

Rapport d'activités 2016 du CoSIF

1. Actions menées en 2016

A. Commission plongée



* Stage découverte 17 septembre 2016 Mériel (95) :

6 stagiaires dont 2 femmes
2 cadres

Ce stage était dédié aux spéléologues non plongeurs. Il a eu lieu à Mériel dans le Val d'Oise dans une carrière souterraine. L'organisation a été réalisée en collaboration avec deux spéléologues du Val d'Oise qui ont ouvert les portes de cette carrière. L'objectif était de faire découvrir aux non plongeurs la plongée souterraine : le matériel et sa préparation, les contraintes en termes de visibilité et l'intérêt du fil d'ariane, les modalités de palmage et de respiration, tout en permettant, avant et après le débriefing, d'écouter les conseils et les récits des cadres expérimentés.



* Stage initiation à la plongée souterraine 24-25 septembre 2016 à la Douix de Chatillon sur Seine (21) :

5 stagiaires dont 2 femmes
3 cadres

* Stage perfectionnement à Lifou (Nouvelle Calédonie) en décembre 2016 :

2 stagiaires
1 cadre

Il s'agissait d'un stage de perfectionnement pour deux plongeurs qui avaient déjà participé à une initiation en 2015.



* Rencontres EFS-EFPS novembre 2016 à Le Blanc (Indre)

Une trentaine de spéléologues de l'EFS et une dizaine de plongeurs de l'EFPS se sont réunis le dernier week-end de novembre, à la manière des Journées d'Etudes de la FFS, pour faire le point sur de nombreux sujets touchant à la formation. Côté plongée, Philippe Brunet a participé à ces rencontres, afin de partager l'expérience de l'allègement de formation pour les spéléologues déjà formateurs.

B. Commission EFS



*** Stage « techniques légères et optimisation du matériel » à Lans-en-Vercors (Isère) 3- 4 septembre 2016 :**

3 cadres

6 stagiaires, dont 4 femmes, et dont 3 initiateurs

Ce stage permet d'apprendre ou de se perfectionner aux techniques de progression légères. Pour ce faire, il est recommandé de sélectionner des cavités qui ne sont pas sur-équipées ni brochées, pour permettre un meilleur travail de lecture de cavité et l'utilisation d'un matériel spécifique pour l'équipement.

Cavités : le Gour fumant, les Fées Anglaises, le scialet du Trisou, le scialet des Joufflus, des cavités qui se prêtent bien à l'équipement léger.

Chacun est invité à tester et utiliser tous ces outils mis à disposition pour en expérimenter leur maniement et en appréhender les avantages et les inconvénients dans la pratique : cordes plus fines qu'à l'habitude ne tolérant aucun frottement (de type L), pitons et coinces de multiples tailles, tous les amarrages naturels (AN) et les amarrages forés (AF) qui se présentent, dyneemas, amarrages souples (AS), voire même des mousquetons « nouvelle vague » tricotés à la main, il s'agit de manilles confectionnées par l'un de nos cadres, Tristan Godet.

*** La vidéo comme outil pédagogique :**

En 2013, lors d'une rencontre de l'EFS, nous avons évoqué des questions sur les comportements de certains matériels dans diverses configurations et cela a lancé le projet. Au total, 3 ans de travail, une quinzaine de personnes impliquées, 160 mesures réalisées sur deux semaines de tests, 9 articles complets plus un prochain de conclusion à paraître dans le Spelunca du printemps 2017, et ce film de 24 minutes qui détaille tous les résultats de ces deux campagnes de tests : http://techniques.speleos.fr/tests_GET_EFS_P_ETZL.php



*** Rencontres EFS-EFPS novembre 2016 à Le Blanc (Indre)**

Suite au départ de Vincent Biot, le nouveau président de l'EFS a présenté la nouvelle équipe de la Direction Nationale de l'EFS (Judicaël Arnaud Président). Cette réunion a permis de valider le nouvel organigramme des stages, discuter sur la lisibilité du site Internet de l'EFS, le déficit de femmes dans l'encadrement des stages, le rôle des correspondants régionaux, le contenu du module II. Une base de données AVEN2 permettra suivre la validité des diplômes d'initiateurs qui sera effective à partir de 2019. La « spitbox » permettant de faire des exposés sur les règles d'équipement est également présentée. C'est aussi l'occasion pour Gaël Monvoisin de présenter son mémoire d'instructeur sur « la vidéo comme support pédagogique de formation ».

