

# SPÉLÉO

## Île de France

Feuille d'information et de liaison du Comité Spéléologique d'Île de France  
n° 42 - mai 2000

### COSIF

#### Réunions CoSIF :

13/03/2000

- Le relevé de conclusions des réunions du COSIF sera mis sur le site web, mais pas le compte-rendu.
- Cette année, l'argent attribué aux commissions pourra leur être maintenu, même si leurs actions ne sont pas rigoureusement celles prévues à l'origine. Mais les choses risquent de changer l'an prochain.
- Le bilan complet des commissions sera demandé fin novembre. Une aide pourra être fournie aux responsables de commissions qui le désireraient.
- L'aide à la formation s'applique pour les chefs d'équipe secours, dans les mêmes conditions que pour les moniteurs et instructeurs (participation au moins à deux actions régionales avant de recevoir l'aide).
- La commission publication fera un envoi spécifique de documents scientifiques.
- Nomination des responsables de commissions (cf. Spéléo ÎdF n° 41).

27/3/2000

- Rappel : le remboursement des frais de déplacement se fait au maximum sur la base d'un billet de train 2ème classe, et uniquement sur présentation de justificatifs.
- Un courrier demandant des éclaircissements sur divers points du fonctionnement de la direction de la FFS sera adressé au comité directeur de la fédération dans le but d'obtenir des réponses qui pourront aider à déterminer la position de la région à l'AGN.

*Jean Abouardham*

**Une liste de diffusion électronique « COSIF »** vient d'être créée à l'initiative d'Alain Epron. Elle a pour vocation de rassembler toutes les infos régionales relatives à la spéléo, au canyon, à la plongée. Pour vous abonner à cette liste, envoyez un email à : [cosif-subscribe@egroups.fr](mailto:cosif-subscribe@egroups.fr) ou bien consultez le site <http://www.egroups.fr/subscribe/cosif>.

#### Prochaines réunions CoSIF au 130 à 20h30 :

- 09/05/2000 Présidents CoSIF et CDS IDF
- 22/05/2000 Comité Directeur élargi
- 05/06/2000 Préparation AGN
- 26/06/2000 Comité Directeur élargi

**Code du 130 rue St-Maur** a été modifié : il vous suffira de taper "numéro du département du Clue de Montfaucon" "lettre fédérale de l'IdF" "numéro de l'arrondissement du siège du CoSIF" !

#### Trésorerie :

La passation des signatures s'achève et les règlements vont donc se débloquent. Nous en profitons pour remercier Alain Bondon qui a tenu avec une rigueur exemplaire les comptes du CoSIF pendant 10 ans.

*Delphine Molas & Christophe Depin*

À priori comme l'ensemble des régions, nous n'avons toujours pas reçu le remboursement du déplacement des Grands Électeurs à l'AG de Mandeure. Gageons que cela sera réglé d'ici la prochaine AG (il reste 1 mois).

#### SSF :

*Exercice régional les 20 et 21 mai 2000*

Il aura lieu dans l'Igüe de Viazac (Lot). Il est urgent de prévenir de votre présence.

LANGLOIS Denis : 06.60.45.40.15 ; 13 rue Buffon - 91400 Orsay ; [dlanglois@lefebvre-si.com](mailto:dlanglois@lefebvre-si.com)

#### EFS :

- Tests de matériels le dimanche 28 mai la rencontre régionale consacrée aux tests de matériels aura lieu à Nanterre. Contacter P. Kernéis 01.41.90.08.11 ou 06.07.83.26.88 ou [murphis@magic.fr](mailto:murphis@magic.fr)

- Stage équipement : Vous cherchez à perfectionner votre pratique spéléologique, vous voulez maîtriser les techniques au goût du jour. Vous voulez participer activement à la vie de votre club, le CoSIF vous propose dans la joie et la bonne humeur un **stage d'équipement** (anciennement **perfectionnement**) **du 28 octobre au 05 novembre 2000**. Contactez-nous dès maintenant, pour nous permettre d'organiser ce stage dans les meilleures conditions : Patrick BONNARD au 01.42.81.93.69 (112 Rue du Fbg Poissonnière 75010 PARIS) et à partir du 1/07 : 1 Rue de l'Aqueduc 75010 PARIS)

*Philippe Kernéis*

- À acquérir absolument : "La crue sous terre", Cahier de l'EFS n°10, par Stéphane Jaillet. 150 pages qui se boivent jusqu'à plus soif... Fonctionnement, mesures et observations, risque spéléo. 47 schémas, des photos, plus de 80 références bibliographiques. Plus de cinquante récits, la plupart inédits, sur des événements de 1954 aux Vitareilles, en passant par le Gros Gadeau... En plus, c'est seulement 80 francs port compris. Commande avec chèque à : "EFS, 28 rue Delandine, 69002 Lyon".

