Groupe Spéléologique de Charleroi
Fondé en 1951, ASBL depuis 2002
Entreprise n° 478045890

bpost
PB-PP
BELGIE(N)-BELGIQUE

Membre fondateur de la
Fédération Spéléologique de Belgique et de
L'Union Belge de Spéléologie (club n° 302)

Site Internet : http://www.gsc-asbl.be
Adresse E-mail : info@gsc-asbl.be

Sous terre

Périodique bimestriel de Janvier – Février 2017

Editeur responsable: Daniel LEFEBVRE — Rue de Couillet, 146 — B-6200 CHÂTELET
N° d'agrément : P000912 - Bureau de dépôt : Châtelet 1

Au sommaire :

Actualité du club 2
Invitation : Suisse 2017 2
Salon Minéraux et Fossiles 2017 3
Assemblée générale 2017 3
Rappel : cotisations 2017 3
Comptes-rendus 4
Topographie au camp Capéran 2016 4
Nuit des Chauves-Souris aux Grottes de Neptune (27/08/2016) 7
Initiation cordes au Roton (03/09/16) 7
En vrac… 8
Agenda 8

Edito

Au nom du Conseil d'Administration, je vous présente nos meilleurs voeux pour 2017, en vous souhaitant à tous et toutes de pratiquer vos loisirs toujours plus intensément et dans l'ambiance fraternelle qui nous caractérise.

Quelques degrés sous zéro de manière occasionnelle, et nous voilà repartis, comme chaque début d'année, pour recenseer les chauves-souris dans nos cavités régionales.

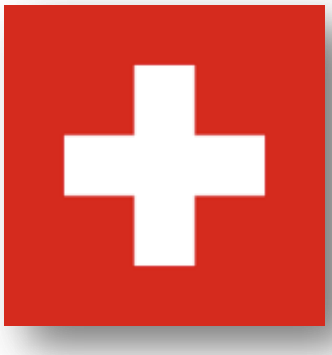
Ensuite, viendra très rapidement le moment de notre salon Minéraux et Fossiles pour lequel votre aide à tous et à toutes est très appréciée. Après cela, nous nous fixons pour objectif d'avoir une à deux activités spéléo régulières chaque mois en Belgique : formation, perfectionnement, visite de classiques, exploration.

Par ailleurs, n'hésitez pas à proposer des activités quelles soient tournées vers la spéléologie, la randonnée, la via ferrata ou même la minéralogie… Et, pourquoi pas, nous proposer un objectif pour une prochaine expédition ?

Daniel

Actualité du club

Invitation : Suisse 2017



Au cours du week-end de l'Ascension 1997, le Spéléo Club du Jura (SCJ) et le Groupe Spéléo de Charleroi (GSC) ont scellé 20 années d'amitié par un jumelage. Une quarantaine de membres du GSC ont fait le déplacement jusqu'à la ferme des Grands Champs à Undervelier.

Les membres du SCJ s'étaient tous dévoués et ont mis au programme de la spéléo, de la randonnée, des visites touristiques et même de la minéralogie… Le clou du séjour, cela a été la soirée du samedi : une guindaille géante et incroyable, finement préparée par chacun pendant la journée. Aucun des participants n'a oublié ni l'ambiance fantastique ni l'organisation impeccable. Ce fut une réussite totale et tout le monde y avait sa place.



Suisse 1997 : Lors du jumelage…

Du 27/05/2017 au 01/06/2017 : Gouffre du Chevrier à Leysin (Vaud)