Ces journées sont ouvertes à tou(te)s les fédéré(e)s. N'hésitez pas à vous y inscrire et à y participer.

*** Stage initiateur 20-27 août 2016 dans le Doubs (95)**

4 stagiaires dont 2 d'Ile-de-France

3 cadres : 1 cadre permanent + 1 cadre ponctuel + 1 stagiaire moniteur

Les premiers tests techniques se sont déroulés aux falaises d'Amondans puis dans les cavités de Vieille Herbe et de Pouet Pouet. La validation de la pédagogie a eu lieu dans la grotte des Faux monnayeurs et les Cavottes. Le sentier karstique a permis de développer l'étude du milieu.

*** Initiation pour 12 jeunes d'un foyer de l'Essonne en avril 2016**

En partenariat avec la ligue IdF de la FFME, une initiation spéléo a été proposée à des enfants (12 jeunes d'un foyer de l'Essonne) qui ont bénéficié d'une demi-journée au viaduc de Bures sur Yvette (91) le 13 avril et d'une journée en Ardèche à la Fontaine de Champclos encadrée par des DE locaux pour faire une sortie en milieu naturel le 27 avril. C'est une action Quartier Prioritaire de la Ville.

C. Commission SSF



*** Stages FTS : sur deux week-ends, 19-20 mars 2016 au Puiset (77) et 2-3 avril 2016 dans le Doubs (25) :**

1^{er} week-end en falaise :

38 stagiaires

6 cadres

Samedi :

Sur la première journée, mise en place de deux équipes : une équipe débutant et une équipe pour les personnes ayant déjà suivi le stage.

Les ateliers ont été adaptés au niveau de chacun et ont permis pour les débutants de pratiquer les techniques de base du secours : conversion – mise en place de balancier puis explication sur le conditionnement du blessé dans la civière et le portage. Les stagiaires ayant déjà suivi le stage ont également revu les bases puis mise en place de tyroliennes et de petits ateliers.

Dimanche :

Mise en place d'un circuit sur les différentes falaises et dans les rochers pour réaliser un parcours pour la civière, avec un nouveau circuit via les rochers qui se situent derrière : portage de la civière dans les blocs, assurance à la descente, tyrolienne ...

2^e week-end - mise en pratique au Brizon et aux Bieffs Boussets :

28 stagiaires

5 cadres

D. Commission audiovisuelle



La commission audiovisuelle n'a pas organisé de stages de formation en photo ou vidéo cette année.

La commission recherche un correspondant.

E. Commission Scientifique



*** Stage « chiroptères » 20-21 février 2016, Eméville (60)**

3 encadrants, 12 stagiaires 2 jours, 3 stagiaires un jour.

Stage organisé pour la 7^e fois.

Les sorties sur le terrain alternent avec les présentations audiovisuelles en salle, assurées par Sylvie DELAIRE, étudiante à l'ENVA (École Nationale Vétérinaire d'Alfort).

Objectifs du stage :

- Présenter un élément de la faune souterraine française : les chiroptères.
- Apprendre à reconnaître les espèces observées localement et comment se comporter pour ne pas les déranger.
- Poursuivre le travail de recensement des chiroptères commencé il y a plusieurs années dans différentes carrières souterraines.

Observations dans les carrières de Sarrazin et Maupigny :

La gestion raisonnée du site par l'association Carrières Patrimoine semble porter ses fruits puisque la Carrière Sarrazin, avec son accès protégé, accueille presque toujours autant de chauves-souris qui y trouvent un gîte d'hibernation régulier. Majoritairement, ce sont les petits rhinolophes qui ont été dénombrés, puis des murins à oreilles échancrées. Enfin, quelques spécimens de murins daubenton, murins à moustache etc.