*Rémy Limagne (Prés. Adj. EFS)*

## Scientifique :

### *Le réchaud réchauffe t'il ?*

"Prends-donc un réchaud, au cas où y'en aurait un qu'aurait froid !" Cette petite phrase ou équivalente, maintes fois prononcée, semble évoquer une évidence. Et pourtant à bien y réfléchir, rien n'est moins évident, et il n'est pas inutile de se livrer à quelques considérations à ce propos. Si l'on veut observer l'aspect psychologique des choses, boire ou manger chaud plutôt que froid, peut avoir beaucoup d'importance, sous terre, pour certains spéléologues, tout comme cela en a dans la vie courante d'ailleurs. Question de principes, d'habitudes ou de souplesse d'adaptation. Pour des débutants, déjà plus ou moins "secoués" par l'activité nouvelle, par un relatif inconfort, un plat chaud et/ou un petit café, ça peut être très positif et éviter une impression finale d'ensemble par trop négative.

En cas d'accident, le réconfort apporté au blessé et/ou aux confinés est plus grand avec un peu de chaleur alimentaire. Et ça rassure. Le fait de disposer de cet ustensile qu'est le réchaud sécurise donc le spéléologue, même sans incident d'ailleurs. Y'a pas de mal à se faire du bien ! Pour toutes ces raisons, et d'autres encore, sans doute, trimbaler un réchaud et annexes n'est pas un luxe surtout dans les grandes cavités où d'éventuels incidents sont toujours à prévoir, cavités froides et/ou on se mouille beaucoup, ou encore avec des groupes de jeunes (ou à l'inverse, avec des personnes "âgées" ). Mais, d'un point de vue plus scientifique, plus réaliste peut-être, et en dehors du cas des blessés ou immobilisés, le réchaud réchauffe-t-il l'organisme ? Soyons directs : NON, si on ne s'assied pas dessus !

Rappelons qu'une calorie est la quantité d'énergie nécessaire pour élever d'un degré Celsius la température d'un gramme d'eau à 20 degrés C° à pression atmosphérique standard (1 atm.) Imaginons maintenant un spéléologue qui se mitonne 400 g. d'aliments et boit 100 g. de café chaud, convaincu de se faire du bien (c'est déjà ça de pris !). Il ne peut guère espérer ingérer cette quantité d'ingrédients à plus de 50°C en moyenne (brûlure dès 60°C ) par rapport aux 10 ou 15°C d'origine sans les avoir réchauffés. Ceci lui apporte donc environ  $500 \times (50-10) = 20 \text{Kcal}$  dans le meilleur des cas. Au repos, l'homme lutte contre le refroidissement grâce à son métabolisme basal et au tonus musculaire réflexe, variables selon divers facteurs, qui dégagent entre 2 Kcal/min en milieu ambiant de 30°C et plus de 20Kcal/min quand on se rapproche de 0°C. Ceci est édifiant car en deux ou trois minutes d'immobilité dans une grotte "moyenne", ce spéléo a dépensé les calories supplémentaires qu'a pu lui apporter son repas en le chauffant. Or la préparation de cette affaire est bien d'une dizaine de minutes (plat + café) l'attente est donc bien plus coûteuse en énergie thermique corporelle que bénéfique par celle ingurgitée Qui ne connaît des frissons dès qu'un arrêt sans grande activité musculaire est observé ? Si le repas doit durer un peu sans pouvoir se mettre complètement au sec et enveloppé dans une couverture de survie, on se refroidit très vite. Conclusion : si on a froid il faut bouger ! ET pour

bouger, bien et longtemps, il faut manger ! Chaud ou froid, là n'est pas le problème quand il s'agit de thermogénèse, 2 ou 3 sucres (saccharose), avec un rendement du moteur musculaire de 25% environ (donc 75% de pertes sous forme de chaleur), développeront  $10 \times 4 \times 3/4 = 30$  Kcal ; C'est bien mieux que le "repas chaud", et dans la 1/2 heure qui suit. Ceux qui veulent doper la "chaudière", tout en bougeant, ont donc intérêt à se préparer des biberons d'eau bien sucrée (sirops) ce qui, outre la bonne habitude à prendre de boire très régulièrement leur fournira des doses de glucose presque aussi bien que le ferait une perfusion ! (Infirmière sexy non fournie) À ne pas faire tous les jours ordinaires quand même (l'infirmière n'étant toujours pas fournie) surtout si on est un bureaucrate ! Plutôt que se réchauffer une fois refroidi, mieux vaut ne pas se refroidir ! En dehors des précautions usuelles (vêtements adaptés, bonnet, éviter de se mouiller, de stationner dans les courants d'air) il faut retenir que s'arrêter quatre fois cinq minutes en deux heures est préférable à un arrêt de vingt minutes toutes les deux heures. Qui plus est, si c'est vrai pour la régulation thermique contrôlable, ça l'est aussi pour limiter la fatigue, en dosant mieux l'effort, pour éviter les déshydratations, et toutes leurs conséquences, en buvant un petit coup à chaque fois.