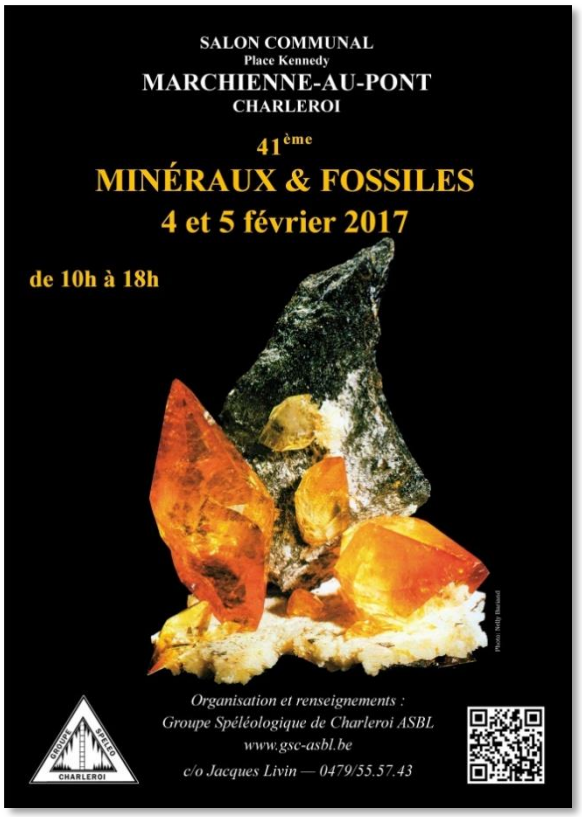
Histoire de rentabiliser notre prochain voyage en Suisse, nous proposons aux spéléos de descendre dans le gouffre du Chevrier, l'une des plus belles cavités de Suisse Romande, située à Leysin (altitude : 1700m, profondeur : -500m, durée estimée : 8-12h) - Renseignements auprès de Pascale et Daniel.

En marge de cette sortie, il sera possible de pratiquer la via ferrata de la Tour d'Aï, également à Leysin, offrant une magnifique vue sur les paysages montagneux, le lac Léman et la vallée du Rhône.

Du 01/06/2017 au 05/06/2017 : 20ème anniversaire du jumelage « GSCJ » à Undervelier (Jura)

Pour le week-end de la Pentecôte, nous sommes cordialement invités par nos amis du SCJ pour fêter le 20ème anniversaire du jumelage. Côté spéléologique, nous aurons la possibilité de visiter les classiques du coin : Narines de Bœufs (profondeur : -118m) et Creux d'Entier (profondeur : -156m), mais également de faire la traversée de Milandre (aquatique, au développement : 10,5km) ou seulement une incursion dans celle-ci.

Salon Minéraux et Fossiles 2017



Le Salon aux Minéraux et Fossiles aura lieu les 4 et 5 février prochains.

Comme chaque année, tous les membres du GSC y sont attendus pour :

- Préparer la salle à partir du jeudi,
- Accueillir les exposants et les visiteurs,
- Tenir le bar,
- Préparer les sandwiches, tartes, petite restauration,
- Servir aux tables,
- Faire la vaisselle,
- Transporter le matériel (aller-retour du local),
- Compter et encoder les bulletins concours des visiteurs,
- Assurer le gardiennage la nuit et la journée,
- etc.

Pour rappel, des affiches et flyers sont à votre disposition au local. Merci d'en distribuer un maximum.

<u>Nous vous attendons nombreux</u> :

- **Mercredi 01/02/16 au local dès 19h30 : rassemblement du matériel**
- **Jeudi 02/02/16 au local à 10h : déménagement + préparation des tables pour les exposants**
- **Vendredi 03/02/16 au Salon dès 10h : aménagement du bar et de la cuisine + fléchage**

Assemblée générale 2017

Notre prochaine Assemblée Générale se tiendra le vendredi 10/03/2017. Votre convocation officielle vous parviendra bientôt.

Les administrateurs arrivant au terme de leur mandat de 3 ans sont Alain Meyskens, Mariette Degucht et Pascale Somville.

Les candidats éventuels doivent adresser une candidature écrite au plus tard 15 jours avant l'assemblée, à l'attention du Conseil d'Administration.

Rappel : cotisations 2017

Avis aux retardataires : passé le 31/01/2017 vous ne serez plus en règle d'assurance et ne pourrez donc plus prendre part aux activités !

