

La Gazette des Tritons n°98



Bulletin d'information Mars 2020



« Si ce n'est pas dans la Gazette, c'est que ce n'est pas net ! »

Clan des Tritons

7 Place Théodose Morel
69780 Saint-Pierre-de-Chandieu

<http://clandestritons.fr>
<http://clan.des.tritons.free.fr/blog/>

Directeur de publication : Jean Philippe Grandcolas
jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr

Comité de rédaction :

Brigitte Aloth, Lionel Barriquand, Fabien Darne, Damien et Jean Philippe Grandcolas, Guy Lamure, Céline L., Denis Motte, Cécile Pacaut, Odile P., Alex Pont, Éric Revolles, Jacques Romestan.

Les colonnes de cette gazette sont ouvertes à tous.

Créée en septembre 1995.
Parution pluriannuelle à caractère trimestriel.
Diffusion numérique : membres et sympathisants,
C.N.D.S.-F.F.S. cnds@ffspeleo.fr et C.D.S. Rhône.
Diffusion par courriel et sur le blog Tritons.
Réunion du club pluriannuelle à caractère irrégulier.



Fédération Française de Spéléologie

Sommaire :

• Editorial	page 2
• Le compte-rendu des sorties	page 2
• Dates à retenir	page 11
• Les sorties programmées	page 11
• Le coin des stages 2020	page 11
• Les nouveaux adhérents 2020	page 11
• Changement d'adresse - 📞 - ✉	page 11
• Publications	page 11
• La Gazette en vrac...	page 15

Une page se tourne...

Avec le changement de président à la tête des Tritons, il faut bien reconnaître qu'une page se tourne chez Les Tritons et nous sommes tous d'accord pour saluer l'engagement de Jean-Philippe, pour le club et la spéléo depuis plus de 30 années.

Il a permis notamment, au travers de multiples publications (dont la Gazette des Tritons), de faire rayonner l'activité spéléo des Tritons, nous offrant parfois en miroir, une richesse d'activités que nous avons nous-même du mal à quantifier.

Certes ses avis parfois tranchés pourraient bien manquer à certains, mais gageons que le temps ainsi libéré dans son agenda, va lui permettre de phosphorer encore plus dans la Gazette et de multiplier ces déplacements tous azimuts (attention à ton bilan carbone !) à la recherche d'entrées de cavités probables ou improbables et d'histoires spéléos à extraire de leurs sédiments.

Par ailleurs, nous voulions lui proposer de devenir membre d'honneur du clan, mais le moment n'est pas encore venu : il reste encore tant de choses à faire comme membre actif !

Guy (pour le collectif des Tritons).

Un paragraphe administratif

Pour faire un écho historique au paragraphe précédent, je vais retracer rapidement les étapes administratives du Clan des Tritons, issu des Eclaireurs de France, **clan né en 1955**, suite à une scission du Clan de la Verna, existant **depuis 1947** (voir l'historique page 8, le hasard fait que je viens seulement de visiter cette cavité du village de Vernas !). En date du **13 septembre 1979**, est créée cette association « Clan des Tritons » par son premier président Gilles Crottet dit « Gaston », le siège social est fixé au 157 Grande Rue de Saint Clair à Caluire. Le **16 juin 1982**, suite à son AG, le nouveau président est Jean Thomas, Gérard Kalliatakis, le trésorier, moi-même secrétaire. Le **7 mars 1984**, le siège est transféré à mon domicile, 241 Grande Rue de la Guillotièrre à Lyon 7^e, un mois plus tard (suite à mon déménagement), le siège est transféré chez le président, 54 rue Feuillat à Lyon 3^e. Le **30 novembre 1984**, le nouveau trésorier est Claude Schaan. Le **30 novembre 1985**, Guy Lamure est le nouveau président, Suzanne Murigneux est la vice-présidente. Le **7 décembre 1988**, Christian Jacquemet remplace Claude à la trésorerie et Philippe Quesne remplace Suzanne à la vice-présidence. Le **7 décembre 1991**, un petit jeune (il n'a pas 20 ans !), Alex Pont prend la présidence. Le **10 décembre 1993**, Jean Philippe Grandcolas est élu président, Brigitte Bussière est secrétaire. Le **7 décembre 1996**, Fabien Darne est secrétaire-adjoint. Le **7 décembre 1996**, le siège est transféré 191 rue Marcel Mérieux à Lyon 7^e. Le **6 décembre 1997**, Alex Pont est président-adjoint, les nouveaux statuts sont votés lors de l'AG extraordinaire. L'AG du **5 décembre 1998** transfère le siège social au 7 place Théodose Morel à Saint Pierre de Chandieu. Le **12 décembre 2004**, Fabien Darne est président-adjoint, Alex Pont, trésorier, Guy Lamure, trésorier-adjoint, Laurent Cadilhac, secrétaire-adjoint, pas de changement pour le président et la secrétaire. Le **25 novembre 2012**, Guy Lamure est président-adjoint, Bertrand Houdeau, trésorier, Alex Pont, trésorier-adjoint, Odile P., secrétaire-adjointe. Pour conclure ce paragraphe administratif, le **1^{er} décembre 2019**, changement à la tête : Guy Lamure est président, Laurence Tanguille, vice-présidente, Brigitte Bussière, secrétaire (depuis 1993), Bertrand Houdeau, trésorier et Odile P., secrétaire-adjointe. La parité est en déséquilibre !

Jean Philippe Grandcolas.

Editorial

Pour faire réponse au texte du « collectif masqué », texte sobre et bien écrit, je remercie en premier lieu tous ceux qui ont compris que « les écrits restent » et que cette Gazette des Tritons est un nécessaire miroir de nos activités obscures ! Que grâce aux « photographes de l'obscur ou des ténèbres », cette couche photographique valorise encore notre activité. [Dommage que Christophe nous ait abandonné !]

La tâche de président, ces derniers temps, n'était pas chronophage, il est vrai que je vais poursuivre l'activité en variant paysages et rencontres, il est vrai que mon bilan carbone n'est pas toujours bon, aussi vais-je poursuivre mes virées cyclos pour compenser...

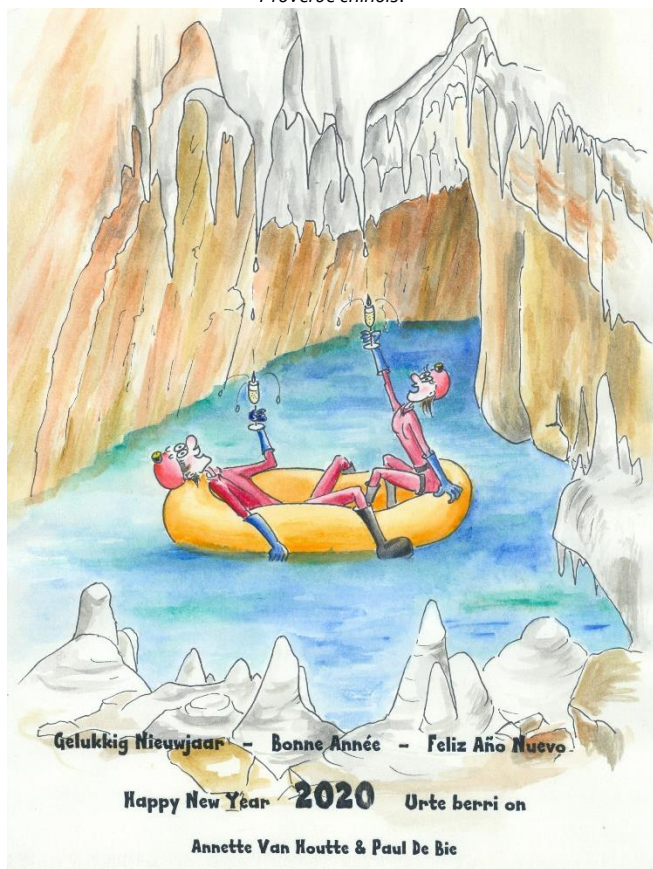
A contrario, je n'ai pas encore atteint l'âge canonique pour être membre d'honneur, d'autres le méritent avant moi !

Pour conclure, souhaitons que le Clan des Tritons poursuive ses activités avec de riches échanges, de belles explorations, grâce à la persévérance, cela finit toujours par payer !

Jean Philippe Grandcolas.

"Mieux vaut allumer une seule et minuscule chandelle que de maudire l'obscurité."

Proverbe chinois.



Merci à Annette pour ce dessin spécial 1^{er} janvier !

Le compte-rendu des sorties

Jeu. 28 novembre 2019

Les Saints de Glace, Réseau du TQS, Méaudre,
Massif du Vercors, Isère

Participants SGCAF : Raphael Charuel, Mathilde, Céline L., Alex G.,
Cécile Pacaut,

Clan des Tritons : Ludo N.

T.P.S.T. : 7h30.

Rdv à 8h30 à Sassenage où l'on se rassemble pour le départ.
Comme Cécile l'a si bien dit, sortie de la parité des sexes.

Direction Méaudre !

Arrivés nous nous équipons sans pluie cool !! Nous voilà partis pour l'entrée du trou proche des voitures, facile à trouver avec ce gros drap blanc dessus !

Nous commençons à descendre, Ludo et Raphael passent devant pour équiper, à un peu plus de la moitié de notre descente, petit doute sur longueur et quantité des cordes heuuuu on fait demitour ? Non problème résolu ouffff !! Merci qui ... Jacky et Michel ! Nous avançons, nous passons méandre après méandre ho hisse ho hisse ! Une dernière corde déroulée dans une immense salle, enfin la salle « hydrokarst » !! Objectif atteint !

Ludo nous raconte sa petite mésaventure de crue, en profite pour nous montrer son lit ! (A l'époque où il tournait avec des citrons !). Nous déjeunons ici, Raphael en profite pour prendre quelque photo et Cécile se porte volontaire pour être mannequin de grotte !!! Nous visitons avant la remontée, le siphon un peu plus loin. Allez c'est l'heure de remontée, Ludo ouvre la danse, j'emboîte le pas suivie de Mathilde, Ludo le Triton « citron » sexagénaire très en forme (avec les Tritons, ce n'est pas la même !) avance trop vite pour moi, il me sème, j'attends les autres, Alex déséquipe les puits. Mathilde me pousse à des moments pour remonter, Alice...ça glisse !!!

On entend des cris, avec Mathilde on se regarde et... Raphael créature étrange qui pousse des cris !! Qui nous a fait bien rire ! On arrive au passage étroit des méandres et là au secours je me vois coincée, Cécile passe devant, me montre l'escalade. Merci Cécile !! Nous arrivons en haut du dernier puits avant de ressortir, nous faisons quelque pari pour savoir s'il pleut dehors ou non ? 17h30 on sort, Ludo gagne, il ne pleut parfait !! Il fait nuit. Arrivés aux voitures un bon thé chaud. Merci Cécile.

Une belle sortie très jolie cavité avec des personnes très sympathiques, nous avons bien ri, une très bonne journée

Compte-rendu de Céline L.

Photos ci-après de Raph.





Jeudi 5 décembre 2019
Journée Pole Karst, Ornans, Doubs

Participants spéléos : Josiane Lips (Com. Scientifique FFS), Lionel Barriquand (Edytem et Assoc. Azé, 71), Jean Pierre Villegas (GIPEK, 25), François Jacquier (CDS39), Guy et Benoit Decreuse (GCPM et GIPEK), Véronique Olivier (CDS70), Philippe Vergon (Catamarans, CDS25), Didier Cailhol (INRAP et Edytem), Fabien Hobléa (Edytem, IFREEMIS et FFS), Jean Philippe Grandcolas (FFS), Au total, une cinquantaine de personnes.

Thème : "**Patrimoine karstique d'ici et d'ailleurs. Regards croisés sur des milieux fragiles**".

Lieu : Ornans (25), Maison Nationale de l'Eau et de la Pêche (36 rue Saint-Laurent), de 9h00 à 18h00.

Le programme de cette journée est disponible ici : www.orisk-bfc.fr/sites/default/files/pole-karst/Documents/JET/ProgrammeJET_PatrimoineKarst122019_P_K.pdf

Entités représentées :

AFB, Agence de l'eau RMC, Association Culturelle du Site d'Azé, Association défense des paysages jurassiens, Association Murs et Murgers, BRGM, Bureau études, CDS39, CDS70, Collectif "Pour les Paysages du Massif Jurassien", Communauté de Communes Loue Lison, Conservatoire d'espaces naturels de Franche-Comté, CPEPESC Franche-Comté, CPIE HAUT DOUBS, DDT 25, Département de l'Ain, DREAL BFC, EPTB SD, FDC 39 - CDZH 39, Fédération Française de Spéléologie, GIPEK - CDS25, Groupe Spéléologique Catamaran, IFREEMIS - SMERGC, INRAP, Parc Naturel Régional du Haut Jura, SAFER Bourgogne Franche-Comté, Syndicat du Dessoubre, Syndicat mixte d'aménagement de la moyenne et basse vallée de l'Ognon, Syndicat Mixte PNR Haut-Jura, UBFC - UMR CNRS 6249 Chrono-environnement, Université de Franche-Comté, Laboratoire de Chrono-environnement, Université Savoie Mont-Blanc. Laboratoire EDYTEM.

Ci-dessous la compilation des présentations de la journée d'échanges "Patrimoine karstique" du 5 décembre dernier dans un document : http://www.orisk-bfc.fr/sites/default/files/pole-karst/Documents/LivretPatrimoineKarst_PK_05122019.pdf

Parti le 4, j'en profite pour faire du tourisme, le 6, visite du musée Courbet à Ornans, balade au puits de la Brême (inversac) (1030m, -48, Scey-Maisières, Inventaire spéléo du Doubs, tome 5, 2012), circuit dans le ravin du Puits Noir, grotte de Plaisir Fontaine (1095m, Bonnevaux-le-Prieuré, Inventaire spéléo du Doubs, tome 3, 1996), très beau porche et au gour de Conche à Myon.

Inversac : cavité karstique alternativement absorbante ou émissive selon les saisons (B. Gèze).