Enfin, histoire d'être vraiment complet (pour ne pas dire pénible ) et d'enc ... adrer les mouches en vol, le réchaud classique "Bleuet" a une masse moyenne de 400 g., représentant à peu près une force de 4 newtons ( $P = mg$ ), on en déduit que le travail nécessaire à son transport "vertical" est d'environ 4 joules au mètre, soit 1 cal/m. Le fameux repas + café délivrant 20 Kcal de plus que s'il était consommé froid, soit 5 Kcal en rendement mécanique, est donc énergétiquement inutile si on fait réaliser 5000 m en déplacements verticaux ascendants à ce réchaud. 5000 m de verticale... belle grotte me direz-vous ! Là encore il faut tout compter : à chaque pas "horizontalement", c'est au moins 5 cm de déplacement vertical sauf Kit traînant au sol ou en flottaison. À chaque "bosse", chaque bloc franchi, chaque accroupissement ou genuflexion, chaque relevé de ramper, chaque assis-debout, chaque flexion du tronc, ce diable de réchaud travaille contre nous. De même à chaque fois qu'on soulève le sac ... à la main. Une estimation optimiste permet de penser qu'avec une petite marche d'approche, 2000 m de développement et 300 m de dénivelée les 20 Kcal sont ainsi "brûlées". Mieux vaut, une fois encore, balader 5 grammes ... de sucre ! Alors, vive le réchaud pour la gastronomie, l'agrément, le réconfort, le traitement des blessés, les cas difficiles... mais pas pour se donner l'illusion du réchauffement corporel dans les situations "normales" rencontrées par le spéléologue.

*Christian Rilhac (77)*

**Nettoyage :** Comme prévu, le "nettoyage" de la grotte de la Malatière à Bournois (Doubs) s'est déroulé les 25 et 26 mars 2000.

Il faut rappeler qu'une "convention de gestion" a été signée entre les propriétaires (commune et association foncière) et le CDS et que "Bournois" est une opération pilote unique dans le département. Ce nettoyage faisait partie du projet "Réhabilitation nettoyage des grottes de Bournois" qui doit redonner son aspect "originel" à cette cavité, une des plus visitées du Doubs, mais aussi la sécuriser (3 accidents en 1998) et protéger la faune.

Une quarantaine de spéléos était présent le samedi matin, issus des clubs locaux mais aussi de la région parisienne, d'Alsace et de Suisse.

Tous les objectifs prévus ont été réalisés au cours de la journée du samedi, soit :

- Collecte des poubelles, carbure, etc. dans les galeries sud et nord et évacuation dans une charrette apportée par la commune,

- Nettoyage des graffitis à la brosse + pulvérisateur manuel dans les parties éloignées de la cavité. Il y a encore à faire,

- Nettoyage dans la zone d'entrée au kärcher. Ce fut un véritable régal de tenir la lance et de traquer l'argile et la crasse sur les concrétions. Ceux qui ont pu en faire l'expérience en garderont un indescriptible souvenir,

- Mise en place d'un panneau d'information à l'extérieur, entièrement sponsorisé par un fabricant local de meuble,

- Réalisation d'une zone protégée pour les chauves-souris. Fabrication sur place d'une grille métallique, la disqueuse et le poste à souder n'ont guère refroidi de la journée.

Samedi à 19h : vin d'honneur sur le site suivi d'une projection de diapos sur le site également,

En soirée, à la mairie projection de diapos + conférence pour les habitants.

Une paire de gants a été remise à tous les participants et le casse croûte a été offert.

Le CDS remercie sincèrement tous les participants, vous avez su donner une excellente image de la spéléo, bravo... D'ailleurs les médias qui ne se déplacent guère pour ce genre d'événement ont été surpris. Le reportage (que j'ai trouvé sympa) est passé le samedi soir en région et le dimanche midi au niveau national.

