

SPELEO-SECOURS

Info

Feuille d'information de la
Commission Secours

Union Belge de
Spéléologie



Périodique trimestriel – N° 15 - 2^e trimestre 2006

Ed. responsable : M. Anckaert - Avenue Arthur Procès, 5 – 5000 Namur

Prochaine formation technique

A la carrière de Villers le Gambon – Dimanche 19 mars 2006, à 9h00' précise. Fin prévue vers 18h00. Début à 8h30' pour la Commission

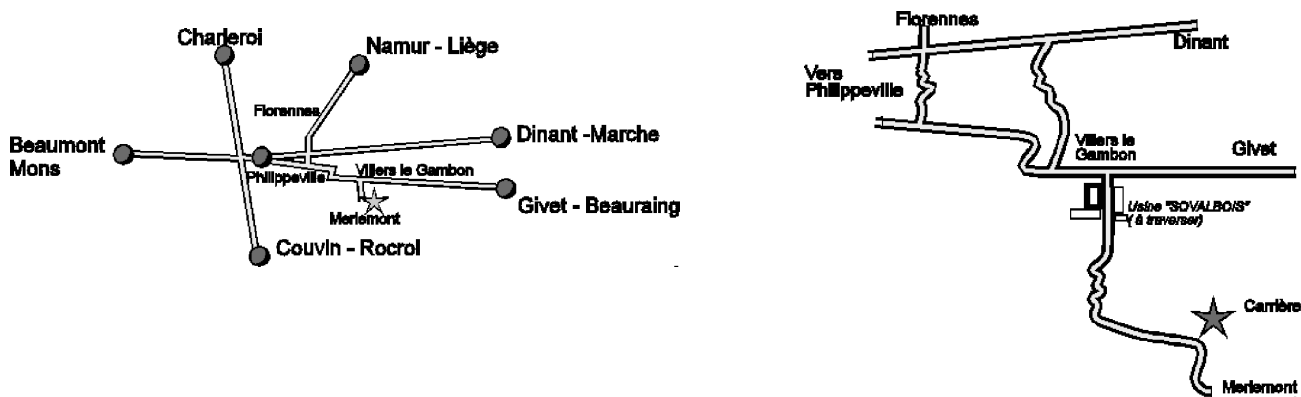
Le contenu du module 4 de formation technique permet de revoir et de s'entraîner aux techniques essentielles d'un secours spéléo :

- Mise en alerte (savoir être, savoir faire), matos individuel, couchage, autonomie, vie au PC, kits point chauds,...
- Le palan simple et les conversions " montée – descente " ;
- Le système du contrepoids ;
- Tension des tyroliennes ;
- Mise sur civière ;
- Brancardage sur main-courante ;
- L'attelle Fernoked et minerve.

Prendre avec soi : son matériel complet, de quoi manger à midi, vêtements chauds.

Inscription avant le 12/03 chez Jean-Paul 0474/56 68 72 ou par mail courmont.jp@tele2.be

Sur place, suivre les flèches «Spéléo Secours» qui indiquent le lieu où nous pouvons garer nos voitures.



Exercice plongeur à Rochefontaine

Marc Van Espen propose aux plongeurs une plongée d'entraînement dans une carrière proche avec un petit exercice de recherche.

Dimanche 19 mars 2006. Rendez-vous à Rochefontaine à 10h30.

Ensuite nous rejoindrons le groupe à Villers-le-Gambon.

Inscription avant le 12/03 chez Marc 02/734 48 25 ou par mail marcve@attglobal.net

Kits points chauds

Tu le sais un de nos outils d'intervention est le kit point chaud. Nous disposons de 4 points chauds. Les trois points chauds " légers " (ces kits font bien leur 7 à 8 kilos) sont au centre des principales régions karstiques : Sprimont, Rochefort et Namur. Les deux kits du point chaud " lourd " (je ne vous dit pas !) sont, quant à eux, stockés dans le container de la Protection Civile à Crisnée. Ils servent de renfort aux kits légers pour les opérations qui se prolongent.

