



COMPTE RENDU

Date : 18 et 19/06/2011

<u>Lieu</u>: Villé (67) et Sainte Marie aux Mines (68)

Concerne : Formation ASV – IDE- MED

<u>Participants</u>: VIMENT Lise-May, GOTTWALLES Yannick, POINT Jean-Claude, ROUBANA Michael, NOBLE Julie, GARNIER Isabelle, MARACHE Jean-Bernard, DUC Marie, SPENLE Michel, GOEGLER Bruno, LIPPART David, RICHARD Jean-Pierre, TIPPER File THEON Maries

ZIPPER Eric, THIRION Jérémie.

Samedi 18 juin

Accueil

Le rendez vous est fixé à 9h à la MJC de Villé.

Nous commençons la matinée par un rapide tour de table et la présentation des participants. Il est à noter la participation de quatre spéléologues du SSF de l'Ain, ainsi qu'une infirmière du service des urgences de Colmar et le médecin chef du SMUR de Colmar.

Le programme du week-end est ensuite présenté aux participants. Une partie en salle est prévu le samedi matin, puis des ateliers sous terre le samedi après-midi et dimanche matin. La soirée du samedi sera consacrée à un exposé en salle, présenté par YG.







Eric ZIPPER: 32 rue Charles-Marie Widor - F- 68000 COLMAR - Tél. 03 89 24 94 28 - Mail: eric.zipper@laposte.netwww.speleo-secours-francais.com





REX Tellure

La matinée est consacrée au Retour d'Expérience de l'exercice départemental du SSF68, qui s'est déroulé en mars 2011, à la Mine Tellure, à Sainte-Marie-aux-Mines. Cet exercice de très grande ampleur, avait pour objectif de tester différentes nouveautés dans une opération de secours complexe. Tout d'abord, l'intervention d'une équipe ASV dans une situation de multi-victimes, qui étaient au nombre de 4. Ensuite, la mise en pratique des protocoles infirmiers, suite à la convention mise en place avec le SAMU 68, et l'utilisation du kit infirmier géré par le SMUR de Colmar. 3 infirmiers protocolés du SSF68 étaient présents sur l'exercice.

Ensuite, la phase de transmission entre les médecins du SSF et l'équipe du SMUR68 présent à la surface. L'objectif était donc de demander un renfort médical, compte-tenu de l'état de gravité de deux des victimes. La présence d'urgentistes était donc nécessaire pour épauler les médecins spéléos du SSF.

Pour finir, l'intervention du SMUR, à -150m sous terre, a été une première pour le département 68, sur un exercice de secours. Il aura donc fallu accompagner l'équipe du SMUR, encore inexpérimenté dans les techniques de progression spéléo, jusqu'aux victimes, ainsi que leurs 7 sacs de matériel médical.













Après une présentation des 4 situations et un rappel du déroulement de la prise en charge médicale des 4 victimes, nous retirons plusieurs points importants de cet exercice :

- Le rôle prépondérant du chef d'équipe ASV, qui doit rester le « chef d'orchestre » de la prise en charge de la victime. L'infirmier ou le médecin présent dans l'équipe ASV, est avant tout un équipier ASV, qui doit rester à sa place de « technicien médical ». C'est aussi au chef d'équipe de maintenir une bonne communication avec le PC, notamment dans la transmission du bilan, et l'avancée du conditionnement de la victime.
- Plusieurs protocoles infirmiers ont pu être testés lors de cet exercice, remplissage, antalgique, crush syndrome... ils semblent être fonctionnels. Il est par contre nécessaire que les médecins du SSF aient bien connaissance de ces protocoles.
- Le bilan ASV reste un élément important à ne pas minimiser. Il est essentiel de faire parvenir un bilan primaire rapidement au PC, cela permettra d'anticiper au plus vite les moyens médicaux et l'évacuation retenue. Le bilan secondaire doit être complet et transmis en second lieu au PC, à l'écart de la victime. Il est à dissocier de la fiche de liaison médicale, qui n'est utilisée que par les infirmiers et médecins.
- Le matériel médical utilisé par l'équipe du SMUR de Colmar, nécessitera l'étude et l'investissement d'un matériel plus adapté au milieu souterrain. Le scop était trop grand et trop lourd, les batteries sont moins performantes dans le froid... Des budgets on été demandé pour l'année 2012 au CH de Colmar, pour la création d'un lot de matériel d'exception. Côté SSF, il faudra envisager un lot de kits de conditionnement et mousses de protection, pour le transport de tout ce matériel.
- L'utilisation de l'O² sur un secours, notamment pour le fonctionnement du respirateur a aussi été évoquée. Plusieurs problématiques s'en dégagent : risques liés à l'explosion, approvisionnement, organisation d'une noria, stockage, poids... Un exercice nécessitant de l'oxygénothérapie pourrait être organisé.
- Collaboration ASV/SAMU. YG tiens à préciser qu'il a été impressionné par le déroulement d'un exercice d'une si grande ampleur, et le professionnalisme des équipes du SSF. Du côté du SSF, nous avons fortement apprécié la présence des smuristes, leur collaboration efficace et non envahissante dans la prise en charge des victimes.



