

# CoMed

# Infos

## 2019 - N°58



Fédération Française  
de Spéléologie



Fédération Française de Spéléologie  
commission médicale

### NUMÉRO SPÉCIAL

## QUARANTIÈME ANNIVERSAIRE DE LA CoMed

### (1979 - 2019)

### ÉDITORIAL

**D<sup>r</sup> Jean-Pierre Buch**

Quarante ans, c'est paraît-il l'âge de la maturité...!

Alors soit, acceptons notre âge ! D'autant qu'il n'y a pas à rougir de ces années passées. Partie de rien en 1979, la CoMed s'est construite peu à peu, a grandi et elle s'est étoffée en nombre de participants.

Le plus important est cependant la masse des travaux réalisés depuis sa création et leur retentissement au sein des pratiquants et des structures fédérales. On ne citera ici pour exemple que le concept d'assistance victime (ASV), élaboré en collaboration avec le Spéléo-secours (SSF), la grande étude sur le radon en milieu souterrain et la dernière étude en date sur la cardiofréquencemétrie.

Mais beaucoup d'autres sujets ont été traités durant ces quarante ans. Vous trouverez dans les pages qui suivent un index des publications CoMed depuis sa création, ainsi qu'un focus sur la dernière décennie et un historique du logo.

Sans oublier quelques à cotés concernant les réunions ou l'évolution des travaux.

Les photos fantasmagoriques viennent de la Grotte de la Salamandre dans le Gard. Les illuminations paraîtront discutables à beaucoup, mais il faut dire que ça change le paysage quand on l'a connu à la lueur des acétylènes...

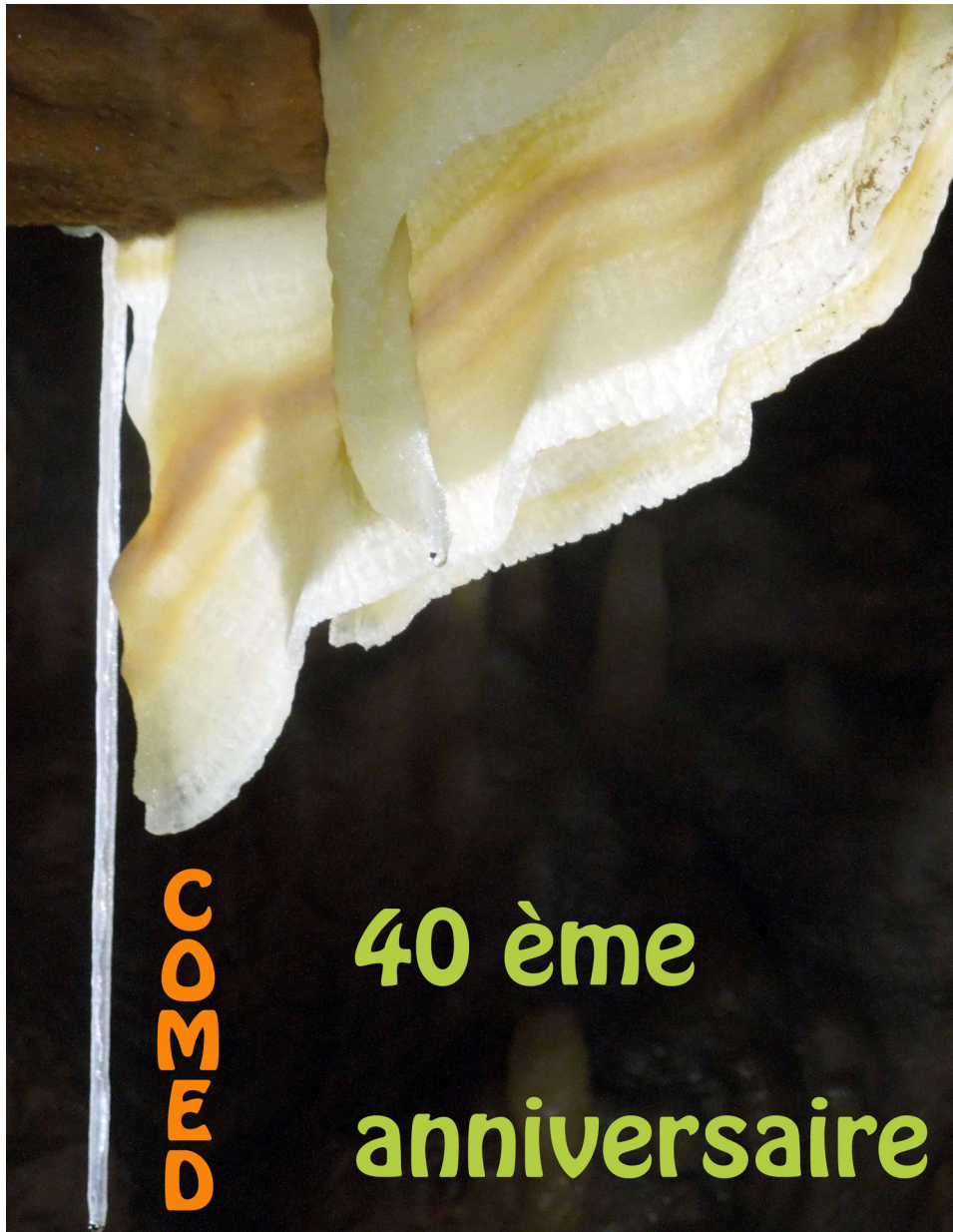
Cet anniversaire s'est déroulé lors du congrès FFS de la Ciotat, du 8 au 10 juin 2019, dans la discrétion !

Pas de fête, juste une participation financière aux organisateurs du congrès pour l'apéritif du samedi soir et une soirée conviviale pour les membres Comed présents.

Bonne lecture.

### Commission médicale FFS

Rédaction : Dr J.-P. Buch, 655 B Vieille route d'Anduze, 30140 BAGARD, <jpbuch1@sfr.fr>  
Relecture collective



## SOMMAIRE

Sommaire	p	2
Comed - Quarante ans	p	3
Les réunions de la CoMed 2009 - 2019	p	5
Répartition géographique des réunions CoMed	p	7
Le logo de la CoMed	p	9
Les listes de diffusion de la CoMed	p	11
Dix années à la CoMed	p	12
Les fiches de prévention CoMed	p	13
Réflexions sur l'index des publications CoMed	p	14
Index des publications CoMed 1979 - 2019	p	17
Petite histoire de la CoMed, diaporama	p	32
Commission médicale FFS, CoMed 1979 - 2019, diaporama	p	34

# CoMed

## Quarante ans

D' Jean-Pierre BUCH

La mission de la commission médicale est la protection de la santé des pratiquants. Elle fait appel à diverses actions comme la veille épidémiologique, la prévention, la recherche, les contre-indications médicales, les publications, la formation.

Que s'est-il passé à la CoMed entre 2009 et 2019 ? Beaucoup de choses... !

Le bilan est très positif et nous espérons bien continuer dans la même lignée.

Comme on le verra, le travail fût collectif, tout le monde œuvrant à un moment ou à un autre.

---

### Les réunions

---

Pas de doute, le tropisme vers le sud de la France se retrouve bien sur la décennie. La plus septentrionale des réunions s'est d'ailleurs déroulée sous la neige, histoire de ne pas faire mentir la géographie...!

Il ne s'agit ici que des rencontres médicales annuelles, les réunions d'étape lors des congrès FFS étant liées à la localisation de ces congrès.

- 2019 Arith (Savoie)
- 2018 Carcassonne (Aude)
- 2017 Pont-les-Bains (Aveyron)
- 2016 Hauteville-Lompnès (Ain)
- 2015 Santa-Maria-di-Lota (Haute-Corse)
- 2014 Manteyer (Hautes-Alpes)
- 2013 La Villatade (Aude)
- 2012 Méjannes-le-Clap (Gard)
- 2011 Mèze (Hérault)
- 2010 Villedieu (Vaucluse)

---

### Les sujets médicaux

---

Les grands thèmes ayant fait l'objet d'études ou d'enquêtes couvrent des domaines très variés et nouveaux pour la commission. Cette quatrième décennie opère un net changement vers des sujets plus généralistes. Cette orientation avait commencé dans la décennie précédente, après une vingtaine d'années orientées principalement sur la médicalisation des secours.

Les dates indiquées correspondent au lancement de l'idée, la réalisation mettant souvent bien plus de temps.

D'autres sujets plus anecdotiques ont été traités durant la période, on les retrouvera dans les comptes rendus des réunions.

#### **La cardiofréquencemétrie (Jean-Noël Dubois, Patrick Guichebaron, Jean-Pierre Buch)**

Dans la ligne de l'étude sur la mortalité cardiovasculaire faite par la CoMed en 2003, Patrick Guichebaron présente à la réunion de 2012 ses travaux personnels de cardiofréquencemétrie dans une grande cavité alpine. Il est décidé de lancer une grande étude sur le sujet afin de définir le « coût cardiaque » de la spéléologie, du canyonisme et de la plongée souterraine et par conséquent leur « pénibilité physique ». Jean-Noël Dubois, en plus de sa participation concrète, en fera un remarquable travail de synthèse. Le travail s'est concrétisé par une publication en 2019. On voit le temps nécessaire entre le projet et sa finalisation et l'énergie déployée durant toute la période sur ce sujet.

#### **La leptospirose (Loïc Tual, Brigitte Aloth)**

Une grande étude sur la leptospirose est lancée et organisée sur deux évènements, un camp au gouffre Berger et le congrès fédéral de Millau en 2013. Des prises de sang seront faites sur 497 congressistes volontaires. Plusieurs membres de la commission se chargeront de faire ces prélèvements, dans une tente installée dans le hall des exposants, avec un secrétariat efficace.

L'étude n'a malheureusement pas pu être publiée *in extenso*. La positivité attendue était de 3 % de personnes ayant des anticorps mais les résultats ont montré que seules 9 personnes avaient un taux positif, dont 7 étaient vaccinées contre la maladie pour des raisons professionnelles. La leptospirose n'apparaissait donc pas comme un problème majeur en spéléologie ou en canyonisme, bien que les canyonistes soient minoritaires dans l'échantillon des volontaires alors qu'ils étaient la principale cible de cette étude.

#### **Le psychisme**

Ce terme général regroupe trois actions différentes, venant éclairer un milieu spéléo peu enclin à se pencher sur ses états d'âme.

- Une enquête sur le stress en 2010 (Jean-Pierre Buch, Sandrine Lauransan), où l'on s'aperçoit que ce problème est perçu largement par les pratiquants, vu le nombre des réponses spontanées. Il paraît cependant bien géré dans l'ensemble avec très peu de complications secondaires (stress post-traumatique) et une modification de la pratique issue de la situation de stress, donc une réponse d'adaptation positive.

- Une enquête sur les motivations et les bénéfices psychiques de la spéléologie en 2012 (Jacques Sanna, Jean-Pierre Buch, Anne

Dispa, Anne-Marie Angot). Sujet hors norme, faisant appel à une analyse psychanalytique jungienne de la spéléologie. Mais diverses autres approches conceptuelles sont exposées également en raison de la diversité professionnelle des auteurs. Une étude qui fera date...

- Un travail sur le dopage et les addictions en 2018 (Jean-Pierre Buch, Jean-Marie Briffon). Contrairement aux idées reçues, cela nous concerne tout autant que les sports compétitifs et une revue générale en est faite.

On peut rajouter à ces trois axes un quatrième, plus transversal, sur la psychomotricité. Sujet original dont on n'aurait pas pensé *a priori* qu'il avait un rapport si étroit avec la spéléologie. Ce fût une vraie découverte.

### **Spéléo & canyon pour tous (Jean-Pierre Buch)**

Lancé en 2010 lors du congrès FFS de Sault (Vaucluse), l'ouverture à toute forme de handicap de nos activités se concrétise. Coordonné par Jean-Pierre Hoelvoet (administrateur fédéral) et Serge Fulcrand (conseiller technique national), ce projet amènera un changement radical dans l'élaboration du certificat médical de non contre-indication, la notion de contre-indication médicale absolue disparaissant en 2013.

Des stages de formation de 2011 à 2013 aboutiront à un guide référentiel pour la pratique en situation de handicap, concrétisé en 2015 sous la forme de fiches techniques publiées sur le site fédéral.

### **Les agents biologiques (Albert Demichelis)**

Voilà un travail titanesque, époustouflant, initié en 2013, cumulant plus de 300 pages dans deux numéros spéciaux de CoMed-Infos en 2015 et 2016 ! Du jamais vu à la CoMed... Nous découvrons nombre d'agents mystérieux pour nous médecins, à l'origine de pathologies peu connues. Un tour d'horizon que l'on devine immense...

### **D'autres maladies infectieuses**

Si l'histoplasmosse a été la maladie emblématique du milieu spéléologique d'expédition, on a vu également la problématique de la rage se poser en métropole. En dehors de la leptospirose exposée précédemment, deux maladies ont donné lieu à un travail spécifique.

- La bilharziose (Jean-Noël Dubois) en 2017, parasitose bien inattendue dans un canyon corse.

- La maladie de Lyme (Christine Gastéreguy, Jean-Pierre Buch) en 2014.

- Les cyanobactéries : sujet complexe, abordé dans le travail d'Albert Demichelis, mais qui n'a pas débouché sur une étude plus approfondie. Des alertes ont cependant été passées sur les listes fédérales à ce sujet, ciblant essentiellement les canyonistes.

### **La toxicologie**

Durant la décennie précédente, Jean-Michel Ostermann avait beaucoup travaillé sur la toxicité des gaz en milieu souterrain, en particulier après désobstruction, sur les teneurs en gaz carbonique et en oxygène, sans oublier l'énorme travail sur l'exposition au radon, une des réussites majeures de la CoMed (en collaboration avec la Co-Scientifique).

Deux travaux ont été réalisés en 2018, le risque toxique en spéléologie minière (Jean-Pierre Buch) et un article sur le gaz carbonique en milieu souterrain qui est un décryptage du compte rendu des Journées d'Octobre de 2015 (Jean-Pierre Buch).

### **Les sujets de santé publique**

Ils sont au nombre de deux, chacun sous la forme d'une enquête par internet sur le site de la commission et directement en relation avec le vieillissement des pratiquants. Qui aurait imaginé de traiter ces sujets il y a encore 20 ans ?

- Enquête sur les porteurs de prothèses articulaires (Jean-Pierre Buch), lancée en 2013 et publiée en 2018.

- Enquête sur le cancer (Jean-Pierre Buch), lancée en 2017, publiée en 2019.

- Le sport-santé. Sujet d'actualité lancé en 2017, nous n'en sommes pour l'instant qu'au stade de la réflexion, en partenariat avec la Direction technique nationale.

---

## **Les sujets techniques**

---

### **Le certificat médical**

Inutile de préciser que ce sujet a fait l'actualité brûlante de la CoMed depuis 2016, depuis l'obligation de certificat annuel...

La polémique a été violente, elle dure encore bien qu'atténuée. Heureusement nous étions prêts car le modèle de certificat de 2013 avait parfaitement anticipé (sans le savoir) cette nouvelle réglementation.

Un référentiel médical a été bâti pour répondre aux questions des médecins et des pratiquants.

Beaucoup d'explications ont été données, des articles publiés, un soutien aux structures fédérales et aux clubs, la commission n'a pas faibli dans ses efforts.

