

La Gazette des Tritons n°113

Bulletin d'information

Décembre 2023

« 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>

Directeur de publication : Jean Philippe Grandcolas

jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr

Comité de rédaction :

Brigitte Aloth, Thierry Flon, Jean Philippe Grandcolas, Guy Lamure,
Cécile Pacaut, Xavier Robert (Vulcain), Yvan Robin (GUS), Olivier V.

Les colonnes de cette gazette sont ouvertes à tous.

ISSN 2823-8745.

Publication créée en septembre 1995.

Parution pluriannuelle à caractère trimestriel.

Diffusion numérique : membres et sympathisants -

Centre national de documentation spéléologique / C.N.D.S.-F.F.S.

cnds@ffspeleo.fr et Comité de Spéléologie du Département du Rhône et de la Métropole de Lyon.

Diffusion par courriel et sur le blog du Clan des Tritons.

Abonnement gratuit sur demande.

Réunion du club pluriannuelle à caractère irrégulier.



Fédération Française de Spéléologie

Sommaire :

- Editorial page 1
- Le compte-rendu des sorties page 1
- Dates à retenir page 12
- Les sorties programmées page 12
- Le coin des stages 2024 page 13
- Les nouveaux adhérents 2024 page 13
- Changement d'adresse - 📞 - ✉️ page 13
- La parenthèse littéraire page 13
- La Gazette en vrac... page 18

Editorial

Côté face obscure de notre activité, ce dernier trimestre 2023 est très calme avec toutefois la réalisation de belles courses. Dommage il n'y a pas de compte-rendu pour le Tour du Viso du 31 août au 3 septembre, seules quelques photos sur Facebook pour ceux qui le consulte peuvent motiver à réitérer cette belle boucle franco-italienne !

Jean-Philippe Grandcolas.

La Gazette des Tritons n°112, septembre 2023, est là :

http://clan.des.tritons.free.fr/publications/gazettes/GazetteTritons_112.pdf

Rectificatif mine de Bulard, La Gazette des Tritons n°112, page 12 par Seb Berrut :

La mine du Bulard n'était pas la plus haute d'Europe, entre autres la mine des Sarrasins en Savoie était plus haute : <https://www.cirkwi.com/fr/point-interet/1328456-la-mine-des-sarrasins>

Ajout Trou du Vent de Bouzic, Dordogne, page 8.

<https://www.philippe-crochet.com/galerie/cavites-remarquables-francaises/details/426/grotte-de-bouzic-dordogne>

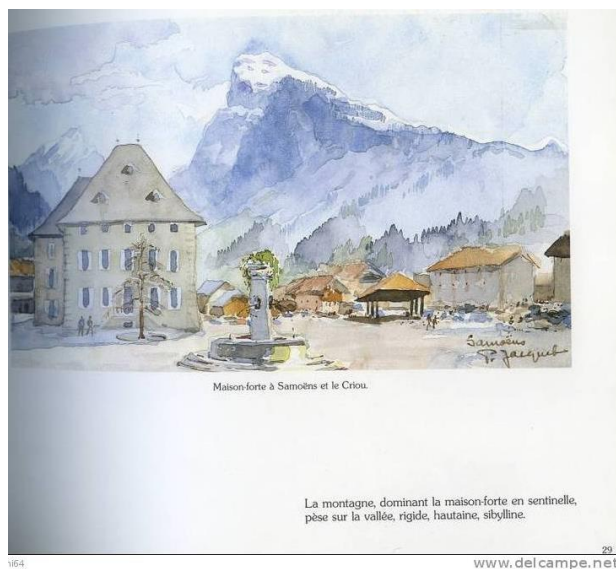
« Dans la photographie, il y a une réalité
si subtile qu'elle devient plus réelle
que la réalité. »

- Alfred Stieglitz -

Le compte-rendu des sorties

Photos de vacances Haut Diois aout/sept 2023 Denis Vertstraete :

<http://www.ipernity.com/doc/197739/album/1353228>



Maison-forte à Samoëns et le Criou, aquarelle de Paul Jacquet.

La montagne, dominant la maison-forte en sentinelle, pèse sur la vallée, rigide, hautaine, sibylline.

Le camp Mirola a eu lieu du 25 août au 10 septembre 2023.

Participant du Clan des Tritons : Alex Pont (pour toute la période).