Sitographie :

<https://www.lieux-insolites.fr/doubs/trounoir/trounoir.htm>

<https://www.lieux-insolites.fr/doubs/plaisir/plaisir.htm>

<https://www.lieux-insolites.fr/doubs/conche/conche.htm>

Compte-rendu de J.P.G.

Mardi 10 décembre 2019
Gouffre ASN (alias Intestin de Chartreuse,
Saint Pierre de Chartreuse, Isère

Participants : Guy Lamure, Éric Rebreyend, Brigitte Aloth.

Sur le parking... grande question raquette ou pas raquette ? Je tranche raquette pour bénéficier des cales de montée ! On ne trouvera qu'une quinzaine de cm de neige poudreuse.

11h09 on est dans le trou, on rejoint Guy qui file devant sur le chantier. Pour mémoire un virage à gauche à angle droit, 3 m-4m de tout droit, virage tout à droite ... c'est là qu'on entend un pissoulli couler un peu plus loin dessous. On travaille 2h00 en gros avec évacuation des cailloux de plus en plus difficile côté stockage. On se caille un peu avec le courant d'air froid qui nous vient dans le dos (le trou aspire bien). Pause repas. On y retourne. Heureusement, on a pu assez avancer pour lancer les cailloux en avant dans le ressaut, car plus de place sur l'arrière et petit à petit alors qu'il ne reste quasiment plus d'accus... Guy passe. On le suit. Donc après le dernier virage bien 3 mètres de tout droit, un petit ressaut de 1m qui arrive à un carrefour : sur la gauche un amont avec un petit actif, derrière une étroiture on voit un certain volume... Sur la droite le méandre zigzague, haut mais ... étroit ! Par contre sur le haut à gauche une lucarne ponctuelle débouche sur un volume à taille humaine qui semble rejoindre le méandre plus loin (enfin ... ça en prend la direction). Et oups l'appareil photo n'a pas enregistré le film ... fin de séance, trop faible pour enfoncer la touche de mise en route du film.

On reste optimiste car méandre étroit certes, mais profond, donc si la lucarne ne donne rien on pourra toujours tailler et stocker les roches sur le bas.

Mini concertation reste un peu d'accus ... élargissons nous la lucarne pour passer ? Il est tard sagement on élargit un peu l'accès après le virage. Au final une petite dizaine de mètres de première. Pliage du matos et remontée. Sortie 19h09 avec une lune bien ronde et une certaine fraîcheur. TPST : 8h plus 2 heures de raquettes ... ça remplacera avantageusement une séance de gym et de piscine !

Compte-rendu de Brigitte.

Samedi 14 décembre 2019
4^e édition Rendez-vous archéo, Chomérac, Ardèche

Conférences sur l'actualité archéologique en Ardèche.

14h00 – 20h30.

Co-voiturage depuis Lyon avec Michel Philippe, Jacques Romestan, Jean Philippe Grandcolas.

Rencontrés quelques spéléos, Didier Cailhol et les ardéchois du SC Aubenas, Anne-Marie Barbe, Pat Genuite, Thierry Marchand.

Le programme est là :

<http://www.ardeche.fr/1481-rdvarcheo.htm>



grignoter un bout... on est dehors à 18h30 sous le vent fort mais toujours tiède. TPST 7h.

Compte-rendu de Brigitte.

Nota de Laurent : Donc vent du sud assez fort ce jour (110 kmh annonce en vallée du Rhône) et une inversion du courant d'air très rapide et avec autant de force dans un sens que dans l'autre.

**Judi 19 décembre 2019
Isle-Crémieu, Isère**

Participants : Alex Pont « bras cassé » et Jean-Philippe Grandcolas « le vieux ».

Dans le cadre d'une publication sur l'Isle-Crémieu, que je souhaite faire d'après les archives du sieur Ph. Drouin, rédac-en-chef de Spelunca, et après avoir pillé ses archives, un « petit travail de terrain » (entre autres) reste à faire, certains s'y sont déjà mis...

Je récupère en matinée Alex, invalide suite à une chute sous le ciel cartusien, (<http://www.chartreux.org/fr/textes/statuts-livre-1.php#c7>), et marqué par l'acédie... (hors sujet !).

Toutefois, Alex a bien préparé la cartographie des lieux à prospecter (usage de tablette, 2 GPS, appareil photo), ce sera donc alternativement progression véhiculée et rando à la sanglier (je crains le sur accident pour Alex !). Nous faisons une 1^{ère} rencontre avec un autochtone de Vénérieu (il nous a parlé d'une grotte de Chaudenaud!), puis partons à l'aventure dans une ancienne carrière, la progression n'est pas facile, nos bras et jambes en portent les stigmates ! Nous ne trouvons pas les grottes 1 et 2 de Lassalle., nous pointons la grotte des Voleurs (GUS13), de la Garenne, de Messenas. Puis nous passons sur les communes de Saint-Marcel-Bel-Accueil, Panossas, Veyssillieu. Echec au trou des Fours et au puits de la Chapelle. Nous trouvons par hasard la source de Boirieu (erreur de coordonnées). Nouvel échec au gouffre du Mont- Chanzet. Retour nocturne.

Compte-rendu de J.P.G.

**Lundi 16 décembre 2019
Gouffre ASN (alias Intestin de Chartrousette,
Saint Pierre de Chartreuse, Isère**

Participants: Laurent S., Brigitte A.

Très peu de neige sur le bas... On décide de monter léger sans les raquettes. Bonne option car la neige a toute fondu. Le vent du sud fort et chaud doit en être le grand responsable. Il nous aura permis de croiser un chamois puisque nous montions contre le vent. Mais appareil photo coincé dans la poche et déjà réglé pour sous terre. Trou humide mais pas de vraie douche dans le P33. En bas du P20 Lolo propose de manger tout de suite. Est-ce parce qu'il connaît le menu... une première (et oui au moins une !) après les quenelles, le couscous, la potée, le saumon - noix de st jacques à l'aneth... on teste une tartiflette !

Sur le front du chantier, le dernier bout après le virage mériterait un élargissement, mais ce sera pour la fin de séance avec un restant d'accus. On file à la lucarne, Lolo agrandi à coup de massette et passe après avoir élargi sur l'arrière au perfo pour passer les jambes. Je le suis. Une fois la lucarne passée on tient debout, un peu plus d'un mètre, c'est un ressaut de 2m bien vertical. Une zone relativement plate avec au milieu des rochers bien agressifs avec pas mal de coquillages incrustés dedans puis un ressaut remontant de 1m et... c'est la fin après cette dizaine de mètres c'est obstrué. Lolo essaye de passer sous le pont fait par les rochers aux coquillages, mais c'est un sous-tirage bas de plafond et lui aussi quasiment obstrué, mis à part un mini mini méandre de quelques centimètres de large ! Retour au niveau du méandre qu'on élargit. Lolo au front, moi à l'arrière chacun sa massette, avantage pas de perte de temps à déplacer les cailloux qui se coincent dans le méandre et font ainsi un plancher. Après quelques argumentations et des bouffées de gaz, en effet avec le vent violent du sud, le trou aspire fort puis souffle tout aussi fort ... les gaz vont et viennent... beurk! Le trou respire ainsi toutes les 5 minutes, ces inversions de courant d'air aussi rapprochées fortes sont surprenantes et un moment, nous songeons tout stopper, finalement on finira les 3 accus. Nous arriverons à atteindre le premier virage sur la gauche aperçu, à le passer sur un peu plus d'un mètre, voir que le méandre s'enfoncé de 4 m avec l'eau qui coule au fond... mais très étroit. Sur la gauche, un passage semble beaucoup plus de taille humaine à voir la prochaine fois. 5h20 on stoppe. Le temps de tout ranger, de

**Samedi 28 décembre 2019
Isle-Crémieu, Isère**

Participants : Emma et Alex Pont, Jean-Philippe Grandcolas.

Deuxième séance de pointages des petits trous.

On fait grimper Emma là où on n'a pas envie d'aller !

Première halte vers l'ancienne gare de Dizimieu, au bord de la D517, un symbole grotte est indiqué sur la carte IGN, ce sont d'anciennes carrières, une source coule en paroi dans une interstrate. Repérage dans les gorges de Fusa (commune de Dizimieu) et débroussaillage en bord de route du **souterrain de Fusa**, puits maçonné de 5,5 m, galerie artificielle en aval, naturelle en amont, développe 85 m. Un petit actif y coule, non visité - prévoir une corde ou échelle.

Grotte de la Fusa n°2 : laminoir, plusieurs cavités s'ouvrent en rive gauche des gorges.

Source de Blied (Dizimieu), visible de la route de par sa maçonnerie sur une vingtaine de mètres de haut.

Grotte de la Fusa n°1 : beau porche en ogive, développe une vingtaine de mètres, remonte à +9 m.

Trou des Oies (5m) à Crémieu, dans propriété privée, nous nous faisons interpeller ! Le propriétaire est un ancien spéléo de Franconville (Val d'Oise). Nombreux trous de blaireau dans le coin, exurgence en contrebas.

Puits-citerne de Bel-Air (-9 m) à Moras, dans la broussaille, à proximité d'une ferme en ruine, la situation est belle avec vue sur la plaine lyonnaise, le puits est constitué d'un mur circulaire en lauzes, puis aménagé dans la roche. Prévoir une corde.

Grotte de l'Étang de Bas, à Siccieu, simple baume sans vraiment d'intérêt, à proximité d'une ancienne carrière de lauzes.

Année 2020

Samedi 4 janvier 2020

Raquettes

Grande Montagne de Presle, massif de Belledone, Isère

Participants : Odile, Olivier, Bertrand, Guy, Laurent S., Brigitte A.
TPAR : 6h15, 1000 m de dénivelé, 12 km en boucle, avec une météo ensoleillée.

Itinéraire : Parking au-dessus de la Florence à 1080 m, Prodin 1350 m, rocher de la croix 1675 m, Chapotet 2076 m, col de la perche 1984 m, sources du Gargon 1628 m, châlet du Gargon 1463 m, parking de la Florence.

Equipe fort réduite par l'abandon d'Annick ayant un problème de genou qui coince, Christiane... malade et Laurence qui pédalant vaillamment dès l'aube pour prendre un train et nous rejoindre, s'est vu griller un stop par un chauffard qui a pris la fuite...! En guise de train ce sera le camion des pompiers d'où elle nous avertit de ne pas l'attendre, car elle part en direction des urgences. Au final, elle a 3 côtes cassées, très douloureux et handicapant, mais heureusement ce n'est pas trop grave.

Ayant mis la voiture en 6 places pour un covoiturage efficace... nous partons donc à 3 récupérer Lolo à St Genix, puis Odile et Olivier à Pontcharra... 6 le compte y est. On ne prend qu'une voiture. Nous prenons la direction de La Rochette et Presles, sur une petite route bien verglacée où la voiture tourne toute seule ; nous arrivons enfin à La Florence et nous nous garons un peu plus haut à 2 km de là, au parking à 1080m.

Nous empruntons le chemin forestier des Ramiettes, raquettes sur le sac pour commencer. Passage par Prodin 1350 m, Rocher de la Croix 1675m, Bois brûlé et à la sortie de ce bois, un banc naturel au soleil à 1852 m, face à un super paysage, nous invite à nous poser pour le casse-croûte. On ré-attaque la montée pour marcher sur les crêtes de la Grande Montagne de Presle qui se termine par le sommet du jour, le Chapotet à 2076m avec une vue panoramique. De là, nous décidons de descendre par le col de la Perche en poursuivant par l'arête afin d'éviter les corniches neigeuses et les pentes raides et nous rejoignons le vallon des sources du Gargon ; la pente parfois bien raide et le terrain accidenté sont éprouvants pour les genoux. Un peu avant le parking de la Doua, nous atteignons le chemin plus déroulant et nous arrivons à la voiture.

De beaux points de vue, sous le soleil alors qu'on voit les nuages bloqués sur le Vercors et les Bauges, petite bise uniquement sur les hauteurs mais dans l'ensemble nous n'avons pas eu trop froid. Le terrain de jeux a été bien choisi par Odile, bravo ! 1000m de dénivelé positif et 12km pour cette boucle.

Compte-rendu de Brigitte avec des rajouts d'Odile.

Samedi 11 janvier 2020

Réunion CREI-FFS - Lyon

Participant Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas, en tant que membre de la Direction Nationale et responsable du CRAC. Près d'une trentaine de membres de la DN et conseil technique présents et un invité surprise : La Rouille.

Dimanche 12 janvier 2020

Mines de Chasselay, Rhône

Participants: Jacques Romestan (SCV), Jean Philippe Grandcolas. Rendez-vous à 14h30 devant l'église de Chasselay.

Pointages au GPS d'une petite mine de 3 m, et d'une tranchée de recherche situé à environ 30m au nord. Nous poursuivons notre promenade jusqu'au poteau La Chère (446m) puis prenons plein sud jusqu'à Font Grimaud. Nous continuons sur le chemin vers l'ouest en direction de Montplan. Nous quitterons le chemin en descendant plein ouest pour éviter une boucle.

Repérage de la galerie de mine n°1 (galerie supérieure) de Chasselay et retour aux voitures à la tombée de la nuit.

En chemin nous admirons de nombreux murets, plusieurs cabornes (une seule encore en état et les autres « abousées »), un beau banc friable de gryphées sur 1 m d'épaisseur, 3 étages géologiques rencontrés : Pliensbachien (dans lequel on découvre les fameux rostres de bélemnites (jurassique inf. 190 à 182 millions d'années). Gryphaea arcuata (gryphées : bivalves), fossiles du Sinémurien (jurassique inf. 199 à 190 millions d'années). Hettangien (jurassique inf. 201 à 199 millions d'années).

Nous remercions Pierre de Laclos qui nous a signalé cette petite mine et nous a donné la situation et les coordonnées.

Bibliographie (d'après les ouvrages en ma possession) :

- * Les Monts d'Or ou le prix d'un choix, 1976, collectif.
- * Inventaire préliminaire des cavités naturelles & artificielles du département du Rhône, numéro spécial hors-série 1985, D. Ariagno & M. Meyssonier.
- * Préinventaire des monuments et richesses artistiques, département du Rhône, 30, Chasselay, 2002.
- * Spéléo-dossiers 32 (2002), la galerie de captage de Montpiollier et 34 (2004), les mines de plomb de Chasselay.
- * Le Mont d'Or...une longue histoire inscrite dans la pierre, 2005, L. Rulleau et B. Rousselle (un bel ouvrage).
- * Le Mont d'Or lyonnais et son Val de Saône, 2005, L. Michel (un bel ouvrage aussi).