*Claude Paris (CDS-25)*

### **Environnement :**

*Tous ensemble pour un monde meilleur...* Les 2ème assises de l'environnement karstique furent marquées par un rythme soutenu des conférences. Les thèmes abordés ont pu permettre d'établir les actions communes des spéléologues et de certains gestionnaires du milieu naturel (archéo, agence de l'eau, ONF,...).

À travers ces différents débats, deux notions ont vu un fossé se creuser entre elles au fur et à mesure que ces assises se déroulaient : celle de spéléo « sportive » et celle de spéléo « scientifique ».

Nos collègues européens, présents à ces assises, sont reconnus dans leur pays surtout en tant que scientifiques et non pas comme sportifs dont leur stade

d'entraînement est constitué du royaume du milieu souterrain.

En France, de part l'Histoire et le développement de cette activité, renforcés par une diversité et une richesse karstique certaine, la pratique de la spéléologie regroupe plusieurs disciplines qui sont pratiquées simultanément. La spéléo « sportive » est une activité qui entraîne très rapidement à s'intéresser au milieu dans lequel on évolue afin de mieux le comprendre. Des stages, d'ailleurs organisés par l'EFS, sont réalisés dans ce but. De même, la spéléo « scientifique » possède ces limites. En effet, certaines études seront rendues difficiles si elles doivent se réaliser dans des cavités techniques nécessitant des explorations longues et engagées.

Bref, la distinction insistante entre spéléo sportif et scientifique lors de ces assises m'a surpris : je ne m'étais jamais demandé à quelle catégorie j'appartenais ! Il va falloir que je me décide !!

Nous avons le privilège d'accéder à un milieu extraordinaire laissant à chacun des souvenirs inoubliables (de galères ou de merveilles !). Notre richesse est due à ce mélange de personnes et de compétences complémentaires : être spéléo « sportif » ou scientifique » ne fera pas avancer notre petit monde. C'est ensemble que nous devons être reconnus et pour cela devant les différents gestionnaires du milieu naturel auxquels nous avons à faire, il faut que nous leur montrions que notre aide, sous toutes ses formes, leur est indispensable.

*De plus étonné...* de voir qu'au niveau du conservatoire du milieu souterrain ou de la commission environnement l'information locale ne remontait pas. Ces structures nationales permettent de recenser ce qui se fait dans chaque département et ainsi de renseigner d'autres spéléos, qui, à leur tour, pourront avoir à gérer des problèmes déjà rencontrés, par d'autres, dans le passé. Il faut donc faire remonter les informations : bande de petits cachottiers, fâtes en profiter les autres ! De cette manière, nous continuerons à donner cette force à notre fédération (bien fragile !) et à nous imposer dans un domaine où nous sommes spécialistes.

*Vincent Biot (91 – Montgeron)*

**Vidéo :** prochaine réunion le mercredi 7 juin

11 impasse ribot 94350 Villiers sur marne

01 49 30 60 72 - 01 49 81 24 65

*J-Dominique Magnier*

### **Plongée :**

- Le stage initiation du 01 et 02/04/00 s'est bien déroulé. La source de la Douix est maintenant équipée d'une chaîne de bout en bout, mais cela ne semble pas gêner la pose correcte du fil. Les 5 stagiaires ont tiré du fil dès leur 2<sup>ème</sup> plongée selon les recommandations présentées à la dernière réunion de la CIA.

- Journées d'études auto-secours du 15 et 16/04/2000 : Peu de participants (3 personnes), mais très riche sur l'évaluation des techniques : notion de cône de recherche et techniques de desemmêlage, méthodes de sauvetages, retour sans visibilité, sans flottabilité ou sans palmes.

*Christophe Depin*

**Naissance :** Notre cher collègue Marc Lamouret (*membre du CD du CoSIF*) est l'heureux papa d'un petit garçon prénommé Paul. Il est né le 7/5/2000 à 21h45, il pèse 3kg150 pour 50 cm. Je souhaite tout plein de bonheur aux parents (Marc et Magaly) ainsi qu'à Paul.

*Willow*

**Condoléances :**

J'ai le regret d'informer la communauté spéléo du décès de Charly Sterlingots.

Charly fut - entre autres choses - président du Spéléo-Club de Paris, du Comité spéléologique d'Île-de-France et de la Fédération Française de Spéléologie.

Il commença sa carrière souterraine dans les années 50, peut-être bien même dans les années 40. D'autres que moi, qui l'auront davantage fréquenté, auront sans doute à coeur de la retracer plus complètement. Il y fut beaucoup question d'une certaine "Pierre" pyrénéenne et du massif du Dévoluy.