Le massif du Criou est exploré depuis les années 70 par différents clubs (Groupe AVEN, Spéléo-Club du Chablais, S.S.S. Genève, FLT, Thonon Tauping Club, Spéléo-Club de Lyon, Spéléo-Club des

Cavernicoles, URSUS) qui ont ainsi découvert le gouffre Mirola et le réseau Lucien Bouclier. D'après les publications fédérales (Spéléo Dossiers, SpéléAlpes), depuis la dernière pointe au début des années 2000, peu d'explorations d'importance y ont été effectuées. Pourtant, ce massif recèle le gouffre le plus profond de France (-1733 m ; Spelunca n°89, 2003), et aucune synthèse topographique digne de ce nom a été publiée. En conséquence, un nouveau collectif de spéléos, le collectif Mirola, s'est monté en 2022 pour moderniser l'équipement de la cavité, revisiter les différents terminus, et lever une nouvelle topographie.

Les objectifs (non exhaustifs) pour 2023 étaient :

- continuer le rééquipement et la topographie de l'axe principal vers l'aval,
- ainsi que du réseau des Yougoslaves vers l'amont,
- de la galerie de l'Ardèche,
- de la galerie Hasselblad,
- atteindre, élargir et franchir l'étréouire de la Marmotte (F126),
- re-pointer au GPS les trous sur le lapiaz.

Les topographies du système du Criou sont là :

<https://groupe-speleo-vulcain.com/explorations/explorations-a-samoens/les-topographies-du-systeme-du-criou/>

Par rapport à l'année dernière, voici les différents réseaux qui ont été rajoutés sur la partie CD11/Mirola :

- Le réseau fossile Hasselblad, jusqu'à un peu après le Double S.
- Le réseau des Yougoslaves, quasiment jusqu'au terminus topo de 1985 et des escalades.
- La jonction du réseau des Yougoslaves avec la base du méandre des Trois par la Majestueuse amont.
- La rivière vers l'aval, de -640 m à -900 m ; le terminus topo se situe au départ de la voute mouillante après le Bivouac -900 m.
- L'aval de la rivière Dragounet jusqu'au siphon (impénétrable).
- 2 petites topos dans l'affluent de la Cabane.
- Tout ce qui précède a été topographié en juin de cette année (aval des Yougoslaves jusqu'au P30) et pendant le camp 2023.

En terme de bilan topo 2023 (à vérifier) :

- Pendant le camp, dans le CD11, nous avons levé 4442 m de topo (en général, 2 équipes topo par jour).
- Si nous rajoutons le CD5 (196 m), ça fait un total de 4638 m topographié pendant le camp 2023.
- En rajoutant la topo de juin 2023, cela fait un total de 4907 m topographiés.

Si on additionne toutes les topos 2022-2023 avec le « vieux » filaire, le réseau Lucien Bouclier - Mirola développe 21.8 km pour une profondeur de 1661 m. Il manque pas mal de choses qui n'existent pas dans le « vieux » filaire (Hasselblad, le méandre qui arriverait à la salle de la Confluence, tous les petits départs des fossiles, ...), le développement du trou devrait pas mal évoluer lors des prochaines sorties !

(D'après les infos de Xavier Robert, 28/09/2023).

Le compte-rendu estival du collectif Mirola est en bonne voie grâce à Xavier Robert (Vulcain).



Le blason de Samoëns

Samedi 9 et dimanche 10 septembre 2023 Rassemblement caussenard, Saint-Jean-de-Buèges, Hérault

Sous l'égide du CDS 34.

Participant Clan des Tritons : Martine et Gérard Kalliatakis (le samedi), Jean Philippe Grandcolas.

Je n'y serai que le dimanche, fatigué (covid !), j'étais parti de la maison le jeudi ! Nuit au camping « Aux Portes du Sauveterre » à Saint-Rome-de-Dolan, Lozère. Pause à Meyrueis au gîte de la Draille, chez Caro et Mickaël. Et fin de journée sur le Larzac.

Le dimanche à 9h, Jean Pierre Gruat a prévu une réunion préparatoire de la prochaine expé 2024 au Turkménistan, je n'y serai pas ! La route depuis le Larzac est longue, 1h30 pour faire environ 70 km ! 70% de l'expé 2023 sera présente. Il fait chaud, j'y retrouve pas mal de têtes connues, près de 400 personnes étaient au repas du samedi soir, le cadre est sympa, achat de matos. Le soir, camping sur place avec les Ragaïe, c'est l'anniv de Dadou, soirée pâtes !

Lundi 11 au mercredi 13 septembre 2023 Lozère

Participants Ragaïe (Vaucluse) : Daniel Penez, Domi, Dadou, Jicé.

Participants GSM (Isère) : Annie et Serge Caillault.

Participant SC de l'Engarenne (Gard & Lozère) : Daniel André.

Participant Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas.

