

SPÉLÉO

n°12 – 3e trimestre 2003

Spéleo-Info Meurthe-&-Moselle

4e année

Le trimestriel d'information du Comité Départemental de Spéleo-Info de Meurthe-&-Moselle

Imprimeur : CDS-54 - NANCY
ISSN 1626-1267
Dépôt légal n°1412 / 3e trimestre 2003

CDS-54 : 17, rue de l'Ermitage / 54600 VILLERS-LÈS-NANCY
mél : cds54@fr.st / site : http://cds54.fr.st / C.C.P. : NANCY 6 383 10 T

Directeur de publication &
Responsable de rédaction :
Christophe PRÉVOT

~~~~~	
SOMMAIRE	
Éditorial, Christophe PREVOT.....	1
À lire ce mois-ci.....	2
Nouvelles du sous-sol lorrain, Daniel PREVOT .....	2
À record, record et demi..., Christophe PREVOT .....	2
Bibliothèque LISPEL : nouveautés à la mi-2003, Pascal CUXAC .....	3
Nuit Européenne de la Chauve- souris .....	3
Concours de textes spéleologiques, Jean-Claude FRACHON.....	4
Agenda .....	4
~~~~~	

Éditorial

par Christophe PREVOT,
président du CDS

Bien qu'une nouvelle convention lie à nouveau le Spéleo Secours Français et le Ministère de l'Intérieur par le biais de la Direction de la Défense et de la Sécurité Civiles, tout est maintenant à refaire dans notre département. Le préfet s'était empressé d'abroger la convention départementale de 1985 mais il ne semble guère pressé de prendre contact avec les spéleos pour nouer le dialogue et remettre sur

pied une collaboration inévitable.

Nous devons néanmoins préparer ces futurs contacts, que nous provoquerons s'il le faut, en réfléchissant à ce que nous, spéleos, voulons pour le secours en domaine souterrain dans notre département et répondre à la question essentielle : qui est spécialiste du milieu souterrain ?

Il va de soit que les spécialistes du milieu souterrain sont, par essence, les spéleos de terrain qui arpentent tant les cavités locales, naturelles ou non, que celles d'autres départements, qui participent à des stages techniques et qui s'entraînent régulièrement, et pas quelques membres des corps constitués (comme les pompiers) qui ne pratiquent cette activité qu'occasionnellement au cours de rares stages de formation... Il n'y a qu'à se rappeler la « débauche de matériels » sortis par eux (des caisses de cordes, des harnais, et j'en passe...) lors d'une recherche d'un groupe perdu à Pierre-la-Treiche ou encore se souvenir d'un pompier en opposition dans le puits artificiel du Rupt-du-Puits sans aucune sécurité lors d'un exercice, pour comprendre que leurs compétences dans le domaine sont très limitées tant en connaissance du terrain qu'en matière de sécurité...

Le CDS va prochainement (fin septembre-début octobre) organiser un exercice secours propre aux spécificités de notre domaine souterrain. **Présidents de clubs, surveillez vos boîtes aux lettres !**

À lire ce mois-ci

Dans le numéro 270 d'août du mensuel *Ca m'intéresse* on peut découvrir un article de 4 pages signé Cyril *POCRÉAUX* intitulé « Pourquoi les spéléologues sont utiles ».

Un bel article qui explique, sous les conseils de *Michel BAILLE* (président-adjoint de la FFS), *Alain MANGIN* (directeur de recherche au CNRS et responsable du laboratoire souterrain de Moulis), *Stéphane JAILLET* (géomorphologue et hydrologue à l'université de Bordeaux 3, bien connu des spéléos lorrains) et *Christophe DURLET* (chercheur au Centre des Sciences de la

Terre de Dijon) l'utilité des spéléos quant à la connaissance de notre planète et de son fonctionnement ainsi que sur les diverses formes de pollutions. On y découvre aussi les avancées technologiques comme le géoradar qui permet de repérer des cavités souterraines grâce à des micro-ondes.

Un article qui devrait donc rassurer le grand public sur « *cette discipline [qui chaque été] fait parler d'elle à l'occasion d'accidents ou de sauvetages miraculeux* ».

Nouvelles du sous-sol lorrain

Daniel PREVOT

Cela y est, la nouvelle tant attendue nous est parvenue : samedi 19 juillet 2003, le spéléo-plongeur belge *Michel PAUWELS* a inscrit son nom au Panthéon de la Spéléologie lorraine en réussissant **la jonction entre le Rupt-du-Puits et la Béva**. Depuis plusieurs années il préparait cette jonction que l'on supputait. Cette fois-ci, en plongeant le siphon aval de la Béva, l'audacieux plongeur a réussi, après quelques 500 mètres de parcours, à rejoindre le fil d'ariane qu'il avait lui-même déroulé dans le siphon amont dit S4 du Rupt-du-Puits. Cette date restera donc liée à ce réseau qui compte désormais environ 17,5 km de développement (Rupt : 11,4 km ; Béva : 3,8 km ; jonction : 2,3 km), ce qui devrait faire passer le réseau du 52^e rang des plus grandes cavités françaises au 32^e ainsi qu'au 210^e rang mondial ! De plus, avec une partie noyée maximale de 1 770 m, ce siphon prendrait la 9^e place française !