*** Projet chiroptères : le CoSIF au comité de pilotage**

Le 9 novembre dernier, le Comité de Pilotage du Plan Régional d'Actions des Chiroptères 2016 a eu lieu, cette année encore, à la DRIEE d'IdF. C'est la 3^{ème} année que le CoSIF y est représenté. Cette année, aux côtés de naturalistes, et d'organismes tels que la DRIEE, l'ONF, le Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris, la gendarmerie nationale se trouvaient 3 spéléologues.

Le second Plan Régional d'Actions pour la sauvegarde des Chiroptères touchait à sa fin, il était donc temps d'en faire le bilan. Celui-ci est positif, les connaissances augmentent, sur les sites de reproduction, d'hibernation, de nurserie, dans des sites souterrains ou en forêt, dans des caves de châteaux ou des toitures de monuments ou d'églises. De nombreux individus sont répertoriés chaque année et des espèces rares sont identifiées. Des associations comme NatureParif, l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing, la Maison de l'Environnement de la Seine et Marne, l'association Azimut 230 et d'autres encore, sollicitent le CoSIF pour son aide humaine et matérielle.



*** Stage cartographie 11 novembre 2016 à Paris**

11 personnes ont suivi la formation qui a eu lieu dans la salle souterraine du CAF-IDF. Elle a porté principalement sur l'utilisation des cartes au 1:25000 en spéléologie. L'objectif était de bien maîtriser les problèmes de systèmes de coordonnées, en particulier quand on cherche à mélanger des données d'origines variées. Ce thème a été abordé au travers de l'utilisation d'un système d'information géographique (QGIS) qui permet de traiter et visualiser des fonds de cartes et des données levées sur le terrain, des entrées de cavités.



*** Journées Sciences et Explorations 2016 à la DRJSCS d'Ile-de-France (Paris 13^e):**

La Journée Sciences et Explorations a permis de réunir une cinquantaine de spéléologues et d'amateurs autour de diverses vidéos, photos, présentations :

- Philippe Viette "Mallo Ruego : Ouvertures de canyons en Espagne"
- Philippe Brunet "Explorations spéléologiques à Lifou, Nouvelle Calédonie"
- Bruno Longchampt "Expédition spéléologique dans les Picos de Europa"
- Christophe Depin "Expédition spéléologique en Crète"
- Daniel Chailloux "Radiolocalisation appliquée à la spéléologie"
- Michel Luquet "Sélection de films projetés à Spél'images 2015 ou de la vidéothèque de la FFS"

+ Atelier de visionnage de photographies 3D - Arnaud GARLAN



*** Stage « Equipier scientifique » à la Combe aux prêtres (21) 28 octobre – 1^{er} novembre 2016**

3 cadres

9 stagiaires dont 4 femmes

Le projet d'étude du réseau de Francheville a débuté en 2013, et initié par le CDS 93 et le CoSIF. Un des volets de ce projet est la sensibilisation et la formation des spéléologues au travers de stages, qui ont eu lieu chaque année depuis 2013 : « Initiation pratique à la karstologie et l'hydrologie souterraine ». En 2015, la Commission Scientifique de la FFS a sollicité l'équipe de ce projet pour organiser le module « Equipier scientifique 2016 » sur le réseau de Francheville. C'est ainsi que pour la première fois une formule sur 4 jours a été mise en place, laissant davantage de place à la formation et à l'autonomie.

Observations géologiques, traçage à la fluorescéine et mesure de débit au sel ont constitué les étapes principales de la mise en pratique sous terre.