Eric ZIPPER : 32 rue Charles-Marie Widor - F- 68000 COLMAR - Tél. 03 89 24 94 28 - Mail : eric.zipper@laposte.netwww.speleo-secours-francais.com





Ateliers en mine

Nous rejoignons en début d'après midi, la mine Toussaint, située en pleine ville de Sainte-Marie-aux-Mines, pour des ateliers pratiques en milieu souterrain. Une première démonstration explicative est effectuée devant les participants. Nous détaillons les grandes étapes de la prise en charge d'une équipe ASV pour les novices : la protection, le bilan primaire, le rôle du chef d'équipe, la prise en charge de l'infirmier spéléo protocolé, la construction du point chaud et le déplacement de la victime vers le point chaud, le bilan au PC. Plusieurs cas concrets sont ensuite effectués par les participants.







Débriefing

Retour à la MJC de Villé, pour un apéro débriefing sur les situations vues en mine cette après-midi. Nous continuons avec le repas du soir concocté par JP et ses aides cuistos : magret de canard et spätzeles, spécialité finalement pas si locale, mais appréciée de tous!

Exposé sur les traumatismes crâniens.

Le docteur Gottwales, responsable du SMUR de Colmar, nous présente un exposé sur le traumatisme crânien. Il explique les différentes définitions des traumatismes et présente aussi les notions importantes à connaître pour un équipier ASV, pour l'évaluation de la conscience. Il nous présente l'échelle de Glasgow, qu'il considère être un outil tout à fait utilisable par un équipier ASV.

Le risque de traumatismes crâniens est élevé dans la pratique de la spéléologie, et la notion d'urgence peut être plus ou moins relative en fonction du contexte : temps d'alerte, distance entre la victime et la surface...

Dimanche 19 juin

Ateliers en mine

Dans la matinée, nous retournons dans la mine Toussaint, pour des ateliers pratiques. Le groupe est divisé en deux ateliers, un consacré aux différentes techniques de construction de point chaud, l'autre pour la précision du bilan ASV, de l'évaluation de l'état de conscience d'une victime et la pose du collier cervical.







Eric ZIPPER: 32 rue Charles-Marie Widor - F- 68000 COLMAR - Tél. 03 89 24 94 28 - Mail: eric.zipper@laposte.netwww.speleo-secours-francais.com













Rencontre internationale

Parmi les grands projets de 2012, le SSF 68 envisage d'organiser une rencontre internationale sur le thème de la médicalisation en milieu hostile. L'objectif serait de réunir différents organismes de secours pour échanger sur le sujet, montrer les spécificités des techniques du SSF. Cette rencontre serait aussi proposée à des équipes de spéléo secours d'autres pays. Elle se déroulerait en septembre 2012. Un pré-programme pourrait être réalisé d'ici septembre 2011, afin de commencer des recherches de financement.