### **Le site informatique (<http://comed.ffspeleo.fr>)**

C'est notre vitrine de communication, support et véhicule de tous nos travaux. Grâce à notre webmestre, Raoul Duroc, sans qui le site n'existerait pas, nous pouvons afficher nos travaux et réaliser des enquêtes.

Nous ne sommes pas sur les réseaux sociaux, la modernité ne nous a pas encore atteints...

### **Les plaquettes de prévention**

Grande réussite éditoriale de la commission ! L'idée en revient à Véronique Olivier, membre du Conseil d'administration fédéral, par ailleurs journaliste et infographiste, très au fait de la communication moderne. Nous avons donc réalisé 17 plaquettes sur des

sujets de prévention, que nous distribuons sur les congrès et qui sont téléchargeables sur notre site. Nous revendrons plus loin sur ce sujet.

### Les publications

L'ancienne *Feuille de liaison* des origines a été remplacée par *CoMed-Infos* à partir de 2010, paraissant une fois par an et reprenant tous les travaux de la commission.

La même année 2010, voit le jour d'une newsletter, paraissant entre deux et quatre fois par an, adressée à une liste de diffusion comprenant les professionnels de santé, médicaux, paramédicaux et psychologues. Cette liste compte actuellement presque 120 personnes.

### Les médecins FFS

- Le Comité technique de la commission compte 13 personnes dont 5 femmes soit 38 %. Il y a 11 médecins et 2 paramédicales.  
- Nous avons étoffé les médecins fédéraux régionaux, intégrés au Conseil d'administration des Comités régionaux (CSR). Actuellement 6 régions sur 12 en sont dotées.

- En parallèle, suite à l'obligation du certificat médical et aux difficultés rencontrées sur le terrain, nous avons créé une liste de « médecins référents » volontaires, pouvant répondre aux demandes des pratiquants et des médecins traitants. 24 médecins couvrant 7 régions se sont portés volontaires. Cette liste est déposée au siège fédéral qui peut donner les coordonnées du médecin le plus proche.

### La communication

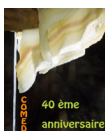
C'est un travail majeur pour la commission, nos travaux ne serviraient pas à grand-chose s'ils n'étaient pas diffusés. Tout est fait pour assurer cette diffusion : bulletin de la commission, articles publiés dans *Spelunca*, newsletter, site internet, listes de diffusion, plaquettes de prévention.

Il manquait un élément, concrétisé en 2017, la tenue d'un stand lors des congrès régionaux et nationaux. Ce stand est identifiable de loin grâce à des *windflags* et à une banderole, frappés tous les deux du nouveau logo CoMed actualisé en 2016.

En 2019, le site Internet de la commission s'est enrichi d'un onglet « Foire aux questions ». On peut y trouver une réponse circonstanciée à 45 questions courantes, assorties de liens internet, regroupées dans quatre chapitres dont voici quelques exemples:

- le certificat médical : destiné au pratiquant et au médecin. *Pourquoi faut-il un certificat tous les ans ? - Où peut-on se renseigner si mon médecin ne connaît pas l'activité ?*
- les questions générales : *la spéléo est-elle dangereuse ? - À partir de quel âge puis-je emmener mes enfants sous terre ? - Quels sont les aspects positifs de la spéléologie et du canyonisme ?*
- les questions sur les maladies : *J'ai eu un problème cardiaque - Je suis diabétique - Je suis handicapé*
- les cas particuliers : *Je suis enceinte - Je dois partir en expédition, que dois-je faire sur le plan médical ?*

Les 45 sujets abordés couvrent très largement les situations habituelles et cet outil nous paraît fondamental pour tous les pratiquants et médecins. La commission et les médecins référents sont là pour répondre plus en détail aux situations personnelles.



---

## RÉUNIONS NATIONALES DE LA COMMISSION MÉDICALE DE LA FÉDÉRATION FRANÇAISE DE SPÉLÉOLOGIE (CoMed) - 2009-2019

D'Guy VALENTIN

Mai 1979, mai 2019, voilà 40 ans que la CoMed existe. Voici, en complément d'un premier volet portant sur les réunions nationales de la CoMed pour la période 1979 - 2009, la suite de la présentation de ces réunions pour la période 2009-2019, avec les participants, les cavités effectuées, les petites anecdotes, l'hébergement.

### 8 au 11 Novembre 2008 : La Fage, commune de Saint Etienne du Valdoney (Lozère)

Docteurs Buch, Coste, Kaneko, Ostermann, Valentin et Mmes Costes, Ménier (CD FFS).

Cavité : Grotte de Malaval, réseau des Blanches et des Super blanches, sous la conduite experte de Michel Bouthors et de Frédéric Roux. On se croirait en plein stage photos !

Rencontre avec Daniel André sur le chemin du retour.

Balade à la Cascade de Runes, au pied du Mont Lozère.

Jean-Pierre Buch devient le nouveau président de la CoMed.

Hébergement à l'ancienne école de La Fage, restauration assurée par M. et Mme Meyrueix.

### **8 au 10 Mai 2009 : Peyreleau (Aveyron)**

Ce sont les 30 ans de la Comed !

Docteurs Buch, Coste, Kaneko, Ostermann, Duroc, Valentin, Bariod, Cretal, Durand, Claire Costes, Annick Menier pour le CD FFS. Laurence Tanguille (présidente FFS), Claude Roche (DTN) pour la FFS.

Cavité : Aven du Valat Nègre.

Hébergement au gîte « Les Busserolles ».

### **31 Octobre au 1er Novembre 2009 : Caniac du Causse (Lot)**

Docteurs Buch, Duroc, Durand, Kaneko, Ostermann, Valentin. Claire Costes, Annick Ménier pour le CD FFS et Tam pour la logistique. Réunion dense sur la finalisation de plusieurs projets et articles.

Démission des Docteurs Coste T. et Goudian C. du conseil technique.

Balade dans la forêt de la Brauhne. Visite guidée de la grotte de Pech Merle.

Hébergement dans un gîte.

### **11 au 14 Novembre 2010 : Villedieu (Vaucluse)**

Docteurs Buch, Duroc, Kaneko, Valentin, Rocourt, Petit, Lauransan, Morvant, Gaubert, Dubois, Julier, Mmes Costes, Fabre et A. Ménier pour le CD FFS.

Réunion productive avec sujets divers : diabète, stress post traumatique, éclairage LED, asthme, canyon, mortalité cardiovasculaire .

Cavité : Grotte du Barrage (30) Sainte-Anastasia.

Arrêt au Musée Haribo pour faire le plein de Car-en-Sac, aliment préféré de notre président.

Hébergement à « La Magnanarié ».

### **11 au 13 Novembre 2011 : Mèze (Hérault)**

Docteurs Buch, Duroc, Coste, Kaneko, Valentin, Rocourt, Cretal, Durand, Jarier, Guichebaron, A. Menier pour le CD FFS, C. Costes. Réunion marquée par la présentation du livret « Premier Secours à Victime » avec un travail très complet de P. Cretal. D'autres dossiers ont fait l'objet de courriers : l'assurance des médecins intervenant en secours et la formation des cadres à la gestion des accidents.

À défaut de grotte, le groupe s'est retrouvé le Vendredi soir chez Fady à Balaruc et samedi midi à la ferme marine à Marseillan autour d'une bonne table de fruits de mer et de poissons arrosés de Picpoul de Pinet.

Hébergement au Taurus.

### **1er au 3 Novembre 2012 : Méjannes le Clap (Gard)**

Docteurs Buch, Duroc, Kaneko, Valentin, Guichebaron, Dubois, Jacquier, Tual, Briffon, Mmes C. Costes, B.Aloth, C.Falgayrac.

Réunion qui aurait du avoir lieu à Salavas (07) mais déplacée pour cause de fermeture au Centre Sportif Départemental Espace Gard Découverte.

Démission des Docteurs Petit, Durand, Lauransan et d'Annick Ménier.

Election au CT.

Présentation par Patrick Guichebaron d'un travail de cardiofréquencemétrie sur des explorations de 30 heures.

Cavité : Grotte Claire, Méjannes le Clap (30).

### **9 au 11 Novembre 2013 : Sallèles Cabardes (Aude)**

Docteurs Angot, Briffon, Buch, Dubois, Duroc, Marion, Valentin, Mmes Aloth, Costes, Falgayrac, Gastereguy, M. A.Demichelis.

Cavité : Grotte de Trassanel.

Hébergement à « La Villatade ».

Avec un repas pique-nique le dernier jour à l'entrée du Gouffre de Cabrespine avec les produits identitaires corses amenés par nos amis insulaires.

### **8 au 11 Novembre 2014 : Manteyer (Hautes-Alpes)**

Docteurs Angot, Briffon, Buch, Cornillon, Duroc, Dubois, Guichebaron, Tual, Valentin et Mmes Aloth, Costes, Falgayrac, MM. A.Demichelis, O.Demirel.

Hébergement dans un gîte, l'Agapanthe dont la propriétaire, ancienne infirmière, avait travaillé dans le Jura avec Jean Bariod... !

Sortie sur le terrain dans le Dévoluy mais nous avons perdu notre guide du jour.

### **11 au 15 Novembre 2015 : Santa Maria di Lota (Haute-Corse)**

Docteurs André, Buch, Briffon, Cornillon, Dubois, Fioconni, Valentin, Mme Falgayrac, A. Demichelis, O.Garnier représentant le CA FFS.

Hébergement à la maison Saint Hyacinthe, établissement tenu par des sœurs polonaises.

Réception par les spéléo locaux du club I Topi Pinnuti et du CDS.

Cavité : Grotte de Carpinetto, commune de Lano (Haute Corse) ; certains membres de la CoMed sont équipés pour une cardiofréquencemétrie pour enrichir notre étude en cours. On en profite pour voir l'abri sous roche où ont été découverts récemment des monoxyles, cercueils en bois d'if d'un seul bloc datant de 3 000 ans. Une petite restauration avec les produits

locaux nous attend à la sortie.

### **11 au 13 Novembre 2016 : Hauteville-Lompnès (Ain)**

Docteurs Buch, Dubois, Cornillon, Briffon, Guichebaron, Tual, Duroc, Valentin, Mmes Aloth, Falgayrac, M. A. Demichelis.

Hébergement au gîte de la Praille, entouré de neige.

Balade à la cascade de Charabotte et sur l'ancien tracé du train du Haut-Bugey.

Inauguration des *windflags* et banderoles de la Commission médicale.

### **3 au 6 Novembre 2017 : Pont les Bains (Aveyron)**

Docteurs Buch, Dubois J-N, Briffon, Duroc, Blet, Valentin, Rocourt, Dubois M., Mmes Aloth, Castéreguy, Falgayrac.

Hébergement au village Vacances l'Oustal.

Cavité : Grotte de La Bouche Rolland puis reconnaissance du Tindoul de la Vayssièrre.

### **1er au 4 Novembre 2018 : Carcassonne (Aude)**

Docteurs André M-F, Blet, Briffon, Buch, Dubois J-N, Duroc, Tual, Valentin, Mmes Aloth, Falgayrac, MM. Demirel, Hautavoine.

Hébergement à Notre Dame de l'Abbaye, au pied de la Cité.

Cavité : Gouffre de Cabrespine, réseau Capdeville .

Balade dans la Cité entre deux séances de travail.

### **9 au 11 novembre 2019 : Arith (Savoie)**

Docteurs André, Briffon, Buch, Cornillon, Coste, Dubois, Duroc, Guichebaron, Tual, Valentin, Mmes Aloth, Falgayrac, Massa, Rey, MM. Demirel, Hautavoine, Lemaire.

Hébergement à La fruitière d'Arith.

Cavités : le Creux des Invalides, FiToJa express.



---

## **Répartition géographique des réunions CoMed**

**D' Jean-Pierre Buch**

En comptabilisant toutes les réunions, qu'elles soient plénières ou lors des congrès de la FFS, on obtient 46 réunions de 1979 à 2019. On notera un net tropisme pour la moitié sud de la France et les massifs karstiques, ce qui n'étonnera personne... Cela reflète globalement la domiciliation des médecins de la commission, à l'exception de Paris et Lyon, utilisées en l'absence de lieu spécifique. Le lieu de chaque réunion est décidé lors de la réunion précédente, tout au moins le secteur géographique, un médecin local étant chargé ensuite de repérer un lieu adapté.

Le cahier des charges d'un lieu de réunion comporte plusieurs conditions :

- un lieu pas trop éloigné des grands axes pour en faciliter l'accès
- une structure ouverte en novembre
- une tarification compatible avec les règles fédérales
- une structure d'hébergement avec restauration pour une quinzaine de personnes maximum
- une salle de réunion indépendante et sécurisée pour le matériel informatique
- un accès wifi
- des cavités proches, intéressantes et accessibles à tous niveaux

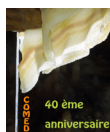
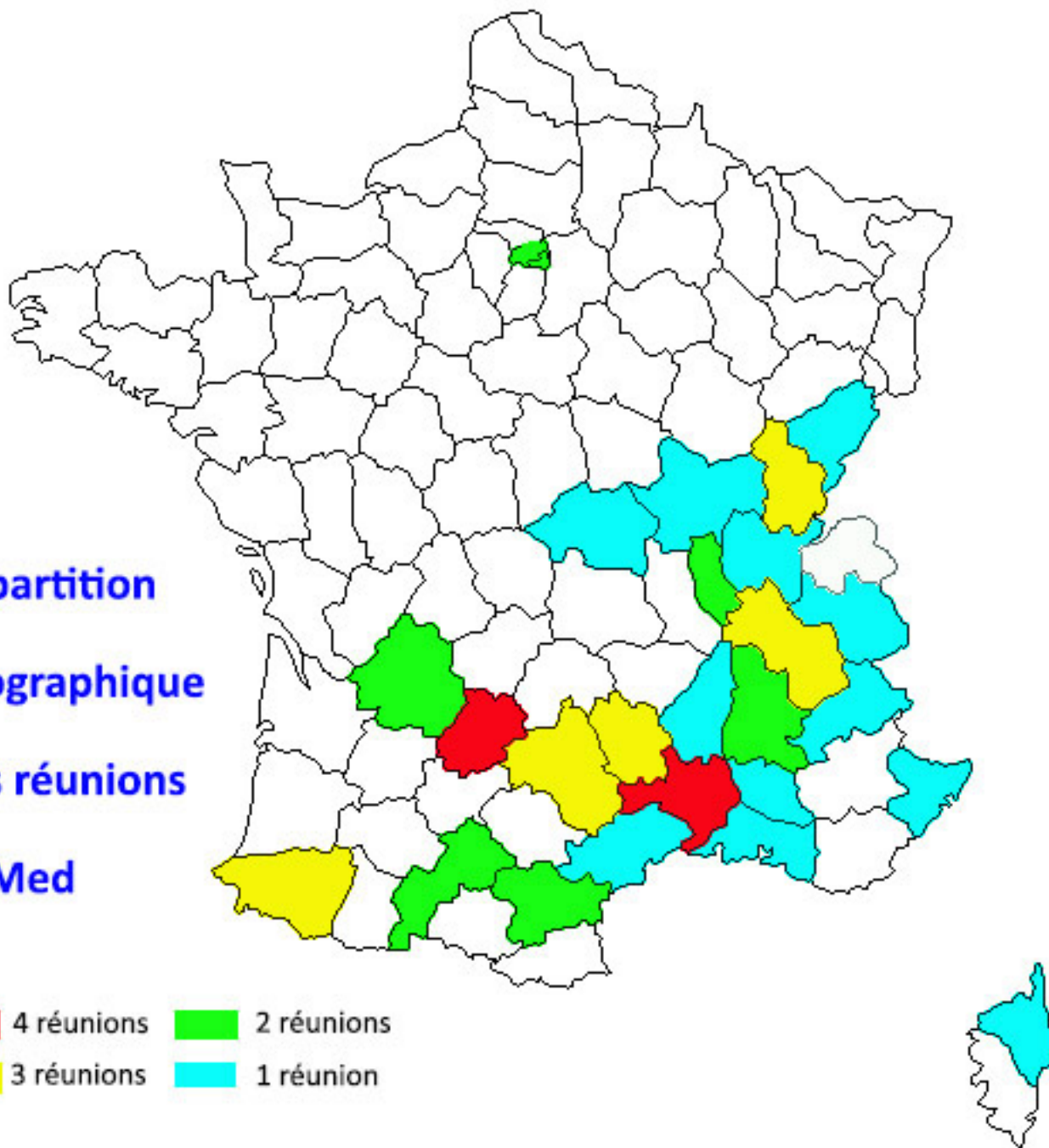
Il n'est pas toujours évident de réunir tous ces critères de manière optimale, mais dans l'ensemble les conditions de réunion ont été satisfaisantes.