F. Communication et autres actions



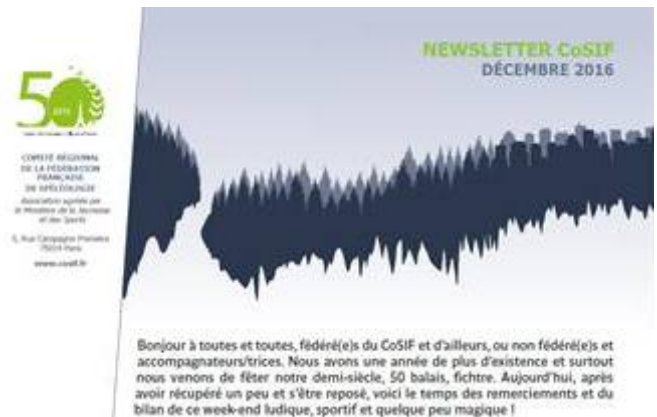
*** 50^e anniversaire du CoSIF et Spéléofolies à Méréville (91) 12 novembre 2016**

Le Comité Spéléologique d'Ile de France (CSR A) est né un 1er janvier 1966 sous l'initiative de Gérard Méréville. 50 ans plus tard nous fêtons notre anniversaire à Méréville, la boucle était bouclée. La Mairie de Méréville nous a proposé de mettre à notre disposition son gymnase et sa salle des fêtes pour les 3 jours du week-end du 11 novembre. Au total, il y avait 15 équipes de 3 à 5 personnes sur le raid toute la journée pour tourner sur les 22 ateliers (aussi fous et délirants les uns que les autres), une trentaine de personnes du staff pour gérer tout ce petit monde et 120 personnes en tout au repas le soir et à la projection vidéo.

Une très belle réussite. Merci à la mairie de Méréville et aux sponsors qui ont participé à la subvention de cette journée (CoSIF, MJC Villebon/Yvette, FFS – FAAL, CDS 91, Au Vieux Campeur, Béal, Petzl, AKS Secours), aux organisatrices et organisateurs du premier au dernier moment, avant – pendant – après la fête, aux 120 raideuses, raideurs et participant(e)s de cette journée, venu(e)s d’Ile-de-France et d’ailleurs, aux Belges de la Spéléobox et à toutes les équipes qui font vivre la spéléologie en Ile-de-France depuis 50 ans et plus.

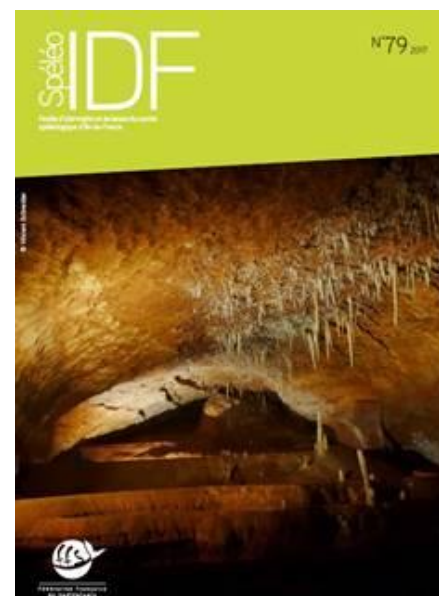


* Les **calendriers des stages et autres événements** ont été diffusés de manière régulière par Gaël Monvoisin, rédigés par Celina Milaszewicz depuis 2016, sous la forme d’une **Newsletter** relookée depuis 2015 par Celina Milaszewicz (10 numéros cette année) :



* Le **site Internet [www. cosif.fr](http://www.cosif.fr)** a été régulièrement mis à jour par Gaël Monvoisin et Yoann Quéret, suite à son « relooking » de 2010. Le site est mis à jour au fur et à mesure des événements, de l’avancée des projets.

* La publication de la **Lettre Spéleo Ile-de-France**, coordonnée par Pascale Vivancos, s’est poursuivie avec un numéro unique, le 79, mis en page d’une main de maître par Celina Milaszewicz (merci à elle). Un numéro « pro » de 35 pages publié un peu plus tardivement que d’habitude, en février 2017. Des comptes-rendus de stages ou d’expéditions y sont présentés, ainsi que le calendrier des stages et des actions.