Le Dévoluy, il y était retourné bien des années plus tard, puisque j'y eue l'honneur d'accomplir la traversée Choroum des Gnocchi - Baume des Forcenés à ses côtés. C'était en 1990...

Une des dernières fois que je l'ai rencontré - sinon la dernière - c'était à Nancy, en décembre 1998. Nous y visitâmes les galeries de drainage des eaux souterraines du plateau de la forêt de Haye.

Charly Sterlingots était né le 3 mai 1923. Il est donc décédé aux abords de son soixante dix-septième anniversaire.

Quand une force de la nature comme lui disparaît - d'une attaque cérébrale, semble-t-il - on pense à ceux qui restent et se retrouvent brutalement devant un vide abrupt, bien plus vertigineux que certains puits, pour ainsi dire.

Aussi toute notre sympathie affectueuse va vers son épouse Odette, sa compagne de longue date, bien connue au sein des équipes de surface sous le surnom de "Maman Odette".

Bonne dernière explo, Charly !

*Spélaïon*

**Condoléances :**

C'est avec une profonde tristesse que j'ai appris ce soir le décès de Jean-François PLISSIER, ancien membre du Spéléo-club de la Seine, d'une crise cardiaque la nuit dernière.

Le souvenir de ce vieux complice restera pour moi attaché à de nombreuses séances de topographie en Haute-Saône, de belles classiques souterraines ou aquatiques dans le Gard, l'Ardèche ou le Doubs ainsi qu'au début de recherches sous le massif de Saint-Gobain, des week-ends consacré à la géologie des Ardennes ou de la Haute-Saône...

J'adresse à sa veuve, à sa famille et tous ses amis l'expression de mes condoléances en m'associant à leur douleur.

*Pierre Mouriaux, Rat-taupier (ex 75 – SCS)*

**FFS**

**Candidats au CD de la FFS :** (renouvellement complet pour l'Olympiade 2000-2003). Les candidatures étaient à envoyer avant le 25 avril. L'élection aura lieu à l'AG qui se tient à Tarascon (Ariège) le we du 10 au 12 juin 2000. Il y a 25 candidats. 21 d'entre eux seront les dirigeants fédéraux de demain (i). Vos Grands Électeurs choisiront parmi eux les membres du Comité Directeur et un président leur sera proposé (département d'origine, postes précédemment tenus \*=CD-FFS sortant) :

- Baille Michel : 94, prés. CDS, vérificateur aux comptes
- Bosch Hervé : 12, C° environnement, \*
- Chailloux Daniel : 91, prés. CDS et CSR, C° audiovis.
- Darne Fabien : 69, membre du CD-FFS, \*
- Decobert Michel : 47, président FFS, C° assurance
- Duchêne Maurice : 31, secrétaire général FFS
- Epron Alain : 94, GTIF
- Fait Jean-Carlos : 13, ?
- Faverjon Marc : 30, C° CREI
- Galmiche Laurent : 70, prés. CDS, vérif. comptes
- Gruat Jean-Pierre : 12, prés. CDS et CSR
- Jovignot François : 21, membre du CD-FFS, \*
- Langbourg Jean-Marie : 76, membre du CD-FFS, \*
- Lefebvre Eric : 93, p-adj. CSR-A, log. Adh., C° financ.
- Legarçon Raymond : 13, prés. CSR, prés. adj FFS, \*
- Lips Bernard : 69, secrétaire général FFS, C° financ., \*
- Mouret Claude : 19, président FFS, \*
- Orsola Jacques : 69, trésorier FFS, \*
- Possich Joël : 69, président adjoint FFS, C° EFS, \*
- Propos Gérard : 13, président FFS, Spelunca librairie, \*
- Rozier Fabrice : 81, président CDS, secrétaire CSR, \*
- Saunier Thierry : 13, intérim C° Canyon
- Vautier Pascal : 27, président FFS en titre, \*

Verlut Romain : 76, trésorier FFS en titre, \*  
Viala Claude : 34, président FFS, \*

(i) : n'ayant aucun candidat fille, médecin ou jeune, plusieurs postes resteront vacants. Il n'y aura que 17 élus.

**Personnel fédéral :**

J'ai appris avec surprise et circonspection que notre comptable dévouée, Françoise Naillet, salariée de la FFS depuis de nombreuses années et ayant demandé et obtenu sa mutation de Paris à Lyon, aurait démissionné. Je souhaite que l'avenir lui soit propice !

