

COMpte RENDU EXERCICE SSF74 Grotte de BALME 28 septembre 2024



Objectif :

Maintenir le niveau technique des équipes du spéléo Secours 74.

Former les nouveaux sauveteurs et gestionnaires.

Valider les choix techniques prévus en cas de déclenchement d'un secours.

Entretenir les liens avec les partenaires potentiellement impliqués en cas d'opération de secours.

Participants Spéléo Secours Français :

Sauveteurs SSF74 : Drumetz Denis (base arrière), Lavorel Christophe, Lanet Olivier, Ray Jean-François, Hauser Bertrand, Vanel Romain, Wourms Norbert, Lacave Corinne, Bron Christophe, Perpoli Isabelle, Schalk Fanny, Carel Tristan, Crégut Romain, Villanova Benoît, Boisier Thierry, Boye Laurence, Perez thomas, Guberti Vincent, Lecomte Sylvain, Mathieu Clément, Perron Kévin, Lanet Sandrine, Lanet Pauline, Espejo Lucas, Bourekoum Mahieddine, Bérezné Alice, Verdet Christophe, Chevalier Rafaël, Pellerin Sarah, Folzer Hugues, Verdier Pierre, Terce Mathieu, Lamy Xavier.

Sauveteurs SSF01 : Sage Clément, Dalvet Denis,

Partenaires :

SDIS 74 - ESAL :

Pour le transport du matériel du SSF d'Annecy à Thorens par 2 VTU et retour en fin de journée, ainsi que les moyens humains correspondant.

Pour les navettes 4x4 prévues entre le PC et l'entrée de la cavité assurées par 2 VLHR si l'exercice avait eu lieu au gouffre Cristal à Flaine.

Préfecture :

Pour la collaboration à long terme et les moyens proposés.

Croix Rouge :

Pour le soutien logistique prévu pour l'implantation du PC, l'accueil et la restauration des sauveteurs si l'exercice avait eu lieu au gouffre Cristal à Flaine.

Commune d'Arâches-La-Frasse :

Pour la signature de l'arrêté municipal autorisant la circulation sur les pistes d'accès au gouffre si l'exercice avait eu lieu au gouffre Cristal à Flaine.

GMDS - Station de Flaine :

Pour la recherche de solutions d'implantation PC / Parking / Sanitaires et la convention autorisant l'occupation de locaux correspondant si l'exercice avait eu lieu au gouffre Cristal à Flaine.

Commune de Magland :

Pour le partenariat de dernière minute puisque l'exercice s'est finalement déroulé dans la grotte de Balme.

Adrasec :

Pour la collaboration les moyens proposés si l'exercice avait eu lieu au gouffre Cristal à Flaine.





Fédération Française
de Spéléologie



Déroulement de l'exercice :

L'exercice s'est déroulé selon la logique suivante :

- 1 équipe gestion a déclenché, coordonné et clôturé l'exercice en sachant à tout instant où était engagé chacun des sauveteurs.
- 1 équipe a sécurisé le secteur de l'entrée de la cavité avant d'être ré-affectée.
- 3 équipes de recherche ont été engagées avec un moyen de communication TPS puis ré-affectées ensuite. Ces 3 équipes ont fait remonter au PC les différents besoins.
- 1 équipe "ASV - prévention de l'hypothermie" a donc été engagée dans le secteur "fenêtre" et transmis au PC un bilan médical.
- 1 équipe "brancardage" a été engagée dans le secteur de la "planche à fakir"
- 1 équipe a été engagée dans le gouffre pour équiper et évacuer une victime dans cette série de puits.
- 1 équipe "transmission" a complété la mise en œuvre de la chaîne de communication grâce à l'installation d'une ligne téléphonique et d'un dispositif permettant de transmettre par internet des vidéos de la victime et de son évacuation.

Pour terminer la journée, certaines équipes ont rejoué une partie de l'exercice en interchangeant les rôles.

Timing de l'exercice :

6h30 : un CTDS déclenche une visioconférence de l'équipe gestion suite à une alerte à la Grotte de Balme. Répartition des rôles.

7h : envoi email et SMS d'alerte aux sauveteurs concernés. Certains gestionnaires partent sur site.

8h10 : installation du PCA à l'entrée de la cavité

8h30 : arrivée au parking des sauveteurs et du lot matériel véhiculé par le SDIS.

10h : entrée sous terre des équipes de recherche et transmission

11h : départ des équipes ASV, brancardage et équipement évacuation

12h31 : Départ civière du secteur "planche à Fakir". Retransmission vidéo du brancardage en direct via réseau internet installé par l'équipe transmission.

14h05 : Arrivée de la civière à l'entrée de la cavité.

14h20 : Départ civière du secteur "gouffre".

14h35 : victime évacuée du "gouffre".