D'autres jonctions restent à réaliser : avec la

Comète, la Dorma... mais c'est une autre affaire. Selon *Jacques DE-SCHRIVER*, il reste également dans le S1 un départ inexploré. L'intégrale, entrée par le gouffre de la Béva et sortie par la résurgence du Rupt-du-Puits, est à faire !

Un grand BRAVO à *Michel PAUWELS* et son équipe qui viennent ainsi de faire-faire un grand pas à la connaissance hydrogéologique du sous-sol meusien !

La jonction entre le Rupt-du-Puits et la Béva, selon *Stéphane JAILLET*, est longue de quelques 2 300 m et composée comme suit : un siphon (S2) de 20 m suivi d'une cloche de 70 m suivie d'un siphon (S3) de 410 m suivi d'une cloche de 44 m suivie d'un siphon (S4) de 1 770 m. En dehors de l'exploit sportif indéniable que constitue ce résultat, il faut donc aussi en souligner l'importance de l'apport scientifique qu'il constitue.

À record, record et demi...

Christophe PREVOT

La nouvelle était tombée en début d'année et diffusée dans le numéro 10 de ce journal : « *le record du monde de profondeur est de retour en France : - 1 733 m dans le gouffre Mirollda !* »

Oui mais... le scepticisme gagnant quant à cette profondeur, la **Commission Scientifique** de la Fédération a été sollicitée pour formuler un jugement et *Jean-Pierre BEAUDOIN* a été chargé d'étudier le potentiel du massif du Criou où se développe le gouffre Mirollda. Ses conclusions sont parues sous le titre « *Quelques réflexions sur la profondeur du gouffre Mirollda* » dans *Spélescope* n°22 du mois de mai 2003.

À l'aide de schémas et de coupes géologiques, il nous explique que le potentiel théorique de dénivellation entre l'entrée la plus élevée (VF3 ; altitude 2 336 m) et le fond noyé de la vallée (altitude d'environ 710 m) est de 1 626 m, soit 107 m de moins que le record annoncé. Malgré l'existence d'exemples (Henne-Morte) de cavités exondées sous le niveau noyé, *Jean-Pierre* conclut à une erreur de mesure.

Quoiqu'il en soit, l'exploit technique et sportif sont là pour témoigner de cette grande aventure humaine qui continuera de faire rêver des générations de spéléos !



Bibliothèque LISPEL : nouveautés à la mi-2003

Pascal CUXAC, responsable de la bibliothèque

Pour des renseignements, des informations, etc. contactez :
Pascal CUXAC – 37, rue de la République – 54520 LAXOU
Téléphone : 03.83.41.01.92 / Mél : bibliotheque@lispel.fr.st
site Internet : <http://lispel.fr.st/biblio.html>

Voici la liste des dernières acquisitions de la bibliothèque de la LISPEL (au 20 juin 2003) :

LIVRES / RAPPORTS :

- À travers le Karst (F. Darne et P. Tordjman)
- Inventaire spéléologique de la Suisse, Tome IV
- Spéléologie dans les préalpes de Grasse (Ph. Audra et al.)
- Un autre monde, Éditions Spéléo/Texto (F. Tournayre)

REVUES :

- Karstologia Mémoires n° 7 : « Des cavernes & des hommes : géographie souterraine des montagnes françaises » (Ch. Gauchon)

Pour consulter ses ouvrages, rendez-vous à la **Bibliothèque-Médiathèque Gérard Thirion** de **Laxou** (17 rue Maréville) muni de votre carte fédérale. Pour s'y rendre il suffit de consulter le plan d'accès sur le site Internet de la Ligue (<http://lispel.fr.st/acces-bml.html>). Elle est ouverte en semaine de 15h à 19h ainsi que de 10h à 12h les mercredis et samedis (fermeture à 18h ces deux jours).

Pour effectuer des recherches d'ouvrages dans le fond, consultez la base de données du fond ou celle de description du fond sur Internet (<http://lispel.fr.st/biblio.html>).

Nuit Européenne de la Chauve-souris

les 30 et 31 août 2003

« Pour la 8^e fois, du crépuscule à l'aurore, une trentaine de pays va fêter en même temps les 37 espèces européennes » de chiroptères, peut-on lire en en-tête du Communiqué de Presse écrit à cette occasion sur le site Internet :

<http://www.nuitdelachauvesouris.com>

Cette manifestation internationale sera l'occasion de proposer en de maints endroits et à diverses dates des « animations gratuites et ouvertes à tous ».