Pour rappel, le montant des cotisations est à verser directement sur le compte du Groupe Spéléologique de Charleroi et le certificat doit m'être remis ou renvoyé à l'adresse du club.

Compte affiliations : **BE56 0013 8281 1788**

Comptes-rendus

Topographie au camp Capéran 2016

Daniel Lefebvre

Du 21 au 31 juillet, Pascale et moi nous sommes joints à l'expédition du CASA/C7 sur le lapiaz du Capéran, non loin des pistes de ski de Gourette au pied du Pic de Ger dans les Hautes-Pyrénées. Le C7 fait ce camp quasiment chaque année depuis bientôt 40 ans.

Le camp, qui se situe à 2065m d'altitude, est très éloigné de toute civilisation en ce, y compris, des routes, des réseaux GSM et Internet : une expédition en autonomie. Tout doit y être acheminé, de la tente aux vêtements, en passant par la nourriture et le matériel spéléo. Le seul élément dont nous pouvons nous dispenser, dans une certaine mesure, est l'eau, car le camp est judicieusement situé tout près d'une source.

Nous y avons été pour la première semaine des trois qu'a duré l'entièreté de l'expédition, et y avons fait la connaissance de membres du C7 que nous ne connaissions pas encore : Pascal, Greg, Colin, Coline, Amélie, Thomas… Et avons revu des têtes connues : Jack, Christophe et Bobo pour le C7, mais aussi Luc du GRPS.

Jeudi 21 juillet

De Belgique, nous arrivons à l'hôtel de l'Amoulat après 13 heures de route. Nous y rencontrons Thomas puis, dès que le reste du groupe arrive, nous nous fixons rendez-vous sur la place de Gourette et improvisons une soirée au restaurant.

Vendredi 22 juillet

Pendant la nuit, des orages violents se produisent dans la vallée et sur les hauteurs, avec des précipitations de grêlons. A Gourette, les pompiers nous prêtent leur local pour nous permettre de répartir et de stocker du matériel pendant la durée de l'expédition (essentiellement la nourriture des deux semaines suivantes).

Non sans une certaine appréhension, nous décidons de gravir la montagne malgré les prévisions météorologiques non réjouissantes. La mairie a délivré l'autorisation pour que le pick-up 4x4 de Pascal puisse monter les pistes de ski jusqu'aux lacs du Plaa Ségouné. Pour lui, deux voyages seront nécessaires afin de transporter à la fois les participants de l'expédition ainsi que leurs sacs à dos. Avec les autres, nous réalisons un premier portage sous le brouillard et le crachin qui ont persisté toute la journée. Il y a seulement 3 km à parcourir pour arriver au camp du Capéran, mais des montées pour 203m cumulés et des descentes pour 375m cumulés.

Sur le trajet comme au camp, les grêlons de la nuit ont constitué des névés très facilement



Col du Plaa Ségouné



Installation du camp de base

reconnaissables, qui disparaîtront au cours de la semaine. Les névés plus anciens, eux, fondront inévitablement, mais resteront toujours présents, comme celui du Col de Ger, qu'il nous faudra contourner par un chemin relativement instable.

Les premiers arrivés au camp déballent le matériel et les restes de vivres non périssables cachés dans la montagne. Lorsque tout le monde est là, on s'active au montage de l'abri commun, puis les tentes individuelles. Progressivement, la nourriture commune qui a été apportée est rassemblée et nous entamons notre festin du soir : spaghetti à la carbonara lyophilisés.

Samedi 23 juillet

Encore une journée dans le brouillard et le crachin. Après un bon petit déjeuner, une équipe redescend dans la vallée en 4x4 afin de prendre le matériel spéléo et les restes de victuailles qui, malgré que le pick-up soit grand, n'ont pas pu être embarqués la veille faute de place… Ensuite, tous font un ou deux allers-retours entre le camp et la voiture pour se charger.

Repas du soir : pilons de poulet, carottes et blé cuit.

