

Le mensuel d'information de l'USAN

USAN : Cité des sports de Nancy-Thermal / 6 avenue Hippolyte Maringer / 54000 Nancy

site : <http://usan.ffspeleo.fr>

courriel : usan@ffspeleo.fr

Sommaire

Escalade du Lavoir : mission accomplie !	1
Visite au spéléodrome de Nancy	3
Suppléance de présidence à l'O.M.S. de Nancy ...	5
10 ^e édition de la semaine du Développement durable	5
.....	5
Spéleo L n°20 est en vente	5
Programme des activités	6

Escalade du Lavoir : mission accomplie !

Stéphane LIPS

Week-end du 9 au 11 mars 2012, [gouffre Jean-Bernard](#) (Samoëns, 74), escalade du Lavoir

Participants : Lucile Delacourt et David Parrot (USAN), Éric Révolle et Stéphane Lips ([G.S. Vulcain](#))

Malgré une motivation plus que faible pour moi à cause de la fatigue accumulée depuis plusieurs semaines, nous achetons et préparons tout le matériel dans la semaine. David et Éric sont à bloc et je ne veux pas faire foirer la sortie. Je me donne donc un bon coup de pied au cul et nous nous retrouvons tous au chalet vendredi soir (minuit pour Éric et moi et 4 heures du matin pour Lucile et David). Nous nous payons une bonne grasse matinée, mangeons, faisons la marche d'approche et nous nous changeons sous un soleil radieux. Nous rentrons sous terre à 16 heures, le but étant de nous décaler par rapport à une éventuelle fonte des neiges due au soleil.

La progression dans le J.-B. est tranquille et nous faisons la traditionnelle pause bouffe dans la galerie des Aiguilles avant de nous diriger vers le

Lavoir. En passant, je m'acharne un peu sur l'étroiture au sommet du puits du Raccourci : je pense que la section de passage a été multipliée par trois, donc il n'y a plus de raison d'en chier à cet endroit là ! Nous nous séparons en deux équipes : David et moi filons au sommet du Lavoir pour continuer l'escalade tandis que Lucile et Éric sécurisent et changent les cordes touchées dans les puits arrosés.

Avec David, nous arrivons rapidement en haut malgré de lourdes charges. David attaque l'escalade en premier et plante une dizaine de goujons. Je le relaye et arrive à sortir l'escalade après une autre dizaine de goujons. Ce puits doit faire dans les 20 à 25 mètres de haut. Je sécurise la corde, et vais voir la gueule de la suite. La rivière arrive par une nouvelle cascade de 7 à 8 mètres de haut... Y en a marre des escalades !!! Attaquer la cascade directement est difficile car la paroi est en dévers, mais il doit être possible de passer par les plafonds, en forme de méandre. La forme même du méandre attire mon regard. Il traverse le puits que l'on vient d'escalader... Serait-il possible qu'il puisse continuer vers l'aval, en devenant fossile ? David me rejoint rapidement et nous vérifions l'hypothèse : une banquette permet de traverser le puits facilement, le méandre continue bel et bien. Il fait 1,2 m de large, 4 m de haut et... 10 m de long. Au bout, s'ouvre un puits, un grand puits. Nous jetons un caillou : il met 4 secondes à toucher le fond, sans rebond... On se rapproche un peu : c'est un magnifique puits, *a priori* fossile, qui doit faire au moins 60 m de profondeur : serait-ce la voie du Lavoir fossile ? On y croit en tout cas ! En faisant le tour de la zone, nous trouvons de belles

(Suite page 2)

Constituée le 19 novembre 1961 et déclarée à la préfecture de Meurthe-et-Moselle le 3 janvier 1962 sous le numéro 2143, l'Union spéléologique de l'agglomération nancéienne (USAN) « a pour but de grouper les personnes de la région de Nancy s'intéressant à l'exploration, l'étude et la protection des cavités souterraines naturelles ou artificielles » (article 1 des statuts).