Les 46 réunions ont concerné 25 départements différents.

Le classement des départements ayant accueilli une ou plusieurs réunions est le suivant :

- **quatre réunions** : Gard (Méjannes-le-Clap, Camprieux), Lot (Caniac-du-Causse, Espinières, Gourdon)
- **trois réunions** : Aveyron (Peyreleau, Millau, Pont-les-Bains), Isère (Biviers, Méaudre), Jura (Chalain, Nantua), Lozère, (Florac, Saint-Etienne-du-Valdonnez), Pyrénées-Atlantiques (Menditte, Licq-Athèrey)
- **deux réunions** : Aude (La Villatade, Carcassonne), Dordogne (Naillac, Saint-Géniès), Drôme (Saint-Martin-en-Vercors), Haute-Garonne (Arbas, Toulouse), Rhône (Lyon), Seine (Paris)
- **une réunion** : Allier (Vichy), Ain (Hauteville-Lompnès), Hautes-Alpes (Manteyer), Alpes-Maritimes (St Vallier-de-Thiery), Ardèche (Salavas), Bouches-du-Rhône (La Ciotat), Haute-Corse (Santa-Maria-di-Lota), Doubs (L'Isle-sur-le-Doubs), Hérault (Mèze), Saône-et-Loire (Mâcon), Savoie (Arith), Vaucluse (Villedieu).

**Répartition  
géographique  
des réunions  
CoMed**





## Le logo de la CoMed

D' Jean-Pierre Buch

Emblème indispensable en terme d'image et de communication, le logo représente la signature d'une structure. Que celle-ci soit associative, commerciale, industrielle, politique, ou autre, il permet l'identification immédiate de cette structure. Il doit en présenter les caractères spécifiques de manière la plus compréhensible au premier coup d'œil. Ou du moins en faire une présentation qui restera l'emblème de la marque.

Le logo fédéral a connu deux versions majeures. L'ancienne, très sobre, a accompagné les pratiquants durant plusieurs décennies. En 2011, le logo est actualisé sous une forme plus moderne et conceptualisée. La charte graphique s'impose aux commissions. Chacune ayant un logo spécifique, l'harmonisation des divers logos a mis plusieurs années et n'est pas encore totalement aboutie.



L'ancien logo de la FFS, très sobre



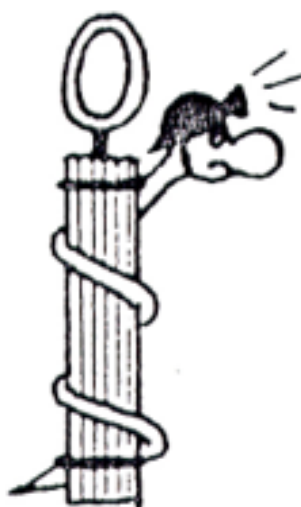
Fédération Française  
de Spéléologie

Le nouveau logo de la FFS (2011)

Le logo de la CoMed a connu lui aussi plusieurs aspects successifs. Pour commencer, les premières *Feuille de liaison* n'en comportaient pas, il y avait sans doute d'autres priorités au moment de la création de la commission et de l'urgence de la médicalisation des secours à créer de toute pièce.

Le premier logo a été créé en 1984, conçu et dessiné par **Jean Bariod**, il a orné la *Feuille de liaison* de 1984 à 1994. Fait main, il représente un caducée avec un serpent qui a une tête casquée et une lampe frontale.

La représentation de la médecine et de la spéléologie sont explicites. Sa forme reste rustique.



1995 fût une « année blanche », sans logo sur le bulletin.

En 1996, le logo moderne apparaît. Il marquera les bulletins jusqu'en 2014, d'abord la *Feuille de liaison* puis *CoMed-Infos*. Les icônes représentatives de la commission se précisent avec une chauve-souris, se rapprochant ainsi du logo fédéral, et un stéthoscope, autre figure emblématique de l'exercice médical.

Fruit d'un travail collectif, la dessinatrice est **Agnès Deleron**. Le logo reste rustique dans sa forme, les outils informatiques n'étant sans doute pas très opérationnels à cette époque.

En 2015, une variante de celui-ci modifie simplement le lettrage qui était moyennement lisible.



*La version de 1996*



*La version de 2014*

Le logo actuel, retravaillé par **Jean-Pierre Buch** et utilisé depuis 2016, répond à une démarche bien précise :

- en tant que commission fédérale, s'harmoniser avec le logo de la FFS qui avait été modifié en 2011 dans le cadre d'une nouvelle charte graphique et d'un nouveau site internet
- identifier la CoMed en tant que commission fédérale de la FFS
- coloriser le logo pour le rendre visuellement plus attractif, toujours en harmonie avec les couleurs fédérales de la charte (des Pantone vert et orange)
- moderniser le lettrage et son positionnement
- affiner et retoucher le tracé.

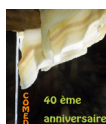
Le choix entre plusieurs versions a été ensuite mis au vote du comité technique qui a validé le logo actuel.

Cette version répond à ce que l'on attend d'un logo actuellement.

S'il paraît difficile de faire mieux ou autrement sur le plan de nos images totémiques, l'évolution graphique reste toujours possible et nul doute qu'elle se fera un jour, probablement sous une forme simplifiée et stylisée. Avis aux artistes graphistes... !



**Fédération Française de Spéléologie**  
commission médicale



# Les listes de diffusion de la CoMed

D<sup>r</sup> Jean-Pierre Buch

La CoMed est dotée de trois listes de diffusion...

Je vous vois venir, vous allez me dire que pour une si petite commission, c'est du luxe, de la mégalomanie ou du gâchis (ou les trois à la fois...) !

À notre époque de communication à tout va, ce n'est finalement pas si anormal et ces listes répondent à des critères précis. Par contre, pour rassurer les grincheux, nous n'avons pas de page Facebook ni de compte Twitter ! L'honneur est sauf, même si nous passons pour de vieux dinosaures !

Vous avez dit une si petite commission..., mauvaise langue !

Oui, mais c'est une commission obligatoire, et c'est bien la seule à avoir ce statut officiel dans une fédération sportive. Alors qui dit mieux ? On est donc bien à notre place et on l'occupe.

Maintenant d'autres commissions sont peut-être plus importantes (ça reste à prouver !), mais elles ne comptent pas forcément autant de membres.

Le comité technique de la CoMed, appelons le CT, est composé de treize membres. De formation et d'esprit parfaitement cartésiens, nous ne sommes pas superstitieux...

Il y a onze médecins et deux paramédicaux (une infirmière et une manipulatrice en électroradiologie).

Huit hommes pour cinq femmes, la parité a légèrement baissé ces dernières années, alors que le corps médical se féminise à outrance. « Où sont les femmes... ? » disait un célèbre chanteur du siècle dernier.

Donc une petite commission pour la fédération, mais une grande commission pour l'humanité.

Tiens ça vous rappelle pas quelque chose cette tournure ?

Et cette commission a besoin de trois listes de diffusion pour s'exprimer. Revenons donc à notre sujet.

La première liste, qui a existé depuis la création de la commission, est la « *Liste CT* ». Seuls les membres du CT en font partie, ce qui semble logique. Les informations qui ne concernent que le CT transitent ici, rien de bien secret ni de confidentiel, comme les problèmes administratifs ou divers échanges entre les deux réunions annuelles sur les travaux en cours, sur le site internet, etc.

La deuxième liste, dite « *CoMed élargie* », reprend les membres du CT, les médecins fédéraux régionaux et les anciens membres de la commission, qui restent donc dans la boucle informative.

Ici s'échangent les informations plus générales, les travaux en cours selon les besoins.

Actuellement cette liste compte 43 personnes.

Enfin, la troisième liste, baptisée « *medic-speleo-canyon* ». Elle est encore plus large, englobant tous les professionnels de santé au sens large du terme et pas seulement réglementaire, soit environ 120 personnes actuellement. Sur cette liste, circulent les informations générales et médicales, chacun pouvant y contribuer librement. Cette liste est donc un vecteur d'informations plus qu'une liste d'échanges.

Les membres des deux premières listes y sont abonnés de fait, certains recevant donc trois fois le même message dans certains cas !

C'est en particulier sur cette liste qu'est diffusée la newsletter « L'Écho du Stétho » à périodicité variable, soit trois ou quatre fois par an.

Les professions suivantes sont représentées sur cette liste : médecins majoritairement, infirmiers en deuxième place, kinésithérapeutes, chirurgiens dentistes, aide-soignants, ambulanciers, manipulateurs en électroradiologie, orthophonistes, orthoptistes, psychomotriciens, psychologues. Désolé de mettre tout ce monde au masculin alors que certaines professions sont très féminisées...

D'autres professions sont répertoriées mais n'ont été abonnées que les personnes acceptant d'être sur la liste.

Ces listes entrent pour leur part dans le plan de communication de la CoMed, bien que restreintes aux « professionnels de la profession » comme dirait un certain cinéaste franco-suisse.



# Dix années à la CoMed...

D' Jean-Pierre Buch

2009, Peyreleau dans l'Aveyron. Pour une fois, la CoMed se réunit sur un week-end de mai. Occasion spéciale pour fêter le trentième anniversaire de la commission. Nous y accueillerons Laurence Tanguille, présidente de la FFS et Claude Roche, notre DTN de l'époque. Serons présents aussi d'anciens présidents de la commission, Jean Bariod, Thierry Coste et Jean-Michel Ostermann, ces deux derniers faisaient d'ailleurs toujours partie du comité technique en 2009.

Un numéro spécial de CoMed-Infos, le n°44, a retracé cet anniversaire. Avec l'émotion et l'humour qui le caractérisent, ce numéro restera dans les annales... !

Je venais d'être nommé président de la commission en septembre 2008, je n'imaginai pas que j'allais avoir le mandat le plus long depuis la création de la commission, puisqu'il se terminera à la fin de l'olympiade actuelle, en 2020, ce qui fera douze années de présidence.

Pour mémoire, mes prédécesseurs seront restés deux ans pour France Rocourt, un an pour André Ballereau, dix ans pour Jean Bariod, huit ans pour Thierry Coste et neuf ans pour Jean-Michel Ostermann.

Quel bilan personnel puis-je tirer de cette décennie ?

- Sur le plan humain, la vie de la commission a été très enrichissante et conviviale. Se retrouver ensemble fût à chaque fois un grand bonheur. Le plaisir de partager des moments intenses, que ce soit en réunion de travail, sous terre ou autour d'une table. Les spécialités régionales de chacun venant compléter les menus, les échanges étaient encore plus chaleureux. Je remercie au passage tous les collègues pour leur sympathique soutien lors de mes ennuis de santé.

- Sur le plan médical et technique, je m'étais fixé un but, améliorer la visibilité de la commission. Il me semble que la décennie a globalement atteint cet objectif, mais je reviendrai dans un autre article sur les travaux effectués. Si le rôle du président est d'animer et coordonner les travaux, la commission est avant tout une œuvre collective où chacun à sa part à un moment donné. Nous verrons que beaucoup ont travaillé pour le bien commun durant ces dix années.

Je suis donc heureux et comblé par ces années de présidence et je remercie tous ceux qui ont contribué à enrichir cette décennie par leur présence et leur engagement.

Je n'oublie pas d'honorer la mémoire d'Annick Ménier, qui étaient la correspondante du Conseil d'administration fédéral auprès de la CoMed, disparue brutalement le 9 décembre 2013. Tout le monde se souvient de son caractère enjoué et chaleureux, de sa joie de vivre. Heureusement les photos sont là pour nous rappeler les bons moments vécus ensemble.

Au rayon des regrets j'avoue ne pas trouver grand-chose... ! La disponibilité du corps médical est difficile, mais ça, on le sait tous. Les travaux avancent lentement, mais ils avancent.

Pour ce qui est des souhaits pour l'avenir, nous avons plusieurs chantiers thématiques prêts à démarrer.

Mais aussi le rajeunissement de la commission, la poursuite de la parité, maintenir la vitrine médiatique de la commission et le service aux fédérés. Se rajouteront sans doute diverses missions confiées par le Conseil d'administration ou le ministère, comme le « Sport-santé », sujet sociétal dont toutes les fédérations s'emparent, où l'analyse de la « dangerosité » de nos activités, sujet vaste et complexe.

La décennie s'est achevée sur le 40<sup>e</sup> anniversaire de la commission, qui s'est déroulé lors du congrès fédéral de La Ciotat en juin 2019.

Nous n'avions pas prévu de grande festivité, aucun des anciens membres de la commission n'ayant pu se joindre à nous.

Le programme s'est résumé à une réunion classique que nous avons étoffée avec deux diaporamas.

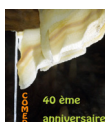
Un historique de la commission depuis sa création par Guy Valentin, une photo illustrant chacune des réunions annuelles, ce qui nous permet de retrouver les portraits des anciens membres et certains des actuels...

Le deuxième diaporama, de Jean-Pierre Buch, présentait également un historique de la commission, dans ses aspects fonctionnels et ses travaux.

Cette mini conférence sur la vie de la CoMed n'a finalement attiré aucun participant du congrès...

Nous avons cependant eu le plaisir et l'honneur de la présence de Gaël Kaneko, président de la FFS et par ailleurs fils d'Yves Kaneko, ancien membre de la CoMed.

Voilà cet anniversaire, célébré dans la plus stricte intimité...



# Les fiches de prévention CoMed

D' Jean-Pierre Buch

Toute fédération sportive a l'obligation légale de veiller à la protection de la santé de ses pratiquants, la promotion de leur santé et la prévention des conduites dopantes.

La commission médicale fédérale est naturellement en charge d'organiser ces missions.

La CoMed de la FFS s'y emploie depuis sa création en 1979, au travers de ses travaux, publications et de son site internet.