Compte-rendu de JPG et Jacques.

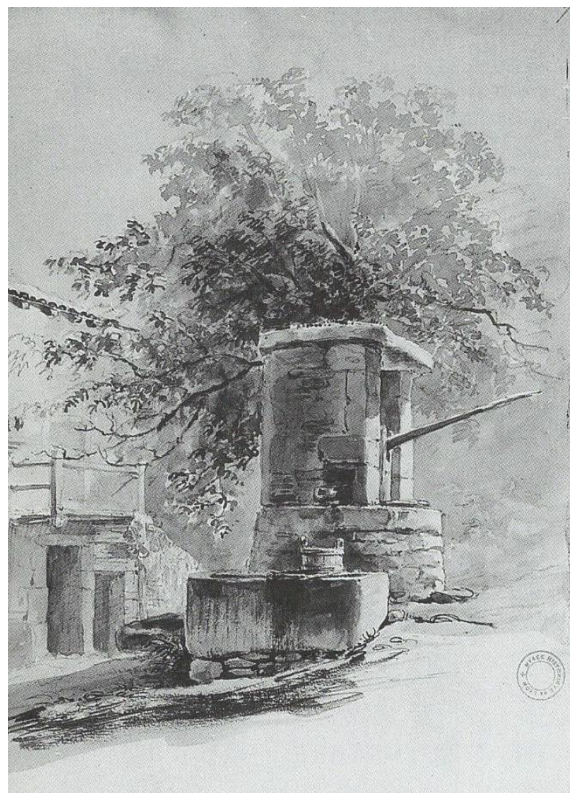


Fig. 93 - Cour de ferme à Chasselay. Dessin aquarellé de Balthazar Hubert de Saint-Didier, N 3236, 17, Musée Historique de Lyon, Ville de Lyon.

Dessin aquarelle extrait de : Préinventaire des monuments et richesses artistiques, département du Rhône, 30, Chasselay, 2002. P.212.

Les monts-d'or, cabornes, tunnels et orchidées

15 mars 2015

Les monts d'or insolites !

Les mines de plomb argentifères des Monts-d'or... j'emprunte ici au mot près la description donnée par la page

<https://www.facebook.com/Montsdor>

Qu'ils soient remerciés au passage pour leur travail magnifique sur les monts-d'or.

"L'exploitation des mines de plomb argentifère de Chasselay remonte de manière sûre au XVIème siècle et de manière probable du temps des Gaulois et des Romains. L'exploitation a battu son plein au XVIIIème siècle, et le minerai de Chasselay était acheminé vers la fonderie de Neuville. L'exploitation s'arrêta à la veille de la Révolution de 1789. Il semble que ce soit l'eau, si abondante dans le Mont d'Or, qui ait causé le plus de tracas aux exploitants de la mine".

Je rajouterais juste que cette mine n'est répertoriée ni sur le cadastre napoléonien ni sur la "carte géologique du Mont-d'or Lyonnais et de ses dépendances" par A.Falsan & A.Locard, ce qui confirme qu'elle n'était plus exploitée au-delà du XIXe siècle.

<http://montdor.canalblog.com/archives/2015/03/15/31709567.html>

Lundi 13 janvier 2020

Gouffre ASN, Saint-Pierre-de-Chartreuse, Isère

Participants : Guy L., Olivier V., Brigitte A.

Pas un brin de neige, petite gelée matinale, mais pas de vent. On monte léger (tant mieux pour mon dos !). On est trois et on prend que 2 accus puisque l'on a le nouveau... (On laisse les deux plus anciens dans le coffre). Trois chamois qui déboulent trop vite pour dégainer l'appareil photo. Nous voici au trou. Corde complètement sèche, pas de glace du tout pour amorcer la descente.

Olivier surtout et un peu Guy découvrent l'avancement du chantier. Et on attaque ! Fidèle à lui-même 5 trous avec l'avant dernier accus. Au milieu pause repas avec au menu pâté croûte et poule au pot. Changement d'accus, on place l'accu tout neuf qui semble un poil plus gros. On fait un trou et curieusement le perfo s'arrête par moment... On se demande s'il n'y a pas un problème de compatibilité ou d'adaptabilité... Bref au final. Juste un problème de communication entre Guy et moi... Après la dernière séance j'ai bien chargé les 3 anciens accus mais pas le nouveau pensant que Guy referait le chargement systématiquement avant la séance et Guy a pensé que j'avais forcément chargé tous les accus... oups !!! On ne peut pas être parfait(e). Regard de désespoir entre Guy et moi (j'enrage en pensant aux deux accus dans le coffre !), mais bon pas grave non plus on relativise ! Les gars font une bonne taille aux massettes burins mais dommage, 5 ou 6 trous de plus on passait les 6 mètres qui nous séparent du fond visible.

Avis pour la semaine prochaine je ne suis pas dispo... Si un ou deux volontaires veulent faire un peu de première, contacter Guy. Fin du chantier 16h sortie vers 17h du trou et descente sans frontale jusqu'aux voitures. TPST : 5h45 « pas long mais largement suffisant dit mon dos ce soir ! »

Compte-rendu de Brigitte.

Dimanche 19 janvier 2020

Traversée Fleurs Blanches - Mouchtiques Réseau des Chuats, Massif du Vercors, Drôme

SGCAF : Cécile Pacaut

FJS : Charles Buttin

Clan des Tritons : Ludovic Nicolli

TPST : 5h

Petite traversée dominicale pour découvrir le super job mis en place pour ouvrir cette traversée. On a eu quelques soucis pour ouvrir la porte des Mouchtiques avant d'attaquer les choses sérieuses -> vu avec François L pour éviter que le coincement dont nous avons été victimes se reproduise.

Approche hivernale : on croise les chiens de traîneaux, ambiance sympa !

La descente des fleurs blanches est de plus en plus confortable grâce à l'énorme travail de Gilles P. Sur la traversée, à la demande de François afin d'éviter des remontées de cordes mal à propos, car on attache sur AN les cordes en bas du talus entre salle Picasso et cannelures et une des cordes en bas des Cannelures.

Petite visite Galerie Est puis Galerie Nord pour repérer les niveaux d'eau (très bas) pour permettre à l'équipe du lendemain de finaliser les préparatifs.

Sortie avec le gel : bien nous a pris de défaire les MAVC immédiatement !

Super job que ces Mouchtiques. Un grand bravo à tout l'interclub des Chuats !

Compte-rendu de Cécile.

Dimanche 19 janvier 2020

Comptage chiroptères, Couzon au Mont d'or, Rhône

Participant Triton : Guy.

Comptage dans les tunnels de carrière au-dessus de Couzon organisé par la LPO ; une trentaine de participants répartis en trois groupes. Environ 180 chauves-souris recensées sur l'ensemble des trois groupes.

Samedi 25 janvier 2020

Randonnée raquettes, Margeriaz, Massif des Bauges, Savoie

Participants : Odile, Olivier, Bertrand, Guy, Laurent S., Joce, Brigitte A.

Retrouvailles sans problème au point de RDV pour prendre la route du Margeriaz. La neige apparaît juste un peu avant le parking dans un virage en épingle. La neige étant bien tassée, le chemin quasiment plat jusqu'à la place à Baban, les raquettes sont fixées sur les sacs. Petite visite nostalgique pour certains dans le refuge de Baban. Surprise un piano trône dans la pièce, Joce et Odile pianotent. Passage devant la grotte des Fées. Jonction avec le sentier par un petit raccourci... Puis on attaque la grimpe, cette fois raquettes aux pieds dans la combe de La Verne pour atteindre le col du même nom (1520m) Puis Nord - Nord-ouest direction Mont Margeriaz, la vue est superbe presque à 300 degrés, un peu nuageux côté Chartreuse. On aperçoit quelques chamois en contre bas de la falaise. De nombreuses dolines et gouffres de-ci de-là... Pose repas sur des rochers. On amorce la descente en coupant à distance du télésiège de l'Alpage en évitant les dolines pour rejoindre le sentier et passer vers la tanne aux cochons, la tanne du Névé dans laquelle il est possible de faire un tour, car aménagée quand autorisé. Bref superbe journée, avec une pensée pour tous nos tritons blessés surtout pour Annick. Une dizaine de kilomètres pour environ 450m de dénivelé et TPST 5h30.

Compte-rendu de Brigitte et Odile.

Jeudi 30 janvier 2020

Gouffre ASN, Saint-Pierre-de-Chartreuse, Isère

Participants : Guy, Brigitte A.

Relativement doux, petit rayon de soleil, peu de neige, les raquettes restent dans le coffre. En haut à peine 10 cm de neige, ce qui n'empêche pas Guy de reposer les maillons de la seconde corde dans le P31 pour éviter de se faire doucher trop fort à la remontée si pluie sur neige !

Le nouvel accu chargé cette fois ! (tiendra le double des anciens) nous permet de faire une bonne séance bien efficace avant la pause repas vers 14h (après l'entrée, nouveau plat chaud moules à la sauce safran et crème). On avance... mais Guy laisse tomber un de ses gants (neufs !) dans une étroiture trop profonde pour qu'on le récupère ! Le passage d'Elia finit par être franchi (Lolo papi depuis hier le 29 !), le ressaut de 3m50 est équipé Guy qui a amené son baudrier jusque-là descend et après sur le palier sur la droite découvre la tête d'un puits de 5m à aménager pour passer sans trop de problème. On y fera une argumentation qui a déjà bien ouvert. Guy remonte et on profite qu'il reste un peu du second accu pour élargir un peu avant le ressaut. Presque 18h on remonte ! Pas trop de douche dans le P31 mais on utilise tout de même la seconde corde de façon à voir si pas de frottement. Les fracs sont ok testés et approuvés (pas chiant à passer !) et la remontée semble limite plus courte.

Sortis bien secs du trou à 19h sous une petite pluie qui s'intensifie lors de la descente. Prévoyant Guy a son parapluie, moi mon poncho, exceptées mes chaussures nous arrivons à la voiture assez secs ! TPST 8h.

Compte-rendu de Brigitte.

Samedi 1^{er} février 2020

**Mines de barytine de Valloisères, Claveisolles, Rhône
Comptages chiroptères des sites témoins**

Participants : Fred Delègue (Vulcain), Edouard Ribatto (EESV), Thibaut Garapon (Troglodytes/ EESV), Kate_Sirvins (SCV).

Participant Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas.

Deux autres équipes plus légères se sont réparties sur deux autres zones minières.

Rendez-vous à 9h à Chatillon d'Azergues.

Nous faisons deux groupes pour visiter les deux différents dépilages. La mine est équipée, les équipements sont corrects et propres. La population de chiroptères est bien répartie dans l'ensemble du complexe, avec une diversité d'espèces : petits et grands rhinolophes (un petit s'était installé sur l'Y de la corde !), grands murins, murins de Natterer, murins de Bechstein, murins de Daubenton, murins groupe moustache, oreillard. Nous y passons deux heures, puis pose de deux « détecteurs de présence », pause casse-croûte. Nous descendons ensuite à la galerie d'exhaure : nous y croisons principalement des grands murins, dont une belle grappe de 14 spécimens.

Au total, 179 chiroptères.

Retour sur Châtillon où nous retrouvons les autres équipes.

Compte-rendu de JPG avec les compléments de Thibaut.



Belles grappes de Grands Murins, cliché : Thibaut Garapon.

Grands Murins « *Myotis myotis* »,
Taille : corps de 11 à 14,5 cm
Envergure : 35 à 45 cm
Poids : 21 à 42 g

Bibliographie orientée :

**Inventaire préliminaire des cavités naturelles et artificielles du département du Rhône*, D. Ariagno et M. Meyssonier, Spéléologie Dossiers numéro spécial hors-série 1985.

**Styx 2010 40 ans d'explos...* Equipe d'Explorations Spéléologiques de Villefranche, 2011.



Tupinier Yves, Pontille Henri. Chiroptères de la vallée de l'Azergues et des monts du Beaujolais (département du Rhône). In: *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 40^e année, n°1, janvier 1971. pp. 24-28.

DOI : <https://doi.org/10.3406/linly.1971.2099>

www.persee.fr/doc/linly_0366-1326_1971_num_40_1_2099

http://archivescdds69.cdspelo69.fr/Bibliographie_Basekarst/SD_HS_85_OCR_20150820.pdf

<https://inpn.mnhn.fr/docs/natura2000/fsdpdf/FR8201791.pdf>

Vendredi 7 février 2020

Assemblée Générale CDS Rhône, FFS Lyon

Participants Clan des Tritons : Laurence Tanguille, Jean Philippe Grandcolas, Bertrand Houdeau, Guy Lamure, Claude Schaan.

A son habitude, l'Assemblée générale est paisible ! Cette année une nouvelle équipe se met en place pour 4 ans, le CA se composera de 12 membres dont 3 féminines (3 places féminines restant vacantes), ses membres sont issus des clubs : Dolomites, GS Dardilly, Troglodytes, Tritons, Vulcains.

Conseil d'administration 2020 - 2024

Président : Fred Delègue

Vice-président : Jean Philippe Grandcolas

Secrétaire : Sébastien Bouchard « Caribou »

Trésorier : Arnaud Poujade

Secrétaire-adjointe : Caro Douillet

Vincent Lacombe

Guillemette Bouvier

Antoine Aigueperse (webmaster)

Guillaume Cerdan (président com. Secours)

Agathe Flaviano

Thomas Bonnand

Thierry Danguiral

Bertrand et Claude restent vérificateurs aux comptes.

Guy et JP sont grands électeurs à l'assemblée générale régionale.

Vendredi 7 février 2020

La Tournette au col des Frêtes de Rosairy, Haute-Savoie

Participants : Éric Revolte, avec Remy (ex Aven Club de Grasse) sous le sommet de la Tournette au col des Frêtes de Rosairy !

