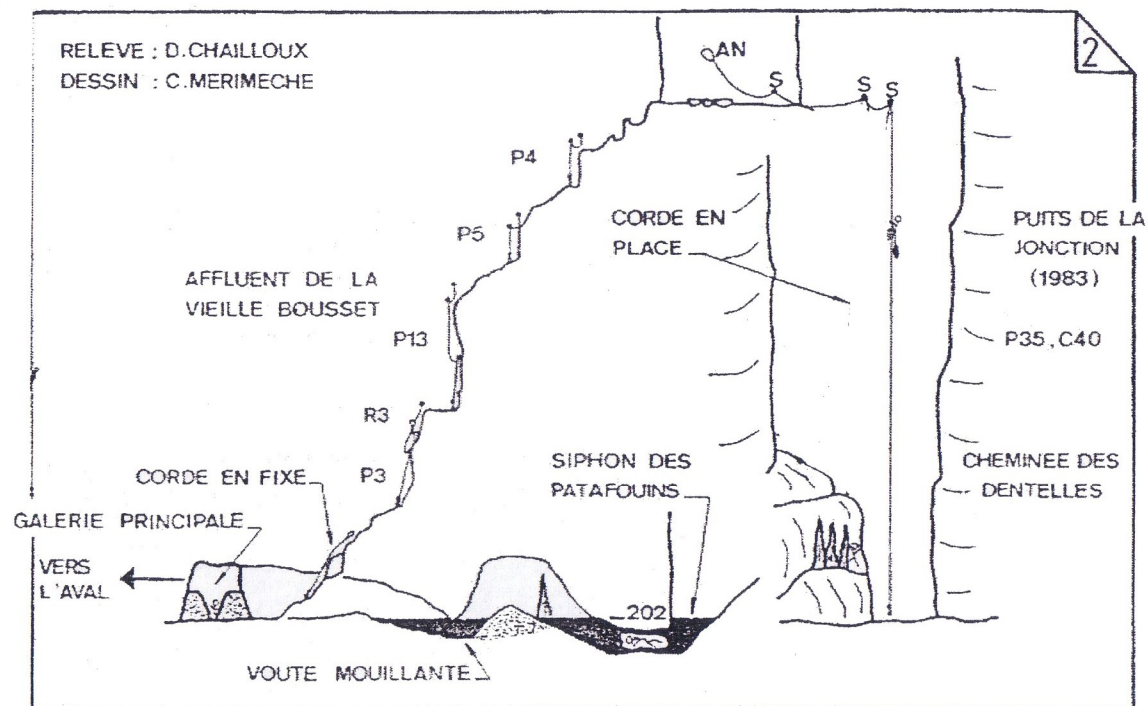
► : main courante

▼ : descente

Y : Noeud répartiteur préconisé

dév : déviation

CROQUIS D'EQUIPEMENT
DU PUIS DE LA JONCTION
ET DE L'AFFLUENT DE LA VIEILLE BOUSSET
RESEAU DU VERNEAU – DOUBS



PUITS DE LA

Equipement : 1 corde statique long. 40m

JONCTION :