Ce point chaud est aussi conçu pour pouvoir intervenir en " première ligne ".

Idéalement, un point chaud léger doit accompagner la première équipe d'intervention. En pratique, lors de ta mise en alerte, le CT te demandera d'aller le chercher. Il t'expliquera où tu peux le trouver. Pour accélérer cela, les trois " gardiens " sont invités à expliquer aux autres membres du Spéléo Secours habitants à proximité où ils peuvent le trouver. Cependant, ne pas prendre d'initiative individuelle : l'utilisation d'un point chaud ne se fait

qu'en accord avec un CT.

S'il a assez de personnel, le chef de l'équipe d'intervention à tout intérêt à désigner un responsable du kit sous terre. Celui aura la tâche de le déballer en faisant attention à la propreté, de fournir les autres équipiers avec ce qu'ils demandent, de préparer une soupe chaude... L'expérience montre en effet qu'il n'est pas simple d'y trouver ce que l'on y cherche (il y a tellement de choses compactées !) et que c'est la seule manière de ne pas tout " saloper " et gaspiller. Le contenu périssable des

points chaud est remplacé chaque année (coût de 30€ par kit). Un kit point chaud neuf coûte 180€ tandis que le coût après intervention (si tout le consommable a été utilisé) est de 66€. Le contenu " type " des kits vat vraisemblablement évoluer pour les rendre moins cher et plus léger. Mais cela, c'est une autre histoire (à suivre).

Spéléo Secours Echos

Déjà 5 ans ! La convention qui lie le Service Public Fédéral de l'Intérieur à l'UBS a 5 bou-

gies ! Elle a été reconduite pour une nouvelle période de 5 ans. Rappelons que cette convention constitue une avancée importante pour le Spéléo Secours puisqu'elle précise les rôles de chacun (l'Etat et l'UBS) et qu'elle prévoit les moyens mis à notre disposition pour pouvoir intervenir efficacement.

□ Le rôle du Spéléo Secours est aussi préventif. Le samedi 14 janvier, Gérald a passé quelques heures avec les candidats au brevet moniteur niveau 1 (= initiateur) à Floreffe. Ils ont parlé de la procédure d'alerte en cas de pépin, puis de ce qui se passe dans ce cas au niveau du Spéléo Secours (= mise en alerte), pour enchaîner ensuite avec l'étude de la structure du Spéléo Secours, les conditions de participations, les entraînements, etc. et terminer par une invitation à nous y rejoindre...

□ " Engagez-le, qu'ils disaient ". Si tu as dans ton club un spéléo autonome, sachant équiper, aimant la technique

et/ou connaissant le (para) médical, de condition physique suffisante,... et intéressé pas le secours en spéléo, n'hésite pas à l'inviter à la formation " Module 4 " de mars (Un petit coup de téléphone à Jean-Paul pour discuter de l'inscription...).

□ Nicola est dans le Jura. L'air y est plus sain paraît-il ! Suite à un problème récurrent " d'accrochage entre l'entrée micro et la sortie haute fréquence ", la Commission a décidé d'envoyer les deux Nicola chez le réparateur " agréé " des appareils du Spéléo Secours Français. Ceci devrait nous permettre de retrouver un moyen fiable de communication (et assez génial) !

□ Un petit éclaircissement paraît nécessaire à propos du Spéléo Secours et des formations. Nous organisons trois types de formations. D'abord, le " cycle formation équipier " se déroule sur deux ans et se compose de 3 modules de formations techniques, d'un exercice récapitulatif puis de 2 autres modules et d'un second

exercice récapitulatif (à l'étranger). En résumé : 3-1-2-1. Ensuite, nous organisons un module administratif dédié aux CT et à tous ceux qui veulent en savoir plus sur la gestion d'un secours et des modules particuliers (pompes, plongée...). Enfin, les formations médicales et les sessions BEPS te permettent de compléter les connaissances techniques en secours par des connaissances à caractère médical.