Protocoles

JT et JCP se proposent de commencer la rédaction d'un nouveau protocole, sur la prise en charge de la crise d'angoisse. Ils soumettront leurs travaux à YG pour son avis.





www.lalsace.fr DIMANCHE 19 JUIN 2011 1,00 €

Il y a vingt-cinq ans, la mort tragique de Coluche



Val d'Argent : sauvetage souterrain

Page 27

2600 motards alsaciens en colère

Pour mieux comprendre, en page 3



Quelques-uns des centaines de motards en colère qui ont défilé hier dans les rues de Mulhouse.

Photo Jean-François Frey

L'appel national du 18 juin « pour une autre politique de sécurité routière », lancé par la Fédération française des motards en colère (FFMC), a eu un énorme écho en Alsace, à Strasbourg et Mulhouse. Mille motards à Mulhouse, 1600 à Strasbourg ont défilé pour dénoncer « une politique de répression aveugle et un racket permanent », symbolisés par l'obligation prochaine, pour

R 28085 - 0619 1,00

les utilisateurs de deux-roues motorisés, de s'équiper d'un gilet de signalisation fluorescent. La FFMC appelle également tous les usagers de la route à se mobiliser contre les décisions du Conseil interministériel de la sécurité routière, prises le 11 mai dernier.

Pages 4 et 36

Cuirénovera Wehra: Venez découvrir Fenêtres venez decouvrir Fenêtres

Athlétisme Lemaitre abaisse son record du 100 m



Christophe Lemaitre a encore amélioré son propre record de France du 100 m. Photo AFP/C. Bresciani

Christophe Lemaitre a battu son record de France du 100 m en 9''95, soit un centième de mieux que le précédent, établi le 7 juin à Montreuil, et a remporté l'épreuve aux championnats d'Europe par équipes d'athlétisme, hier à Stockholm. Il a fait oublier la prestation collective moyenne des Bleus, qui pointent à la cinquième place à l'issue de la première journée.

Page 9

Bactérie E. coli

Légère amélioration chez l'enfant le plus touché

Page

Maroc

Malgré les réformes annoncées par le roi, l'opposition ne désarme pas

Page

Svrie

La grande colère des réfugiés

Football

Noël Le Graët élu président de la Fédération française

Page 10

Automobile

Sébastien Loeb prend la tête du Rallye de Grèce

Page 10

Racina

La direction londonienne rejette la faute sur l'environnement alsacien

Page 11

Religion

Quatre nouveaux prêtres ordonnés à Strasbourg

Page 40





alsace centrale

JOURNÉE PORTES OUVERTES
LE 19 JUIN 2011 **KOBLOTH** Venez participer à notre tombola!

redaction-SE@lalsace.fr

DIMANCHE 19 JUIN 2011 **21**



L'exercice porte sur l'assistance à un spéléologue blessé dans une **Photo Françoise Marissal**

Sainte-Marie-aux-Mines Sauvetage souterrain

en exercice Une quinzaine de membres du Spéléo secours français font durant tout ce week-end un exercice d'assistance à victime dans la mine Toussaint.

Page 27

Sélestat Senteurs provençales

Petite virée gourmande et odorante au village provençal installé depuis jeudi, et jusqu'à ce soir au square Ehm. Testé rien que pour vous.

Dambach L'ours fait parler de lui

Depuis quelque temps, l'animal emblématique de Dambach-la-Ville, installé à l'entrée du village viticole, tient dans sa patte une bouteille. Une idée qui fait parler d'elle. Explications.





Orthographe Les finalistes



Le chroniqueur Frédérick Gersal (au premier plan) et l'écrivain Philippe Delerm hier, à Paris. Photo Darek Szuster

Aucun des 39 Alsaciens sur les 500 concurrents qui participaient à la finale nationale de la 1re édition des Timbrés de l'orthographe hier après-midi, au Théâtre des Variétés à Paris, ne figure au palmarès. Le grand gagnant du « timbre d'or » est Georges Carel, un Montpellierain qui a fait la dictée parfaite : zéro faute ! L'Alsacienne Marie-Jeanne Dormegny ne pouvait que s'incliner : « Je suis un peu déçue, mais zéro faute, il faut quand même être très fort... »

Du commerce équitable dans sa version locale



François Loos, vice-président du conseil régional, et Denis Digel, maraîcher et syndicaliste, visitent une serre.