En 2015, nous échangeons avec Véronique Olivier, membre du CA fédéral et journaliste professionnelle, sur les formes modernes de communication. Pour elle, notre communication devrait être beaucoup plus percutante, comme dans la presse actuelle, et suggère même que de simples pictogrammes pourraient être un bon moyen de faire passer des idées de prévention. L'idée était séduisante et elle nous a immédiatement emballés. Sauf que des dinosaures comme nous ont du mal à se passer d'une construction littéraire, du genre contexte, thèse, antithèse et synthèse... Il nous paraissait difficile de résumer des notions médicales à coup de pictogrammes. L'exercice serait sûrement intéressant et peut-être salutaire, mais c'était une remise en question trop complexe pour nous.

Nous nous sommes attelés à ce projet novateur, la réalisation de plaquettes ou fiches de prévention, destinées aux pratiquants quel que soit leur niveau, mais aussi au public néophyte. L'idée était de traiter les risques reconnus en spéléologie et en canyoning, et plus largement dans les activités de pleine nature pour certains.

Ce projet, baptisé 4SC pour « Sport, Santé, Sécurité, Spéléo, Canyon » a vu sa concrétisation en 2017.

Chaque plaquette prend la forme d'un triptyque dont une partie commune à chaque fiche présente l'activité et donne les coordonnées et les liens utiles.

Chaque plaquette décline ensuite le contexte et la caractérisation du risque et ses conséquences. Enfin, les moyens de prévention et de traitement sont abordés dans la dernière partie.

Ces plaquettes sont bien sûr très synthétiques et ne remplacent en aucun cas la formation et les stages techniques. Le but est de sensibiliser le lecteur, pour qu'il ait une vision claire et concrète du risque et qu'il ait des principes pragmatiques dans la conduite à tenir pour l'éviter en premier lieu, et d'y faire face s'il y est confronté.

Neuf sujets ont été traités la première année, d'abord les grands classiques de la prévention en sport de nature, ainsi que des aspects plus spécifiques de nos activités : la déshydratation, l'hypoglycémie, l'hypothermie, le syndrome d'épuisement, le syndrome du harnais, les expéditions à l'étranger, les vaccinations, les addictions et la dernière sur « Spéléo & canyon pour tous ». Quatre autres sujets seront traités en 2018, le canyoning (en collaboration avec l'EFC), spéléo et canyon au féminin, la toxicité des gaz et le certificat médical.

En 2019, quatre autres fiches voient le jour, la plongée souterraine (en collaboration avec l'EFPS), les séniors, la trousse de secours et enfin la nutrition.

Il s'agit d'un travail de fond qui entre pleinement dans nos missions et nous permet un contact étroit avec les pratiquants.

Sur un plan stratégique, ces fiches ont marqué un vrai tournant pour la commission, une avancée qualitative certaine et une visibilité de la CoMed sans précédent.

D'abord par le travail de synthèse nécessaire, loin d'être toujours évident, par sa présentation n'excluant par l'humour (merci Véronique pour tes petits pictogrammes...), par sa forme standardisée et surtout parce que ces fiches ont permis de mettre en place un autre projet, le stand de la CoMed lors des congrès. Nos publications étant désormais numérisées, seules ces fiches ont aussi un format « papier », permettant de les mettre à disposition des visiteurs de ces congrès.

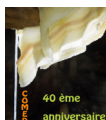
Ces plaquettes ont reçu un accueil qui nous a paru très favorable. Elles ont été mises à disposition lors des congrès des régions Auvergne-Rhône-Alpes et Occitanie ainsi qu'au congrès national FFS et au Rassemblement caussenard.

Elles sont bien sûr téléchargeables sur le site de la CoMed, à l'adresse suivante : <http://comed.ffspeleo.fr/index.php?page=prevention>

N'hésitez pas à les diffuser dans vos clubs, stages et structures fédérales, en espérant qu'elles contribueront à la promotion d'une pratique sereine et sécuritaire de nos activités. C'est le souhait de toute la commission.

Nous restons par ailleurs ouverts à toute proposition de sujet.

Nous remercions chaleureusement Véronique Olivier pour son engagement et son travail d'infographie.



# Réflexions sur l'index des publications CoMed 1979-2019

D<sup>r</sup> Jean-Pierre Buch

Nous ne pouvons pas rédiger cet article sans penser à l'important travail du Dr JM. Ostermann, qui a réalisé une base de données bibliographique sur tous les aspects médicaux liés à la spéléologie, en français et en langue étrangère. La dernière version date de 2003, mais cette base de 1194 références n'a malheureusement pas été poursuivie depuis.

L'index présenté ici regroupe uniquement les publications de la CoMed depuis sa création, au travers de ses différents bulletins et dossiers et compte 622 références.

Les publications ont été réparties de manière la plus cohérente possible dans la liste des rubriques suivantes, le nombre de références dans chacune étant entre parenthèses.

- Accidentologie (8)
- Bibliographie (9)
- Canyonisme (3)
- Cardiologie (9)
- Certificat médical (18)
- Congrès - International (15)
- Divers (19)
- Endocrinologie (4)
- Expéditions (12)
- Humour (2)
- In memoriam (6)
- Maladies infectieuses (39)
- Médicalisation des secours (88)
- Notes de lecture et analyses (81)
- Nutrition (4)
- Ophtalmologie – ORL (3)
- Physiologie (10)
- Plaquettes de prévention (17)
- Pneumologie (1)
- Prévention (7)
- Psychologie - Psychiatrie – Addictions (8)
- Publications périodiques CoMed
- Réunions CoMed (52)
- Rhumatologie (2)
- Secours comptes rendus (101)
- Spéléo & canyon pour tous (8)
- Spéléothérapie (2)
- Toxicologie (20)
- Vie de la commission (74)

Certains documents n'ont pas été retrouvés, ils datent de l'ère non-numérique... et doivent exister quelque part dans des malles ou des greniers...

Certains documents sont difficiles à positionner car ils peuvent relever de deux ou plusieurs rubriques. Dans ce cas, ce qui paraissait le plus significatif dans l'article a été privilégié. Certains lecteurs pourront juger ce choix discutable.

Deux parti-pris ont été retenus pour cet index :

- suivre un ordre chronologique inverse, afin que les publications les plus récentes se trouvent en tête
- le titre de la publication est cité en premier, contrairement aux règles habituelles de la bibliographie. Cela permet au lecteur de repérer immédiatement le sujet qui peut l'intéresser. Nous avons bien conscience que ce choix peut choquer les bibliophiles avertis, et le milieu spéléologique n'en manque pas, mais il nous paraît simplifier la recherche, notre publication se voulant avant tout pratique.

L'importance quantitative de chaque rubrique est variable. En faisant abstraction des rubriques sur les réunions, les congrès et les plaquettes, le classement lié à ce critère est le suivant :

Les comptes rendus de secours (101), la médicalisation des secours (88), les notes de lecture (81), la vie de la commission (74), les maladies infectieuses (39), la toxicologie (20), les divers (19), le certificat médical (18), les expéditions (12), les autres rubriques ayant moins de 10 références.

## **Les comptes rendus de secours**

Leur nombre est notable, mais ils sont très variables en terme de contenu. Il s'agit parfois d'une citation de quelques lignes signalant l'accident, le plus souvent d'un texte plus élaboré, mais parfois d'un descriptif très complet avec des précisions médicales très intéressantes sur le déroulement du secours et des soins prodigués.

Leur nombre tend à diminuer à partir des années 90, pour se raréfier et disparaître totalement depuis 2013, date du dernier compte rendu. Cela tient sans doute à plusieurs facteurs :

- le nombre d'accidents a diminué depuis les années 80, où les techniques de la spéléologie alpine se mettaient en place, avec un engagement plus important et des risques pas encore maîtrisés ;
- les grandes explorations et découvertes se sont amenuisées dans le temps ;
- les médecins intervenant étaient en général des spéléologues, dont ceux de la CoMed, ils pouvaient donc faire part de leur expérience au sein de la commission. Ce n'est plus guère le cas maintenant, car ce sont le plus souvent des urgentistes de SMUR qui interviennent, souvent inconnus des milieux spéléologiques ;
- pour enrichir et faire progresser les pratiques, les médecins n'hésitaient pas à détailler leur intervention, ce qui n'est plus le cas, par absence de lien avec le milieu spéléologique et également pour des raisons de secret professionnel.

Notons que les urgentistes ont remplacé progressivement les anesthésistes-réanimateurs dans les secours pré-hospitaliers. Ces urgentistes sont parfois passés par le diplôme de médecine de montagne, où une « séquence spéléo » est systématique, ce qui les rend plus aptes à ce genre de secours.

## **La médicalisation des secours**

C'était le sujet quasi unique des premières années de la commission, disons même des deux premières décennies. Comme pour les secours, les articles ont diminué à partir des années 90, le dernier article datant de 2012.

Le concept de l'assistance à la victime, développé par la Comed et le SSF, permet de médicaliser sur place une victime et d'assurer sa survie le temps d'équiper la cavité pour une évacuation en civière. C'était appliquer les principes fondateurs du SAMU, amener le médecin à la victime et non l'inverse.

Les techniques de médicalisation sont désormais bien codifiées, ne nécessitant pas de bouleversement conceptuel. Ce qui est susceptible d'évoluer sont les médicaments et les protocoles de prise en charge, mais cela dépend maintenant beaucoup plus des urgentistes que des médecins spéléologues.

## **Les notes de lecture**

Elles ont connu leur apogée entre 1990 et 2005, essentiellement grâce au travail de documentation de JM. Ostermann. Depuis les sources se sont raréfiées et donc les articles.

Ces notes de lecture sont très éclectiques et on y retrouve toutes les rubriques de l'index.

## **La vie de la commission**

Il est très logique de retrouver ici les informations concernant le fonctionnement de la commission, que ce soit sur le plan administratif et réglementaire, mais aussi plus récemment sur les aspects de convivialité comme les sorties spéléologiques.

## **Les maladies infectieuses**

Il semble étrange de prime abord de trouver autant de publications sur ces maladies, que l'on ne rattache pas immédiatement au milieu souterrain. Mais le sujet est riche et l'on y retrouve en bonne place l'emblématique histoplasmosse, la non moins emblématique leptospirose en canyon, sans oublier la rage et la maladie de Lyme.

Impossible de ne pas citer le travail colossal de A. Demichelis, auteur d'une somme de plus de 300 pages sur les agents biologiques en spéléologie et canyon, publication qui fait date sur le sujet.

## **La toxicologie**

Le sujet principal est la toxicité des gaz, en particulier le gaz carbonique et les gaz en désobstruction, sans oublier un magnifique travail collectif sur le radon (CoMed et Co-Scientifique), coordonné par JM. Ostermann, travail qui fait date lui aussi.

Et puis quelques sujets comme la spéléologie minière ou l'amiante...

## **Le certificat médical**

Inutile de revenir sur la période troublée qui a suivi l'obligation légale du certificat médical à partir d'août 2016, source d'innombrables polémiques.

Le certificat médical est une des missions de base de la CoMed, comme pour toute fédération sportive. Cette problématique a été abordée dès 1979, date de création de la CoMed... Ce n'est donc pas nouveau et le grand changement dans le certificat date de 2013, où les contre-indications absolues ont été levées pour laisser la place à une évaluation des risques, idéalement partagée entre le médecin et le pratiquant.

## **Les expéditions**

On y trouve deux types de sujet, les comptes rendu médicaux d'expéditions et les conseils de prévention donnés, dont un numéro thématique.

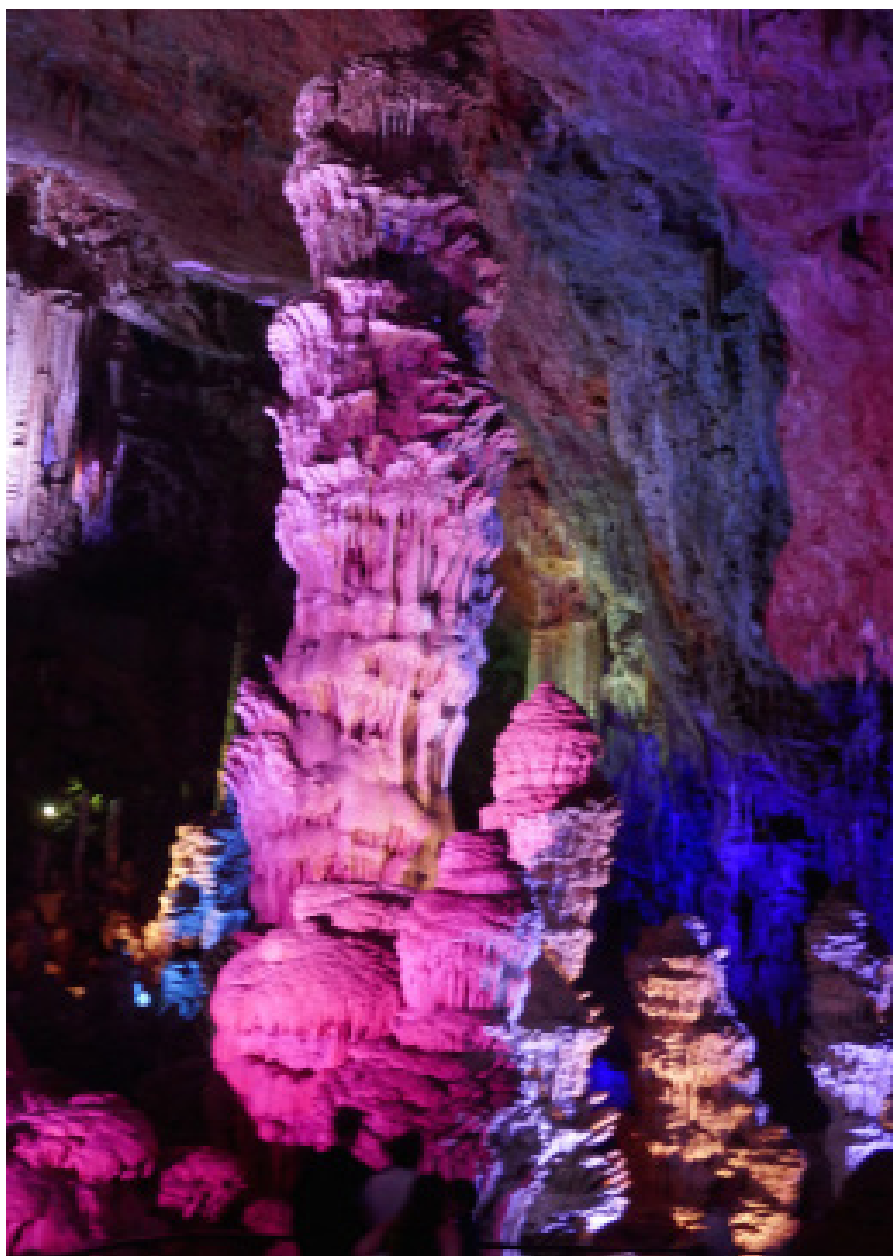
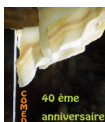
### Remarques générales sur les publications CoMed

La CoMed a produit trois publications de conceptions un peu différentes.