*Jean-Paul Couturier*

**Nos contacts au pôle technique de lyon**

28 rue Delandine 69002 LYON

	TELEPHONE	E-MAIL
Standard + Gest. adhérents <b>Licences initiat.</b>	04 72 56 09 63	adherents@ffspeleo.fr
<b>EFC + CREI</b>	04 72 56 35 70	Lyon@ffspeleo.fr
<b>EFS + COMED</b>	04 72 56 35 76	ffs.lyon@wanadoo.fr
Reprographie	04 72 56 35 77	A venir
Comptabilité	04 72 56 35 75	compta@ffspeleo.fr
Documentation / bibliothèque	04 72 56 00 73	doc@ffspeleo
FAX du Pôle	04 78 42 15 98	

**SSF / PLONGÉE** : 22-23-24 avril 2000

Congrès Secours et Plongée à Dijon  
Beaucoup de beau monde (environ 180 personnes sur 3 jours).  
Les conférences étaient intéressantes, notamment la limpidité  
des interventions de JP. Imbert sur la décompression et les  
tables. On retiendra que les règlements et le juridique prennent  
une part de plus en plus importante sur notre activité (normes  
CE, brevets, recommandations et lois sur la plongée aux  
mélanges).  
6 plongeurs parisiens étaient présents

*Christophe Depin*

**GTIF** (Groupe Technique d'Informatisation de la FFS) :

J'apprends par Bernard Lips la démission d'Alain Épron et j'en  
suis vraiment navré.

Depuis quelque temps, je me promène sur Internet (...) et je  
constate que certains sites sont admirables. La FFS doit  
intégrer les outils modernes de communication et être à la  
pointe et sortir de la préhistoire. Dommage, quel gaspillage...

*Joël Possich (69)*

**Accrobranche** :

Trois représentants Accrobranche étaient invités à la réunion  
de Comité directeur de la FFS des 1 et 2 avril dernier : Lionel  
Picard, Pascal Arbault, Noui Baiben et nous ont présenté leur  
projet.

Le Ministère J/S ne veut pas entendre parler de la création  
d'une nouvelle fédération. Il suggère donc le rattachement à  
une fédération existante, FFME ou FFS dans un premier temps  
et selon l'évolution de l'activité, la création d'une fédération  
bien spécifique.

Accrobranche est une poignée de professionnels semblant très  
bien organisés qui souhaite trouver au sein d'une fédération  
d'accueil, la possibilité de mettre en place des diplômés en vue  
de développer leur activité.

On peut penser que cette nouvelle discipline dans notre  
fédération pourra drainer des jeunes et ainsi favoriser  
l'augmentation du nombre de fédérés. Une information sera

faite lors de l'AG de Tarascon et une décision d'intégration ne  
pourra être prise par les grands électeurs lors de l'AG 2001.  
D'ici là une étude sérieuse du dossier sera entreprise.

*Daniel Chailloux*

Pour ma part, je pense qu'il faut répondre favorablement à leur  
demande. Mettre des freins à leur intégration serait ne pas  
admettre que l'accrobranche est aussi éloignée de la montagne  
que de la spéléo !

C'est aussi ne pas voir que la spéléo, tout comme  
l'accrobranche, est marginale à comparer aux autres activités  
de pleine nature (montagne, mer, plongée, canoé, etc) : quelle  
serait notre attitude si nous avions l'obligation de nous intégrer  
à la FFMontagne ou au CAF et que ces derniers refusaient ?

C'est vrai qu'il y a une différence entre eux et nous, c'est vrai  
aussi qu'il faut qu'ils gèrent eux-mêmes leur activité. C'est vrai  
aussi que tout n'est pas rose chez nous. De nombreuses  
embûches nous font fréquemment trébucher. Mais est-ce une  
raison pour jouer l'exclusion, faire de la "xénophobie" ?

Apparemment l'expérience du Canyon n'a servi à rien. Nous  
avons eu beaucoup de réticence vis à vis de cette activité au  
point de ne pas gagner la délégation alors que le travail est fait  
par les gens de la FFS !

*Jean-Paul Couturier*

**FSCE**

La Fédération Spéléologique de la Communauté Européenne a  
été créée en 1990, elle rassemble aujourd'hui 15 fédérations,  
1600 clubs et 32000 spéléos. La langue de travail est l'anglais,  
la langue de référence est le français. Les objectifs des  
dirigeants sont d'en faire une fédération européenne plus  
efficace et utile aux spéléologues. Afin de créer des synergies,  
des groupes de travail sont en train de se mettre en place  
autour de projet comme nature 2000, les normes CE sur les  
matériels, les assurances, un cadastre européen...