Lundi 11 septembre :

Nous plions bagage, nous avons rdv à 13h aux Douzes, dans les gorges de la Jonte, pour une visite de la **grotte des Airettes** (ou **aven-grotte de l'Airèta**) avec Daniel André. 2 h de route au travers des Cévennes. Casse-croûte sur le parking des Douzes. Accès par le sentier de Saint-Gervais, grim pant sur le Causse Méjean, Daniel qui n'est pas allé à cette cavité depuis au moins un an, retrouve la petite entrée fermée par une plaque, il nous avait annoncé 3 mn, mais c'est une bonne ½ h qu'il nous faut ! Seules Annie et Dadou ne nous accompagnent pas, elles préfèrent faire salon sur le parking des Douzes !

La cavité débute par un puits de 7 m en diacalse (prévoir une corde de 15m, 2 plaquettes sont en place, frottements), suivi d'une salle en pente, la suite est chaotique et concrétionnée, de phénomènes cristallins originaux, tel cet anneau...

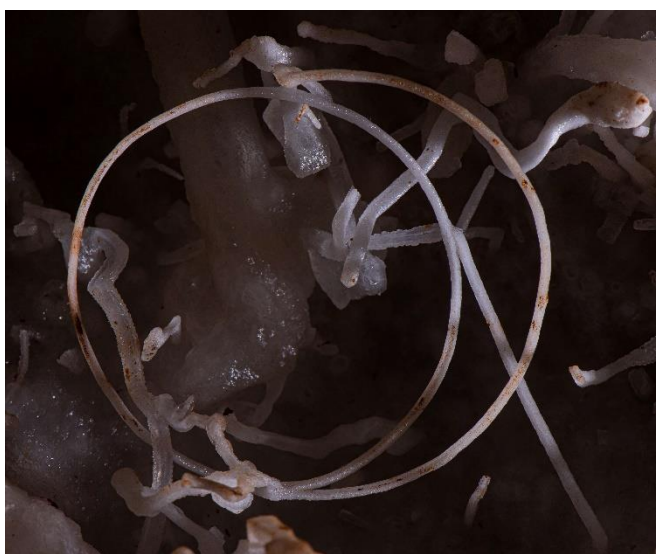
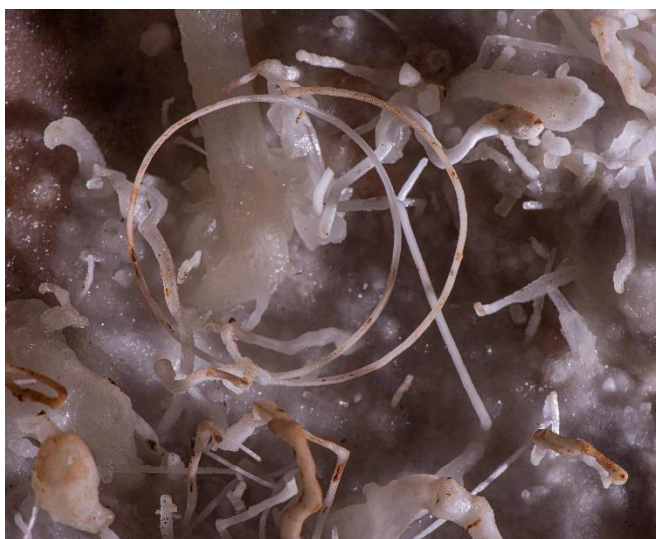
TPST : 2h30 environ.

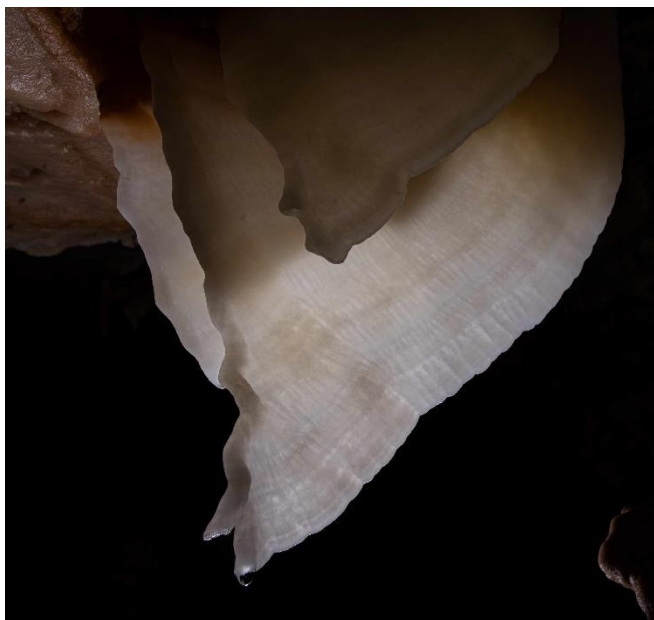
[Aven-grotte de l'Airèta, La Parade, 302 m, -45 m].