La première, la « *Feuille de liaison* », comme son nom l'indique, servait de relais informatif pour ses membres, surtout dans les premières années. Progressivement elle s'est enrichie d'articles de fond, souvent assez courts, et d'une présentation plus élaborée à partir de 1997 puis de 2006. Il y avait en général deux numéros par an. Elle prend fin en 2010.

La deuxième, qui lui succède la même année tout en poursuivant la même numérotation, « *CoMed-Infos* », propose des articles de fond souvent plus longs ainsi que des comptes rendus très détaillés des réunions CoMed. Il y a un numéro par an, reprenant les travaux de l'année.

Enfin, la troisième, également commencée en 2010, « *L'Écho du stétho* », est une *newsletter* adressée à une liste de diffusion réunissant plus d'une centaine de professionnels médicaux et paramédicaux. Limitée à deux pages, c'est surtout un moyen de diffuser régulièrement les informations à toute la communauté des professionnels de santé. Il y a entre deux et quatre numéros par an.





# INDEX DES PUBLICATIONS COMED 1979 - 2019

*Les références bibliographiques citées dans cet index sont à rechercher dans les différents onglets du site*

---

## Accidentologie

---

- À propos des statistiques d'accidents, JC. FRACHON, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Statistiques d'accidents, P. FAUST-BOEPSFLUG, *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Étude des accidents en canyon en 1998, R. GAUMER, Y. KANEKO, dossier CoMed 1999
- Causes des accidents, R. DURAND, *Feuille de liaison* n°8, 1983
- Urgences au centre de la terre, *La Tribune Médicale*, 1982
- Bilan des interventions des spéléo-secours régionaux en Angleterre de 1980 à 1981, réunion CoMed 1982, Chalais
- Statistiques et analyses des accidents spéléologiques, P. FAUST, réunion CoMed 1982, Chalais
- Étude des accidents en spéléologie de 1938 à 1978, A. BALLEREAU, réunion CoMed 1979, Biviers

---

## Bibliographie

---

- Éléments de bibliographie spéléologique médicale 2002-2003, 2<sup>ème</sup> édition, JM. OSTERMANN, 2003, dossier CoMed
- Éléments de bibliographie spéléologique médicale 1933-1993, JM. OSTERMANN, 1995, dossier CoMed
- Bibliothèque CoMed, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Bibliographie médecine-accidents-secours, mémoire de CES de médecine du sport Reims, A. BALLEREAU, J. Grosjean, 1983
- Thèses en cours, A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°6, 1982
- Mise à jour bibliographique n°2, *Feuille de liaison* n°3, 1980
- Mise à jour bibliographique, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Bibliographie médecine-accidents-secours-psycho-éducation, A. BALLEREAU, 1980, plaquette Comed
- Bibliographie, réunion CoMed 1979, Biviers

---

## Canyonisme

---

- Rassemblement Interfédéral Canyon (RIF) 2015, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°52, 2016
- Rassemblement Interfédéral Canyon (RIF) 2014, E. HERRAN, *CoMed-Infos* n°49, 2014
- Compte rendu de la journée d'étude de la CoMed sur le canyoning, 1<sup>er</sup> novembre 1998, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°29, 1999

---

## Cardiologie

---

- Pratique de la cardiofréquencemétrie en spéléologie et canyonisme, JN. DUBOIS, P. GUICHEBARON, JP. BUCH, *Spelunca* n°154, 2019
- Pratique de la cardiofréquencemétrie en spéléologie et canyonisme, JN. DUBOIS, P. GUICHEBARON, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°56, 2019
- Analyse des accidents suspectés de cause cardiaque, T. Cornillon, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°52, 2016
- Mortalité cardiovasculaire en spéléologie, JP. BUCH, G. VALENTIN, A. VIDAL, *Spelunca* n°107, 2007
- Enquête INSERM sur la mort subite du sportif, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Spéléologie. La mortalité cardiovasculaire. JM OSTERMANN, JP. BUCH, G. VALENTIN, A. VIDAL, *Cardio & sport* n°6, 2006
- Étude de la mortalité cardiovasculaire en spéléologie, JP. BUCH, G. VALENTIN, A. VIDAL, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Variations électrocardiographiques de spéléologues exposés à une atmosphère confinée karstique, première approche, JM. OSTERMANN, 1995, document CoMed
- Projet d'étude des variations électrocardiographiques lors d'exposition à une atmosphère confinée karstique, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°26, 1995

---

## Certificat médical

---

- Référentiel certificat médical, 2018, document CoMed
- Recommandations médicales pour la plongée, 2017, document CoMed
- Le certificat médical type 2019, document CoMed-FFS
- La réglementation sur le certificat médical et son évolution récente, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Le certificat médical... scandale ou opportunité ? JP. BUCH, *Spelunca* n°144, 2016
- Le certificat médical 2013, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Le nouveau certificat médical, JP. BUCH, JP. HOLVOET, *Spelunca* n°131, 2013
- Certificat médical pour la pratique de la spéléologie et du canyonisme, *Feuille de liaison* n°33, 2001

- Contrôle médical préalable à la compétition, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Réglementation médico-sportive : liste des principaux textes de loi, décrets et arrêtés en vigueur (suite), T. COSTE, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Réglementation médico-sportive : liste des principaux textes de loi, décrets et arrêtés en vigueur, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Information juridique, *Feuille de liaison* n°16, 1988
- L'aptitude à l'effort, P. DELMAS, *Spelunca* n°19, 1985
- Le certificat médical type, J. BARIOD, *Spelunca* n°19, 1984
- Certificat médical pour la pratique de la spéléologie, *Feuille de liaison* n°9, 1984
- FFS et médecine du sport, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Médecine et spéléologie : milieu souterrain, certificat d'aptitude, J. BARIOD, A. BALLEREAU, 1979, plaquette CoMed
- La spéléologie : critères d'aptitude à la pratique de ce sport, A. BALLEREAU, J. BARIOD, réunion CoMed 1979, Biviers

---

## Congrès – International

---

- Diplôme de traumatologie sportive, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- 12<sup>ème</sup> journée de traumatologie du sport de la Pitié-Salpêtrière, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- 2<sup>èmes</sup> journées CSM-EIS : activités physiques et situations extrêmes, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- 6<sup>èmes</sup> entretiens de l'Institut Garches, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Appel à contribution sur « Spéléologie, éducation et thérapie », *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Congrès scientifique international Sport et Montagne, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Activités de la CoMed lors du congrès national de la FFS à Montpellier, 18-20 mai 1991, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Commission Internationale de Secours de l'UIS, A. SLAGMOLEN, réunion CoMed 1990, Chalain
- Actions internationales, une longue gestation, G. VALENTIN, réunion CoMed 1990, Chalain
- Commissione Medica, Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico, U. VACA, réunion CoMed 1990, Chalain
- Le secours spéléo en Belgique, R. DELAUNOY, réunion CoMed 1990, Chalain
- CoMed et UIS, G. VALENTIN, réunion CoMed 1990, Chalain
- Formation universitaire Bobigny « Le sport et la santé », *Feuille de liaison* n°10, 1984
- 8<sup>ème</sup> Congrès UIS (USA), G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°6, 1982
- Congrès de médecine du sport Grenoble, mai 81, G. VALENTIN, J. BOUVARD, *Feuille de liaison* n°4, 1981

---

## Divers

---

- Les fiches de prévention CoMed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Psychomotricité et spéléologie, pas si différents que ça..., La psychovativité ? M. TOUZET, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- La psychomotricité et moi..., JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Accompagnement de collégiens dans la Grotte de la Touasse (11-04-2019), D. BLET, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Enquête CoMed-FFS sur le cancer, JP. BUCH, *Spelunca* n°154, 2019
- Enquête CoMed-FFS sur le cancer, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Nouvelles plaquettes de prévention, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Pèlerinage à Saint-Étienne-en-Dévoluy, ou cinquante ans de pratique spéléo ! JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Les 30 ans du SSF, C. COSTES, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Femmes et spéléologie, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Nouvelles diverses, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Spéléologie et médecine, JM. OSTERMANN, 2002, Dossier instructeur EFS
- Nouvelles diverses, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Nouvelles diverses, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Spéléologie et médecine en France. Contribution à la spéléologie, *Spelunca* mémoire n°23, 1997
- Risques médicaux liés aux actions de dépollution en milieu karstique, JM. OSTERMANN, *Spelunca* n°64, 1996
- Techniques récentes de désobstruction en spéléo-secours, A. LAFARGUETTE, JM. OSTERMANN, T. PELISSIÉ, *Spelunca* n°46, 1992
- Protection des eaux : lois, décrets, circulaires et arrêtés, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Évacuation post mortem ; problèmes de la réduction, 1985, réunion CoMed Pierre-Saint-Martin

---

## Endocrinologie

---

- Diabète et spéléologie, une histoire personnelle, V. MASSA, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Le diabète (suite), JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Le diabète (suite et fin), MF. ANDRÉ, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Diabète et spéléologie, JP. BUCH, I. JULIER, *Spelunca* n°119, 2010

---

## Expéditions

---

- Compte rendu médical de l'expédition Papouasie « Black Hole 2016 », J. FAURAX, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Compte rendu médical « Iowa 2014 », F. LÉTÉ, *CoMed-Infos* n°49, 2014, Spéléologie et risque médical au Laos, JM. OSTERMANN, *CoMed-Infos* n°47, 2012, numéro thématique « les expéditions »
- Enquête sur les pathologies en expédition, G. VALENTIN, *CoMed-Infos* n°47, 2012, numéro thématique « les expéditions »
- Le risque infectieux en expédition spéléologique en zone intertropicale, Information et prévention, S. MULLER, Plaque CoMed, 2011
- Couverture médicale de l'expédition « Exploration sous la jungle ». Un pas vers la télémédecine en spéléologie d'exploration, B. TOURTE, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Expédition Nugini 2001 : compte rendu médical, J. CHAMBARD, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Risque médical et spéléologie lointaine : l'avis des médecins, JM. OSTERMANN, *Spelunca* n°54, 1994
- Mayang 1988. Expédition en Papouasie-Nouvelle-Guinée. Médecine et expédition, JM. FLANDIN, *Spelunca* n°45, 1992
- De retour d'expé, M. MALLARD (d'après GSHP), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Problèmes médicaux pendant l'expédition en Papouasie-Nouvelle-Guinée, JM. FLANDIN, supplément au *Spelunca* n°3, 1981, PNG
- L'histoplasmosse en Papouasie-Nouvelle-Guinée, G. SAVOURNIN, supplément au *Spelunca* n°3, 1981, PNG

---

## Humour

---

- Rubrique humour..., JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Une découverte médicale importante : la spélunculoze, P. SAUMANDE, *Spelunca* n°96

---

## In memoriam

---

- André Slagmolen, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Pierre Saumande, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Michel Masi, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Christiane Slagmolen, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Philippe Renault, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Patrick Beaume, *Feuille de liaison* n°2, 1980

---

## Maladies infectieuses

---

- La bilharziose ou schistosomiase, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- La bilharziose ou schistosomiase, JN. DUBOIS, *Spelunca* n°146, 2017
- Brèves d'info..., rage et chauve-souris, cyanobactéries, leptospirose, JN. DUBOIS, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Agents biologiques en spéléologie et canyon, deuxième partie, A. DEMICHELIS, *CoMed-Infos* n°53, 2016
- Agents biologiques en spéléologie et canyon, première partie, A. DEMICHELIS, *CoMed-Infos* n°50, 2015
- Maladie de Lyme, JP. BUCH, C. GASTÉRÉGUY, *CoMed-Infos* n°49, 2014
- La maladie de Lyme, C. GASTÉRÉGUY, *CoMed-Infos* n°49, 2014
- La maladie de Lyme, C. GASTÉRÉGUY, *Spelunca* n°136, 2014
- La leptospirose, *CoMed-Infos* n°49, 2014
- Problèmes médicaux : l'histoplasmosse, B. LIPS, A. GRESSE, *CoMed-Infos* n°47, 2012, numéro thématique « les expéditions »
- Une histoire d'histo..., JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°47, 2012, numéro thématique « les expéditions »
- La leptospirose, un risque en spéléologie et canyonisme, Y. KANEKO, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Une infection à leptospire en canyon ? Y. KANEKO, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Liste des centres antirabiques, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- La leptospirose, un risque en spéléologie et canyonisme, Y. KANEKO, JM. OSTERMANN, *Spelunca* n°116, 2009
- SRAS et chauve-souris, un risque pour le spéléologue ? JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- *Fusarium Solani*, un nouveau germe pathogène des grottes, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Communiqué de la Direction Générale de la Santé sur la rage des chiroptères (août 2001), *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Spéléologie et rage des Chiroptères, JM. OSTERMANN, Actes du premier colloque national FFS « Chauves-souris », *Spelunca* mémoire n°26, 2003
- Histoplasmosse à *Histoplasma capsulatum* ou Histoplasmosse américaine, A. DELERON, Actes du premier colloque national FFS « Chauves-souris », *Spelunca* mémoire n°26, 2003
- Actualités en infectiologie. La rage quasiment éradiquée en France, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Rage et chauves-souris, J. BARIOD, A. GAUTHEY, *Spelunca* n°42, 1991
- Rage chez les chiroptères : épidémiologie, risque actuel, prévention, J. BARIOD, réunion CoMed 1990, Chalain
- L'histoplasmosse en Papouasie-Nouvelle-Guinée, G. SAVOURNIN, supplément au *Spelunca* n°3, 1981, PNG

- Histoplasmoses à *Histoplasma capsulatum* et spéléologie à travers le monde, thèse du Dr Agnès Deleron, analyse JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Actualités en infectiologie. Santé et voyage (Ed Pasteur vaccins), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Actualités en infectiologie. La prévention de la diarrhée du voyageur (Impact Quotidien), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Actualités en infectiologie. Un nouveau traitement antipaludéen, Savarine®, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Actualités en infectiologie. Du nouveau sur l'encéphalite japonaise, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Actualités en infectiologie. Ercé-Service, conseils aux patients qui voyagent, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Actualités en infectiologie. Encéphalite japonaise, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Vaccination des spéléos « en déplacement », T. COSTE (d'après Pr P. Saliou), *Feuille de liaison* n°25, 1994
- À propos de la mélioiidose, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Histoplasmoses, A. GABRIEL, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Cas de pathologies infectieuses chez des spéléologues, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Rage et chauves-souris, J. BARIOD, A. GAUTHEY, *Spelunca* n°42, 1991
- La rage chez les chiroptères, J. BARIOD. Épidémiologie, risque actuel, prévention, Réunion CoMed 1990, Chalain
- La rage des chauves-souris en Europe (BEH n°26/1988), *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Pollution dans le Jura, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°3, 1980