Agréée le 2 mai 1981 par le ministère de la Jeunesse et des sports sous le numéro 54S433. Conventionnée par l'Agence nationale pour les chèques vacances (A.N.C.V.) sous le numéro 147102. Agréée le 30 janvier 2001 par l'Inspection académique de Meurthe-et-Moselle (I.A. 54). Conventionnée par la Caisse d'allocation familiales de Meurthe-et-Moselle (CAF 54).

Directeur de publication : **Daniel Prévot**
Rédacteur en chef : **Christophe Prévot**
Imprimeur : **USAN - Nancy**
I.S.S.N. : **1292-5950**
Dépôt légal : **n°1303 - avril 2012**
USAN : **C.C.P. Nancy 176 574 F**

(Suite de la page 1)

ammonites qui confirment que l'on a bien atteint la couche de l'[Albien](#). Au sommet du P60, une galerie fossile de 2 mètres de diamètre part vers l'inconnu... David veut y jeter un coup d'œil, mais je le convaincs que la priorité est de trouver un accès fossile au Lavoir. Le bas du puits des deux Bœufs est 160 mètres plus bas, il y a du boulot pour l'équipement ! David plante les goujons et descend en premier. Le puits est magnifique : parfaitement circulaire, il doit faire dans les 10 mètres de diamètre. Deux goujons au plafond, et on se retrouve sur le fil d'araignée au milieu du vide pendant toute la descente. À mi-puits environ, un énorme puits parallèle semble partir. Plusieurs départs de méandre seraient aussi à voir. Un passage de nœud et quelques dizaines de mètres plus bas, on arrive dans un joli méandre descendant. David équipe un petit ressaut de 5 mètres et arrive au sommet d'un nouveau puits dont l'écho nous semble familier. Nous sondons le puits : il doit faire dans les 80 mètres de profondeur... Nous nous regardons : ce n'est pas avec nos 2 x 20 m de cordes que nous arriverons à le descendre ! Nous prenons la décision de retourner déséquiper une partie des puits du Lavoir et de rééquiper ce puits fossile : il y a toutes les chances pour que ce soit le puits des deux Bœufs. De plus, cela nous permettra de voir ce que font Lucile et Éric, qui ne nous ont toujours pas rejoints. Nous remontons donc le P5 et le P60 et redescendons les 100 mètres du Lavoir. Je retrouve Lucile et Éric sur la dernière margelle en bas des puits arrosés : ils ont fait le rééquipement, mais Lucile a eu froid et a passé quelques heures sous un point chaud de fortune. Ils sont sur le chemin du retour. Je récupère quelques rataillons (N.D.L.R. : rataillon, mot d'origine provençale signifiant petit bout ou reste) de cordes, les abandonne à leur propre sort et remonte en tendant les cordes derrière moi : pour moi c'est clair, David et moi ne repasserons pas par là ! Je déséquipe la corde au sommet du P30 ainsi que la corde mise dans la dernière escalade que nous venons de faire : ce sera vite rééquipé une prochaine fois. Pendant ce temps, David a récupéré pas mal de plaquettes que nous avons laissées pour l'escalade. C'est donc bien chargés de corde que nous redescendons une nouvelle fois ce magnifique P60. Au sommet du P80, David entend et voit Lucile et Éric passer en-dessous : c'est donc bien le puits des deux Bœufs ! Nous manquons de goujons et commençons à accuser le coup de la sortie et des allers-retours dans les puits. Nous équipons donc au plus court : deux goujons en tête de puits, une

déviations deux mètres en-dessous et c'est parti plein gaz !!! Le puits est magnifique. Avec ces grands puits, le J.-B. prend une autre dimension. Il faudra penser à amener le bloqueur de pied la prochaine fois ! Deux nœuds et 80 m plus bas, nous nous retrouvons bien à la base des cordes du puits des deux Bœufs. Mission accomplie, le sommet du Lavoir devrait donc être accessible toute l'année, à 1h30 de l'entrée du V11. Il n'y a plus qu'à revenir quand on veut pour faire la topo et l'explo des différentes galeries entrevues. Mais pour l'instant, c'est l'heure de sortir ! Nous rattrapons Lucile et Éric au niveau de la galerie de l'Erreur et ressortons tous ensemble à 9h30 du matin. Au moins, il fait jour ! Une petite sieste au chalet et tout le monde rentre dans son chez-soi, plus ou moins loin selon les personnes. T.P.S.T. : 17h30