□ Pour devenir membre du spéléo secours, il suffit de le demander ! Pour être sur la liste d'appel (qui est déposée à la PC), il faut au moins participer à l'ensemble du " cycle de formation équipier ". Pour rester sur cette liste, il faut participer à au moins une formation du cycle technique par an et à au moins un des deux exercices récapitulatifs (ce qui n'est franchement pas assez pour conserver un niveau suffisant et connaître ses équipiers). Attention, ceci n'a rien d'automatique: la commission peut décider de ne pas mettre ou de

retirer de la liste d'appel un équipier dont la participation ne serait pas convaincante. De même, elle peut décider, dans certaines circonstances (médecin, difficultés personnelles passagères,...), de ne pas retirer des listes d'appel des équipiers un " peu juste " (mais pas trop !) au niveau des modules suivis. Actuellement, nous sommes 50 équipiers sur la liste d'appel.

□ Nous avons une nouvelle tente de style " Steinberg ". Ceci nous permettra de disposer d'une tente pour les formations et exercices, sans risque d'abîmer la Steinberg (chère) qui est conditionnée pour être prête pour une intervention. Lors de sa dernière utilisation en exercice, la Steinberg avait été léchée par une flamme de carbure (tissu fortement inflammable !). Merci pour cette confection, Annette !

□ La session BEPS prévue début avril est reportée à une date ultérieure. Désolé pour ce changement.

La communication radio (1/3)

Les procédures radios ne sont complexes ni à retenir ni à appliquer. Elles assurent la transmission optimale de message du PC vers le fond ou du fond vers le PC sans perte d'information. Voyons brièvement comment se passe une communication " idéale ".

1. Préparation de la transmission et écoute :

Il est important de préparer son message, oralement (avec les autres), mentalement ou par écrit (des crayons et carnets sont prévus avec les appareils). Cela permet de clarifier ce que l'on veut communiquer.

Ensuite, il faut écouter sur la ligne si un autre message n'est pas en cours de transmission, pour éviter de l'interrompre. On attendra le 'Terminé' du message en cours avant d'appeler son correspondant. Avec les généphones, ceci est particulièrement important car la sonnerie d'appel est TRES douloureuse pour une oreille appliquée contre l'écouteur (commencez à activer la sonnerie doucement)!

2. Appel

Après avoir émis la sonnerie d'appel, on attend quelques secondes : il s'agit de laisser le temps à l'appelé de prendre le combiné en main. Les autres opérateurs entendant la sonnerie restent muets. Ensuite, on appelle son correspondant et on se présente (dans cet ordre) :

➔ " Allo PC, ici le fond " ;

3. Autorisation d'émettre

L'opérateur appelé a préalablement préparé de quoi noter et fait, éventuellement, le

silence autour de lui. Ensuite seulement, il donne l'autorisation d'émettre :

➔ " PC écoute, à vous "

Pour certains appareils (talkie-Walkie, Nicola), il faut appuyer sur un bouton (nommé la pédale ou " Push-to-talk ") avant de parler. Dans ce cas, on veille à appuyer puis à parler pour ne pas que le début de la phrase soit coupé. Faire l'inverse pour la fin de la phrase.

4. Alternance du dialogue

Contrairement au téléphone classique et au Généphone, les radios nécessitent que l'on parle les uns après les autres. En effet, seul l'opérateur qui appuie sur la pédale peut émettre, à condition qu'un autre opérateur ne fasse pas de même ! Outre cet aspect technique, il permet une plus grande clarté des communications. On utilise donc également ce principe avec les Généphones. La conséquence est qu'il faut signaler la fin de sa phrase (" A vous " ou " Parlez ") puis relâcher la pédale.

➔ Fond : " J'ai besoin de 3 mousquetons - A vous "

➔ PC : " Avez-vous besoin de plaquettes ? - Parlez "

➔ Fond : " Non, ce n'est pas nécessaire - Parlez "

➔ PC : " Je vous les envoie - A vous "

Si le fond a besoin de toute une liste de matériel, il peut utiliser plusieurs dialogues types. Le choix d'un de ceux-ci est fonction de la qualité de la communication et du média utilisé (Généphone, radio ou Nicola).