---

### **Médicalisation des secours**

---

- Les facteurs limitant la médicalisation des secours spéléologiques et les évolutions envisageables, Thèse J. Faurax, Analyse JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Secourisme et spéléo, stage EFS lot, C. COSTES, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Luxation d'épaule. Une pathologie fréquente en spéléologie. Méthodes de réduction et de sédo-analgésie, D. DULANTE, J. UNZUETA, U. SALINAS, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Stage ASV 2006 à Salavas, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Stage ASV 2005 à Mezels, C. GOUDIAN, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Manuel du sauveteur en spéléologie 2005, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Stage Assistance aux victimes 2004 à Montrond-le-Château, R. DUROC, C. GOUDIAN, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Stage Assistance aux victimes 2003 à Rencurel, R. DUROC, C. GOUDIAN, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- Publications CoMed 2002-2003. Le Manuel d'assistance aux victimes en spéléologie par R. DUROC, C. GOUDIAN, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- Exercice secours au Chourum Clos le 10 novembre 2002, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Compte rendu des journées internationales des médecins du secours en montagne, Chambéry le 19 novembre 2001, Y. KANEKO, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Exercice secours à la grotte du Rabot (71), mise en œuvre de l'équipe d'assistance aux victimes SSF 71, juillet 2001, JJ. BONDOUX, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Compte rendu du congrès de la CISA (Commission Internationale des Secours Alpins), Commission médicale, session spéciale canyon, Y. KANEKO, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Exercice secours au gouffre des Encaneaux (13) 9-10 décembre 2000, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- La civière de plongée souterraine du SSF, H. ROY, J. MICHEL, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Exercice secours du 1 et 2 juillet 2000 à la Balme d'Épy, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Congrès international de plongée souterraine, Dijon, Pâques 2000, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Stage national Assistance Victimes 1999, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Bilan des stages « Assistance aux victimes », G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Stage départemental d'assistance aux victimes, Excideuil (Dordogne), 8-10 mai 1998, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Compte rendu du stage national d'assistance au blessé, 14-17 juillet 1994, Les Eyzies de Tayac, A. DELERON, *Feuille de liaison* n°26, 1995
- Stage d'assistance au blessé (para-médicalisation), J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Enquête sur les modes de mise en traction et de contention lors des fractures diaphysaires du fémur, JM. BLANCHARD, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Pourquoi la dose d'Aspirine doit-elle être faible dans le traitement de la maladie de décompression ? M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Technique de dégagement d'urgence d'un blessé au sol par un équipier, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Herbe et psychotropes : danger, M. BOUVARD, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Accident sur un téléphérique, P. HERMANN, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Le syndrome d'écrasement en spéléologie, JM. OSTERMANN, *Spelunca Mémoires* n°18, 1992
- Assistance au blessé, premier stage national de formation, Chalain, document CoMed-SSF, 1991
- Déshydratation en plongée, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Rationalisation de l'analgésie par voie générale en traumatologie spéléologique, T. COSTE, J. BARIOD, M. MALLARD, G. VALENTIN, M. BOUVARD, COUSSEMONT, GONZALES, *Feuille de liaison* n°20, 1991

- Test Heat-Pack, M. BOUVARD, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Test « Mini matelas coquille » DMT 89 LEPINOY, M. BOUVARD, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Jacket de contention Dräger, annonce, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Médicalisation des secours, protocoles thérapeutiques, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Proposition d'analgésiques à l'usage des médecins spéléo-secours, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Projet de fiche secours, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Syndrome de compression en pratique spéléologique, M. BOUVARD, réunion CoMed 1990, Chalain
- Antibiothérapie prophylactique des fractures ouvertes : faut-il associer une quinolone de nouvelle génération à l'association  $\beta$ -lactamine-imidazolé ? T. COSTE, réunion CoMed 1990, Chalain
- Étude préparatoire au dossier analgésie secours, à partir des résultats publiés dans les Feuilles de Liaison de la CoMed, T. COSTE, réunion CoMed 1990, Chalain
- Le bloc du nerf crural : technique d'analgésie pour les fractures de la diaphyse fémorale, T. COSTE, réunion CoMed 1990, Chalain
- Problèmes posés par le remplissage vasculaire en secours souterrain, T. DAALIEV, réunion CoMed 1990, Chalain
- Concept de para-médicalisation, J. BARIOD, réunion CoMed 1990, Chalain
- Principes généraux de la médicalisation, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Médecin spéléo-secours, *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Matériel et technique (SSF-Info n°8), *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Traitement des fractures ouvertes, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Trucs, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Quelques conseils de médicalisation. Trousse médicale. M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Essai d'une pompe à perfusion électrique, M. MALLARD, réunion CoMed 1985, La Pierre-Saint-Martin
- Protocoles d'anesthésie générale brève, T. COSTE, réunion CoMed 1985, La Pierre-Saint-Martin
- Traumatisme du rachis cervical, B. Pépin, réunion CoMed 1985, La Pierre-Saint-Martin
- Revue générale des civières spéléologiques, réunion CoMed 1985, La Pierre-Saint-Martin
- Immobilisation des fractures, *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Remarques sur les techniques médicales, *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Projet de stage spécialisé CoMed, *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Immobilisation des fractures, *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Journées d'études sur la pathologie du harnais, CoMed/CNSPA de Chalain, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Compte rendu normalisé d'intervention médicale, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Le bloc du nerf crural pour fracture de la cuisse, Pr Ch. VIRENQUE, *Feuille de liaison* n°9, 1984
- Organisation pratique d'une médicalisation et matériel SSF 39 paramédical, J. BARIOD, réunion CoMed 1983, Saint-Martin-en-Vercors
- Les luxations en milieu spéléologique, B. Pépin, réunion CoMed 1983, Saint-Martin-en-Vercors
- Les luxations en milieu spéléologique, B. Pépin, *J. Traumatol. Sport*, 1984, I, 111-113
- Intérêt de la traction dans le transport médicalisé des fractures de la diaphyse fémorale, du lieu de l'accident spéléo au bloc opératoire, ATHANASE, CHAOUKY, CHAPUT, MALLARD, PINTA, réunion CoMed 1983, Saint-Martin-en-Vercors
- Comment installer et examiner un blessé à la suite d'un accident, A. BALLEREAU, réunion CoMed 1982, Chalain
- Prototypes de rapports types pour le compte-rendu des interventions médicales, réunion CoMed 1982, Chalain
- L'équipe médicale, son action et sa place dans le déroulement des secours spéléologiques, *Spelunca* n°7, 1982
- L'équipe spéléologique face à l'accident. Conseils médicaux, J. BARIOD, JM. BLANCHARD, A. ANDRIEUX, *Spelunca* n°5, 1982
- Médicalisation des secours, pourquoi ? A. ANDRIEUX, A. BALLEREAU, J. BARIOD, JM. BLANCHARD, F. GUILLAUME, *Spelunca* n°4, 1981
- Secourisme spéléologique, A. BALLEREAU, 1981, plaquette EFS
- Assistance médicale souterraine prolongée, A. BALLEREAU, réunion CoMed 1981, Menditte
- La médicalisation des secours en France. Le point en 1980, F. GUILLAUME, *Actes du 8e congrès UIS*, 1981
- SAMU 38 : matériel chirurgical, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°4, 1981
- À propos du brevet d'état de spéléo-secours, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°3, 1980
- À propos du stage Conseiller technique (Font d'Urle 80), A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°3, 1980
- Secours derrière siphon, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°3, 1980
- Enquête CTD, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Le saviez vous ? A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Secours plongée, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Aspect médical des secours post-siphon, J. BARIOD, réunion CoMed 1980, Florac
- Matériel spéléo-secours du SAMU 31, L. LARENG, réunion CoMed 1979, Arbas
- Conduite à tenir en cas d'accident en milieu souterrain, SAMU 31, réunion CoMed 1979, Arbas
- Liste du matériel spéléo-secours médical du SAMU 38, réunion CoMed 1979, Biviers
- Problèmes posés par la formation et l'entraînement du personnel médical et para médical, F. GUILLAUME, réunion CoMed 1979, Biviers
- Possibilités chirurgicales en secours spéléologique, G. FAURE, réunion CoMed 1979, Biviers

- Problèmes posés par les accidents en plongée et derrière siphon, O. KERGOMAR, F. GUILLAUME, réunion CoMed 1979, Biviers
- Rôle du médecin dans le secours spéléologiques, A. OYHANCABAL, réunion CoMed 1979, Biviers
- Analgésie dans les secours souterrains, P. RENARD, réunion CoMed 1979, Biviers
- Problèmes posés et solutions retenues lors de la réalisation d'un spéléo-secours dans la région de Reims, P. Renard, réunion CoMed 1979, Biviers
- Hypothermie dans les accidents spéléologiques, L. LARENG, M. BATUT, JL. HEIB, SAMU 31, réunion CoMed 1979, Biviers
- Compte rendu de la projection de diapositives (matériel médico-chirurgical), C. BOURLON, B. GILLET, SAMU 38, réunion CoMed 1979, Biviers

---

### Notes de lecture – Analyses de publications

---

*Les noms indiqués sont ceux de la personne ayant rédigé l'analyse ou la note de lecture et non l'auteur de la publication. Dans la mesure où ces analyses et notes sont courtes, elles n'ont pas été classées dans les rubriques spécialisées.*

- Acute high intensity interval exercise reduces colon cancer cell growth, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Brèves de lecture, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- A propos de l'utilisation d'un chauffage portatif au cours d'activités de nature (article A. de Roy), JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- L'asthme en profondeur, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Leptospirose et milieu professionnel, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Exostoses du conduit auditif externe, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Risques de la plongée sous-marine et du travail en milieu hyperbare, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Gestion d'un accident de plongée en situation d'isolement. Intérêt de la recompression thérapeutique par immersion. Revue et proposition d'un nouveau protocole à l'occasion d'une mission sur l'atoll de Clipperton, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Cardiovascular evaluation, including resting and exercise electrocardiography, before participation in competitive sports: cross sectional study, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- L'asthme en profondeur. Étude des modifications de la fonction respiratoire chez l'enfant et l'adolescent asthmatique au cours de la pratique de la spéléologie, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Rage et milieu professionnel : où en est-on ? *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Dossier « certificats médicaux » : sport et certificat de non contre-indication, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Fréquence cardiaque. Un paramètre à surveiller, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Malaise en plongée : rechercher une intoxication par le monoxyde de carbone, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Les déviations dans les sauts en canyon, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Imported acute histoplasmosis with rheumatologic manifestations in spanish travelers, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- L'Ispep-Info n°3, 2007, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Les accidents spéléos à partir des déclarations à l'assurance FFS, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- La spéléologie (Médecins du sport n°78), *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Le stress en spéléo-secours, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Médicalisation des secours, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Muscular damage and intravascular haemolysis during an 18 hour subterranean exploration in a cave of 700 m depth, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Essai d'un anticholinestérasique contre la neurotoxicité de venin, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Le radon atmosphérique dans quelques cavités françaises. Approche de l'évaluation du risque pour les spéléologues, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Thèse du Dr Muller Sophie : Élaboration d'un livret d'information sur les pathologies infectieuses et leur prévention destiné aux spéléologues en expédition en zone intertropicale, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Thèse du Dr Rigot-Nivet Laurence : Le canyoning : la pratique et les secours, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Heart-Rate Profile during Exercise as a Predictor of Sudden Death, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Novel Lyssavirus isolated from bats in Russia, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Mycological survey of Rio Camuy Park, Puerto Rico, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Potential effects on human health of an ammonia rich atmospheric environment in an archeologically important cave in southeast Asia, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Médicalisation des secours en canyon dans les Pyrénées-Atlantiques, à propos de 20 cas, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- La médicalisation des secours en spéléologie, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Knowledge of rabies and human exposure among United States cavers, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- Les accidents et incidents en canyoning. Pathologies, prévention et organisation des secours. Analyse des interventions sur l'île de La Réunion de 1997 à 2002, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- Subterranean medicine : an inquiry into underground medical treatment protocols in cave rescue situations in national parks in USA, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Cryptogenic rabies, bats, and the question of aerosol transmission, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°35, 2003

- Brûlures oculaires sévères chez un spéléologue par le carbure de calcium chez un spéléologue amateur : à propos d'un cas, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Secours post siphon et civière de plongée souterraine, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Diplôme universitaire de médecine et secours en montagne, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Les accidents mortels de plongée souterraine en France de 1990 à 2000, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Paludisme : Malarone®, désormais indiqué en prévention, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Fluidoterapia extra-hospitalaria, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Réglementation : de nouvelles normes pour l'eau, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Les spéléologues face aux pathologies « souterraines », JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Cinq ans après le drame de la grotte de Montérolier, des recherches en surface sont ordonnées, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Morsure de chauves-souris : attention à la rage ! JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Les accidents en milieu souterrain de 1986 à 1997, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Practice guidelines for the management of patients with histoplasma, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Jamaïca caving'98, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Outbreak of acute histoplasmosis in chilean travelers to the ecuadorian jungle : an example of geographic medicine, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Environnemental conditions favoring bat infection with *histoplasma capsulatum* in mexican shelters, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°31, 2000
- Pression artérielle et activité physique et sportive en milieu extrême, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Expedition medicine, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Epidemiology of human rabies in the US, 1980 to 1996, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Epizootia de quiropteros del norte de Matanzas, consecuencias medio-ambientales, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Secours médicalisé en spéléologie, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Reacciones fisiologicas principales del organismo humano en trempas termicas (cuevas de calor) : medicina espeleologica, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Un « mini laboratoire à l'essai », JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Chronobiologie, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Guia de emergencias en espeleologia, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Une chauve souris enragée à Bourges, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Encéphalite japonaise : informer le voyageur qui sort des sentiers battus, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°26, 1995
- La rage et les chiroptères, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°26, 1995
- Toxicité des lampes à acétylène utilisées en spéléologie, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Mycoses tropicales, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Le cri d'alarme d'un médecin spéléologue devant la pollution des eaux souterraines, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- La rage et les chiroptères (thèse du Dr Anne Brochard-Bompard), G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Vaccination préventive contre la rage : étendre son indication (Le Généraliste), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Méfiez vous de l'encéphalite japonaise (Le généraliste), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Urgences traumatiques (Profils médico-sociaux), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- L'évaluation des aptitudes mises en jeu en spéléologie. Mémoire de DEA-STAPS (F. Jovignot), JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Prophylaxie du paludisme, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Atelles à usage unique, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Eaux et santé, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°22, 1992
- Qualité physico-chimique et bactériologique des sources du domaine de Platé (Haute-Savoie), M. MALLARD (d'après J. Buisson-Vodinh), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Les atmosphères confinées karstiques et autres gaz des cavernes, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Histoplasmosse et spéléo, P. DELMAS (thèse Dr Savournin), *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Épuisement et moyens de secours en spéléologie, P. DELMAS (thèse Dr Hadj), *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Expérience de nutrition, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Expédition de Padirac : problèmes médicaux, P. DELMAS, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Catastrophes minières, *Feuille de liaison* n°12, 1986

---

## Nutrition

---

- Spéléo, canyoning et nutrition, M. DHOMONT, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Besoins nutritionnels, M. MALLARD, réunion CoMed 1990, Chalain
- Diététique : théorie et pratique, M. MALLARD, réunion CoMed 1985, Pierre-Saint- Martin
- Boire en spéléo, A. BALLEREAU, *Spelunca* n°19, 1985

---

## Ophtalmologie - ORL

---

- Quid de la toxicité des LEDs ? P. GAUBERT, *Spelunca* n°121, 2011
- Du danger des LEDs..., JP. BUCH, *Spelunca* n°121, 2011
- Vertiges de l'Europe, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°25, 1994