Nous sommes montés par la face ouest (de Montremont) du col à pied (crampons obligatoire...) avec très peu de neige et redescendu en parapente.

Très peu de neige fort heureusement car approche expo en bas (farci de couloir à avalanche) et pentes exposées suspendues au-dessus de grosses barres rocheuses sous le col.

Plan A à l'eau en arrivant au col : pas assez de temps pour monter sous la Tournette et revenir en vol à la voiture à Montremont.

Plan B : nous décollons du col en direction du village du Cropt et atterrissage au pont du diable.

Je décolle en premier avec un très léger vent arrière car nous venions de passer à l'ombre des sommets alentours. 10 minutes de vol pour descendre en volant ou 3 heures à pied... Motivé je suis. Catapulte en 5 secondes chrono dans la pof... y'a mieux comme condition... et ça passe ! Premier vol de l'année ! Le dernier c'était en juin dernier en pleine canicule à St Hilaire du Touvet ! Retour en stop à Montremont. 19h30 pile à Grenoble pour récupérer Sylvie et deux blablacar(e)s en direction de Lyon.

Dimanche 9 février 2020

Randonnée raquettes, Pic Saint Michel, Vercors

Pic St Michel en traversée (Vercors).

Participants : Odile, Olivier, Charles, Cécile, Guy, Christiane, Bertrand, Brigitte A.

Un peu plus de 700m de dénivelé + et 886 m de dénivelé -, une dizaine de kilomètres, superbe panorama, le pied quoi !

TPAR : 5h30.

RDV au parking « Les Barnets » (1262m) sur la route de la station de ski de Lans en Vercors. Après quelques hésitations, Christiane n'est pas très rassurée par la consigne d'hier au soir « *Si vous avez des crampons, prenez-les !* ». Finalement, tout le monde part ensemble ! On verra bien... Au départ, le sentier est largement emprunté par les randonneurs jusqu'aux Allières, où nous retrouvons de la bonne neige. Puis, nous abordons la grimpette jusqu'au Pic St Michel qui sélectionne les randonneurs : il y en a moins, mais pour autant, nous ne sommes pas seuls. Le soleil est généreux et il fait bon, nous effeuillant de plus en plus, pour monter en tee-shirt pour certains. Une des premières pauses sera fatale aux gants en gore-tex tout neufs de Charles, qui les

abandonne (...). Il fera un premier AR pour essayer de les retrouver, en vain. Pour arriver au sommet, Odile qui connaît bien le terrain, nous fait passer par le vallon ouest, le plus ensoleillé du Pic St Michel, pour éviter les plaques de glace dans l'ultime raidillon. Nous atteindrons ainsi le sommet (1966m) sans avoir à utiliser les crampons, ceux des raquettes étant suffisants pour la neige bien dure et tassée. Au sommet, une vue magnifique s'offre à nous, mais le vent est là et il fait froid. Charles, obnubilé par la perte de ses gants, questionne tous les randonneurs arrivant au sommet : des personnes disent les avoir vus sur un buisson, mis en évidence. Du coup, après un pique-nique rapide en contrebas du sommet, Charles nous quitte et redescend vite pour essayer de récupérer ses gants. Guy et Christiane font également le retour par le même chemin, quant au reste de la troupe, nous poursuivons par les crêtes jusqu'au col de l'Arc (1736m), où un passage sans neige nous fera tous déchausser. Sur le chemin, nous croisons 3 mecs assez incroyables... avec leurs skis de rando sur le dos ou dans les bras selon... avec en plus... Devinez... Leur vélo dans le dos ! Sportifs c'est le moins qu'on puisse dire... Ils montent de Grenoble en vélo, faire du ski de rando et redescendent par la combe que nous avons montée. Ils font la même traversée que nous, mais à contre sens... ils portent leur vélo avant de descendre en ski (pas certain qu'ils se régalaient vu le peu de neige et les plaques de glace) les vélos dans le dos... pour les enfourcher une fois sur la route et rejoindre Grenoble.

Notre descente sera de notre côté cool par le sentier qui descend, avec plein de neige dans la forêt. Puis, nous empruntons le GR de pays qui passe par la fontaine de Machiret afin d'arriver à la Cochette (1080 m), où nous retrouvons le 4X4 qui nous permet de rejoindre les autres à Lans en Vercors. Charles nous annonce qu'il n'a pas retrouvé ses gants, sa préoccupation majeure et éprouvante de la journée !

Compte-rendu de Brigitte et les rajouts d'Odile.

Mercredi 12 février 2020

Fontaine Saint-Joseph, Vernas, Isère

Développement : 990 mètres dont 601 mètres jusqu'au 1^{er} siphon (données 1987).

Participants : Agathe Flaviano (GS Dardilly, 69), Serge Caillault (GSM, 38), Jacques Romestan (SCV, 69), Ludo Nicoli et Jean Philippe Grandcolas (Clan des Tritons).

Premier rdv à St Pierre à gh avec Serge et Ludo, café, puis 10h à Vernas. Depuis peu, nous avons l'accès à cette cavité mythique de l'Isle-Crémiu ! [Cf. Spelunca n°27, 1987, envoi sur demande du scan de l'article]. Deux d'entre nous l'ont visité il y a fort longtemps ! Cavité aquatique par excellence, nous allons y tremper pendant 3 heures pour y faire plusieurs pauses photos. La dernière longueur de la cavité nécessite de nager, donc il est nécessaire d'avoir une néoprène de préférence, il n'y a pas d'autres difficultés. Casse-croûte au soleil.

Sur le retour, halte à la grotte de la Serve ou du Château (en cours d'exploration par les Vulcains).

Compte-rendu de J.P.G.

Une anecdote de Fabien Darne : « Je me souviens très bien de notre mésaventure (en quelle année ?) lors de notre première visite à la Fontaine St Joseph (Philou, Gilbert Chopard et qui d'autre ?) un dimanche après-midi. Le maire d'alors (M. Bourdelaix, par ailleurs père de copains du lycée, mais il ne le savait pas), excédé par notre intrusion dans la grotte captée pour le village (nous nous étions contenté de dévisser le boulon qui fermait la grille), nous avait enfermé à l'intérieur (chaîne avec cadenas ou qq chose comme ça) ! Il nous attendait dehors avec deux "gardes du corps" les bras croisés. Il a fallu parlementer, s'excuser, etc., etc. Et c'est parce que le plus fin d'entre nous (Gilbert Chopard) a réussi à se faufiler entre paroi et grille que le maire nous a finalement ouvert...
Un brave souvenir !

Pour mémoire aussi, le village a donné son nom au Clan de la Verna et à la salle de la Verna par son intermédiaire. »

Pages historiques ici : http://clan.des.tritons.free.fr/soans_verna/

Le mot du jour by Bébert :

« A propos des sexagénaires et si je peux me permettre, sinon tant pis : c'est que pour les *sexagénaires*, on *sait qu'ça dégénère*, et on sait aussi que c'est parce que le *sexe a gènère* et beaucoup trop ! ».

MINÉRALOGIE ET CHIMIE

Présence de sables dans le lit de la rivière souterraine et de quelques rares concrétions dans les galeries supérieures. La corrosion est importante. De nombreux fossiles ainsi que des bancs de roches plus dures sont laissés en relief par la dissolution des calcaires plus tendres.

HISTOIRE

Des informations orales que nous avons recueillies font état d'un accident qui aurait coûté la vie de 3 personnes en 1929. Nous n'avons malheureusement aucun document qui authentifie ce fait. Des visites en barque auraient été organisées avant 1935, ce qui expliquerait la présence de débris de bateaux en bois signalée par P. Chevalier et toujours présents en 1986.

Un incident célèbre s'est déroulé dans cette cavité le 15 ou le 27 octobre 1946, les écrits diffèrent en effet sur la date. Quoiqu'il en soit, deux jeunes sportifs, Marcel Monnayeur et Roger Jacquin, ont fait naufrage près du siphon terminal alors qu'ils avaient dégonflé leur canot pour passer une voûte basse. Le canot s'est déchiré, leur lampe a coulé au fond de la galerie, et nos deux naufragés ont nagé jusqu'à trouver un endroit exondé. Ils ont attendu entre 50 et 65 heures une équipe de secours dirigée par Robert Barone du Clan des Gêmeaux (Ecole Vétérinaire de Lyon). Ce sauvetage a vraisemblablement eu lieu le 29 octobre 1946 et a été narré abondamment dans la littérature. N. Casteret en a donné de multiples récits (1952 a et b, 1954, 1958, 1959, 1961 p.314-315) ainsi que R. de Joly (1963 p.24) et J. Fénies (1965 p.133-140). On peut aussi consulter d'autres références

qui mentionnent cet accident (A.A. 1946 a et b, 1947 a et b p.10-11, Humbert 1947). La grotte est aussi connue sous le nom de grotte de Verna, du nom du village. L'étymologie provient du nom latin de l'aulne, qui est verna. C'est un arbre qui pousse dans les lieux humides ou marécageux, sur les bords de ruisseaux, et qui doit avoir donné son nom à la grotte, au lieu-dit, et au village. Ce toponyme est devenu célèbre grâce à une anecdote qui mérite d'être contée. En 1947 était fondé à Lyon le Clan de la Verna, nom emprunté à notre grotte. Ce groupe spéléologique était composé de Jacques Choppy, Louis et Georges Ballandraux, Daniel et Pierre Epelly, Michel Letrone. Les cinq derniers, que l'on a surnommés les "scouts lyonnais", participèrent en 1952 à la tentative de sauvetage de Marcel Loubens dans le gouffre de la Pierre-Saint-Martin (Pyrénées-Atlantiques). L'année suivante, trois d'entre eux devaient découvrir une des plus volumineuses salles souterraines du monde dans ce gouffre, et ce fut la salle de la Verna, en l'honneur du nom du groupe (Boulanger 1966, Casteret 1952 a, Casteret 1961 p.46). Et voilà comment une des plus grandes salles souterraines du monde se voit affublé, au choix, d'un nom d'arbre, d'un nom de village, du nom d'une petite grotte du Dauphiné septentrional, ou du nom d'un groupe spéléologique.

FAUNE

Les différentes visites de René Ginot (30 octobre 1951, 3 avril 1952, 26 et 29 mai 1953) et de Daniel Ariagno, ont permis de recueillir la faune suivante :
Collemboles : *Tomocerus unidentatus* Börner (Ginot 1953 b p.126, 1961 p.317).

Vendredi 14 février 2020

Gouffre ASN, Saint-Pierre-de-Chartreuse, Isère

Participants : Guy, Olivier, Ludo, Brigitte A.

Arrivés en avance, on commence le clafoutis aux griottes en attendant Olivier qui arrive pile à l'heure avec des croissants.

La grimpe se fait au son des chants des oiseaux, pas un brin de neige... le printemps avant l'heure.

11h05 les premiers entrent dans le trou. C'est parti, cette fois tout le monde garde l'équipement en bas du P20 puisque l'on doit en théorie passer le P5 aperçu la dernière fois. Journée laborieuse côté argumentations ! Ligne qui se coupe, arguments qui foirent... Bref ! On finit par le descendre ce P5 ou P6 à voir. On devait faire de la topo mais les événements qui suivent ont fait que la topo se fera une autre fois. En bas du puits une exclamation de déception de la part de Guy. En effet en bas du puits, un replat et le passage remonte une espèce de tas d'éboulis boueux qui laisse penser que ça se termine ici. Volume assez grand, on tient plus que largement debout, mais peu de courant d'air. Tout laisse à penser que c'est terminé... Mais voilà. Ne pas se fier aux apparences... Après une dizaine de mètres, une étroiture verticale, mais presque humaine.

A sa base il semble y avoir un trou noir. Guy jette un caillou... et bien 3 secondes avant le bruit de l'atterrissage. Manœuvre renouvelée cette fois, c'est plutôt 4 secondes ! Inutile de vous dire que les gars sont subitement très excités. Elargissement de l'étréture, Guy à plat ventre arrive à voir que ça part sur un puits qui semble assez profond. Guy termine des trous pour argumentation, Olivier et Ludo s'occupent des amarrages. Les bruits de chutes des rochers lors de l'élargissement nous font comprendre qu'il y a un replat et que ça rebondit plus bas parfois... Au final, main courante faite avec un bout de corde pour garder le plus possible des 20m de la corde qui nous reste pour descendre. Et ce sera arrêté sur corde bien trop courte. Olivier se lance sachant qu'il n'aura pas assez mais il veut voir. Pont rocheux qui explique le rebond, et un puits d'au moins 30m. Et... pour une fois en bas du plat avec de l'eau qui coule. D'un côté peut-être que ça descend un peu et de l'autre Olivier pense voir le départ d'une GROSSE galerie. Il évoque même un collecteur ! Bon mon expérience « des impressions », des « on dirait », « des grandes salles » où l'on devait

tenir à 10 qui se terminait pas une cloche où on tenait à 2 serrés !!! Font que je ne voudrais pas vendre la peau de l'ours avant de l'avoir tué. Mais le puits c'est sûr je l'ai vu. Moins imposant en diamètre (au moins au départ) que les deux autres, mais il est bien réel ! TPST d'un peu plus de 8h. Retour au parking à 20h50. La première annoncée bien faite et probablement bien plus la prochaine séance. Peut-être un -150 ?

Compte-rendu de Brigitte A.

Mercredi 19 février 2020 Gouffre ASN, Saint-Pierre-de-Chartreuse, Isère

Participants : Charles Buttin, Guy Lamure, Laurent Senot, Olivier V.

34^{ème} sortie à l'ASN et pour la première fois sans Brigitte, dommage pour elle car une belle première est annoncée... En effet vendredi passé, Olivier s'est arrêté sur manque de corde dans un gros P30 et avec vue sur une grosse galerie.