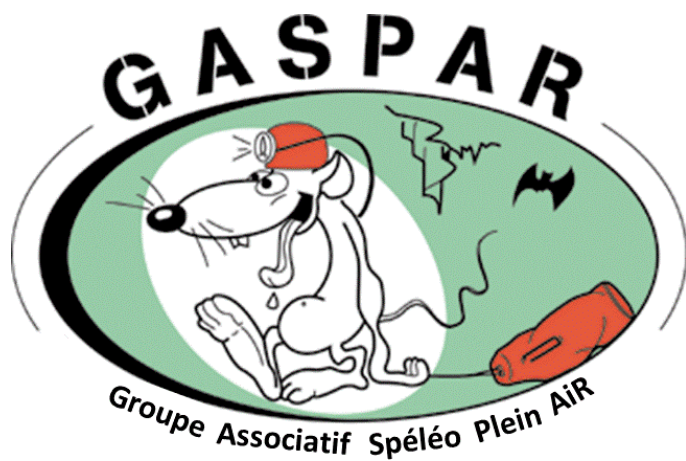
Cette sortie permet de tourner la page d'une partie de l'histoire du Lavoir ! Les premiers spits ont été plantés en 1977 à la main et en néoprène. De nouvelles campagnes en 1979 et 1984 ont permis d'atteindre la base du P20, mais la hauteur du puits a découragé les rares courageux. Il faut attendre 2005 pour que Xa et moi revisitions la zone et décidions de continuer l'escalade, au perforateur bien sûr. Depuis, pas mal de monde a mouillé sa sous-combinaison dans ces puits : au final, ce sont 80 mètres supplémentaires qui ont été remontés dans les embruns des cascades, parfois plusieurs fois à cause des cordes coupées par les crues. Aujourd'hui, 160 m plus haut et 35 ans après les premiers coups de tamponnoir, nous avons enfin un accès fossile à l'étage sur lequel coule le collecteur.

Un grand merci à David et Éric pour m'avoir motivé pour ce week-end. Un grand merci et un grand bravo à Lucile qui a explosé son T.P.S.T. et son T.P.A.G. au cours de cette sortie, tout en gardant le sourire (T.P.A.G. : temps passé à grelotter). Et surtout un grand bravo à tous ceux qui ont osé mettre les pieds dans la zone du Lavoir, en 2012 et avant. J'essayerai de faire le point, mais la liste est longue ! Plus que tout, ces escalades sont une œuvre collective remarquable. Comme quoi, même dans un milieu hostile et engagé, tout est possible !

Pour l'instant, le mystère de l'eau reste entier, mais une étape vient d'être franchie. S'il faudra probablement attendre l'hiver prochain pour suivre le collecteur en lui-même, les puits du Lavoir fossile devraient permettre de faire quelques jolies sorties d'exploration dès cet été (voire avant) ! Espérons que la montagne nous laisse savourer un peu de première avant de mettre de nouveaux obstacles (presque) insurmontables devant nous.

Visite au spéléodrome de Nancy

Jean-Pierre BARBIER



Participants : Jean-Pierre BARBIER, Stéphane BARNERIAS, Yannick BLANCHARD, Corinne « Coco » URSCHFELD, Éric « Riton » VALENCIENNES du [GASPAR \(Romainville, 93\)](#) et Jean-Michel GUYOT (USAN) comme guide

Hébergement : gîte du [Canoë-kayak club de Nancy-Tomblaine](#)