Couverture du numéro 79 >

2. Les deux réunions du comité directeur du CoSIF

*** 27 janvier 2016 (Rosny-sous-Bois (93)) :**

Etaient présents :

CDS91 : Nathalie Loza (présidente du CDS 91)
CDS92 : Christophe Babé
CDS93 : Fabien Fecherouille (président Commission SSF IdF)
CDS94 : Gaël Monvoisin (président CoSIF)

Excusés :

CDS95 : Pascale Vivancos (secrétaire CoSIF)

1. Remboursements AGN (état des lieux) et subventions FFS + AGN 2017 et changement statuts CoSIF reportées à 2020

En l'absence du trésorier il n'y a pas eu de traitement de ce point sur la partie remboursements. La FFS a reversé la part correspondante aux cotisations des fédérés d'IdF.

Les règles décidées l'année dernière pour les remboursements pour l'AGN 2017 seront appliquées. Dernier délai pour les retours de la part des GE fin septembre.

Le changement des statuts du CoSIF est un gros dossier et doit attendre que les statuts et Ri de la FFS soient validés pour commencer à y travailler.

Le prochain Bureau du CoSIF aura à travailler sur ce point. Les réunions des Grandes Régions permettront d'y voir plus clair.

2. Points sur les stages COSIF (budgets, CR, prévisions 2016 etc.) et dossiers CNDS

L'année 2016 verra les actions CoSIF suivantes à mettre dans le projet CNDS 2016 :

- FTS de la Commission Secours (responsable Fabien Fecherouille) les 19-20 mars et 2-3 avril ;
- Stage Initiateur CoSIF – découverte/formation/perfectionnement CDS93 (responsable Fabien Fecherouille) du 20 au 27 août 2016 ;
- Stage hydrologie souterraine CoSIF – Commission Scientifique Nationale (responsable Vincent Schneider) du 28 octobre au 1^{er} novembre 2016 ;
- Stage techniques légères (responsable Gaël Monvoisin) en juin 2016 ;
- Stages plongées (responsable Philippe Brunet) 11-12 juin 2016 (initiation), septembre 2016 (découverte), octobre 2016 (perfectionnement) ;
- Formation Chiroptères (responsable François Chaut) 20-21 février 2016 ;
- AG du CoSIF et JSE (responsable Gaël Monvoisin) le 12 mars 2016 ;
- Journée de formation EPI (responsable Eric Bachmann), journée de cartographie et de nivologie (responsable Jacques Beilin), rencontre de cadres EFS (responsable Gaël Monvoisin), initiation pho, vidéo, retouches photo, montages (responsable Arnaud Garlan) : dates à prévoir .

Les 50 ans du CoSIF ne rentreront pas dans la demande CNDS.

Remarques : Les abandons de frais par les cadres sur les stages ne sont valables que pour les actions CSR. Ni CDS, ni clubs.

N.B. : Compte tenu des difficultés de renouvellement de chéquier mettant en difficulté la trésorerie pour les remboursements et les paiements, il est envisagé de changer de banque. A faire courant 2016.

3. Quelle stratégie pour les prochains CNDS, au niveau régional et/ou départemental ou clubs

Il apparaît de plus en plus problématique de faire des demandes de subventions au niveau du CNDS. Les dotations du CSR ont chuté de 30%. Les CDS et les clubs doivent réfléchir ensemble pour demander des fonds. Une ou deux actions par CDS avec des achats de matériels reversés aux clubs ?

4. Elections prochaine AG (renouvellement du Comité Directeur) : rapport d'activités commissions CoSIF

Les possibilités qui s'offrent au CoSIF pour la prochaine AG et pour la prochaine olympiade est soit de reporter les élections à 2017, soit de faire les élections cette année. Compte tenu de l'état du Comité Directeur, fortement moribond, il est préférable de faire les élections cette année.

Pascale Vivancos fait part de son besoin d'avoir les CR des commissions pour son CR d'activité pour l'AG. Merci aux responsables de commissions (Fabien, Philippe, Gaël) de lui envoyer rapidement.

Gaël s'occupe de l'affiche et de l'organisation, Christophe propose de faire les courses. Les JSE devront terminer à 18h30 précises, la salle ne sera plus disponible à ce moment-là.

Gaël, Philippe et Christophe doivent se rencontrer pour les rendus des dossiers CNDS 2015 et préparer les demandes 2016.