## DÉPARTEMENTS

**CDS 77** : Les statuts du Comité Départemental sont  
désormais reconnus par la FFS.

**CDS 91** : Désolé pour cet énorme retard quant aux  
informations sur le camp d'été du CDS 91 et SCCM,  
mais j'ai eu d'importants problèmes familiaux. Vous  
savez sans doute qu'au départ on avait prévu de faire un  
camp à la PSM, mais pour des problèmes de logistique  
(campement) et d'organisation ce projet est remis à plus  
tard.

Donc, nous avons opté pour un camp multi-activités en  
Ardèche - Gard au sein de magnifiques paysages et  
cavités. Faites-moi rapidement signe si vous souhaitez  
participer.

*Willow (Marc Hervé)*

**CDS 92** :

Réunion CDS 92 le jeudi 25 mai 2000 autour d'un  
repas au local du club SGHS à Clamart, pour la  
préparation des interclubs suivants :

- Interclub à la perte de Massar à la Pentecôte -  
organisateur Denis Arnal.
- Interclub à la Diau du 14 au 16 juillet 2000 -  
organisateur Manu Lebreton.

*Sylvain Meunier-Colin*

**CDS 93** :

- Nous avons en projet d'aménager la base du puits du  
spéléodrome et la salle attenante pour développer  
l'entraînement à la progression horizontale sur corde.  
Ce projet est pour l'instant suspendu à l'accord officiel  
de la mairie de Rosny-sous-Bois.

- Prochaine réunion le 17 mai 2000 à 20h30.

- Une sortie interclubs dans les grands causses a eu lieu  
lors du week-end de Pâques.

*Éric Lefèbvre*



## DIVERS

**Technique** d'après CDS-Info Jura n° 166 d'avril 2000 :  
[...] d'ici très peu de temps, il n'y aura plus de spits sur le marché puisqu'ils ne sont plus fabriqués \* [...]

\* Info de Eric David (39) : Petzl a racheté la ligne de fabrication des spits, mais le prix s'est déjà envolé (580 francs la boîte au lieu de 380 francs)...

*Pascale Lafosse, Présidente CDS-39*

### Spéléodrome :

Quand les hommes creusaient des grottes !

Ce projet ambitieux et d'apparence absurde à vu le jour au début du siècle à Nancy. Pour faire face à une brusque augmentation de la population de l'agglomération nancéenne, il est alors prévu de créer une galerie pour drainer les eaux souterraines du plateau de la forêt de Haye vers la ville.

Ces travaux occuperont une centaine d'hommes pendant 8 ans. Le résultat est conséquent, durant cette période, plus de 5000 mètres de galeries seront creusés. L'utilisation de cette conduite a été officiellement abandonnée en 1973. Il faut dire que les drains remontant de la galerie vers l'aquifère ont été peu à peu colmatés par les dépôts de calcite.

L'USAN a réhabilité l'ouvrage en 1991 à l'occasion de son trentenaire pour en faire un centre d'entraînement souterrain, une école de formation spéléologique et un conservatoire du patrimoine : le Spéléodrome de Nancy. La visite commence par la descente du puits de la Vierge (une belle verticale de 63 m, d'autant plus belle qu'on ne la remonte pas), qui donne accès au réseau. Dès l'arrivée dans ce qu'il faut bien se résoudre à appeler 'une rivière' la calcification est abondamment présente. Le lit de la rivière est blanc, tous les cents mètres environ, une fleur de calcite décore le plafond, il s'agit de l'extrémité des drains de collecte qui se sont peu à peu colmatés. Régulièrement, des fissures dans la roche ont agrémenté la galerie de coulées de calcite du plus bel effet. Certaines de ces coulées sont de plus colorées par des traces de minerais de fer qui leur donnent une couleur rouge. La particularité de cet ouvrage, outre son origine artificielle est de mettre en valeur la rapidité de la calcification, en un siècle et à certains endroits, l'eau a déposé plus de 5 centimètres de calcite. La traversée est longue d'environ 3 km et est agrémentée de deux cascades (équipées d'un escalier latéral). Elle ne présente pas de difficulté particulière (mon fils de 8 ans a fait la visite !).

La sortie se fait après deux heures de progression (sans se presser !) par un puits de 38 mètres équipé d'échelles en métal et de paliers.

La gestion du site ayant été concédé par le district de l'agglomération de Nancy à la Lispel, les visites ne peuvent avoir lieu que sous la responsabilité d'une association habilitée par la ligue. (Contact : Daniel Prévot - 03.83.27.01.93 - Daniel.Prevot@plg.univ-nancy2.fr)  
Nancy est à moins de 4 heures de Paris par la N4.