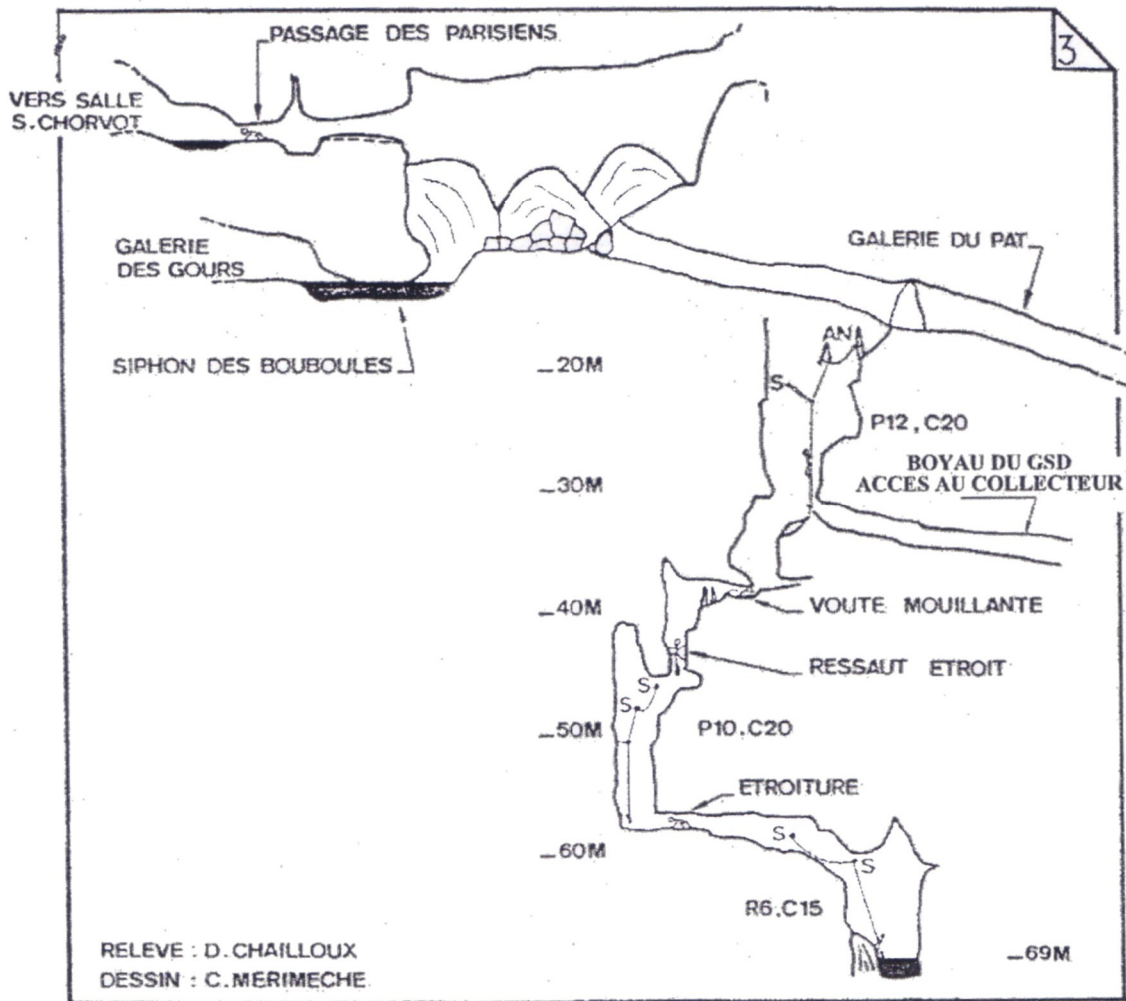
Nota : seul le spéléo effectuant la remontée du puits de la Jonction utilisera la corde en place. Le reste de l'équipe empruntera une corde de 40m qu'elle aura mise en place.

AFFLUENT DE LA VIEILLE BOUSSET :

Equipement en place en septembre 2004:

- P4..... C10, 4 amarrages
- P5..... C10, 4 amarrages
- P13..... C20, 3 amarrages
- R3+P3..... C15, 4 amarrages
- RESSAUT..... C10, amarrage naturel

Croquis jonction Baudin/collecteur



LE PASSAGE PAR LE BOYAU DU GSD EST PREFERABLE A CELUI PAR LE BASSIN DU VERNEAU



SPÉLÉO SECOURS FRANÇAIS

FÉDÉRATION FRANÇAISE DE SPÉLÉOLOGIE

SPÉLÉO SECOURS DU DOUBS

DECLENCHEMENT D'UN SECOURS

Mise à jour du 7 mars 2005 – Sam CTDSA SSF25.

N'oubliez pas qu'un appel téléphonique à l'autre bout de la France est plus vite fait que quelques kilomètres en voiture !

Si vous êtes témoin d'un accident spéléo ou si vous êtes chargé de donner l'alerte, appelez de préférence un Conseiller Technique Spéléo Secours départemental ou national.

Vous devez connaître le numéro de téléphone de votre lieu d'appel. Après le déclenchement de l'alerte, vous devez rester près du téléphone dans le cas où des renseignements complémentaires seraient nécessaires au Conseiller Technique du SSF.

Numéro de téléphone d'où vous appelez :

Adresse de votre lieu d'appel :

Date :

Heure de votre appel :

Votre Nom (si vous êtes spéléo préciser votre club et département) :

Noms et provenance des demandeurs des secours :

Nom de la cavité :

Commune ou lieu dit :

L'accès est il évident ? (Repérage facile, accès carrossable) :

CTDS :	CTDSA :	CTDSA :
Didier PASIAN	Bertrand BLANCHET	Jean Marc RIAS
D : 03 81 57 54 32	D : 03 83 52 91 03	D : 03 84 91 86 44
T : 03 84 73 66 87	T : 03 83 57 16 82	P : 06 82 08 37 33
P : 06 82 51 67 64	P : 06 08 78 28 80	

CTDSA :	CTDSA :	CTDSA :	CTDSA :
Samuel PROST	Manu RUIZ	Mouloud KOOB	Sylvain BORIE
D : 03 81 48 01 28	D : 03 81 57 44 73	D : 03 81 56 27 61	D : 03 81 90 27 52
T : 03 81 51 28 15	P : 06 08 57 69 55	T : 03 81 56 78 00	P : 06 07 95 50 36
P : 06 87 06 63 40		P : 06 74 57 12 53	

En cas d'impossibilité à joindre un Conseiller Technique Départemental en Spéléologie, composez le :

0 800 121 123

numéro vert de l'Opérationnel National du Spéléo-Secours Français qui vous permettra d'être mis en relation avec un Conseiller Technique National pour l'activation d'une opération de secours.