---

## Plaquettes de prévention 4SC

---

- Spéléo et canyon tous (2017)
- Vaccinations (2017)
- Syndrome d'épuisement (2017)
- Hypothermie (2017)
- Hypoglycémie (2017)
- Expéditions à l'étranger (2017)
- Déshydratation (2017)
- Syndrome du harnais (2017)
- Addictions (2017)
- Spéléo et canyon au féminin (2018)
- Toxicité des gaz (2018)
- Certificat médical de non contre-indication (2018)
- Le canyonisme (2018)
- Les séniors (2019)
- La plongée souterraine (2019)
- La nutrition (2019)
- La trousse de secours (2019)

---

## Physiologie

---

- Risques, préparation, aptitude aux plongées spéléologiques profondes (Conférence de l'EFPS, 24-11-2018), JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Les modifications biologiques à l'effort en spéléologie (2<sup>e</sup> édition), F. GUILLAUME, 1995, plaquette EFS
- L'aptitude à l'effort en spéléologie, D. DELMAS, *Spelunca*, 1985
- Épuisement et hypothermie, JM. BLANCHARD, *Spelunca* n°9, 1983
- Le syndrome épuisement/hypothermie, JM. BLANCHARD, réunion CoMed 1983, Saint-Martin-en-Vercors
- Les modifications biologiques à l'effort en spéléologie (2<sup>e</sup> édition), F. GUILLAUME, 1982, plaquette EFS
- Réflexions sur l'hypothermie, J. BARIOD, réunion CoMed 1982, Chalain
- Physiologie de l'effort, A. MESTRE, réunion CoMed 1982, Chalain
- Épuisement et hypothermie, JM. BLANCHARD, réunion CoMed 1982, Chalain
- Modifications biologiques à l'effort en spéléo. Application pratique à la diététique et à la conduite d'une exploration, F. GUILLAUME, C. Serret, réunion CoMed 1979, Arbas
- Compte rendu de thèse sur les modifications biologiques au cours de l'effort en spéléologie, F. GUILLAUME, O. KERGOMAR, réunion CoMed 1979, Biviers

---

## Pneumologie

---

- L'asthme en profondeur, M. GUILHEM, F. FILLOLS, P. DEVEZE, *Spelunca* n°115, 2009

---

## Prévention

---

- Rapport sur la prévention en spéléologie et en canyoning, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Pharmacie utilisable en spéléologie, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Le point sur la pathologie induite par le harnais, J. BARIOD, B. THÉRY, *Spelunca* n°55, 1994
- Trousse médicale de première nécessité, P. DELMAS, réunion CoMed 1985, La Pierre-Saint-Martin
- Pathologie induite par le harnais, J. BARIOD, B. THÉRY, 1984, dossier CoMed
- Pathologie induite par le harnais, dossier complémentaire, J. BARIOD, 1984, dossier CoMed
- Pathologie induite par le harnais, cassette vidéo, J. BARIOD, B. THÉRY, 1984, réalisation CoMed/CREPS Chalain



---

## Psychologie – Psychiatrie - Addictions

---

- Dopage, addictions, sommes nous concernés ? Le dopage, JP. BUCH, Les addictions, JM. BRIFFON, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Psychospéléo, une enquête. Regards croisés sur les motivations et les bénéfices liés à la pratique de la spéléologie, AM. ANGOT, JP. BUCH, A. DISPA, J. SANNA, *CoMed-Infos* n°51, 2016, numéro thématique
- L'enquête « Psychospéléologie », J. SANNA, JP. BUCH, A. DISPA, AM. ANGOT, *Spelunca* n°142, 2016
- Le stress en spéléologie et canyionisme, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°46, 2012, numéro thématique
- Le stress en spéléologie et canyionisme, JP. BUCH, *Spelunca* n°127, 2012
- Les états de stress, J. SANNA, *CoMed-Infos* n°46, 2012, numéro thématique
- Le stress en spéléo-secours, C. GOUDIAN, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Investigations sur les traumatismes psychologiques en spéléologie et leurs conséquences, J. ROLIN, *Feuille de liaison* n°41, 2008

---

## Publications périodiques CoMed

---

*Tous les numéros des deux publications cités ci-dessous ont un éditorial.*

*Ces éditoriaux ne sont pas comptabilisés dans l'index mais ils sont évidemment utiles dans l'apport d'information.*

### FEUILLE DE LIAISON

- FL 01, 1980
- FL 02, 1980
- FL 03, 1980
- FL 04, 1981
- FL 05, 1981
- FL 06, 1982
- FL 07, 1982
- FL 08, 1983
- FL 09, 1984
- FL 10, 1984
- FL 11, 1984
- FL 12, 1986
- FL 13, 1986
- FL 14, 1986
- FL 15, 1987
- FL 16, 1988
- FL 17, 1989
- FL 18, 1989
- FL 19, 1990
- FL 20, 1991
- FL 21, 1991
- FL 22, 1992
- FL 23, 1992
- FL 24, 1993
- FL 25, 1994
- FL 26, 1995
- FL 27, 1996
- FL 28, 1997
- FL 29, 1999
- FL 30, 2000
- FL 31, 2000
- FL 32, 2001
- FL 33, 2001
- FL 34, 2002
- FL 35, 2003
- FL 36, 2004
- FL 37, 2004
- FL 38, 2005
- FL 39, 2006
- FL 40, 2007
- FL 41 bis, 2008
- FL 41, 2008
- FL 42, 2009
- FL 43, 2010

## COMED-INFOS

CoMed-Infos 44-2010 30<sup>e</sup> anniversaire  
CoMed-Infos 45-2012  
CoMed-Infos 46-2012 Stress  
CoMed-Infos 47-2012 Expéditions  
CoMed-Infos 48-2013  
CoMed-Infos 49-2014  
CoMed-Infos 50-2015 Microbiologie T1  
CoMed-Infos 51-2016 Psychospéléo  
CoMed-Infos 52-2016  
CoMed-Infos 53-2016 Microbiologie T2  
CoMed-Infos 54-2017  
CoMed-Infos 55-2018  
CoMed-Infos 56-2019 Cardioréquencemétrie  
CoMed-Infos 57-2019  
CoMed-Infos 58, 2019

## NEWSLETTER « L'ÉCHO DU STÉTHO »

N°1, mars 2010  
N°2, mai 2010  
N°3, juillet 2010  
N°4, octobre 2010  
N°5, janvier 2011  
N°6, mai 2011  
N°7, septembre 2011  
N°8, janvier 2012  
N°9, mai 2012  
N°10, janvier 2013  
N°11, juin 2013  
N°12, septembre 2013  
N°13, janvier 2014  
N°14, février 2016  
N°15, septembre 2014  
N°16, janvier 2015  
N°17, juillet 2015  
N°18, janvier 2016  
N°19, juillet 2016  
N°20, janvier 2017  
N°21, mai 2017  
N°22, septembre 2017  
N°23, janvier 2018  
N°24, juillet 2018  
N°25, janvier 2019  
N°26, avril 2019  
N°27, janvier 2020

---

## Réunions CoMed - Comptes rendus

---

- Réunion CoMed 2019, Arith, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Réunion CoMed 2019 La Ciotat, *CoMed-Infos* n°57, 2019
- Réunion CoMed 2018 Carcassonne, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Réunion CoMed 2018 Autrans-Méaudre, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Réunion CoMed 2017 Pont-les-Bains, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Réunion CoMed 2017 Nantua, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Réunion CoMed 2016 Hauteville-Lompnès, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Réunion CoMed 2016 Mâcon, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Réunion CoMed 2015 Santa-Maria-di-Lota, *CoMed-Infos* n°52, 2016
- Réunion CoMed 2015 Saint-Vallier-de-Thiey, *CoMed-Infos* n°52, 2016
- Réunion CoMed 2014 Manteyer, *CoMed-Infos* n°49, 2016
- Réunion CoMed 2014 L'Isle-sur-le-Doubs, *CoMed-Infos* n°49, 2014
- Réunion CoMed 2013 La Villatade, *CoMed-Infos* n°49, 2014

- Réunion CoMed 2013 Millau, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Réunion CoMed 2012 Méjannes-le-Clap, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Réunion CoMed 2011 Mèze, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Réunion CoMed 2011 Toulouse, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Réunion CoMed 2010 Villedieu, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Réunion CoMed 2009 Peyreleau, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Réunion CoMed 2009 Caniac-du-Causse, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Réunion CoMed 2008 La Fage, St Étienne-du-Valdonnez, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Réunion CoMed 2007 Licq-Atherey, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Réunion CoMed 2006 Méaudre, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Réunion CoMed 2005 Gourdon, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Réunion CoMed 2004 Méjannes-le-Clap, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Réunion CoMed 2003 Méaudre, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- Réunion CoMed 2002 Saint-Géniès, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Réunion CoMed 2001 Salavas, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Réunion CoMed 2001 Aillon-le-Jeune, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Réunion CoMed 2000 Lyon, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Réunion CoMed 1999 Camprieu, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Réunion CoMed 1998 Florac, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Réunion CoMed 1997 Lyon, *Feuille de liaison* n°29, 1999
- Réunion CoMed 1996 Vichy, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Réunion CoMed 1995 Paris
- Réunion CoMed 1994 Nailhac, *Feuille de liaison* n°26, 1995
- Réunion CoMed 1994 Nailhac, document CoMed
- Réunion CoMed 1993 Paris, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Réunion CoMed 1993 Paris, document CoMed
- Réunion CoMed 1992 Méjannes-le-Clap, document CoMed
- Réunion CoMed 1992 Saint-Gaudens, document CoMed
- Réunion CoMed 1991 Montpellier, document CoMed
- Réunion CoMed 1991 Caniac-du-Causse, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Réunion CoMed 1991 Caniac-du-Causse, document CoMed
- Réunion CoMed 1990 Chalain, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Réunion CoMed 1986 Espinières, Cabrerets
- Réunion CoMed, 1985 Licq-Atherey, document CoMed
- Réunion CoMed 1984 Cahors, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Réunion CoMed 1984 Saint-Martin-en-Vercors
- Réunion CoMed 1983 Saint-Martin-en-Vercors
- Réunion CoMed 1982 Chalain, document CoMed, document CoMed
- Réunion CoMed 1981 Menditte
- Réunion CoMed 1980 Florac, *Feuille de liaison* n°1, 1980
- Réunion CoMed 1979 Arbas, CoMed et SSF, Rencontre médicalisation des secours
- Réunion CoMed 1979 Biviers, Médicalisation des secours spéléologiques, document CoMed

---

## Rhumatologie

---

- Enquête sur les porteurs de prothèses articulaires, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Enquête sur les porteurs de prothèses articulaires, JP. BUCH, *Spelunca* n°151, 2018

---

## Secours - Comptes rendus

---

- Système Corchia (Italie), JM. BRIFFON, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Scialet des Chuats, F. ROCOURT, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Grotte de la Diau, F. ROCOURT, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- AN 51, N. LONGEAUX, *Feuille de liaison* n°41 Bis, 2008
- Scialet de la Draille, Y. KANEKO, *Feuille de liaison* n°41 bis, 2008
- Grotte de Gournier, F. ROCOURT, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Gouffre de la Piste de l'Aigle, F. ROCOURT, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Gouffre Berger, F. ROCOURT, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Gouffre M 341, P. CRETAL, *Feuille de liaison* n°38, 2005
- Grotte de Pène Blanche, N. LONGEAUX, *Feuille de liaison* n°37, 2004
- Gouffre Cristal, D. BEDAGUE, *Feuille de liaison* n°36, 2004

- Chourum du Chaudron, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°34, 2002
- Aven de la Buse, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°33, 2001 et *Feuille de liaison*, 1997
- Grotte de Peyre-Haute, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Grotte du Barrage, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Tanne des Crolleurs, C. GOUDIAN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Tanne des Crolleurs, F. ROCOURT, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Aven « le Fourchu », C. RIELLO, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Gouffre Berger, d'après C. DODELIN, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Gouffre du Lonné Peyret, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Gouffre de la Pierre Saint Martin, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Aven des Frégates, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Grotte du Coutal, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Cavité non dénommée à La Gandara (Espagne), D. DULANTE, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Grotte Claire, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Le Trou qui souffle, F. ROCOURT, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Cavité sur Caudiès-de-Fenouillet, B. MERCIER, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Ria-Sirah, T. DELECOUR, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Gouffre Berger, (F. ROCOURT), *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Igue de Géniez, JM. BLANCHARD, *Feuille de liaison* n°24, 1993
- Grotte de Chauveroches, Y. PRUNIAUX, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Résurgence de la Goulue, Y. PRUNIAUX, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Grotte de Pré-Rouge, Dr GAGNEUR, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Pyélonéphrite à la Coume Ferrat, M. MALLARD (d'après JM. BRUERE), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Entorse de cheville à l'aven du Camelié, M. MALLARD (d'après G. VALENTIN), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Traumatisme lombaire au Saut de la Pucelle, M. MALLARD (d'après P. DELMAS), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Pathologie du harnais sur un derrick, M. MALLARD (d'après M. BOUVARD et F. LAURENT), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Crush syndrom dans un puits à Colombier-le-Jeune, M. MALLARD (d'après P. BARD, SDIS 07), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Intoxication par gaz toxique, M. MALLARD (d'après F. ROCOURT), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Accident mortel dans le siphon de la grotte de Yurushka Maara, T. DAALIEV, réunion CoMed 1990, Chalais
- Cabane de Saint-Paul-des-Fonts, (Dr BARDOUX), *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Gouffre de la Pierre-Saint-Martin (M. MALLARD), *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Grotte de Jujurieux, (T. TRUONG), *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Grotte de Poujade, Dr ESCUDIÉ, *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Gouffre du Lonné-Peyret, M. MALLARD, Dr BRUERE, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Sistema Cueto-Caventosa (Espagne), Dr MENENDEZ, M. MALLARD, JL. HEIB, BUERE, ESCUDIÉ, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Igue de Lacarrière, P. DELMAS, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Grotte du Soldat, Dr PELLETIER, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Igue de Mathurin, P. DELMAS, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Grotte de Lacave, Dr SOLIGNAC, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Gouffre Rama-Aiguilles, R. DUROC, BERARD, BOURILLON, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Grotte de Jujurieux, T. TRUONG, PIRALLA, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Aven des Pèbres (G. VALENTIN, ARREGHINI), *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Gouffre du Montaignu (Y. PRUNIAUX), *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Gouffre du Gros-Gadeau, J. BARIOD, HABERBUSCH, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Grotte de Witt Tamdoun (Maroc), J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Gouffre en Espagne, M. MALLARD, *Feuille de liaison* n°17, 1989
- Le Trou qui souffle, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Sotano de San Agustin, J. BARIOD (d'après Dr DEGRAVE), *Feuille de liaison* n°15, 1987
- À propos d'un accident dans le Jura, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Aven du Marteau, Dr PELLETIER, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Igue de Larcher, P. DELMAS, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Gouffre de Baume des Crêtes, J. BARIOD, HABERBUSCH, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Chourum de la Combe des Buissons, J. BARIOD, BARTHES, BLERVAQUE, FLANDIN (tous CoMed), LEBRETON (PGHM), *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Bief de Somme, Dr FLORENT (SAMU), *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Gouffre sur le Causse Noir, Drs BARDOUX, ESCUDIÉ, BRUNNEL, *Feuille de liaison* n°11, 1984
- Trou Bernard (Belgique), Dr DELAUNOY, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Grotte de Bedelbourg, Dr PAUBERT, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Gouffre de la Belle Louise, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°9, 1984
- Sources de la Touvre (d'après Dr GAUTREAU), *Feuille de liaison* n°9, 1984
- Gouffre SC3 - Pierre-Saint-Martin, N. HADJ, *Feuille de liaison* n°9, 1984
- Grotte du JIBE, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°8, 1983