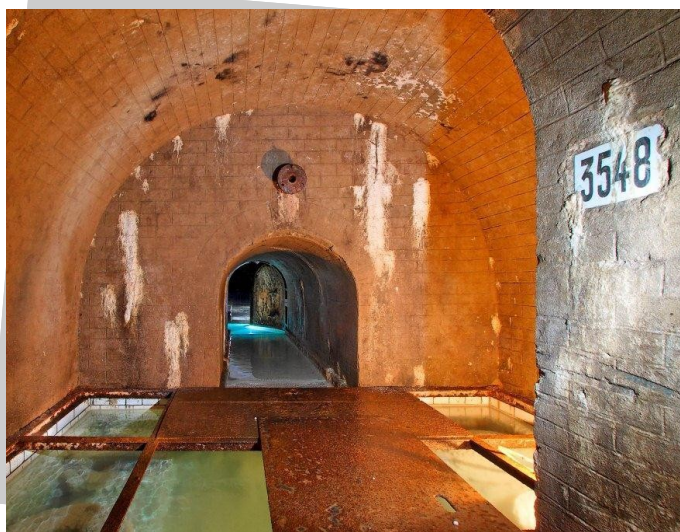
Météo : soleil timide, température sibérienne, -10°C en moyenne

Le 11 février Jean-Michel, membre de l'USAN, nous rejoint au gîte en fin de matinée. On s'habille au chaud. On attrape au vol les dernières petites choses oubliées sous l'œil impatient de notre guide : **ACTION !!!** Avec moi, faut que ça bouge ! On laisse la Laguna à l'entrée de Clairlieu, non loin du puits du même nom par où nous ressortirons, et on s'engouffre à 6 dans la Kangoo pour migrer vers le parking de la forêt de Haye à 1,5 km de là.



Il ne reste plus qu'à enfiler les baudriers. Le froid nous paralyse, il faut faire vite, **ACTION !!!** Un petit kilomètre nous sépare du trou. Coco donne un peu d'eau à Yannick pour décongeler ses bottes. Riton fait des allers-retours sur le chemin pour se réchauffer, c'est la bérézina !

Notre descente s'effectue par le puits de la Vierge, une verticale de 63 m dans un conduit artificiel large d'un mètre. L'endroit est caché par un muret de pierres pas facile à escalader. Il est 14 h. Jean-Michel a déjà installé la corde soigneusement mouillée à l'eau chaude afin qu'elle ne gèle pas. Mais le nuage qui remonte des profondeurs garantit une température clémente jusqu'à la surface. Stéphane et Yannick sont déjà au fond, bien au chaud. Coco, Riton et J.-P. les y rejoignent. Jean-Michel doit encore refermer la porte. Pendant ce temps, Yannick a déballé son matériel photo et immortalise l'ambiance de cette curieuse rivière souterraine. On progresse jusqu'à l'extrême amont, au lieu-dit les « sources rouges », avant de revenir à la base du puits. Cette fois c'est parti pour la traversée, **ACTION !!!**



Longue de 3 kilomètres, la randonnée souterraine serait monotone si elle n'était agrémentée de multiples points d'intérêt. La galerie est haute de 1m80 en moyenne, des fois un peu plus, souvent un peu moins. Aussi il faut généralement avancer tête baissée. Le plancher est constitué d'un chenal large d'un mètre, où l'eau s'écoule, peu profonde. De part et d'autre, deux trottoirs sont trop étroits pour qu'on puisse y progresser durablement. Au plafond, de nombreux forages drainent les eaux de la couche supérieure qui tombent en multiples cascadelles que l'on esquive d'un pas chassé sur le trottoir. Des embryons de

(Suite page 4)

(Suite de la page 3)

galeries latérales apportent aussi leur contribution à la collecte des eaux.

Chaque confluence est le siège de manifestations cristallines du plus bel effet : de la calcite blanche comme on en voit rarement dans les grottes. Mais le plus étonnant, c'est le lit de perles des cavernes qui tapisse le fond du chenal. Inutile de chercher à les éviter, il y en a partout ! Les bottes s'enfoncent dans ces billes de calcite au point parfois d'en perdre l'équilibre. C'est une sensation unique sous terre ! Pourquoi une telle concentration de pisolithes ? Comment se sont-elles formées ? Est-ce le même processus que dans les cavités naturelles ? Le mystère reste entier...