14h45 : départ des équipes pour 2eme exercice d'évacuation verticale et ASV

15h30 : Départ civière du secteur "gouffre" (plan incliné en bas du 2ème ressaut vertical).

16h30 : Arrivée de la civière à l'entrée de la cavité.

17h : Débriefing,

20h : clôture de l'exercice sur la base opérationnelle nationale, une fois tous les sauveteurs de retour à leur domicile.

BILAN général :

Malgré l'annulation de l'exercice sur Flaine, sa préparation a permis de renouer ou d'entretenir les relations avec l'ensemble des partenaires. Le SSF74 les remercie vivement pour leur réactivité, leur flexibilité et la mise à disposition des moyens sans lesquels l'exercice n'aurait pas pu être envisagé.

L'exercice Balme a constitué un plan B permettant de tester et travailler toutes les spécialités et phases de déroulement d'un secours : Alerte, gestion et coordination du secours en surface et en lien avec les partenaires. Prévention de l'hypothermie et transmission des informations sous-terre (via internet notamment), pour finir par l'évacuation de la victime dans une série de puits verticaux ainsi qu'une succession de galeries horizontales.



SPELEO SECOURS FRANÇAIS - HAUTE-SAVOIE

COMITE DEPARTEMENTAL DE SPELEOLOGIE DE HAUTE-SAVOIE - BP 22 - LA ROCHE / FORON - CEDEX 74 801

Organisme conventionné avec le Ministère de l'Intérieur et par Délégation avec la Direction de la sécurité civile

Agréé Sécurité Civile

La présence de nombreux nouveaux sauveteurs est un signe de pérennité de la structure. Toutefois, ceux-ci nécessitent d'être formés. Aussi, il est important de préciser que nos 2 ou 3 exercices SSF par an ne seront jamais suffisants pour former complètement ces nouveaux sauveteurs, ils le seront tout juste pour homogénéiser nos pratiques, notre vocabulaire, nous permettre de nous connaître et de travailler ensemble. Il est donc primordial que le "vécu spéléo" (gestion matériel et physique d'une sortie engagée) ainsi que la technique (techniques de progression et d'équipement en générales) s'acquière au sein des sorties clubs et soient complétés par la participation aux stages nationaux.

Si les choix techniques font toujours débat sur le terrain, il est important qu'il ne soit pas générateur de tension ou de conflits. Le manuel du sauveteur reste la référence (gage de recul et d'homogénéité). Certes, les techniques évoluent. Cela renforce le besoin de participer aux stages nationaux et de laisser ceux qui y participent faire les retours d'expériences enrichissant sur le terrain.

A noter que :

- chaque sauveteur doit partir sur un exercice ou un secours avec son matériel personnel ou celui du club afin de pouvoir poser des amarrages. Les Trousse à spit du SSF74 ne sont là que "au cas où" Les spits autoforants sont de plus en plus rares, il faut penser à amener son perfo, le SSF74 n'en a pas.
- Il faut être vigilant aux protocoles de transmission des informations (1 infos par message-claire et concise / attendre confirmation de réception avant d'en transmettre une 2eme / attendre 1 seconde entre appui sur l'émetteur et la formulation de l'information)
- Attention aux risques de court-circuit des batteries de TPS mises sans protection en direct dans des sacoches à côté des antennes
- Quelques sauveteurs n'ont pas reçu les SMS envoyés via la base opérationnelle. Point à travailler avec les responsables techniques
- Ne pas sous-estimer les besoins en matériel technique même pour un "plan B" car nous avons aussi dû sécuriser la zone du porche d'entrée en raison du grand nombre de sauveteurs présents.

Photos et vidéo :

Alerte matinale :



Gestion du secours en surface et transmission :





Fédération Française
de Spéléologie



Transmission TPS :



Transmission SPL05 + internet :



Equipe ASV, prévention de l'hypothermie :



SPELEO SECOURS FRANÇAIS – HAUTE-SAVOIE

COMITE DEPARTEMENTAL DE SPELEOLOGIE DE HAUTE-SAVOIE - BP 22 - LA ROCHE / FORON – CEDEX 74 801
Organisme conventionné avec le Ministère de l'Intérieur et par Délégation avec la Direction de la sécurité civile
Agréé Sécurité Civile



Fédération Française
de Spéléologie



Équipement et évacuation des victimes :



Débriefing :



SPELEO SECOURS FRANÇAIS – HAUTE-SAVOIE

COMITE DEPARTEMENTAL DE SPELEOLOGIE DE HAUTE-SAVOIE - BP 22 - LA ROCHE / FORON - CEDEX 74 801
Organisme conventionné avec le Ministère de l'Intérieur et par Délégation avec la Direction de la sécurité civile
Agrée Sécurité Civile