Dimanche 24 juillet



Vue depuis les crêtes de l'Aucupat

Le brouillard persiste mais les éclaircies se font plus nombreuses et le crachin a disparu. Pascale et moi randonnons sur les crêtes de l'Aucupat culminant à 2341m. Nous rejoignons aussi une dernière fois la voiture au Plaa Ségouné pour emporter notre propre matériel spéléo ainsi que la foreuse qui avait été oubliée, pendant que les autres s'enfoncent sous terre pour rééquiper les gouffres.

Repas du soir : boulettes au riz et à la sauce tomate.

Lundi 25 juillet

Le beau temps arrive et restera stable pour le reste de la semaine ! Etant donné que nous avons monté notre matériel de topographie, Jack nous propose de commencer celles du gouffre Café Liégeois Glacé (BBS1) que Christophe et Greg ont équipé la veille : nous voilà enfin partis pour notre premier gouffre glaciaire ! Au soleil, la cavité débute par un puits aux magnifiques proportions : environ 30m sur 8m et une profondeur d'environ 40m, dont le fond est tapissé de neige. Ensuite, débute un autre puits en plusieurs parties entrecoupées par des névés. Sur corde, nous nous frayons un chemin entre la roche et la neige. Après un fractionnement à environ 20m, suivi d'un pas sur un pont de glace, nous accédons à une partie basse très rectiligne, qui est aussi très froidement arrosée par la fonte de la neige.



Pont de glace dans le gouffre « Café Liégeois »

Il ne nous a pas été possible de poursuivre la topo, notre appareillage refusant de prendre les mesures et des blocs de glace tombant depuis le haut. D'après les croquis réalisés par les anciens, le puits serait profond de 85m. Nous nous contenterons de cette information jusqu'à la prochaine incursion. Le gouffre n'a pas été équipé au-delà, et sera déséquipé le lendemain.

Repas du soir : spaghetti bolognaise et fromage râpé sur place.

Mardi 26 juillet

Jack et Greg étant occupés dans le gouffre Li Caillon (UL15), Pascale et moi les suivons avec deux bonnes heures de décalage et y entamons une autre séance de topo. L'entrée du gouffre est beaucoup moins engageante par ses dimensions de 1m sur 50cm, mais, sous le cagnard, l'air frais

qui en sort constitue une sorte d'appel. La cavité s'élargit rapidement en plongeant d'environ 7m.



Ensuite, un puits de 22m donne accès à une salle déclive, d'où partent deux puits parallèles qui se rejoignent environ 20m plus bas, dans une couche argilo-calcaire. Nos comparses tentent d'élargir le méandre qui se situe un peu au-dessous de la cote -53m afin de le rendre pénétrable. L'élargissement sera poursuivi par d'autres binômes dans les jours suivants.

Mercredi 27 juillet

J'accompagne Luc, qui a pour projet d'élargir une fissure au gouffre LG10 à 2400m d'altitude. La séance sera de courte durée et je reste à l'entrée car Luc n'a pas réellement besoin d'aide. Pendant ce temps, Pascale accompagne Jack pour une prospection de surface dans la combe « cachée » (invisible depuis le camp, qui offre pourtant une vue imprenable sur la vallée).

Repas du soir : couscous aux carottes et chou rave et saucisse sèche.

Jeudi 28 juillet

Pascale et moi prenons la direction de la Combe Cachée pour suivre Jack, Greg et Colin dans l'UL12 (qui n'a pas encore de nom) et, avec Jack, je topographie l'entrée de la cavité. Une petite doline tapissée de neige donne accès à une grande salle déclive de 3m de large sur 15m de long et un plafond atteignant par endroits 16m de haut. La présence de neige rend cette salle particulièrement jolie. Après un ressaut de 2m et un peu de contorsion debout, à la cote 21m, la cavité se prolonge par une fissure impénétrable, mais le « coup du caillou » est sans appel : le caillou jeté à l'intérieur rebondit. Une autre équipe reviendra pour percer.