En ce qui concerne la Lorraine on notera cet extrait du site :

- En Meurthe-et-Moselle :

LES CHAUVES-SOURIS DES VALLÉES DU MADON ET DU BRENON

Salle des Halles à VEZELISE,
vendredi 22 août 2003 à 21 heures
(diaporama puis sortie sur le terrain
pour une écoute)

Responsable : *François SCHWAAB*

Informations complémentaires :

Tél. 03.83.68.24.07

- En Moselle :

- 1 -

NUIT DES CHAUVES-SOURIS

Salle du Ramstein-Plage à BAERENTHAL
samedi 30 août à 16 heures

(film et conférence, puis sortie nocturne : RdV au
parking du camping de Baerenthal à 19h30)

Responsable : *Loïc DUCHAMP*

Informations complémentaires :

Tél. 03.88.70.44.86

- 2 -

DÉCOUVREZ LES CHAUVES-SOURIS DE LORRAINE

Centre Culturel Yves Duteil à CATTENOM
samedi 30 août à 20 heures

Puis sortie nocturne sur la digue du plan d'eau de
CATTENOM dimanche 31 à 20h30

Responsables : *Nadine JEANDEAU* et *Mathieu
GAILLARD*

Informations complémentaires :

Tél. 03.87.38.34.72

Concours de textes spéléologiques

Jean-Claude FRACHON, gestionnaire du site *Jura Spéléo*

Jura Spéléo, le site Internet des spéléologues jurassiens, organise un concours de textes spéléologiques, intitulé « *Dites-le avec des mots* ». Il s'agit pour les candidats de rédiger en français un texte d'au moins une page, à thème spéléologique, intégrant les 40 mots d'une liste imposée par le Jury.

Le Jury (international !) est composé de Ph. DROUIN, P.-H. FONTESPIS-LOSTE, J.-C. FRACHON, J.-C. LALOU et J.-M. MATTLET.

Les gagnants recevront des lots de bouteilles de vins AOC français et de bières belges, offertes par les membres du Jury, ainsi qu'un cédérom du site *Jura Spéléo*.

Les textes seront publiés sur le site Internet *Jura Spéléo*, ainsi que dans un fascicule imprimé, si leur nombre et leur qualité le permettent.

Pour plus de renseignements et d'informations, consulter le site *Jura Spéléo* :

<http://www.juraspeleo.com>

La liste des 40 « mots » imposés :

* avenir du monde * azimuth * basse tension
* bière * bistrot * bouffe * clef anglaise * dégâts collatéraux * Dieu * écholocation * égalité des sexes * éthique * fesse * G8 * hypothermie
* intrinsèque * karst à pinacles * lévitation
* libido * maman * manger avec des baguettes
* métépsychose * mondmilch * obtempérer
* orgie * peste bubonique * pH * philosophie
* préservatif * principe de précaution
* revendications sociales * rouge * saucisson
* sexe * soupe * syngénétique * tango
* techniques alpines * toboggan * vadose

Date limite de réception des textes :

15 septembre 2003.

Agenda

du 11 au 20 août : Dépollution au gouffre Berger organisée par la Commission Jeunes de la FFS. Pour plus de renseignements contacter *Barnabé FOURGOUS* (Le Mas / 38250 SAINT NIZIER / téléphone : 04.76.53.43.29 / portable: 06.62.54.56.16 / mél : barnabe.fourgous@libertysurf.fr).

les 30 et 31 août : 8^e Nuit Européenne de la Chauve-souris (à lire en page 3).

le 10 septembre : réunion du Comité directeur et relance du Spéléo Secours Départemental (mise en place d'exercices, réflexion sur une nouvelle convention). RdV à 19h30 au local de l'USAN (Cité des Sports de Nancy-Thermal, NANCY).

les 4 et 5 octobre : 2^e Journées Nationales de Spéléologie.

les 18 et 19 octobre : 149^e Séminaire de la LISPEL dans le cadre du Festival Lorrain de l'Image Souterraine à THIONVILLE (57) qui sera le 1^{er} Festival Européen de l'Image Souterraine !

du 27 au 31 octobre : Stage spéléo et canyon organisé par *Martial MARTIN* et la commission Canyon.

du 8 au 11 novembre : 7^e Rassemblement Jeunes en ARDÈCHE (réseau de St Marcel, aven Noël, Peyrejal...). Contacter *Rémy HELCK* (Chadeyron / 07110 MONTREAL / téléphone : 04.75.36.88.26 / portable : 06.75.08.91.71 / mél : rem.explo@wanadoo.fr).

les 15 et 16 novembre : Journées de la Spéléologie Scientifique 2003 organisées par l'Union Belge de Spéléologie à HAN-SUR-LESSE (Belgique). Pour plus de renseignements contacter *Charles BERNARD* (mél : charlesbernard@skynet.be).

le 22 novembre : 16^e Festival de Spéléologie en Île de France à ORMESSON (94). Au programme activités (parcours spéléo, démonstrations de plongée, espace clubs, vide Kit, expositions, concours bricolage sec et mouillé, concours de sites Internet, bar et restauration sur place), conférences, diaporamas, films, animations spéléos et débats sur les techniques de plongée. Pour tous renseignements, contacter *Christian WEBER* (info@festival-speleo.org).

En savoir plus sur les manifestations spéléologiques ? Consultez l'agenda fédéral et le calendrier des manifestations sur le site Internet fédéral : <http://www.ffspeleo.fr/actualite/direct/dir01-04.htm>

ou l'agenda général du site SpeluncaMundi : <http://www.speluncamundi.com/dev/agenda>