Descente groupée jusqu'au bas du P20 à -85 et là se pose la question : une seule équipe mais on commence par la première ou la topo ? Deux équipes mais qui fait la topo ? Olivier le fougueux se propose pour descendre tout de suite le puits, Laurent le fourbe nous annonce qu'il a « oublié » ses lunettes et ne pourra pas faire de topo ; voilà donc la première équipe constituée et tellement pressée que nos 2 compères en oublient de prendre les accus du perfo... On fera donc la topo Charles et moi ; après une vingtaine de visées on arrive enfin au sommet du puits vers -110 et là on voit Olivier et Laurent un peu en-dessous qui semblent nous attendre. C'est où la suite ?? Pas de suite, pas de P30, pas de grosse galerie, seulement un P12 qui queue (on avait bien fait de descendre 80 mètres de cordes)... Mais qu'avait donc fumé Olivier pour voir tout ça ? Il se défend en racontant que fumé il y avait, mais dans le puits et que c'est à cause des produits utilisés par Brigitte ; les absentes ont toujours tort c'est bien connu.

Pendant qu'Olivier déséquipe le fond, on a le temps de faire 2 petites escalades et la topo du court méandre qui débute dans une lucarne à -96. Tout ce qui trainait est remonté à -85 et le perfo ressorti. Pour une fois on ne sort pas de nuit mais sur le coup des 16h30. TPST : 5h.

Compte-rendu de Guy.

Spéléométrie : -122 et 300 mètres de développement.

Mercredi 19 et jeudi 20 février 2020 Tournage du teaser pour le 18ème Congrès International de Spéléologie, Ardèche

Participants : Martin Figère et Daniel Penez aux caméras. Philippe Crochet et Serge Caillault, photographes, Annie Guiraud, de jeunes mannequins : Agathe Flaviano (GS Dardilly, 69), Grégoire Limagne (39), Theo (34) et Louella, Méline Salze (Gersam, 34), des spéléos des Ragaïe (Vaucluse) : J.C. Boutin, Daniel Couderc et madame, Daniel Dumas, Guido, spéléo ardéchois, le président du club spéléo de St-Marcel, un couple de Montpellier.

Participant Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas. Arrivé le mardi soir à Corenc, en banlieue grenobloise, départ avec Serge à 6h30 le mercredi, sommes à 8h40 à la **grotte de Saint-Marcel-d'Ardèche** (réseau de 60 km), en avance au rendez-vous fixé à 9h.

Café et viennoiseries nous sont offerts à l'accueil de la grotte, photos de groupe, nous sommes 19. Descente par le tunnel artificiel. Puis séance d'environ 5h dans une galerie et puits dans le secteur de la Cathédrale – suivie d'une 2^e séance dans la galerie en direction « Voute des maçons ».

Hébergement et repas au Gîte au Hameau de Blancard à Gras. Superbe bâtisse avec très beau panorama.

Le jeudi, séance à l'événement de Peyrejal (3/4h environ), petit tour dans Cotepatière jusqu'au puits de Cocalhère ou Cocalière. Pique-nique au soleil. Et dernière séance en zone d'entrée de la **Goule de Sauvas** (ces cavités s'ouvrent sur la commune de Saint-André-de-

Cruzières, Ardèche). L'ensemble est un vaste complexe de près de 25km. On se sépare vers 18h30 après une tournée dans un bar de Saint-Paul-le-Jeune.



Silence on tourne

Le 19 Février Grotte Saint-Marcel a prêté son exceptionnelle richesse géologique aux caméras de Martin Figère réalisateur professionnel en collaboration avec la Fédération Française de Spéléologie. Tournage du teaser pour le 18ème Congrès International de Spéléologie.

<https://www.facebook.com/grottesaintmarcel/>

Crédit photo Christine Martin Roy Grotte Saint-Marcel.

Quelques photos de Philippe : <https://www.philippe-crochet.com/nouveautes/details/346/tournage-clip-uis-2021>



A la sortie de Sauvas, photo Philippe Crochet.

Bibliographie orientée :

La grotte de Saint Marcel d'Ardèche, 2008, CDS Ardèche et collectif.

La Claysse souterraine. Grotte de la Cocalière. Spéléo 21/1996. Topographie hors-texte.

Dimanche 23 février 2020 Grottes d'Azé, Saône-et-Loire

Participants Spéléo Club Argilon (71) : Murielle, Isabelle, Lionel Barriquand, Didier Accary.

Groupe Spéléo Montagne (38) : Annie et Serge Caillault.

Conseil départemental 71 : Anthony L.

Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas.

Rendez-vous à 9h à Saint-Pierre-de-Chandieu.

10h aux grottes d'Azé. Séance photos dans la Salle du Palindrome découverte récemment. La dernière partie de la galerie de

Chauffailles est très humide et boueuse. Nous passons 3 bonnes heures dans cette salle relativement intime, où Serge photographie quelques « subtilités » de la nature ! Nous ressortons au soleil pour déjeuner et nous réhydrater avec des produits locaux et autres, merci à Isa et Lionel pour les victuailles ! Retour dans la galerie de Chauffailles pour une 2^e séance. Puis nous passons dans la rivière souterraine pour une séance un peu plus aquatique, les couleurs et la morphologie de la cavité sont bien différents. Nous sortons à la tombée du jour.

Compte-rendu de J.P.G.



A côté des concrétions classiques, la salle du Palindrome présente quelques formations remarquables.

Tout d'abord les **anneaux de Liesegang**... la formation de ces anneaux concentriques, mais aussi de bandes, est mal connu. Dans le cas du Mâconnais ils se sont vraisemblablement formés dans le sédiment avant son induration pour former le calcaire. Il est possible qu'ils soient le résultat de circulations simultanées et de mélanges d'eaux de chimismes différents. Mais il se peut également que ce soit de vrais anneaux de Liesegang (en termes de chimie) à savoir une précipitation différenciée, d'oxydes de fer dans notre cas, à travers une matrice. En tous les cas Monsieur Liesegang était un chimiste, spécialiste de photographie, dont l'entreprise familiale fut à l'origine de la société Agfa bien connue des photographes !

Et puis les chips d'altération : sur la paroi et au sol de la salle ! L'encaissant de la salle est constitué par un calcaire marneux. De l'eau ruisselle régulièrement le long des parois assurant ainsi l'hydratation des argiles contenues dans ce substrat. Mais la grotte connaît aussi des périodes d'assèchement. Les argiles se rétractent alors. Ce qui entraîne des craquelures comme au fond d'une flaque d'eau séchant au soleil. Ceci entraîne la formation de chips qui se décollent partiellement des parois. Celles-ci sont ensuite figées par un dépôt de calcite. Quand la chips devient trop lourde elle se détache et tombe au sol. Des cycles comme celui-ci ont entraînés l'accumulation exceptionnelle de chips qui est visible au sol de la salle du Palindrome.

Lionel Barriquand.

Mot-clé : anneaux de Liesegang.

Bandes et Auréoles de Liesegang, altération et fantômisations dans l'urgonien de l'interfluve Cèze-Ardèche.

https://www.academia.edu/29266662/Bandes_et_Auréoles_de_Liesegang_dans_l'urgonien_de_l'interfluve_Cèze-Ardèche

Suzanne Veil. Étude statique et cinétique des anneaux de Liesegang. J.

Phys. Radium, 1932, 3 (7), pp.302-313.

ff10.1051/jphysrad:0193200307030200ff. ffjpa-00233103

<https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00233103/document>

Mardi 25 février 2020

Grotte des Tilleuls, Saint-Jean-le-Vieux, Ain

862m de développement.

Participants : Guy L., Éric Rebreyend, Ludo, Olivier, Brigitte A. et notre guide Robert B.

Tous plus ou moins en avance au RDV, nous voici sur le chemin limite carrossable qui nous permet d'écourter la marche d'approche qui reste très cool mis à part les derniers 30m un peu raides, mais aucun souci pour la descente.

Casse-croûte à l'entrée du trou avec quelques gouttes de pluie. C'est parti pour un bon bout de ramping dans un laminoir pas pénible car doux (couche de terre) Mr Blaireau a parfumé un passage et rebouché un petit bout. Robert habitué rouvre rapidement le passage.

Puis après une petite cinquantaine de mètres on se remet sur nos pieds. Progression dans un méandre largement humain, avant d'arriver dans la première salle avec de très belles concrétions surtout pour la région. Du gris, du blanc voir même le mont blanc... un peu plus loin on enlève la combi et on chausse les chaussons, à nouveau un ramping sur tapis, pour une fois debout progresser sur du blanc... et admirer les carrés de chocolat, certains avec des calcifications entre. Au retour on ira visiter une autre branche avec de superbes coquillages, un endroit avec des empreintes de renard, il y aura aussi un passage un peu humide, eau au-dessus des genoux pour aller voir une petite salle en hauteur avec aussi d'assez belles concrétions fistuleuses... La partie amont avec un peu de boue tout de même. Pour ne pas oublier qu'on se trouve dans l'Ain ! UN TRES grand merci à Robert pour nous avoir permis de découvrir sa belle cavité. Sortie, on goûte presque au soleil avant d'attaquer la remontée courte mais très glissssante merci les arbres ! TPST 4h.

Compte-rendu de Brigitte Aloth.

Nota : la topographie n'est pas encore publiée.

Vendredi 28 février 2020

Galerie de captage, Heyrieux, Isère

Participants : Marc C. (Cercle Recherche et Communication, Heyrieux, Isère) et J.Ph. Grandcolas (Clan des Tritons et C.R.C.).

Evoqué lors de l'AG du C.R.C., le rendez-vous est pris avec Marc (propriétaire des lieux) pour une visite de cette galerie de captage de 90 mètres pour 2 de haut, creusée vers 1860, cette source alimente le domaine du Colombier, belle demeure du XV^{ème} siècle. C'est une première de faire de la spéléo dans de la molasse ! <https://www.cnrtl.fr/définition/molasse>

* Bassin versant de l'Ozon. Rapport n°2. Plaine de l'Est lyonnais. Etude hydrogéologique du couloir d'Heyrieux. H. Gudefin, 1970. DDA-BRGM-D5GN. 50 pages.

<http://infoterre.brgm.fr/rapports/70-SGN-223-JAL.pdf>



Alex, après une cheville en Sardaigne en 2018, la boulangerie de Saint-Pierre-de-Chartreuse en 2019, que nous réserve-t-il pour 2020 !

Contrepèteries *par Fabien.*

Il faut lui pardonner, dans une caverne, il est difficile de distinguer l'écho des sons. Manifestement, vous avez touché l'extrémité de l'abîme, mais peut-être est-il encombré de dalles massives ? Allez, il y aura d'autres jolis sites à bâtir !

Une colline de bottes, un bout de kit, Henri maculé de boue, une tourte aux caillies, du marc après la dinette... Je vois bien que le Clan est sorti de sa grotte. Que celui qui n'est pas du Clan fasse sécher son linge sur vos cordes, qu'il secoue les nouilles même, pourquoi pas, mais méfiez-vous qu'il ne vous mouille pas aussi les cordes ou laisse des bouts qui pendent !

Dates à retenir

* Stages et manifestations des structures FFS de Rhône Alpes sur : <http://www.csr-rhonealpes.fr/>

* 4 et 5 avril 2020, Assises Nationales de l'Environnement Karstique à Bourg-en-Bresse (Ain).

* 1^{er}, 2 et 3 mai 2020, Congrès spéléo Auvergne Rhône-Alpes à Hauteville-Lompnes (Ain).

* 21 au 24 mai 2020, stage biospéléologie en Chartreuse (CDS Savoie).

* 31 mai 2020, AG FFS à Evreux (Eure).

* 4 et 5 juillet 2020, fête préhistorique à la Balme à Colomb, Entremont-le-Vieux (Savoie).

* Juillet 2020, congrès Fédération Spéléo Européenne à Burgos (Castille-et-León, Espagne).

Les sorties programmées

Calendrier 2020 sur demande.

* Samedi 1er au Dimanche 9 Août 2020, camp à la PSM, camping Isaba, Espagne.

Le coin des stages 2020

Le calendrier des stages 2020 est là :

<https://ffspeleo.fr/calendrier-des-stages-27.html>

Les nouveaux adhérents 2020

Matéo Darne 43 Rue Colin 69100 Villeurbanne.
[traemis « at » free.fr](mailto:traemis@at.free.fr)

Changement d'adresse – téléphone – méi

Néant.

Publications

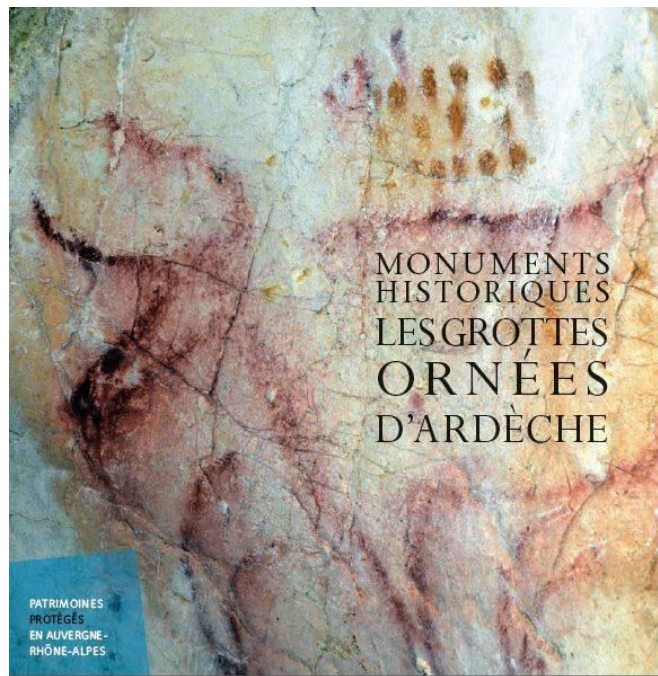


Karanzave 2019
Au pays de l'arche perdue

Arménie et Artsakh

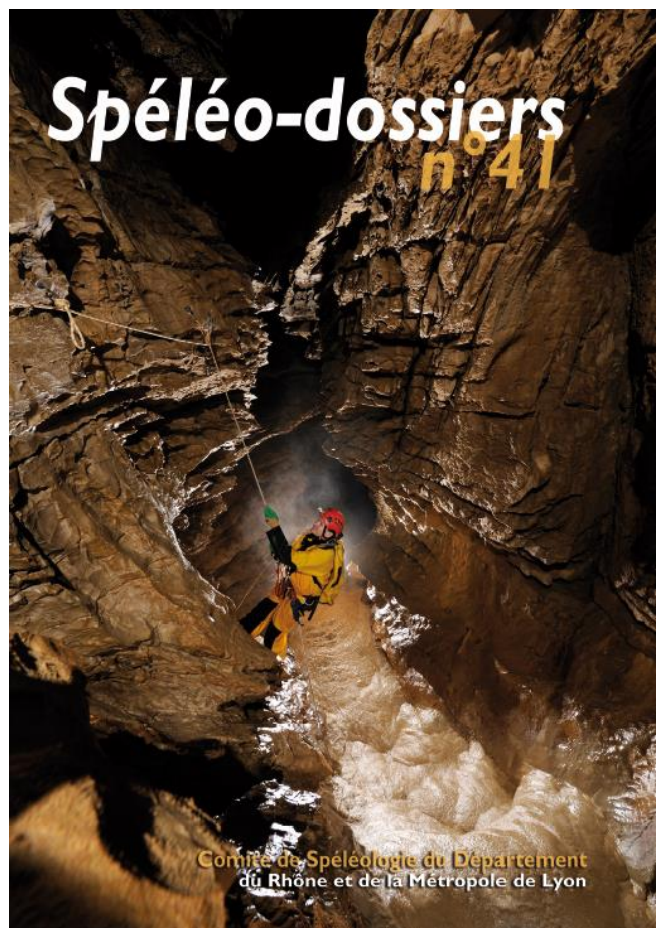


Le compte-rendu de l'expé légère en Arménie est là
http://clan.des.tritons.free.fr/publications/explo_tritons/CR.Armenie.2019.pdf



Monuments historiques Les grottes ornées d'Ardèche, DRAC Auvergne-Rhône-Alpes, 2019, coord. Bernard Gély, Josiane Boulon, Gilles Soubigou, 118 p.