L'interprofession fruits et légumes d'Alsace vient de lancer, depuis Sélestat, un appel à acheter des produits locaux. Dont la petite Trilly, une variété de tomate.

La filière des fruits et légumes d'Alsace emploie tout de même 3500 salariés! La coopérative des maraîchers réunis de Sélestat compte 15 exploitations agricoles, 50 salariés, 100 hectares de culture, 2000 tonnes de production de légumes, etc.

Avant-hier, Denis Digel, maraîcher sélestadien et syndicaliste, rappelait ces chiffres aux responsables politiques, de l'administration,

de la chambre d'agriculture rassemblés à la coopérative. Ensemble, ils lançaient un appel au secours. D'ailleurs, France 3 Alsace le relayait en direct depuis une serre installée au chemin du Grand Muehlweg à Sélestat.

Victimes de la crise même s'ils n'y sont pour rien, les maraîchers alsaciens ont et auront des salades, concombres et tomates à vendre à u n prix rémunérateur. Or, il y a des stocks. Des producteurs liquident leur marchandise pour trois rien. Le groupe nantais Océane a détruit 600 tonnes de concombres. Tout cela parce que, par erreur, des consignes venues d'Allemagne mettaient en garde contre ces légumes d'été avant de rétracter.

Mais le mal est fait. Il ne reste plus aux producteurs que de faire appel au bon sens

des consommateurs locaux pour qu'ils achètent les fruits et légume du pays. « Nous achetons bien du café équitable pour permettre aux producteurs de toucher des revenus corrects. Faisons la même démarche pour la production locale », expliquait notamment François Loos, vice-président du conseil régional.

Photo Denis Ritzenthaler

Avant-hier, et avant de laisser prochainement la pomme de terre d'Alsace, l'interprofession de fruits et légumes a fait aussi la promotion de la tomate d'Alsace. Les producteurs mettaient notamment en avant la variété Trilly (lire ci-dessous). Une tomate qui pourrait faire des étincelles dans les paniers des maraîchers, à l'instar du personnage fantastique dont elle partage le nom, la fée Clochette de Peter Pan...

Denis Ritzenthaler



François Loos, vice-président du conseil régional, a visité les serres sélestadiennes.

「out sur la Tri

La variété de tomate Trilly, a bien des

Elle n'est pas à ranger dans la catégorie des grosses tomates charnues mais plutôt dans celle des petites tomates en grappe que l'on déguste à l'apéritif et qui décorent les salades d'été.

Originale par sa forme ovoïde, c'est une tomate très goûteuse, très productive, à la chair ferme et juteuse, à consommer bien mûre, note le site www.leblogjardin.com. Pour s'en faire une idée, le mieux sera de goûter une Trilly cueillie dans les serres des maraîchers de Sélestat.

KIA, LE SEUL CONSTRUCTEUR À GARANTIR TOUS SES MODÈLES 7 ANS

NOUVELLE KIA PICANTO A PARTIR DE 7 790 € 2 JOURS POUR ESSAYER 7 ANS POUR EN PROFITER PORTES OUVERTES 18 > 19 JUIN 2011



LES JOURNÉES DÉCOUVERTES KIA



ALSACE AUTO 108, route de Rouffach - 68000 COLMAR - 03 89 41 33 45



Mise en place d'une perfusion pour administrer un antalgique au



Le blessé est porté jusqu'au



Dans le point chaud, la victime pourra attendre le moment de son évacuation dans de meilleures conditions.

Spéléologie Sauvetage à la mine Toussaint, deux jours pour s'exercer

Une quinzaine de membres du Spéléo secours français Alsace conduisent ce week-end un exercice d'assistance à victime dans la mine **Toussaint à Sainte-**Marie-aux-Mines.

Deux spéléologues explorent la mine Toussaint à Sainte-Marieaux-Mines. L'un d'eux fait une chute en arrivant au-dessus d'une salle; blessé à la jambe droite il ne peut plus bouger.