Exemple 1 : ligne de bonne qualité avec Généphone. Le fond énonce lentement et



En communication utilisez des messages clairs et brefs...

clairement sa liste qu'il termine par " A vous " après quoi la surface demandera éventuelle de répéter. Cela donne :

- ➔ Fond : " ... 3 mousquetons, 2 plaquettes vrillées et à boire. A vous "
- ➔ PC : " Répétez après 'mousquetons' " ou " Répétez le nombre de plaquettes ".

Exemple 2 : ligne de bonne qualité avec Nicola. Dans ce cas on évite de transmettre une longue liste qui risque de n'être pas comprise du tout et d'empêcher un message prioritaire. Cela donne :

- ➔ Fond : " J'ai besoin de 3 mousquetons sans plaquette – A vous "
- ➔ PC : " OK – A vous "
- ➔ Fond : " 5 poulies simples – A vous "
- ➔ PC : " Répétez le nombre de poulies – A vous " ou simplement " Répétez ".

Exemple 3 : si la ligne est mauvaise ou si le bruit ambiant est important (cascade, ...), le PC a intérêt à répéter le message pour que l'émetteur s'assure de la bonne compréhension. Cela donne :

- ➔ Fond : "3 mousquetons sans plaquette – A vous "
- ➔ PC : " Je répète : 3 mousquetons sans plaquette – A vous "
- ➔ Fond : " 5 poulies simples – A vous "
- ➔ PC : " Je répète : 5 poulies – A vous ".

En faisant cela, on ralenti considérablement la communication mais

on rythme aussi le débit du fond, ce qui permet d'avoir suffisamment de temps pour noter. Ceci est particulièrement utile en cas de transmission de chiffres.

5. Fin de transmission

C'est celui qui appelle qui clôture la transmission (pour être certain qu'il a dit tout ce qu'il avait à dire).

- ➔ Fond : " Ici le fond, terminé " ou " Terminé pour fond "

Il est conseillé de n'avoir qu'un sujet par transmission. Donc, si le fond a maintenant une fiche médicale à transmettre ou si la surface à un message à transmettre au fond, on recommence l'entièreté de l'appel à partir de la préparation de la transmission. Cette règle permet plus de clarté et évite qu'il y ait confusion et/ou escamotage d'un des messages, noyé au milieu d'une masse d'autres messages. De plus, comme il peut y avoir plusieurs postes sur la ligne, elle permet à un autre poste d'intercaler son message si besoin.

On le voit, quelques règles simples, qu'un peu d'entraînement permettent d'intégrer, peuvent faciliter grandement la communication. Les " masses laborieuses de fond de trou " ne doivent jamais oublier qu'elles sont les yeux et les oreilles d'un Poste de Commandement ! La bonne collaboration entre ces deux entités passe par une communication efficace.

Dans les prochains Spéléo Secours Info nous parlerons des termes standards (indicatif, épélé,...) à utiliser dans une communication et nous verrons comment évaluer la qualité d'une ligne de transmission.

AGENDA

Date	Type	Pour qui ?	Lieu
02/03/2006	Réunion Commission	Commission	Maison Spéléo
19/03/2006	Formation - Module 4	Tous	Villers le Gambon
06/04/2006	Réunion Commission	Commission	Maison Spéléo
04/05/2006	Réunion Commission	Commission	Maison Spéléo
08/06/2006	Réunion Commission	Commission	Maison Spéléo
A préciser	BEPS	Réservation	Maison Spéléo
07/10/2006	Formation - Module 5	Tous	Wéron
19/11/2006	Formation médicale	Tous	Maison Spéléo
09/12/2006	Exercice Administratif	CT et intéressés	Crisnée (Protection civile)
Pâques 2007	Exercice synthèse à l'étranger	Tous	