Repas du soir : thon et riz.

Vendredi 29 juillet

Presque sur le départ, Pascale et moi portons notre matériel spéléo jusqu'au 4x4 puis nous revenons vers le camp en passant par les crêtes d'Aucupat, surtout, en profitant du soleil et des paysages vertigineux qui s'offrent à nous, et en nous intéressant aux fleurs de haute montagne.

Repas du soir : macaroni au jambon fumé et au fromage, râpés sur place.

Samedi 30 juillet

Ce jour est celui du chassé-croisé entre occupants partants et nouveaux arrivants, que nous n'avons pas vu. Pascal rapatrie nos affaires spéléo, entre autres, vers le local des pompiers dans son 4x4 tandis que Pascale et moi prenons le chemin de Gourette en descendant par la pente herbeuse : 814m de descente pour 145m de remontée.

Pendant quasiment toute la semaine que nous avons passée avec eux, les membres des CASA/C7 et GRPS ont œuvré sous terre à forer des trous, équiper, élargir des passages… Au moment où nous les avons quittés, les étroitures allaient commencer à devenir pénétrables.

Malheureusement, nous n'aurons pas eu l'occasion d'y goûter à moins de passer la seconde semaine voire aussi la troisième.



Reste à souligner le travail de Bobo, qui n'a pas apporté son matériel de spéléo, mais qui a montré que son surnom choisi d'après la BD de Paul Deliège, lui allait à merveille : il a porté une brouette qu'il a fabriquée spécialement pour le transport de pierres, pour ajouter un vestibule en pierre sèche ainsi qu'une table imposante, à l'entrée de l'abri du Capéran.

Nuit des Chauves-Souris aux Grottes de Neptune (27/08/2016)

Daniel Lefebvre

Comme chaque année, Pascale et moi avons apporté notre aide à la Nuit Européenne des Chauves-Souris.

Cette année, c'est aux Grottes de Neptune que nous avons participé à l'organisation, avec le Parc Naturel Viroin-Hermeton et la régionale Natagora Entre-Sambre-et-Meuse. Celle-ci tenait un grand stand fort complet (photos, films, générateurs de fréquences, documentation, ...) pendant l'après-midi. Cela complémentait bien les visites en grotte qui ont été très productives : à croire que les gens recherchaient la fraîcheur. ☺

Pour Plecotus et le GSC que Pascale et moi représentions lors de cette activité, en soirée, nous avons eu une 70aine de personnes pour la conférence et pour les balades nocturnes qui se sont déroulées en 2 temps:

- Au-dessus de l'Eau Noire, d'un côté, brefs passages de pipistrelles (mais les détecteurs crépitaient pas mal) et d'un autre, spectacle quasiment permanent donné par plusieurs Daubenton. Au loin, nous voyions un orage qui ne nous a pas atteints.
- Sous terre, observation de chauves-souris en vol (sur le lac souterrain) et même quelques individus qui se sont accrochés aux parois à la portée des yeux des visiteurs.

Les visiteurs ont donc pu observer visuellement et auditivement. Je n'en ai eu que des échos positifs !

Initiation cordes au Roton (03/09/16)

Vincent Minot

Nous avions fixé rendez-vous ce samedi 3 septembre à 14h au Roton pour débuter l'initiation cordes de Stéfan et Thomas.

Premiers explicatifs sur le détail du matériel individuel, baudrier, MAVC, descendeur,.... Où est la place de chaque outil et à quoi sert-il ! Explicatifs aussi sur l'importance du kit de survie, du bidon d'eau et de la barre énergétique.

Vient le moment d'enfiler tout le matériel, de le régler et de le vérifier. Une fois terminé, direction le premier étage de la tour avec dans l'ordre:

- comment mettre la corde dans le descendeur ?
- comment faire la 1/2 clé et la clé complète ?
- comment mettre la corde dans le bloqueur/poignée ?
- comment utiliser la pédale et le bloqueur/poignée
- le travail des longes

Travail d'abord individuel au sol avant d'entamer une première montée et descente, Stéfan et Thomas accompagnés individuellement par Véro et moi. Quelques montées et descentes, passages de vires avant de faire un premier break.