<https://www.culture.gouv.fr/Regions/Drac-Auvergne-Rhone-Alpes/Publications/Les-grottes-ornees-d-Ardeche>



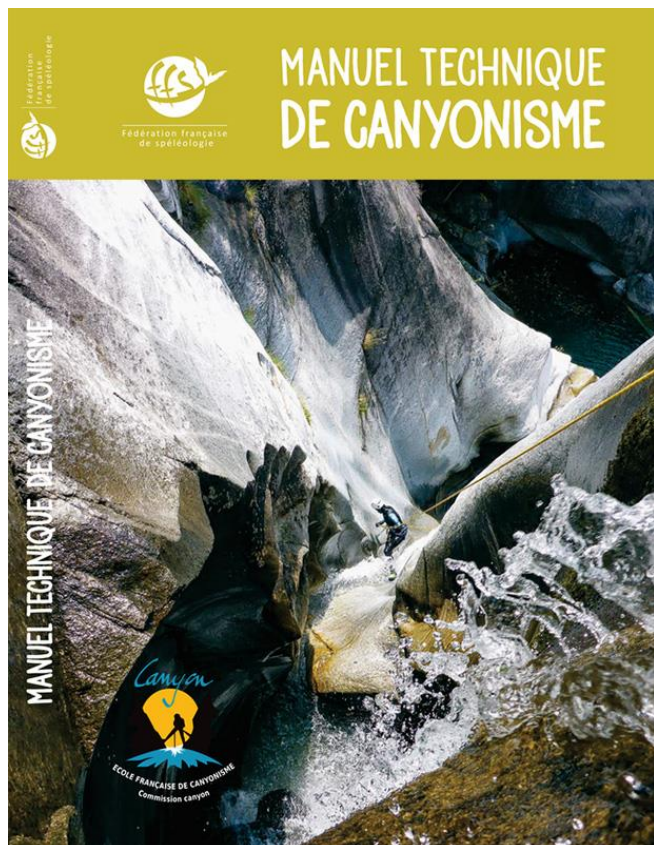
Comité de Spéléologie du Département
du Rhône et de la Métropole de Lyon

A réclamer à JPG.

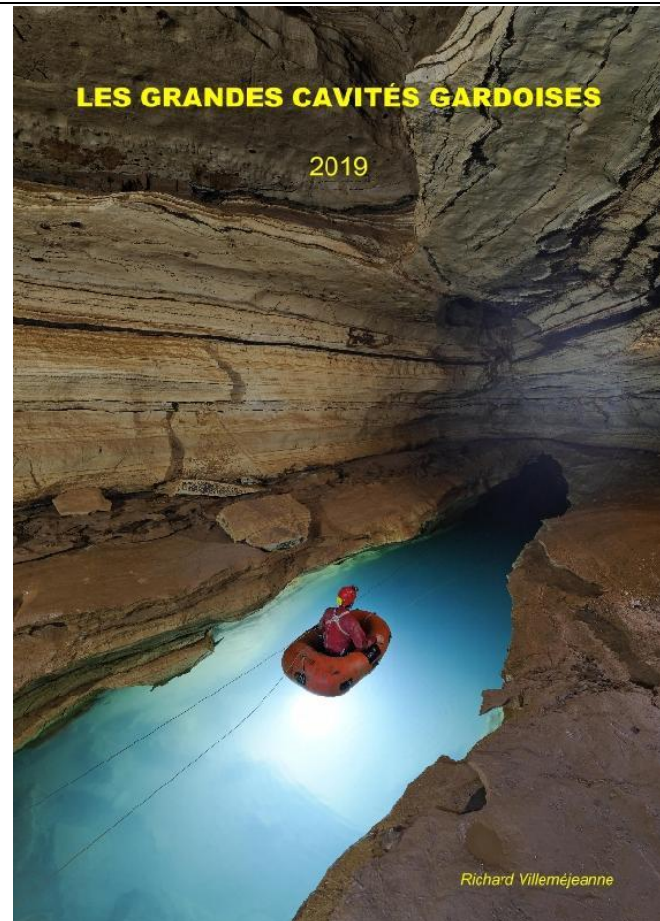


La classe de Mathilde part s'initier à la spéléologie dans la vallée d'Ossau au cœur des Pyrénées. En visitant La Verna, le plus grand gouffre d'Europe, les élèves font l'expérience du noir, du silence et de la boue. Ils font aussi connaissance avec les chauves-souris et apprennent ce qu'il y a à savoir sur les roches, les concrétions et les conditions de vie dans les cavernes.

En vente 13 euros - <http://librairie.ffspeleo.fr/>



En vente 20 euros - <http://librairie.ffspeleo.fr/>



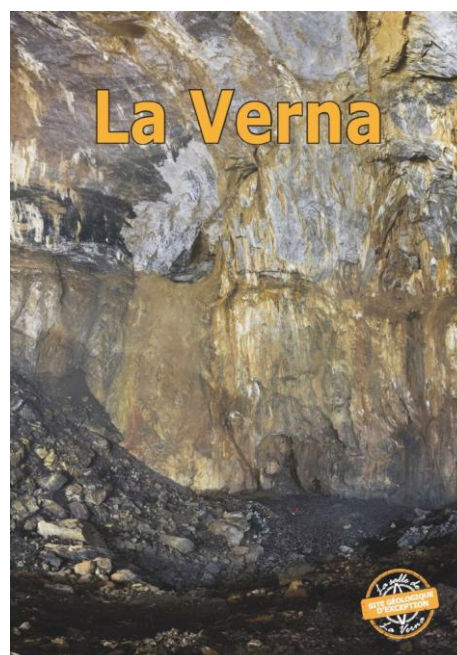
LES GRANDES CAVITÉS GARDOISES 2019

Richard VILLEMÉJEANNE ; Bruno GUY

Éditeur : VILLEMÉJEANNE Richard

Prix de vente au public (TTC) : 20 €.

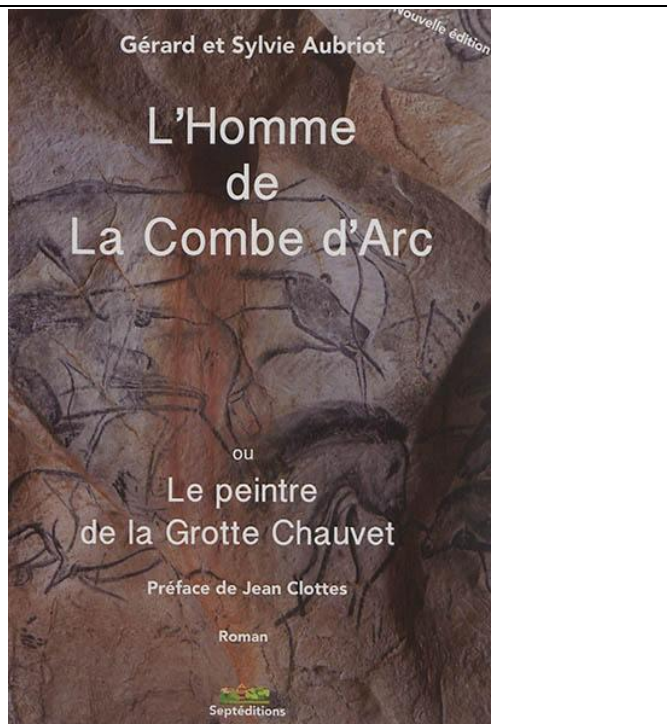
Inventaire 2019 des cavités naturelles du département du Gard de plus de 1000 m de développement et de plus de 100 m de dénivellation. Classement par longueur et par profondeur. Situation, repères historiques et bibliographiques, topographies. Résumé des travaux spéléologiques de Félix Mazauric, pionnier gardois de la spéléologie.



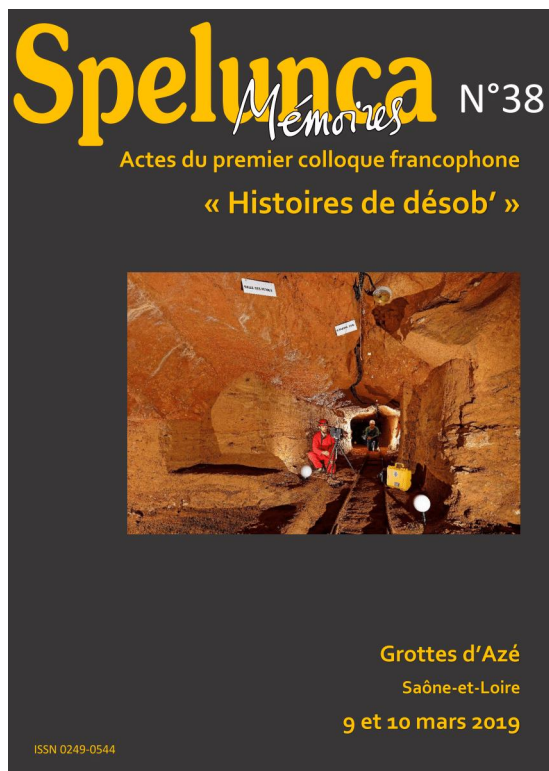
Notice bibliographique

<https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb45688236b>

En vente 9 euros - <http://librairie.ffspeleo.fr/>



L'histoire de Kolim, un jeune homme préhistorique qui, avec ses compagnons, peint sur les parois de la grotte Chauvet. Un récit qui évoque la chasse, l'art ou les relations sociales à cette époque. Paru en 2017. Il existe 4 autres titres de Sylvie et Gérard Aubriot, membres du Clan des Tritons dans les années 70.



En vente 25 euros - <http://librairie.ffspeleo.fr/>
Ou demander à JPG pour éviter les frais de port.

Pour rappel :

Suite à une demande de Marcel Meyssonier, président du Centre National de Documentation Spéléologique – F.F.S., de publier une série **Spelunca Mémoires**, ce Spelunca Mémoires n°38 est tiré à 50 exemplaires en juin 2019, par l'Imprimerie Chaumeil, Villeurbanne (69).

Les 150 exemplaires (sans la mention Spelunca Mémoires n°38) préalablement imprimés par le Service des Editions du Département de Saône-et-Loire en février 2019 sont distribués lors du colloque de mars 2019 à Azé (71).

Recueils de comptes rendus de sorties

Par Jean-Yves Bigot

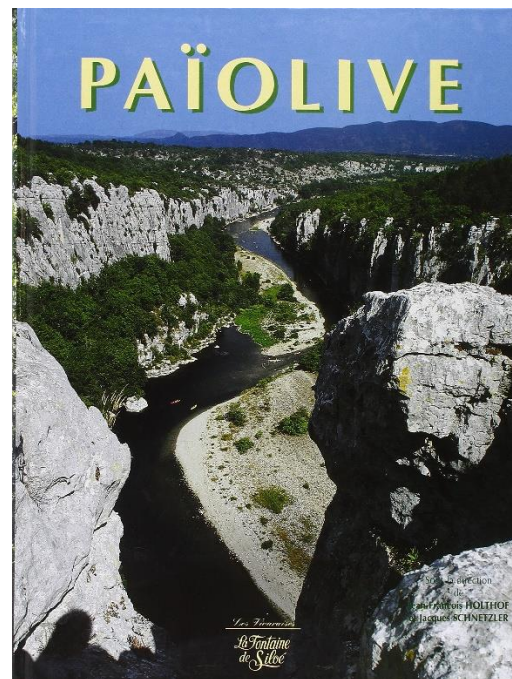
<http://alpespeleo.fr/>

<http://alpespeleo.fr/recueil%20cr/recueil%20cr.htm>

L'Atlas de la grotte Chauvet est sous presse et devrait sortir d'ici un bon mois à priori. Il est en tarif "intéressant" durant les 3 premiers mois... 135 €. C'est pas donné, mais c'est un format hors norme, une grande qualité d'impression, c'est épais et très illustré.... et la topo est soignée, je peux vous l'assurer... Bref, un ouvrage hors norme pour une grotte hors norme...