Pour le bon déroulement des opérations et éviter tout retard d'alerte, il est très important de contacter dans un premier temps un conseiller technique ou la direction nationale du SSF.

Règlement concernant les traversées du réseau souterrain du Verneau

Documents à retourner dûment complétés et signés à :

**Comité Spéléologique Régional de Franche-Comté,
2, rue Champliman 25290 ORNANS**

MISE EN GARDE

Le Comité Régional de spéléologie de Franche-Comté, le Comité Départemental du Doubs et le Spéléo Secours du Doubs attirent votre attention sur la nécessité de ne pas considérer la traversée du Verneau comme une course facile, dénuée de tout risque.

Bien au contraire c'est une course de haut niveau qui nécessite impérativement :

- une **météo parfaitement stable**, les crues sont très violentes dans le collecteur et l'accès par le boyau du GSD ne supprime absolument pas ce risque.
- Faire une **demande d'autorisation** préalable (valable un an), auprès du Comité Régional de Spéléologie (Franche Comté).
- Avoir **un très bon niveau technique** (DEBUTANTS S'ABSTENIR), une excellente condition physique, un matériel parfaitement adapté, posséder **une assurance** couvrant les frais de recherche et de sauvetage.

Le non respect de ces règles élémentaires est une menace pour l'accès au réseau.

Le Comité régional de Spéléologie
Le Comité Départemental de Spéléologie
Le Spéléo secours Français du Doubs

REGLEMENT

Les traversées du réseau souterrain du Verneau sont soumises à une demande d'autorisation préalable auprès du Comité Régional de Spéléologie.

Le présent règlement a pour but de préciser les mesures de préventions et de sécurité qu'il convient de prendre avant d'entreprendre cette visite.

Ce règlement comporte des mesures obligatoires et des recommandations.

1) Obligations :

1) Il convient de consulter avant la course, les services de la météorologie régionale (tél.: 08 92 68 02 25). En cas d'annonce de précipitations, fonte de neige pour la période prévue de la sortie ou de fortes précipitations la veille, il est interdit de s'engager dans la traversée complète du réseau ou d'accéder au collecteur.

2) Il est nécessaire de consulter une documentation sûre et complète pour toute première traversée. (ex: Le Verneau Souterrain Edition SHAG 1985. Spéléologie en Franche-Comté édition SHAG/SCJ 1990).

3) Il conviendra de repérer préalablement :

Par la Grotte Baudin (commune de Nans sous Sainte Anne) :

- vérifier l'accès au collecteur par le boyau du G.S.D.

ou réaliser les équipements suivants :

- puits d'accès au siphon, mains courantes de sortie du siphon

et vérifier équipement : Puits du Ballot et Puits du Légionnaire.

Par le Gouffre des Biefs Boussets (Commune de Déservillers) :

- Equipement du puits de 35 mètres de jonction, à la salle des Dentelles (accès gouffre des Biefs Boussets)

4) Il est indispensable de prévoir pour chaque participant, un matériel individuel adéquat à cette traversée (Couverture de survie, pontonnière + Veste néoprène parfaitement ajustée ou néoprène complète), ainsi qu'une réserve d'éclairage, de nourriture et d'eau largement suffisantes pour permettre le retour du groupe, en cas de problème. Un matériel à spiter et une corde d'au moins 40 mètres compléteront utilement le lot emporté par le groupe.

2) Le responsable du groupe est tenu de vérifier, que chaque participant possède bien un niveau technique et physique lui permettant d'entreprendre une telle course ainsi qu'une assurance couvrant les frais de recherches et de sauvetage.

3) Une personne laissée en surface, doit être en mesure de prévenir le spéléo secours français en cas d'accident ou de retard anormal, auprès des Conseillers Techniques départementaux ou nationaux, ou auprès de la gendarmerie d'Amancey.

2) Recommandations

1) L'équipement en fixe du gouffre des Biefs Boussets, en cas de problème peut permettre au groupe de remonter par ses propres moyens, il est donc fortement déconseillé de pratiquer le rappel de corde.

2) Un respect des lieux en surface et sous terre (fermeture des pâtures, voitures garées de façon à éviter une gêne de la circulation, et laisser libre l'accès à la « loge » située à l'extrémité du parking des Biefs Boussets, déchets à remonter et à évacuer) ainsi qu'une attitude respectueuse envers les habitants des villages concernés, sont les meilleurs garants d'une liberté de la pratique de la spéléo dans la région.

Je soussigné (nom et prénom) :.....

Demeurant à :.....

Téléphone :.....

responsable du groupe :.....

déclare avoir pris connaissance des termes du présent règlement et les avoir acceptés.

Fait à, Le

Signature :