5. 50 ans du CoSIF et Spéléofolies 2016

Les 50 ans du CoSIF auront lieu le 8 octobre 2016. Un groupe de travail et d'organisation se met en place. Une demande FAAL va être déposée. Des idées de produits dérivés sont en cours de réflexion, une plaquette sur l'histoire du CoSIF est envisagée (merci aux anciens en possession d'images ou de documents de nous les faire parvenir). Le CoSIF a budgétisé 5000 euros dans l'action qui seront payés sur fonds propres.

6. Dossiers en cours :

- Carrières :

Il semble que les travaux du Grand-Paris génère énormément de déchets et de remblais que les sociétés de BTP ne savent pas où stocker. Elles se penchent vers les carrières souterraines d'Ile de France. Nous avons (le CoSIF et le SSF 93) déjà effectué deux campagnes de repérage et d'observation dans deux carrières (Gagny et Clichy) pour le compte d'une entreprise de remblai. D'autres chantiers vont venir probablement. Ces mesures de remblaiement de carrières sont dommageables pour le patrimoine souterrain et les carrières mais il y a une source financière non négligeable derrière ces études. Attention toutefois, Fabien Fecherouille fait remonter qu'il n'y aurait pas de couverture de notre assurance pour les travaux rémunérés. L'information viendrait de Dominique Lasserre et le bureau de la FFS planche sur le dossier.

- Chiroptères :

Le Comité de Pilotage du Plan Régional d'Action pour les Chiroptères s'est réuni fin novembre 2015. Le CoSIF est identifié comme partenaire potentiel des chiroptérologues et nous avons répété que les coopérations devaient être à double sens. Une première formation dispensée par des naturalistes du 77 doit avoir lieu le 30 janvier. Nous les avons invité sur la formation de François Chaut (très difficile à joindre ou pour travailler avec lui sur ce dossier).

- Spél'images IdF et vidéothèque en ligne :

Le Festival Spél'images en Ile de France n'aura pas lieu en 2015, il n'y a pas de demandes ni de réelle volonté de la part des vidéastes. La Journée Sciences et Explorations verra le même format que l'an dernier, des présentations et quelques films apportés par Michel Luquet.

La vidéothèque du CoSIF en ligne se remplit doucement. Il manque un avertissement mis à jour pour englober la commission nationale audiovisuelle pour pouvoir mettre en ligne les films dont dispose Michel Luquet.

- Commission scientifique Nationale et CoSIF :

La formation conjointe CoSIF – Commission Scientifique nationale d'initiation à l'hydrologie souterraine sous forme d'un module de 4 jours axé sur l'hydrologie, aura lieu du 28 octobre au 1^{er} novembre 2016. Il sera entièrement géré par le CoSIF. Les cadres seront pris en charge par la Commission Scientifique. La

question se pose de l'achat de matériel en partenariat avec la commission Nationale (Micro moulinet pour mesurer le débit = 4500 euros ou second conductimètre pour mesurer la charge électrique de l'eau et faire des traçages aux sels). C'est Vincent Schneider qui gère la formation.

- **Accueil DE spéléo en stage et développement de l'activité en IdF (EDS, carrières...)** :

Le projet de montage d'une activité spéléologique pour les collégiens d'Ivry sur Seine est en bonne voie. Gaël et Isabelle Domenc travaillent ensemble. Gaël doit avoir un rendez-vous avec la mairie, l'OCRA qui gère la carrière et un représentant d'un bureau d'études pour savoir si la carrière Delacroix à Ivry sur Seine pourrait accueillir un tel projet. Clément Le Disquay, en cursus DE spéléologie serait en charge de la pérennisation du projet.