Tel est le thème de l'exercice d'assistance à victime (AVS) que mènent ce week-end une quinzaine de membres du Spéléo secours français Alsace. Explication d'Eric Zipper, conseiller technique: « Cet exercice vient en complément de celui que nous avons mené en février à Tellure, avec quatre victimes suite à l'explosion d'un groupe électrogène.»

En effet, sur tous les intervenants, seuls quelques-uns avaient œuvré auprès des victimes, les autres s'étaient occupés de mettre en place et manipuler tout le matériel nécessaire pour

Une autre notion du temps

« Un sauvetage en spéléologie n'a pas la même durée qu'un

sauvetage à l'air libre, détaille Eric Zipper. Les spéléologues

pendant des heures, et les sauveteurs également. Un blessé

qui donnera l'alerte devra donc refaire le même chemin,

qui a une urgence vitale, tels un arrêt cardiaque ou une

Sans compter qu'ensuite, pour évacuer la victime sur un

faire que lorsqu'un double OK sera donné : du côté de

hémorragie ne pourra de toute façon pas survivre. »

ont peut-être progressé des heures jusqu'à leur accident. Celui

brancard au milieu des failles, des crevasses, il faut installer du

matériel à chaque point délicat. Et l'évacuation ne pourra se



Une des premières choses : mise en place d'un collier pour maintenir la tête immobile.

mettre de pratiquer la prise en char-

l'évacuation. « C'est pour leur per- ge directe d'une victime que nous

avons organisé ce week-end. »

Tous vont ainsi tour à tour s'occuper de la prise en charge médicale de la victime, et de l'installation du «point chaud», lieu où le blessé est placé en attendant son évacuation.

Vérification de la conscience, de blessures apparentes, mise en place d'un collier en cas de traumatisme crânien, tous les gestes sont répétés.

Ici plus qu'ailleurs, il faut penser à protéger du froid, le blessé ayant peut-être déjà attendu des heures par une température de 8 à 12°. « Nous avons mis au point des Velcro partout pour pouvoir soigner une blessure sans déshabiller la personne », détaille David Lippart, conseiller technique adjoint.

Des spéléologues de l'Ain sont également présents, pour se former à l'AVS. « L'Alsace est en effet la seule région à être conventionnée avec le SAMU et à avoir depuis janvier des infirmiers protocolés, c'est-à-dire qu'ils ont le droit de faire certains gestes même sans la présence d'un médecin. Avant, ils ne pouvaient le faire, même s'ils en avaient les compétences. »

En l'occurrence ici, deux spéléologues sauveteurs (tous sont bénévoles) sont infirmiers de métier, et une infirmière urgentiste de Colmar accompagne

l'équipe pour se former au sauvetage souterrain.

Jérémie Thirion, un des infirmiers, administre un antalgique au « blessé ». « Si on ne peut pas le faire, le seul moyen de diminuer la douleur est d'immobiliser la victime au maximum.»

Transporté au point chaud, le blessé a un nouveau bilan. Dans la réalité, toute l'opération — assistance au blessé d'un côté, montage du point chaud de l'autre — prend vingt minutes. Ici, avec les explications, les détails, cela a pris plus de deux heures. Et aujourd'hui, cela repart, avec une autre victime.

Françoise Marissal

LES URGENCES

Secours gendarmerie: 03.89.58.71.05 ou le 17. Services d'ambulances : As, 03.89.58.70.49; Bertrand, 03.89.58.71.94.Pharmacie de garde : La pharmacie de garde est indiquée sur la porte de toutes les pharmacies. On peut aussi appeler le 3237 (0,34 € la minute) depuis un poste fixe ou consulter gratuitement le site www.pharma68.fr Infirmiers: Bénédicte Frey, Patricia Humbert et Véronique Chapelle à Sainte-Marie, 03.89.58.66.89. Lionel Jean-Claude à Sainte-Ma-03.89.71.10.98, 06.47.64.14.31.

Delphine Meyer, Marie-Pierre Chalon et Sophie Peter à Sainte-Croix, 03.89.58.97.44, 06.29.58.04.37, 06.21.41.61.74, 06.11.96.43.74. Mélanie Quincieu et Sylvie Birger à Lièpvre, 06.09.76.53.64,

06.71.38.17.53. Centre de soins infirmiers : à Sainte-Marie, 03.89.58.72.43, de 8 h 15 à 9 h ; à la mairie de

Lièpvre, de 9 h à 9 h 30.