Après 1 km, on atteint la « porte du sous-marin », une solide structure d'acier bloquée par la calcite en position semi-ouverte. Elle était destinée à former un barrage pour retenir l'eau en amont. L'endroit est esthétique, l'eau y est plus profonde, et de gros anneaux de métal servent de prises de pied pour éviter de se mouiller. Peu après, quelques bassins forment de jolis paysages aquatiques. Yannick ne peut résister à débâiller son trépied. Jean-Michel l'accompagne dans ses prises de vue, tandis que les autres vont visiter le puits de la Haute-Borne qui s'ouvre à proximité. En y remontant 2 tronçons d'échelles, on accède à un conduit supérieur. Le niveau d'eau est ici assez haut, J.-P. s'y engage jusqu'aux cuisses. Au fond, un curieux phénomène d'aspiration intermittent produit un bruit de chiottes à intervalles réguliers.

De retour dans la galerie principale, Yannick est

encore en plein travail, il choisit les meilleurs angles, peaufine les éclairages. Mais tout ça prend du temps. Alors Jean-Michel convoque le chef pour une réunion au sommet. Il a un impératif d'horaire et doit être sorti à 18 h. En 2 heures, nous n'avons fait qu'un tiers de l'itinéraire prévu. Alors soit on shunte la fin du parcours, soit on allonge le pas. On choisit la deuxième solution, alors ACTION !!!

Chaussé de ses bottes de 7 lieues, Jean-Michel disparaît loin devant et sème pour un temps le reste du groupe. Ainsi le kilomètre suivant se fait en accéléré, jusqu'au prochain endroit stratégique, les « grands escaliers ». L'eau y dévale sur les marches calcifiées. Le collecteur devient plus grand, et plus ouvragé. Des piliers de briques provoquent quelques rétrécissements, tandis que des poutres de bétons sont la cible du casque de Riton qui demeure un moment assommé ! Il finit par reprendre ses esprits à l'idée de la grosse part de tropézienne qui l'attend à la boulangerie. On a rattrapé notre retard, le programme pourra donc être respecté.

Chut ! Jean-Michel nous entraîne à pas de velours dans une galerie parallèle. Quelques gours d'eau stagnante sont le repère de [niphargus](#), il ne faut pas les effrayer. Ces crevettes préhistoriques ont élu domicile sous terre lors des glaciations. Riton, quant à lui, a une interprétation très personnelle : les niphargus seraient des espèces de spermatozoïdes palmés...

Par un court escalier, nous regagnons le collecteur. La progression devient malcommode, à cheval sur un gros tuyau noir. Mais il n'y a que 200 mètres à parcourir pour arriver à la base du puits Saint-Julien, un site école aménagé pour l'entraînement des spéléos. Il est aussi équipé de belles échelles rigides inclinées entrecoupées de plateformes. La sortie est par là. ACTION !!!

C'est par cette voie que nous gagnons une trentaine de mètres d'altitude. Une galerie supérieure sèche nous ramène au milieu du puits de Clairlieu, mais pour prendre pied sur un palier, il faut redescendre par un nouvel escalier dans une galerie intermédiaire.

Cette fois on y est, encore quelques tronçons d'échelles verticales qui tirent un peu sur les bras, et le sas de sortie est en vue en haut des ultimes barreaux. L'ouverture étant délicate, Jean-Michel invite J.-P. à s'exercer en vue d'une prochaine visite. Une clé est accrochée au bout d'une chaîne.