- Grotte de La Diau, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- La Tanne aux Cochons, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Grotte de Bourbillon, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Source du Moulin de Crue, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Dent de Crolles, traversée P40-Glaz, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°6, 1982
- Rupt du Puits, A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°6, 1982
- Dent de Crolles, F. GUILLAUME, réunion CoMed 1982, Chalain
- Rupt du Puits, A. BALLEREAU, réunion CoMed 1982, Chalain
- Z 49, O. MOESCHLER, réunion CoMed 1982, Chalain
- Rivière de Millandre, O. MOESCHLER, réunion CoMed 1982, Chalain
- Interventions médicales dans le Lot et en Corrèze, JM. BLANCHARD, réunion CoMed 1982, Chalain
- Sauvetage des enfants égarés dans les carrières de craie de Hellens, LEDUC, réunion CoMed 1982, Chalain
- Grotte de la Luire, d'après Dr BLERVAQUE, *Feuille de liaison* n°5, 1981
- Réseau de la Trouillette, *Feuille de liaison* n°5, 1981
- Résurgence du Pont-la-Grotte, J. BARIOD d'après A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°4, 1981
- Gouffre de la Pierre Saint Martin, R. GOMEZ, réunion CoMed 1981, Menditte
- Gouffre Peilhot, JL. HEIB, réunion CoMed 1981, Menditte
- Secourisme spéléologique, A. BALLEREAU, plaquette EFS
- Trou qui souffle, C. BOURLON, réunion CoMed 1980, Florac
- Aven de Combe Albert, G. VALENTIN, réunion CoMed 1980, Florac
- Aven de la Caze, BRUNEL, réunion CoMed 1980, Florac
- Igue de Planagrèze, JM. BLANCHARD, réunion CoMed 1980, Florac
- Trou de la Litorne, D. DUPUIS, réunion CoMed 1980, Florac
- Gouffre Bouruse, JM. BRUERE, réunion CoMed 1980, Florac
- Gouffre de la Pierre St Martin, Dr ANDRIEUX, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Accident lors d'un exercice secours, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Gouffre du Gros Bourbier, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Trou perdu, A. ANDRIEUX, réunion CoMed 1979, Arbas
- Trou du Garde, F. ROCOURT, P. BLANC, réunion CoMed 1979, Biviers

---

### **Spéléo & canyon pour tous**

---

- Pathologies chroniques, JP. BUCH, dossier Comed, 2014
- Une histoire d'XP, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- Congrès de Sault, Synthèse des tables rondes, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Spéléo & canyon pour tous, St Bauzille-de-Putois, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Spéléo & canyon pour tous, Méjannes-le-Clap, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- Encore un petit effort... Pendant longtemps j'ai cru que je n'aimais pas la spéléo, C. LE FALHER-OBSTANCIAS, *CoMed-Infos* n°45, 2012
- « Spéléologie et canyon pour tous » : une vue d'ensemble, JP. BUCH, *Spelunca* n°121, 2011
- Éditorial, JP. BUCH, *Spelunca* n°118, 2010

---

### **Spéléothérapie**

---

- En cure au fond des mines de sel (photocopie d'un article du journal L'Officiel, n°80, mars 91), *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Spéléothérapie, J. BARIOD. Présentation générale, 1985, réunion CoMed Pierre-Saint-Martin

---

### **Toxicologie**

---

- Le gaz carbonique en spéléologie, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Les risques toxiques en spéléologie minière, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Spéléologie et amiante, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°48, 2013
- La toxicité du noir de carbone, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Mesure de la carboxyhémoglobine (HbCO), C. COSTES, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Le radon atmosphérique dans quelques cavités françaises. Approche de l'évaluation du risque pour les spéléologues, JM. OSTERMANN, J. BAUER, C. HERBILLON, M. BOUTHORS, M. FAVERJON, A. DEVOS, B. LISMONDE, C. MARGET, B. OURNIE, M. WIENIN, Dossier CoMed, 2007
- Projet d'étude du radon dans les grottes françaises, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°36, 2004
- La fluorescéine est-elle toxique ? JM. OSTERMANN, *Spelunca* n°90, 2003
- Anomalies des teneurs en oxygène atmosphérique mesurées dans le réseau Fanges-Paradet (Aude-Pyrénées-Orientales), B. OURNIÉ, JM. OSTERMANN, *Karstologia* n°40, 2002
- Observations en atmosphère confinée, *Feuille de liaison* n°29, 1999

- Les accidents spéléologiques dus aux gaz en France, JM. OSTERMANN, XVIIIème congrès national de Spéléologie, Carpentras 1990, *Spelunca Mémoire* n°18, 1992
- Les atmosphères confinées karstiques et autres gaz des cavernes, JM. OSTERMANN, Thèse médecine Limoges, 1990
- Anomalies des teneurs en oxygène atmosphérique mesurées dans le réseau Fanges-Paradet (Aude, Pyrénées-Orientales), B. OURNIÉ, JM. OSTERMANN, *Karstologia* n°40, 2002
- Toxicité des gaz d'explosifs, JM. OSTERMANN, 1991, dossier CoMed
- Toxicité des gaz d'explosifs utilisés dans le cadre d'une désobstruction secours, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°21, 1991
- Accidents dus aux gaz atmosphériques chez les plongeurs spéléologues, JM. OSTERMANN, *UIS Cave Diving Magazine*, Vol 2, 1990
- À propos de la toxicité des fumées de tirs d'explosifs en spéléologie, F. GUILLAUME, T. MIGUET, A. OYHANCABAL, *Spelunca* n°33, 1989
- Expérience de toxicité des gaz d'explosifs, F. GUILLAUME, dossier CoMed, 1989
- Atmosphères confinées karstiques, questionnaire, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°17, 1989

---

### Vie de la commission

---

- Petite histoire de la CoMed, présentation diaporama, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Commission médicale de l FFS, CoMed 1979-2019, G. VALENTIN, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Les réunions de la CoMed 2009-2019, G. VALENTIN, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Le logo de la CoMed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Les listes de diffusion de la CoMed, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Index des publications CoMed 1979-2019, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Réflexions sur l'index des publications, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- CoMed, quarante ans, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Le logo de la CoMed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Répartition géographique des réunions CoMed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Dix années à la CoMed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°58, 2019
- Sortie au gouffre de Cabrespine, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Stand Comed, retour d'expérience, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°55, 2018
- Le train fantôme du Bugey, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- L'histoire du train fantôme du Bugey, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- Les projets de communication de la Comed, JP. BUCH, *CoMed-Infos* n°54, 2017
- La Grotte de Lano, JN. DUBOIS, *CoMed-Infos* n°52, 2016
- Une médaille d'argent à la CoMed, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- 30e anniversaire, *CoMed-Infos* numéro spécial n°44, 2010
- La commission médicale de la Fédération française de spéléologie. 30 ans déjà! Qui sommes nous ? - - Que faisons nous ? C. COSTES, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Une liste des médecins spéléo & canyon, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- Enquête médecins spéléo & canyon, JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°43, 2010
- La commission médicale de la Fédération française de spéléologie. 30 ans déjà! Qui sommes nous ? Que faisons nous ? C. COSTES, *Spelunca* n°116, 2009
- Un nouveau président..., JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°42, 2009
- Rétrospective des réunions nationales de la commission médicale de la Fédération Française de Spéléologie, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°41, 2008
- Documents téléchargeables sur le site, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Le site internet de la CoMed, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Quoi de neuf ? JP. BUCH, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Rubrique du petit fûté : petit vademecum à l'usage des réunions CoMed, G. VALENTIN, *Feuille de liaison* n°40, 2007
- Réunion des trésoriers de la FFS, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Annuaire de la CoMed, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Règlement intérieur de la CoMed, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Stages de formation, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Infos en vrac, *Feuille de liaison* n°39, 2006
- Le site internet de la CoMed, R. DUROC, *Feuille de liaison* n°35, 2003
- Règlement intérieur de la CoMed – FFS, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Carnet rose, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°33, 2001
- Le Conseil technique CoMed, *Feuille de liaison* n°32, 2001
- Le Conseil technique CoMed, *Feuille de liaison* n°30, 2000
- Compte rendu des activités de la CoMed-FFS pendant l'année 1996, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Règlement intérieur de la CoMed, *Feuille de liaison* n°28, 1997
- Compte rendu des activités de la CoMed-FFS pendant l'année 1995, T. COSTE, *Feuille de liaison* n°27, 1996

- Service documentation, JM. OSTERMANN, *Feuille de liaison* n°27, 1996
- Présentation de la CoMed, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Comité directeur CoMed, *Feuille de liaison* n°25, 1994
- Modèle du contrat d'aide à des travaux et études que la CoMed peut proposer, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Comité directeur CoMed : l'annuaire, *Feuille de liaison* n°23, 1992
- Groupe de travail « infirmiers » au sein de la CoMed, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Médecins CoMed fédéraux départementaux et régionaux, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Prix international Albert Creff 1991, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Activité CoMed, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Règlement intérieur de la CoMed, *Feuille de liaison* n°20, 1991
- État actuel de la commission. Travaux. Relations internationales. Participation des médecins aux réunions annuelles. Participation au dossier « secours et prévention ». *Feuille de liaison* n°20, 1991
- Historique de la Commission Médicale, G. VALENTIN, réunion CoMed 1990, Chalain
- Règlement intérieur de la CoMed, réunion CoMed 1990, Chalain
- Médecin CoMed, *Feuille de liaison* n°18, 1989
- Les actions CoMed en cours, Toxicité des gaz d'explosifs. Pathologie induite par le harnais. Réchauffeur d'air. Réédition thèse MALLARD. Bactériologie des boues souterraines. *Feuille de liaison* n°16, 1988
- Bibliographie médicale, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Fonctionnement de la commission, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°15, 1987
- Numéro consacré aux informations diverses sur le fonctionnement et les travaux de la commission, *Feuille de liaison* n°14, 1986
- Numéro consacré aux informations diverses sur le fonctionnement et les travaux de la commission, *Feuille de liaison* n°13, 1986
- Numéro consacré aux informations diverses sur le fonctionnement et les travaux de la commission, *Feuille de liaison* n°12, 1986
- Responsabilité médicale, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°10, 1984
- Informations diverses sur le fonctionnement et les travaux de la commission, *Feuille de liaison* n°9, 1984
- Informations diverses sur le fonctionnement et les travaux de la commission, *Feuille de liaison* n°8, 1983
- Restructuration de la CoMed, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Activité CoMed, A. BALLEREAU, *Feuille de liaison* n°7, 1982
- Présentation de la CoMed et publications, J. BARIOD, réunion CoMed 1983, Saint-Martin-en-Vercors
- Prototypes de rapports types pour le compte rendu des interventions médicales souterraines, réunion CoMed 1982, Chalain
- Activité de la commission, J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°3, 1980
- Collaboration entre le SSF et la CoMed, F. GUILLAUME, *Feuille de liaison* n°2, 1980
- Une feuille de liaison : pourquoi ? J. BARIOD, *Feuille de liaison* n°1, 1980
- Annuaire de la commission, *Feuille de liaison* n°1, 1980
- Textes de lois concernant les commissions médicales, réunion CoMed 1979, Arbas



# Petite histoire de la CoMed - FFS

## Présentation diaporama

D<sup>r</sup> Jean-Pierre Buch




## Petite histoire de la CoMed - FFS

Dr Jean-Pierre BUCH  
Médicine d'Alpinisme  
Président de la CoMed

1


## Plan



- Quelques chiffres
- La médicalisation des secours
- L'ouverture
- Les problématiques modernes
- Les perspectives
- Les publications
- Le site internet
- Les présidents

2

## Quelques chiffres




De 1979 à 2019, la CoMed aura connu :

- 55 réunions
- 82 participants nominatifs dont 7 étrangers (Italie, Espagne, Belgique, Bulgarie)
- plus d'une centaine de publications diverses (bulletins, plaquettes)
- 809 articles publiés
- 9 grandes études : cardiofréquencemétrie, radon, mortalité cardiovasculaire, diabète, crânes, cancer, prothèses articulaires, agents biologiques, psychospéleo

3


## La médicalisation des secours



Sujet fondamental marquant les vingt premières années de la CoMed.

Il aboutit au concept de l'ASV actuel :

- première équipe à descendre
- prise en charge de la victime
- médicalisation selon nécessité
- mise en attente au point chaud
- bilan initial et répété, transmissions
- équipement secours de la cavité
- évacuation en une phase
- relais à la sortie avec les secours



4

## La médicalisation des secours




Durant ces deux premières décennies, nombreux travaux complémentaires sur :

- le syndrome d'épuisement
- hypothermie
- hypoglycémie
- déshydratation
- le syndrome du harnais avec étude en laboratoire et réalisation d'une vidéo

5

## L'ouverture



À partir des années 90-2000 jusqu'à maintenant

- histoplasmoses
- toxicologie des gaz : CO<sub>2</sub> et CO
- exposition au radon
- mortalité cardiovasculaire
- maladies infectieuses : leptospirose, maladie de Lyme, bilharziose, rage, cyanobactéries
- diabète insulino-dépendant
- pathologies d'expéditions
- psychisme
- situations de handicap
- santé publique : cancer, prothèses articulaires, dopage et addictions

6



## Problématiques modernes

**Les sujets à suivre**

- maladies infectieuses
- toxicologie de l'environnement souterrain, CO<sub>2</sub>, radon, pollution
- certificat médical

**Les sujets nouveaux**

- cardiofréquences
- concept de Sport-Santé
- facteur humain et accidents

**Les perspectives**

- poursuivre l'effort de communication auprès des fédérés
- renouveler la commission

7

## Les publications

**La Feuille de liaison**

- ↳ 43 numéros, de 1980 à 2010

**CoMed-Infos**

- ↳ depuis 2010, 13 numéros à ce jour

**L'Écho du stétho**

- ↳ newsletter de la liste de diffusion des professionnels de santé, médicaux et paramédicaux, depuis 2010, 26 numéros à ce jour

**Les plaquettes de prévention**

- ↳ 17 plaquettes à ce jour

8

## Le site internet

<http://comed.ffspeleo.fr>



9

## Les présidents



Pierre Rouzet    André Balleau    Jean Barlet    Thierry Collin

Jean-Michel Odehman    Jean-Pierre Buch

10



**CoMed**

Fédération Française de Spéléologie  
commission médicale

# Merci de votre attention

11

# Commission médicale de la Fédération Française de Spéléologie CoMed 1979 - 2019

## Présentation diaporama

D' Guy Valentin

### Commission médicale de la Fédération Française de Spéléologie CoMed 1979 - 2019

5-6 Mai 1979

Première réunion à Biviers ( Isère )

- Création de la Commission Médicale sur demande de Marcel Meyssonnier , conseiller technique du Ministère de la Jeunesse et des Sports auprès de la FFS , afin de se mettre en conformité avec les textes législatifs qui demande la présence d'une commission médicale au sein d'une fédération sportive. Le Docteur France Guillaume est chargée de cette mission et organise cette première réunion pour mettre en place cette commission médicale.