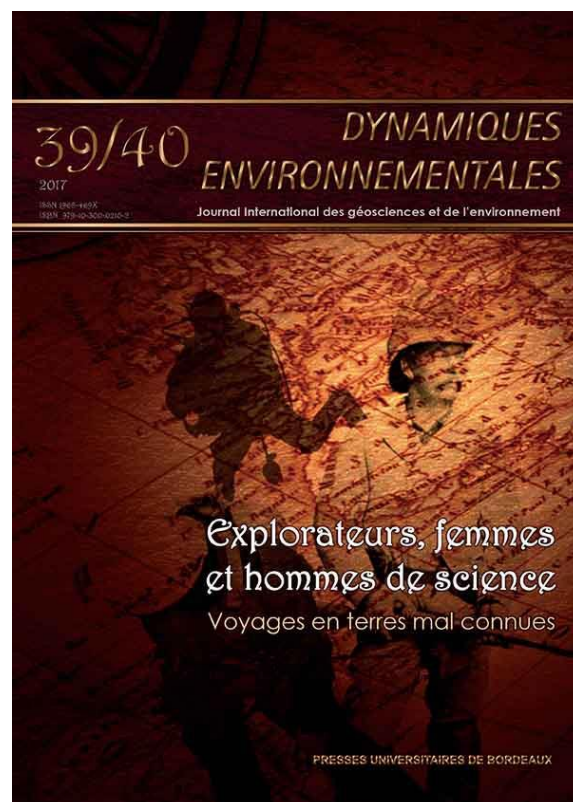
<http://www.lcdpu.fr/livre/?GCOI=27000100129280>

(Info Stéphane Jaillet, 15/02/2020).



Rien à voir avec Païolive Souterrain de Michel Chabaud !

Ce livre (datant déjà de 2002) de 320 pages bien documenté est vendu 14,90 euros à Cultura au lieu des 45 euros initial.



<http://www.pub-editions.fr/index.php/revues/dynamiques-environnementales/explorateurs-femmes-et-hommes-de-science-voyages-en-terres-mal-connues-dynamiques-environnementales-39-40.html>

"La philosophie est écrite dans ce grand livre qui s'étend chaque jour devant nos yeux : l'univers. Mais on ne peut le comprendre si nous n'apprenons d'abord son langage et si nous ne comprenons les symboles avec lesquels il est écrit". Galilée (1564-1642). Exploration et science ont souvent été de pair avec la notion de conquête - conquête de ressources nécessaires ou non, conquête de territoires, conquête de voies commerciales... -, ce qui a sans cesse poussé l'Homme à tenter de mieux comprendre le monde. Ici, ce sont les voyages et expéditions scientifiques ou à but naturaliste qui nous occupent. L'objectif est de montrer en quoi, de tous temps, l'exploration et la compréhension du monde et de son environnement ont poussé des femmes et des hommes à appréhender la nature afin de faire évoluer les connaissances et donc la science, au-delà de tout anthropocentrisme déconnecté des réalités physiques et naturelles. Alors que de nouvelles espèces, actuelles et éteintes, continuent à être découvertes, des hominidés non répertoriés sont mis à jour, des preuves du dérèglement climatique deviennent incontestables, comprendre la psychologie et les motivations des scientifiques et des explorateurs paraît essentiel et salvateur. Pourquoi ces femmes et ces hommes s'engagent dans ces quêtes du savoir ? Qu'apportent-ils au monde et à l'humanité ? Autant de questions importantes qui méritent d'être étudiées. C'est à travers le parcours de ces défricheurs d'inconnu, dont les plus célèbres ici sont peut-être László Almásy - le "patient anglais" -, Gro Harlem Brundtland ou Michel Siffre..., que se dévoilent leurs passions mais aussi leurs découvertes et leurs ouvertures au monde. Connus ou moins connus, ces pionniers de l'histoire des sciences ont permis de découvrir des Terra Incognita, ou plutôt de redécouvrir et de mieux comprendre les fonctionnements naturels et les interactions Homme/milieux régissant ces terres, souvent, illusoirement connues.

La Gazette en Vrac...

Site d'informations objectif sur la spéléo : <http://www.info-speleo.com/>

Site du Comité Spéléo Régional Rhône-Alpes

<http://www.csr-rhonealpes.fr/la-vie-federale/>

Les manifestations internationales sont en ligne sur le site FFS :

<http://ffspeleo.fr/actions-international-48.html>

18th INTERNATIONAL CONGRESS
SPELEOLOGY

SAVOIE
MONT BLANC
FRANCE
2021

Du fait du congrès UIS en AURA en 2021, il n'y aura pas de congrès régional dans le Rhône en 2021.

publications.ffspeleo.fr

<https://catalogue.cnds.ffspeleo.fr/>

Les sommaires des **Spelunca** sont téléchargeables (pas les premiers numéros), les numéros de plus de 3 ans sont en pdf.

<https://publications.ffspeleo.fr/revue.php?id=203>

Idem pour les sommaires de **Karstologia**, seuls les 20 premiers numéros sont en pdf.

<https://publications.ffspeleo.fr/revue.php?id=194&page=1>

Idem pour les publications de la com. **Scientifique et Environnement**.

Lors de notre visite à En Versenne et au Crotot (Doubs) en novembre 2019, nous avons eu l'occasion de tester ce nouvel éclairage.



Caractéristiques principales : (Denis Motte)

Lampe étanche (sauf plongée) entièrement fabriquée dans le Doubs.

Poids total batterie comprise et montée sur un casque classique : environ 800g.

Toujours 2 leds haute puissance, l'une large, l'autre focalisée et 2 boutons poussoirs de commande.

Environ 1200 lumens sur 5 niveaux de puissance sur l'une ou l'autre des leds ou les deux à la fois.

Maintenant nous avons une connectique étanche externe et la batterie est entièrement étanchéifiée d'origine. Le boîtier à pile ne sert qu'à la protection mécanique.

La batterie (7,8Ah) peut être portée sur le casque ou déportée dans la poche de la combinaison.

Elle peut être chargée sans être retirée du casque.

Led focalisée à pleine puissance pendant 7 secondes par simple pression sur bouton gauche.

Contrôle du niveau de batterie sans retirer le casque en pressant les deux boutons à la fois (de 1 à 4 clignotements d'une led suivant charge).

Alerte automatique du niveau de la batterie par clignotement sur chaque niveau et alerte avant coupure.

Possibilité de remise en marche au niveau bas après coupure pour ne jamais être sans lumière.

Attache standard style "Gopro" permettant la fixation sur les bandeaux, supports divers du commerce (vélo, randonnée, course à pied...).

Etrier de fixation sur casque spécifique "spéléo".

Pour tout renseignement, Daniel Bize qui fabrique maintenant le produit.

Il peut faire des montages particuliers à la demande.

Mobile : 06 37 14 79 12. Mail: bize.electronique@Orange.fr

<http://www.traquetlight.com/>

D'autres photos sur demande.





<http://www.congressospeleo2020.it/>



<http://www.orisk-bfc.fr/>

RESSOURCES DOCUMENTAIRES

<http://www.orisk-bfc.fr/ressources-documentaires?affichage=2>

A lire : **Résurgence** n°6

[http://www.orisk-bfc.fr/sites/default/files/pole-karst/Documents/EPTBSD\(PK\)_NewsResurgence6_2sem2019.pdf](http://www.orisk-bfc.fr/sites/default/files/pole-karst/Documents/EPTBSD(PK)_NewsResurgence6_2sem2019.pdf)



www.librairie-poligny.com

DistoX2 Box by Tritons

A lire ici : <http://clan.des.tritons.free.fr/blog/?p=2501>

Pour la petite histoire

Véronique Le Guen, 30 ans déjà !

Le 18 janvier 1990, soit quatorze mois après sa sortie de l'aven de Valat-Nègre (Aveyron), Véronique Le Guen décède. Née à Saint-Pierre-de-Chandieu (Rhône), elle repose dans le cimetière de cette commune du sud-est lyonnais.

https://fr.wikipedia.org/wiki/Véronique_Le_Guen



Il est fait référence de Véronique Le Guen dans cet ouvrage.



Jonction ardéchoise entre l'Aven de Noël (Bidon) et la Grotte de Saint Marcel (Saint Marcel d'Ardèche)

Comme la rumeur enfle et que c'est une bonne nouvelle, autant la partager...

Nous avons le plaisir de vous annoncer que la jonction entre l'Aven de Noël (Bidon-07) et la Grotte de Saint Marcel (Saint Marcel d'Ardèche-07) est désormais réelle. La connexion s'est effectuée avec le Réseau V, dans la galerie des Captures située post siphon.

Le travail des membres de l'Association de Recherche Spéléologique et de Protection de l'Aven de Noël à Bidon et du Club GASOIL (Groupement Associatif des Spéléos d'Orgnac, Issirac, Labastide) à Orgnac l'Aven, commencé lors du camp de l'ARSPAN fin octobre 2019, a permis de découvrir 160 mètres de galerie en première et de rendre cette jonction effective.

Les mairies de Bidon et Saint Marcel, la Réserve des gorges, la grotte de Saint Marcel ont été officiellement informées il y a quelques semaines.

Le Réseau V, en grande partie noyé, avait été découvert et topographié "post siphon" par le club AVENS. L'exploration est toujours en cours depuis l'Aven de Noël et se poursuit sous l'égide de l'ARSPAN.

Ce secteur reste également protégé par l'action de l'ARSPAN qui gère les demandes d'accès à la cavité. Les explorations se font dans le respect des quotas de visites. Un compte rendu est systématiquement établi pour documenter l'exploration.

Une communication plus complète se fera dans les mois à venir et nous ne manquerons pas de vous tenir informés de nos prochaines découvertes.

L'ARSPAN (info Eric Revolle).

https://www.youtube.com/watch?v=Mr_FCWs3q2o&feature=youtu.be



<http://www.arspan.fr/index.php?page=accueil-fr>

Pour info, le **29^e rassemblement des spéléos causse-noirs** sera organisé par le CDS de l'Aveyron le **we du 12 et 13 septembre 2020**. Le début des festivités commencera dès le vendredi soir. Le village causse-noir retenu est celui de **Veyreau sur le causse Noir**.

Les informations sur le programme du we, les cavités équipées et les inscriptions au repas seront diffusés sur cette page : <http://cds12.org/rassemblement-causse-noir-2020>. Eric Boyer, Pour le comité d'organisation.

Techniques anciennes

<https://www.lextracourt.com/catalogue/films/la-toilette-de-la-tour-eiffel/>

« Je vous invite à regarder ce court extrait d'un court métrage de 1924 où on voit les ancêtres des travaux sur corde » (info Laurence T.).

Commentaire de Fabien D. : « Il s'agit du ouistiti, système de remontée sur corde inventé par Paul Cans en 1921 à partir des techniques des puisatiers. Paul Cans a fait une démonstration publique le 2 janvier 1921 en se hissant au 1^{er} étage de la Tour Eiffel ».

Le "Ouistiti" échafaudage volant individuel, appareil mobile à serrage automatique permettant de monter et de descendre le long des cordages lisses ordinaires.

<http://cnum.cnam.fr/CGI/redir.cgi?M13721>



<http://cnum.cnam.fr/CGI/redir.cgi?M13721>

Document complet à télécharger :

http://cnum.cnam.fr/PDF/cnum_M13721.pdf

2/1/21, expériences de M. [Paul] Cans [à la Tour Eiffel, appareil appelé ... Agence Rol. Agence photogr...

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b53053433w.item>

A la Tour Eiffel, expérience d'un appareil d'ascension par Paul Cans : Paul ... Agence de presse Meuri...

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b9038053r.item>

Vers 1920, un ancien peintre en bâtiment, **Paul Cans**, va créer le "Ouistiti", précurseur de tous les bloqueurs sur corde (Revue La

Nature - 5 mars 1921). Extrait : **De la Chantoir au Sotano: histoire de la spéléologie belge** : récit vécu. De Guy De Block.



12 avril au 3 mai 2020 - Expé Chine 2020

Participants Clan des Tritons : Alex (?), Olivier, Charles et Cécile. Espérons que le coronavirus ne les rattrape pas !

Turkménistan



Petite reconnaissance à l'extrême sud-est du pays, sur un massif situé entre Ouzbékistan et Afghanistan, du 22 mai au 8 juin 2020. Encore une idée de Jean-Pierre Gruat, lui qui nous avait déjà entraîné au Tadjikistan en 2010 ! Etant un pays « fermé », il est compliqué d'organiser un séjour au Turkmenistan sans passer par une agence et avoir les autorisations ministérielles pour divaguer dans le pays. Le massif en question culmine à 3100 mètres et le **réseau de Kap-Kutan** développe actuellement environ 57km ; une exsurgence se situe à 500m d'altitude, ce qui laisse du potentiel ! Si nous obtenons les autorisations, ce sera une pré-expé en vue d'une expédition scientifique en 2021 ou 2022. A ce jour, elle est composée de Philippe Crochet, Annie Guiraud, Claire Falgayrac, Jean-Marie Briffon, Josiane et Bernard Lips, Jean-Pierre Gruat et J.P. Grandcolas.

J.P. Grandcolas.

Pour situer le Turkmenistan !



En bref

L'ouvrage total sur le Turkmenistan.

Si l'on dit parfois du Turkmenistan qu'il est le pays le plus méconnu d'Asie centrale, ce n'est pas seulement parce qu'il s'agit de la plus méridionale des

anciennes républiques socialistes soviétiques, occupée aux trois quarts par l'hostile désert du Karakoum. C'est surtout parce que, depuis l'indépendance, cette dictature est l'un des Etats les plus fermés du monde. Il appartient, avec la Corée du Nord et l'Erythrée, à ce que Reporters Sans Frontières appelle le " trio infernal " ou les " enfers immobiles " : des Etats dans lesquels la liberté de la presse est inexistante. Paradoxalement, sa croissance économique - la deuxième plus forte au monde - est exemplaire et pas une semaine ne passe sans qu'une délégation étrangère n'exprime sa volonté d'y investir. Ses considérables réserves de gaz, qui le placent au centre du grand jeu énergétique, et sa situation géopolitique, entre l'Iran et l'Afghanistan, en font un acteur indispensable dans la région. Voici la première étude de référence sur le Turkménistan. Les thèmes abordés, sur l'histoire, la politique, le territoire et la population, la diplomatie, la défense, l'économie, les droits de l'homme, les médias, la famille, l'éducation, la santé, la criminalité, la religion et la culture, constituent une introduction encyclopédique à ce pays à la fois inquiétant et fascinant. Comme l'auteur a vécu au Turkménistan plus de 250 jours, attaché à l'Ambassade de France, ce livre contient en outre de nombreuses informations de première main, récentes et inédites.