(Suite page 5)

(Suite de la page 4)



Les autres encouragent le chef tels une équipe de

Suppléance de présidence à l'O.M.S. de Nancy

Daniel PRÉVOT

Suite à la démission récente du président Louis JACQUOT, le comité directeur de l'[Office municipal des sports de Nancy](#), conformément à ses statuts, a procédé samedi 17 mars au pourvoi du poste ainsi laissé vacant. Dominique LEMOINE a été élue présidente suppléante par 19 des 20 votants présents ou représentés (il y eut 1 bulletin nul dû à un électeur qui avait mal interprété la procédure de

10^e édition de la semaine du Développement durable

Daniel PRÉVOT



Lancée en 2002, la [semaine du Développement durable](#) contribue depuis 10 ans à sensibiliser les français au développement durable. Année après année, les initiatives se multiplient dans toutes les régions pour démontrer au grand public que le développement durable c'est tous les jours plus concret. Les manifestations organisées lors de la semaine sont ainsi passées de 1 400 en 2003 à plus de 3 500 en 2012 !

C'est dans ce cadre que la [Communauté urbaine du Grand Nancy](#) organise avec divers partenaires

Fort Boyard. La clé, la clé, la clé ! La porte est lourde et gelée. Stéphane donne une impulsion sur le grand mat depuis le bas, et c'est la libération. L'équipe retrouve le jour, mais aussi le froid.

La Laguna est encore à 1 km, que l'on parcourt à vive allure. La séance de déshabillage restera dans les mémoires. Une passante s'arrête près du groupe, elle n'en croit pas ses yeux : un improbable strip-tease en plein air par -11°C, un spectacle inespéré ! Les chaussures de Yannick ont encore gelé. Cette fois, il n'arrive plus à les retirer. Alors il emploie la manière forte : « qui aurait un couteau ? ». Il reste à regagner la Kangoo, et récupérer la corde. Jean-Michel s'autorise à ouvrir la barrière forestière pour économiser 2 km à pied. Le puits est déséquipé en un rien de temps. Notre guide sera à l'heure à son rendez-vous !

vote). La séance a été présidée par M. André ROSSINOT, maire de Nancy.

Afin de remercier Louis pour tous les services qu'il a rendus à la vie sportive nancéienne au cours de ces nombreuses années (il présidait l'O.M.S. depuis 1997), le C.D. l'a nommé président honoraire.

Monsieur le maire nous a annoncé la délocalisation de l'O.M.S. vers le gymnase Pierre de Coubertin au Haut du Lièvre, programmée pour septembre.

Pour l'instant et en ce qui concerne les associations il n'y a encore rien de décidé...

qu'elle a sollicités et en divers lieux de l'agglomération, des manifestations sur le thème de l'eau entre le 31 mars et le 8 avril.

L'USAN sera partenaire de cette importante manifestation samedi 7 avril après-midi :

- en organisant des visites guidées simples du [spéléodrome de Nancy](#), les spéléoguides étant indemnisés ;
- présentant l'exposition du C.D.S. dans la grande salle de la [M.J.C. Jean Savine](#) à Clairlieu (Villers-lès-Nancy) qui sera notre centre logistique ;
- présentant diverses vidéos sur la spéléologie, le canyonisme et la plongée souterraine, et en lien avec l'eau, dans l'amphithéâtre de la M.J.C.

La mise en place des dispositifs s'effectuera le samedi matin avec chargement au local du club des divers matériels à 9 h suivi de leur installation.

Spéléo L n°20 est en vente

Le bulletin annuel de la Ligue spéléologique lorraine, *Spéléo L n°20*, est paru début mars. Composé de 186 pages noir et blanc, ce nouvel exemplaire plutôt épais est riche d'une douzaine d'articles, dont le compte-rendu du jubilé du club de novembre 2011. Vendu au prix de 16 € il se compose de :

- ✦ Sommaire (2 p.)
- ✦ KIENZ A. : Les deuilles en pays de Colombey (26 p.)
- ✦ WÉBER A. : Recherches et exploitations de sel gemme en Lorraine à partir du XVIII^e siècle : implications politiques et financières et apports dans la connaissance de la géologie et la recherche minière, puis dans les voies de communication et la chimie (102 p.)
- ✦ PARROT D. : Expédition 2011 au gouffre Jean-Bernard (8 p.)
- ✦ PARROT D. : Premier stage initiateur de spéléologie au Liban (8 p.)