LES SERVICES APA: 03.89.73.24.47. Assistance et dépannage : 06.10.97.64.61, nuit, week-end et jours fériés Déchetterie: de 8 h à 12 h et de 13 h à 18 heures

LES LOISIRS

Château d'argent : de 14 h à 17 h 30. (dim et lun) Espace musées : de 10 h à 19 h. (dim et lun) Office du tourisme : de 9 h à 12 h et de 14 h à 18 h. (lun) **Piscine** : de 09 h à 13 h (café offert) (dim) et de 19 h à 20 h

Tellure : de 10 h à 18 h (dernier départ pour la mine à 17 h). (lun FERME)

LA RÉDACTION Agence: 6 place de la Victoire, 67 600 Sélestat Tel : 03.88.58.88.00 ou 06.86.43.85.07 Fax: 03.88.92.88.79 Courriel: redaction-sm@lalsace.fr Service relations clients : 0811.74.00.75 (prix appel local) s.lecteur@lalsace.fr Sur Facebook : facebook.com/ lalsacevaldargent.redaction

Aujourd'hui



Le centre équestre du Hergauchamps fait des portes ouvertes de 10 h à 18 h.

Exposition « Le beau à travers la décrépitude » de Stefan Vandeermersch, Tellure, de 10 h à 18 h. Jusqu'au 2 novembre.

Portes ouvertes de l'association equiquad, centre équestre du Hergauchamps à Sainte-Marie-aux-Mines, de 10 h à 18 h.

Bloc-notes

Sainte-Croix

RESTRICTIONS D'EAU. Des restrictions à l'usage de l'eau ont été imposées par arrêté préfectoral du 15 juin. La mairie de Sainte-Croixaux-Mines indique qu'il est notamment interdit de remplir les piscines privées existantes, de laver des véhicules hors des stations professionnelles munies de dispositifs pour le recyclage, d'arroser les pelouses, les espaces verts et les jardins d'agréments, de laver les voies et les trottoirs.

Ces interdictions portent sur l'usage des eaux des réseaux publics et l'usage des eaux superficielles, eaux de sources, nappes, puits ou ruisseaux et rivières.

Elles ne s'appliquent pas à l'arrosage des massifs fleuris et des jardins potagers, à l'utilisation de l'eau des réserves artificielles, constituées préalablement à la publication de l'arrêté préfectoral.

l'équipement, et du côté du médecin. Bref, « ici, on ne parle pas en heures mais en jours de une doudoune, comme une gresauvetage. D'où l'importance de ce point chaud. » nouillère, avec des ouvertures à ban-

Le royaume du système D Lorsqu'on est sous terre, il n'est ne peut pas utiliser des tentes toutes pas question de trimballer plusieurs heures durant du matériel encombrant à travers des failles où parfois il faut ramper. Le sauvetage en spéléologie doit donc faire la place au système D comme débrouille.

Ainsi, quand le blessé est sous terre au froid depuis des heures, mieux vaut lui injecter une perfusion à 37° pour qu'il ne se refroidisse pas encore un peu plus. Les perfusions sont donc transportées par les sauveteurs à même leur corps, pour rester au chaud sur tout le trajet.

Quant au point chaud, c'est un modèle de débrouillardise. « On

faites car nous devons adapter la taille du point chaud à l'espace disponible », explique le Sainte-Marien David Lippart, conseiller technique adjoint.

C'est pourquoi les sauveteurs utilisent simplement des arceaux, qu'ils monteront à la taille voulue, et qu'ils recouvrent ensuite de couvertures de survie. Et pour faire tenir celles-ci, rien de mieux que la bonne vieille pince à linge. « En plus, on évite le passage obligé

par une porte, délicate avec un bles-

Une simple lampe à acétylène suffira ensuite pour chauffer l'espace à 25 °.



Rien de mieux que des pinces à linge pour monter un excellent point chaud.