L'auteur : Docteur en études politiques et en philosophie, juriste, Jean-Baptiste Jeangène-Vilmer est enseignant à Sciences Po Paris. Auteur de plusieurs ouvrages, dont Réparer l'irréparable (PUF, 2009), Philosophie animale (Vrin, 2010), il a été chargé de cours à l'Université de Montréal, attaché à l'ambassade de France au Turkménistan et chercheur invité à la faculté de droit de l'Université van Amsterdam.



<https://ffspeleo.fr/assises-environnement-karstique-289-469.html>

Plonk & Replonk

Exposition temporaire du 17 juin 2019 au 31 mai 2020

Le collectif suisse Plonk & Replonk propose des détournements savoureux de photographies et cartes postales anciennes. Avec ces

photomontages, ces artistes jouent avec les poncifs et s'amuse de tout avec humour et fantaisie.

Leur univers pour le moins excentrique et absurde est basé sur l'appropriation et la réinterprétation d'images remontant à la première partie du 20e siècle ou plus loin encore si entente. Conçues et légendées dans une perspective poétique et absurde, elles confèrent une vérité documentaire à des situations et événements des plus invraisemblables.

Plonk & Replonk s'empare également du patrimoine du Musée de l'ours des cavernes pour attribuer à ses collections, objets anciens ou simples reproductions, de nouveaux usages, pour une relecture décalée des collections.

Fondé en 1995 par Hubert Froidevaux, Jacques Froidevaux et Miguel Morales, le collectif Plonk & Replonk nage avec un bonheur primesautier dans l'humour absurde. Parfois, les jours de grande paresse, il se contente d'y faire la planche.

Exposition en accès libre aux heures d'ouverture du musée.

<https://musee-ours-cavernes.com/plonk-replonk/>

4^{ème} Fête Préhistorique en Chartreuse

Samedi 4 et dimanche 5 juillet 2020



Ouverture exceptionnelle de la grotte de la Balme à Collomb : samedi 4 et dimanche 5 juillet 2020

Découverte en 1988 par les spéléologues Marc Papet et Pierre Guichebaron, la grotte de la Balme à Collomb, située dans le mont Granier, a révélé un important gisement paléontologique d'ours des cavernes. Des visites exceptionnelles sont organisées le samedi et le dimanche, toute la journée, sur réservation. Des scientifiques et des guides de la Réserve Naturelle des Hauts de Chartreuse encadrent toute l'activité en collaboration avec le Spéléo Club de Savoie. Pas besoin de matériel, tout est fourni sur place.

Les réservations pour les visites de la grotte de la Balme à Collomb sont ouvertes du mardi 2 juin 2020 au mardi 23 juin 2020 par téléphone au 04.79.26.29.87.

Des conférences programmées le samedi 4 juillet 2020 à partir de 20h.

Paléontologues, géologues et spéléologues se mobilisent pour la fête préhistorique et nous donnent un éclairage sur la préhistoire dans les Alpes, le site de la Balme à Collomb et le Mont Granier.

Des ateliers pour toute la famille le dimanche 5 juillet 2020.

Les ateliers préhistoriques permettent de comprendre et d'expérimenter le quotidien d'un homme préhistorique à l'époque de l'ours des cavernes. L'opportunité pour les enfants et les adultes de s'initier au tir de sagaie, à la peinture, à la taille du silex, à la confection de parures et aux techniques d'allumage du feu. En prime, la possibilité de participer à un atelier de dégustation de cuisine aux plantes sauvages et à une activité de randonnée botanique à la découverte des herbes utilisées par nos ancêtres. Contes et spectacles sont également à découvrir en famille tout au long de la journée.

Crédit photo : création www.sirblondin.com

<https://musee-ours-cavernes.com/4eme-fete-prehistorique-en-chartreuse/>

Un réseau en Charente d'environ 14 km, un beau labyrinthe

<https://www.charentelibre.fr/2020/02/08/dans-les-entrailles-de-la-grotte-de-camelot-a-saint-projet-diaporama.3556733.php>

Réseau Camelot / Hobbit

Découvert par trois spéléos de l'ARSLR, Jean Michel Devesne, Mathieu Devesne et Luc Dubois ce réseau avec 14km explorés dont 13 de topographiés deviendra dès début 2017 la plus grande des cavités connues en Charente. La présence de nombreux spéléothèmes exceptionnels a nécessité la mise en place de mesures de protections très rigoureuses. La cavité est néanmoins accessible pour les spéléos membres de la FFS mais uniquement avec accompagnement d'un membre de l'ARSLR, nous contacter.

La topo est là : <https://www.speleologie-larochefoucauld.fr/topographies.html>

Biblio : Spelunca 137, 2015.

Prospective sur la Topographie grottesque en 3D

Par Alex Pont.

La topographie est à l'aube d'une nouvelle révolution. Après l'apparition il y a quelques années du distoX (et les capteurs de distance, d'inclinaison et de direction électroniques) le développement rapide de la technologie lidar (télé-détection par laser) va permettre d'augmenter très significativement la quantité d'information relevées sur le terrain. Nous allons donc passer d'une modélisation en 4 points par station (GDHB, soit résolution de 90°) à une modélisation en un nombre bien supérieur (résolution <1°). Resterà définir et simplifier les techniques de relevé, de traitement des mesures et rendu. Les possibilités de rendu seront nombreuses nous allons pouvoir réaliser des visites virtuelles, des maquettes 3D, des topos hautes résolution... Beaucoup reste à travailler sur les techniques de levée et de dessin, mais les bases sont disponibles à des coûts abordables pour les simples spéléos que nous sommes.

La suite est là : <http://clan.des.tritons.free.fr/blog/?p=2404>



Oreillard roux, aqueduc de Courzieu, Rhône, Christian Maliverney.

<http://christian.maliverney.fr>

Groupe d'Etude de Biospéologie

Ci-dessous plein d'infos :

https://environnement.ffspeleo.fr/biospeologie/index.php?connect=&module=chiro&fonction=afficher_chiro&contexte=base&rechercher=&recherche=approche&titre_onglet=Chauves-souris

Clés de détermination des chauves-souris au cours de l'hibernation : <http://cds73.org/wp-content/uploads/2018/01/cs-clé-hibernation-décembre-2017.pdf>


Info Christian Christian.

Dans la prochaine Gazette, La facette féminine du Clan des Tritons.

2021 : Journées du karst en Lozère.

Alain Jacquet (commission environnement FFS) propose d'organiser les journées du karst 2021 sur le Causse Méjean, à Florac (Lozère) en association avec le Parc national des Cévennes, le BRGM et le CDS 48, du 25 au 27 juin 2021.

Charte de bonnes pratiques dans les cavités de l'Ain



Charte de bonnes pratiques dans les cavités de l'Ain

Certaines cavités du département de l'Ain font l'objet de conventions d'accès ou de gestion. D'autres peuvent s'ouvrir dans des zones réglementées (Natura 2000, Réserves naturelles nationales, Arrêté préfectoral de protection de biotope, ...) ou peuvent être inscrites au Plan Sports de Nature 01.

De façon générale et afin de pérenniser l'accès à nos cavités, respectons la charte du spéléologue (FFS) ainsi que ces quelques recommandations :

- # Stationnez votre véhicule sans gêner, soyez discrets. Respectez la propriété privée
- # Aidez nous dans la gestion du site en prenant le temps de remplir les éventuels carnets de visite et d'y indiquer le nombre de participants
- # Utilisez l'éclairage électrique, emportez vos déchets et ne dégradez pas les spéléothèmes
- # Respectez l'équipement en place (mains-courantes, broches, relais chaînés), respectez le balisage et suivez les cheminements existants
- # Ne perturbez pas la faune cavernicole, n'éclairer pas directement les chiroptères
- # Avant d'entamer une exploration, renseignez-vous sur la réglementation et les travaux des clubs auprès du CDS 01

Plus d'informations sur www.ainspeleo.com ou contact@ainspeleo.com

Sites sensibles Natura 2000

- Grotte de Courbouhlie
- Gouffre de la Morgne
- Grotte des Cascades de Glandieu*

Évitez la pratique entre le 15 octobre et le 1er avril
Limitez le nombre de participants

*Accès limité, renseignements en mairie de Brégnier-Cordon

Signalez-nous tout problème sur sentinelles.sportsdenature.fr

Quelques informations supplémentaires sont disponibles ici : <http://www.ainspeleo.com/cavites-conventionnees-avec-mesures-de-protection/>

Nous devons réactualiser un peu cette page mais pas de gros changement. Ce sont pour la plupart des cavités sous convention FFS donc pas de restriction d'usage en particulier.

On notera le plan de circulation sur la réserve de la haute chaîne et l'interdiction d'accès aux falaises du département. Il manque également l'information, que outre son classement N2000, le gouffre de la Morgne est aussi un site inscrit (depuis longtemps) qui fait l'objet d'une sévère réglementation spécifique.

Malheureusement, peu de cavité ont une signalétique adaptée. La plupart du temps la signalétique est dans les premiers mètres de la grotte, ce qui est déjà trop tard pour dissuader de continuer...

Théo Savoï

Président du Comité Départemental de Spéléologie de l'Ain.

Gouffre du Pot II

Août 1981

Participants :

Spéléo Club de Vesoul : André Baudouin - Pierrot Richard - Bernard Détouillon - Philippe Gauthier - Damien Grandcolas

Spéléo Club des Teufions (Héricourt) : Claude Claisse - Alain Peltier
Comme à l'époque, nous ne voulions pas faire comme les autres, nous avons décidé de faire le Pot II à l'échelle. Même que Jeannot Lambertson de la Maison de la Spéléo à la Chapelle en Vercors nous avait traités de fadas.

Pour se faire :

Équipement en double : 3 descentes et remontées, par binôme : l'un à l'échelle, l'autre aux bloqueurs

Une corde spéciale de 400 m commandée chez TSA pour l'assurance "échelle" (en chaîne pour faciliter le transport)

Préparation des échelles : sur les 100 premiers mètres ou plus (je ne m'en souviens plus), remplacement des maillons italiens (équipant les échelles spéléo) par des maillons rapides (les maillons italiens n'auraient pas tenu au poids de l'ensemble des échelles.

Enroulement de l'ensemble des échelles en 2 gros rouleaux (chacun 1 m de diamètre) montés à l'aide de claies de portage (j'avais des photos, je n'arrive pas à les retrouver !)

Équipement pour la remontée avec bloqueur avec fractionnement sur l'ensemble du puits fait par un spéléo ; l'ensemble des autres descendront plein gaz sur la corde d'assurance "échelle" uniquement fractionnée à - 20m.

Portage de 40 l d'eau pour mouiller les cordes (ça se faisait à l'époque).

Sont remontés à l'échelle : André Baudouin - Bernard Détouillon - Pierrot Richerd.

Aux bloqueurs : Philippe Gauthier - Alain Peltier - Damien Grandcolas.

Aboncourt, le 22/11/2019, Damien Grandcolas.



Photo 1 : à gauche Claude Claisse, debout sous le sapin Damien Grandcolas, de dos en bas à gauche Philippe Gauthier. A remarquer la chaîne de la corde de 400 m.



Photo 2 : Pierrot Richard à l'entrée du Pot II.



Photo 3 : Damien Grandcolas après avoir remonté 300 m.

Photos scannées à partir de diapositives réalisées par Bernard Détouillon (qualité douteuse, elles datent !!!).

Article publié dans Spéléo Magazine 108, décembre 2019. Page 32.

Agathe s'éclate à la Fontaine Saint-Joseph.





Photography©Serge-Caillault



Photography©Serge-Caillault



Photography©Serge-Caillaud



Photography©Serge-Caillaud

Salle du Palindrome, grotte d'Azé, détail.



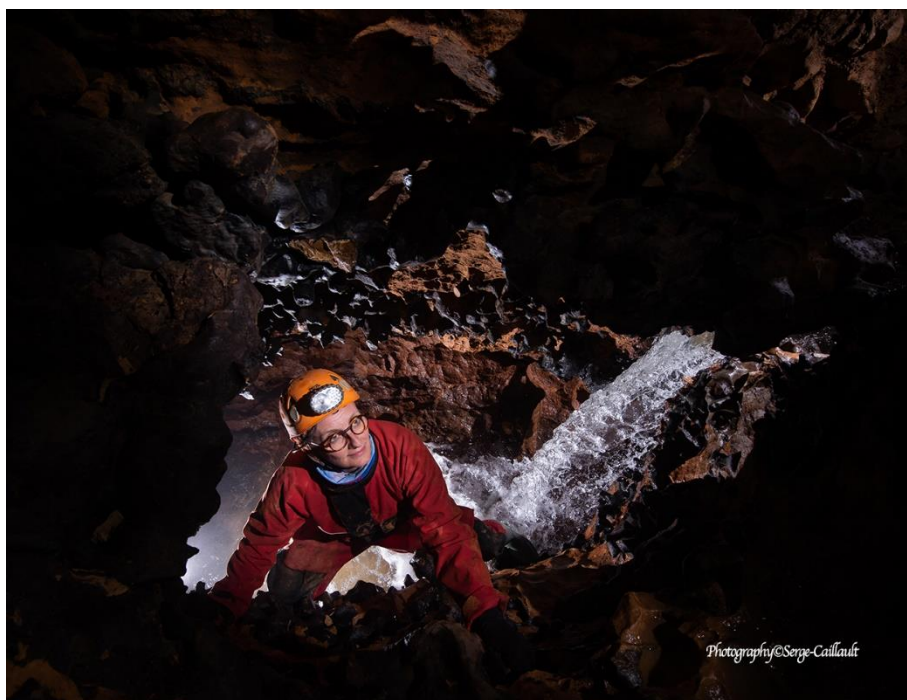
Event de Peyrejal, cliché Philippe Crochet.



Goule de Sauvas, cliché Philippe Crochet.



La galerie de Chauffailles, Azé.



La rivière d'Azé.