- ✦ JACQUEMOT D., Spéléo-club de Metz : Inventaire des cavités de Moselle (4 p.)
- ✦ U.S.B.L. spéléo, B.R.G.M., CERPA : Les gouffres du bois de Fouchécourt (Vosges) (6 p.)
- ✦ PRÉVOT D. : Histoire d'un jubilé (8 p.)
- ✦ PÉREZ J.-B. : Visite des mines de fer de Neuves-Maisons (2 p.)
- ✦ ADMANT P. : Visite des deuilles du plateau de Colombey (4 p.)
- ✦ MOUGENOT C. : Visite du fort de Villey-le-sec (2 p.)
- ✦ PRÉVOT N. : Visite des grottes de Pierre-la-Treiche (2 p.)
- ✦ GUYOT J.-M. : Visite du Fort Aventure (2 p.)
- ✦ Informations de la rédaction (2 p.)
- ✦ Table des bulletins *Spéléo L* en vente (6 p.)

Plus d'informations sur le site de la LISPEL :

<http://csr-lffspeleo.fr/index.php?view=publi.php>

Programme des activités

✦ Activités régulières

- Gymnase : tous les mardis soirs de 20 h à 22 h ([gymnase Provençal](#), quai René 2, Nancy), apprentissage et entraînement aux techniques spéléos ou escalade ; **chaussures de sport propres obligatoires**
- Piscine : tous les jeudis soirs de 20 h 45 à 22 h 30 ([piscine Nakache](#), avenue Pinchard, Nancy), natation ou initiation à la plongée (sur demande formulée à l'avance) ; **bonnet de bain obligatoire**

✦ Programme du mois d'avril, établi le 30 mars

- les 31 mars-1^{er} avril : sortie canyonisme / responsable : Emmanuel BELUT
- du 1^{er} au 14 avril : expédition belge en Oman / contact : Martial MARTIN
- le 7 avril : animation dans le cadre de la semaine du Développement durable / responsable : Daniel PRÉVOT
- du 7 au 15 avril : camp canyon en Espagne / responsable : Emmanuel BELUT
- le 14 avril : sortie dans la carrière de Savonnières-en-Pethois / responsable : Daniel PRÉVOT
- le 21 avril : sortie D.D.J.S. 54 dans la carrière de Savonnières / responsable : Daniel PRÉVOT

PROCHAINE RÉUNION : VENDREDI 27 AVRIL À PARTIR DE 20H AU LOCAL

✦ Prévisions

- du 17 au 20 mai : traversée de la Dent de Crolles / responsable : Martial MARTIN
- le 27 mai : A.G. de la F.F.S. à la Maison régionale des sports de Lorraine à Tomblaine
- du 14 au 21 juillet : camp sur le Vercors / responsable : Martial MARTIN

✦ Activités régionales et nationales

- agenda régional : camps, stages, expéditions, etc. sur <http://csr-lffspeleo.fr/?view=programme.php>
- agenda national et international : congrès, rassemblements, etc. sur http://ffspeleo.fr/article.php?rub_id=80
- stages nationaux E.F.C. / E.F.P.S. / E.F.S. : <http://speleos.fr/calendrier-des-stages.php>

Toute l'année on recherche des bénévoles prêts à guider des groupes dans les grottes de Pierre-la-Treiche. Pour ces guidages, le club participe aux frais de déplacement et d'usure du matériel personnel à raison de 30 € / sortie. Vous êtes intéressés ? Contactez Dominique Gilbert, responsable des activités éducatives : dompointcom@yahoo.fr ou 06 64 29 44 63.

Veuillez transmettre vos articles destinés au bulletin *Le P'tit Usania* ainsi que vos propositions pour le programme mensuel et les annonces diverses à Christophe Prévot : christophe.prevot@ffspeleo.fr ou 03 83 90 30 25.