Comme tout se passait bien, première sortie extérieure sur le parcours de la tour côté grand-route. Montée, fractios avec petit parapluie, vires à 20 mètres du sol, redescente avec fractios et passage d'un déviateur au final.

Acquisition rapide des bons gestes pour tous les deux, à refaire en grotte maintenant ;-)

Vient ensuite 17h45 et le temps du break 2 et du pain saucisse final !



En vrac…

11 et 12/11/2016 : participation de Pascale et Daniel aux Journées de la Spéléologie Scientifique à Han-sur-Lesse.

12/11/2016 : Vincent et Laurent ont guidé 8 jeunes du club de Triathlon Quali'3 Team. Tout s'est super bien passé pour ces athlètes en herbe. Merci aux mamans pour le chocolat chaud à la sortie 🙂

16/11/2016 : Lors de cette après-midi, les moniteurs du PCS (Plan de Cohésion Sociale) de Châtelet, Farciennes, et Aiseau-Presles et des jeunes de ces 3 entités ont découvert la tour du Roton et son histoire. Ensuite, ils ont cheminé sur un parcours ludique fait de ponts népalais, d'une passerelle, d'une tyrolienne et pour finir d'une descente en rappel. Merci à Daniel, Delphine, Pascale, Vincent, Laurent du GSC et à Claude, Daniele, Stéphane des Sus-pendus.

18/11/2016 : Une première initiation aux techniques de progression sur cordes pour 3 de nos nouveaux membres, Antoine, J-C et Pierre par Daniel et Pascale.

19/11/2016 : Nos 4 nouvelles recrues, Bénédicte, Antoine, J-C et Pierre ont découvert le Nou Maulin, assistés par Daniel, Pascale et Laurent. En gros, on a parcouru la grotte de haut en bas, puis de bas en haut et encore une fois de haut en bas, d'Est en Ouest puis d'Ouest en Est. Ils sont descendus sur corde, ont remonté des éboulis et ont passé quelques étroitures.

27/11/2016 : désob à Chaubou (Boulon, Claude, Daniele, Pierre-Etienne, Olivier, Stéphane pour les Sus-pendus et Daniel pour le GSC).

05/12/2016 : Entraînement et visite médicale à Koekelberg (Laurentj)

16/12/2016 : Entraînement et initiation au Roton (Pascale, Vincent et Nadine)

18/12/2016 : Réseau de Frênes (Daniel, Pascale, Laurent, Jean-Christophe)

18/12/2016 : Trou d'Haquin (Nadine et Vincent)

28/12/2016 : Trou de l'Eglise (Nadine et Vincent)

Agenda

Date	Activité	Contact
Jeudi 02/02/2017 et vendredi 03/02/2017	**Préparation du salon Minéraux & Fossiles**	Conseil d'administration
Samedi 04/02/2017 et dimanche 05/02/2017	**Salon des Minéraux & Fossiles**	Conseil d'administration
Vendredi 10/03/2017	**Assemblée Générale GSC**	Daniel LEFEBVRE
Du vendredi 21/04/2017 au dimanche 23/04/2017	**Barchon :** parcours technique	SQUAD
Samedi 20/05/2017 Dimanche 21/05/2017	**Villers-le-Gambon :** Parcours technique	SCAP
Du samedi 27/05/2017 au jeudi 01/06/2017	**Suisse - Leysin (Vaud) :** Gouffre du Chevrier, via ferrata de la Tour d'Aï	Pascale / Daniel
Du jeudi 01/06/2017 au lundi 05/06/2017	**Suisse – Pontarlier (Jura) :** 20ème anniversaire du Jumelage GSC/SCJ	Pascale / Daniel