*Éric Lefebvre*

### Les médias parlent beaucoup de nous :

- France-Inter : Alter Ego le 22.03.2000 : L'homme et ses rythmes, la chronobiologie avec Michel Siffre.

- Europe 1 : le 24.03.2000, de 8h55 à 10h30 à l'émission de J.Y. Calvi, un entretien avec Jacques Sauterau de Chaffé et Richard Maire qui reviennent d'Ultima Patagonia.

- France-Inter : le 06.04.2000, le Téléphone Sonne pour les explorateurs : Fabien Darne a obtenu la parole pour exprimer le fait que les spéléos font partie des derniers explorateurs. L'animateur a confié que beaucoup de spéléos avaient appelé pour cela !

### Un peu d'humour (1) :

C'est deux gars en train de chasser dans les bois. Tout en marchant, ils se retrouvent face à un grand trou. Pour connaître la profondeur de ce trou, l'un des deux balance un caillou dans le

fond et tend l'oreille pour entendre le bruit du caillou percutant le fond... Rien du tout, pas de bruit. Du coup, l'autre cherche ce qu'il pourrait balancer dans le trou qui ferait plus de bruit, et tombe sur une traverse de chemin de fer. Ils la ramassent tous les deux et la balancent dans le trou : Toujours aucun bruit. Tout à coup, une chèvre fonce vers eux et saute dans le trou...

Lorsqu'un peu plus tard ils croisent un paysan qui leur demande s'ils n'auraient pas vu une chèvre, ils racontent ce qu'ils ont vu : Une chèvre qui avait foncé directement dans le trou. Alors le paysan répond :

- Ça ne peut pas être ma chèvre. La mienne était attachée à une traverse de chemin de fer !

### Un peu d'humour (2) :

C'est deux chauves-souris vampires qui sont pendues au plafond d'une grotte.

Une des deux a super faim, la maxi fringale. Elle dit à l'autre : - Hé, tu viens déjeuner ?

L'autre : - Je ne pense pas que tu trouveras du sang à cette heure de la journée.

- Oh t'es chiante. Moi j'ai faim. Tu viens ou tu viens pas ?

- Ne sois pas stupide, tu va perdre ton temps et c'est tout ; non je ne viendrai pas avec toi.

Du coup la chauve souris affamée prend son envol toute seule. Quelques minutes plus tard, elle est de retour avec du sang qui lui coule de la bouche.

- Où as-tu réussi à trouver du sang à cette heure de la journée, demande celle qui était restée

- Oh, facile : Tu vois l'arbre là-bas ?

- Oui, bien sûr que je le vois

- Eh bien, moi, tout à l'heure, je l'ai pas vu...

### Petite annonce :

J'ai une bouteille de plongée ROTH 15 litres avec double robinetterie à vendre.

Etat neuf, sortie de ré-épreuve, inspection, grenailage intérieur/extérieur et peinture en avril 2000. Prix 900Frs

Deux bouteilles 6 litres Alu, robinetterie en DIN plongée, à ré-évaluer. Prix 250 Frs pièce, ou troc.

Je recherche une combi humide T2 avec poche dorsale. État indifférent (ou une poche dorsale à poser).

Je recherche un dévidoir pour 200 m max de fil.

*Alain Canu : 01.42.42.58.92 ou 01.46.13.23.32 ou 06.13.46.19.38*

### SPÉLÉO Île de France

N° 42 - mai 2000

CoSIF 130 rue Saint Maur 75011 PARIS

**Président** : Marc Hervé – 51 av. Stalingrad ; esc.14 ; 94800 Villejuif – m\_herve@club-internet.fr

#### Abonnement :

- par courrier 20 Francs pour 5 numéros

- par courrier électronique (fichier PDF) gratuitement, sur le web ([www.multimania.com/cosif](http://www.multimania.com/cosif))

**Tirage** : 119 exemplaires papier, 31 gratuits par email, 115 consultations sur le web pour le numéro 41.

**Diffusion** : abonnés, correspondants des clubs, responsables COSIF, présidents des CDS d'ÎdF et tous les CSR.

**Rédaction, diffusion** : Jean-Paul Couturier (+ Dorian et Colin) - 6 rue de l'Abbé Grégoire 92130 Issy les Moulineaux - 01 46 38 17 66 - [jean-paul.couturier@siemens.fr](mailto:jean-paul.couturier@siemens.fr) avec l'aide des différents responsables CoSIF, départementaux, clubs ou autres.

**Corrections** : Christophe Depin & Mireille Couturier

**Prochain numéro** : informations à envoyer de préférence sous forme électronique pour parution (exceptionnelle) vers le 15 juillet 2000