- **Puisselet :**

Le sabotage du rocher d'entraînement spéléologique au Puisselet a été nettoyé par quelques anonymes qui souhaitent le rester. Merci à eux. La question s'est posée de faire valoir des droits sur ce site majeur de formation francilien mais le terrain appartient à 3 propriétaires différents, il semblerait y avoir un projet de parcours accrobranche sur le site et la mairie aura peut être envie d'en tirer quelques deniers. Le CDS 77 a déjà longtemps essayé d'acheter le terrain ou d'y établir une convention mais cela est encore resté lettre morte. Et puis quel type de convention serait établie ? Quelles seraient les responsabilités des spéléologues. Ce site est à sauvegarder mais pourrions nous le faire encore longtemps ?

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à 22h00.

Le Président,
Gaël Monvoisin

*** 12 décembre 2016 (Issy-les-Moulineaux (92)) :**

Présents :

Gaël Monvoisin, Président
Christophe Babé, Trésorier
Pascale Vivancos, Secrétaire
Fabien Fécherouille, commission Secours
Celina Milaszewicz, communication

Excusé :

Philippe Brunet, Trésorier adjoint

1. Bilan de l'année 2016 : subventions, comptes, actions

Comptes, subventions :

- Afin de terminer le bilan des activités 2016, il manque quelques comptes-rendus notamment pour certaines expéditions qui ont été subventionnées par le CoSIF.
- Les comptes sont désormais tenus au Crédit Coopératif. Restent toutefois des fonds à la Poste (environ 20 000 €) qui sont délicats à récupérer. Nous clôturerons le compte l'année prochaine après avoir transféré ou dépenser le solde du compte postal.

Actions :

- **50 ans du CoSIF :** Le budget réalisé est en-deçà du prévisionnel étant donné le nombre de participants, soit environ 3000 €. Restent environ 15 bouteilles de Champagne qui devraient être vendues 15 € lors de l'AG en 2017.

- projet carrières franciliennes : dans le cadre de la construction du Grand Paris, les entreprises de BTP cherchent à stocker leurs déchets de construction et les remblais de terre des chantiers. Dans cette optique, Olivier Testa poursuit ses études dans les carrières franciliennes, avec un matériel adapté qui lui permet notamment de réaliser des topographies et analyses précises. Le CoSIF est partenaire d'un projet sur les carrières de Gagny avec ECT. C'est Olivier Testa qui fera la topographie.

- projet chiroptères : Christophe Babe et Gael Monvoisin ont participé à la réunion du Comité de Pilotage du Plan Régional d'Actions sur les Chiroptères. Ils ont relancé les propositions de partenariats avec les associations de naturalistes. Christophe Babe est en train de mettre en place un groupe de travail francilien de spéléologues ressources pour travailler sur ce projet.

- point sur le partenariat avec le DE : le partenariat est problématique car le DE ne concrétise pas sa motivation. Aucun travail n'a été entamé pour le projet pilote avec la ville d'Ivry sur Seine, dans les carrières Delacroix. Le partenariat pourrait donc prendre fin malgré les intérêts confirmés des financeurs (notamment le CNDS).

2. Point sur la Lettre Spéléo Ile-de-France

Date de publication : il est décidé de viser le mois de janvier 2017 étant donné l'état actuel du contenu.

Contenu : à ce jour, seul l'article relatif au stage « hydro » a été réceptionné. Articles à intégrer : compte-rendu du stage cartographie (J. Beilin), le raid spéléofolies (P. Vivancos), les Picos (H. Fabriol). Autres idées d'articles : exploration Pierre St Martin (SCMNF) ? 50 ans du Club Terre & Eau (C. Babé) ? Les Journées d'études 2016 ? Le rassemblement Berger 2016 (C. Milaszewicz) ? Expédition en Crète (C. Despins) ?

3. Perspectives pour 2017 : projets fédéraux et régionaux, AG, réunion Grande Région

AG : dates possibles, à fixer : 25/26 février ? 10/11 mars ? 17/18 mars ?

Projets/formations :

- Secours : 11/12 mars et 25/26 mars pour FTS
- EFS : 14/17 avril prépa initiateur, perf découverte en octobre
- Chauves-souris : 11/12 février

Réunion Grande Région :

La réunion grande région aura lieu en février.

L'ordre du jour étant épuisé, le président lève la séance à 22h30.

La Secrétaire
Pascale Vivancos