Cette cavité est sur la propriété de Madame Jean Schmitt, ancien directeur de la rédaction du magazine « Le Point » décédé en 2005. https://www.lemonde.fr/disparitions/article/2005/03/31/jean-schmitt-ancien-directeur-de-la-redaction-du-point_633849_3382.html
https://www.whoswho.fr/decede/biographie-jean-schmitt_6146

Photos Serge Caillault, grotte des Airettes







Nous buvons un coup au café-resto des Douzes, puis direction le camping « Le Brudi » à Le Rozier (tarif groupe 8 personnes à 6 euros la nuitée/personne). Arrivée en soirée de Philippe Fleury.

Mardi 12 septembre :

Montée sur le Causse Noir, rdv à 9h30 à la **grotte de Dargilan**, Meyrueis, avec Daniel André. En matinée, visite et photographie de la partie touristique. TPST : 2h.

Participants : les 9.

Départ d'Annie et Serge.

Casse-croûte et café offert.

L'après-midi, visite d'une partie anciennement aménagée « l'église », de la rivière (sans eau), et des salles Cazal et Carrière. C'est un joli parcours agrémenté de concrétions cassées lors de périodes sismiques. Echelles fixes et cordes en place.

Participants : Daniel André, Daniel Penez, Dadou, Jicé, Philippe Fleury, Jean-Phi.

TPST : 3h environ.

Nous buvons un coup sur place. Daniel André qui a son gros ordi dans le camping-car, nous montre plein de docs sur Dargilan et l'ouvrage de sa vie, un pavé de plusieurs centaines de pages, l'aboutissement documentaire de la carrière d'un spéléo !

Avant de tous nous séparer, nous allons voir l'entrée de l'aven de Dargilan. Daniel P., Domi et Philippe font voir les traces de dinosaures dans les gorges de la Jonte, en se retournant au camping du Rozier, Dadou et Jicé vont à Lodève, JPG à Saint-Rome-de-Dolan, gros orage en soirée.

Grotte de Dargilan surnommée « la grotte rose du Causse noir ».

C'est la première grotte en France aménagée et ouverte au public, dès 1890, avant le gouffre de Padirac.

La dénivellation de la cavité est de 107 m (-80,50 ; + 26,50) pour un développement de 2 108 m.

<https://www.grotte-dargilan-48.com/>

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



Photos Serge Caillaut, grotte de Dargilan





Bibliographie orientée :

Aven-grotte de l'Airèta. Spéléo Causse Méjean, tome 1, secteur Occidentale, Spéléo-Club des Causses, 1982. Pages 120-122 (+ topographies et photos).

Grotte de Dargilan. Lozère des Ténèbres, Daniel André, Spéléo-Club de la Lozère, 1992. Pages 160-163.

Spéléo Magazine 97/98, Patrimoine souterrain de France, 2017, Daniel André, photos Ph. Crochet. Pages 92-97.

Compte-rendu de JPG.

Dimanche 17 septembre 2023
Grotte Pabro, Châtelus, Isère
Massif du Vercors

Participants : Cécile Pacaut, Charles Buttin (FJS).

TPST : 1h.

Randonnée à caractère grottesque :

Traversée de la Grande Cournoise par le Pas de Pabro et le Pas des Voûtes <https://www.altituderando.com/Traversee-de-la-Grande-Cournoise-par-le-Pas-de-Pabro-et-le-Pas-des-Voutes>

Randonnée au départ du Col de Méselier à proximité duquel on a passé la nuit après un magnifique coucher de soleil sur Sainte Eulalie qu'on voyait entre les falaises.

Montée raide à la Grotte Pabro : nous avons été ralentis par la densité de mûres à déguster. Belle découverte surprise pour Charles. On fait tout le tour de la grotte, en cours d'étude glaciologique par Edytem + reprise d'explos par les Geckos si on en croit les cordes récentes qui montent dans les plafonds.

TPST 1 h environ, pique-nique et montée raide et esthétique par le Pas de Pabro pour déboucher sur le plateau boisé des Cournoise. On prend la piste la plus à l'ouest pour profiter des différents belvédères et passer par « le jardin d'observation », le tunnel (dont on a toujours pas trouvé l'explication) et la ferme abandonnée avant d'arriver au pas des voûtes. Détour par le site préhistorique de la Charmatte, ce qui nous vaut une boucle avec des balcons magnifiques sur les falaises de Presles, les gorges de la Bourne, et les falaises de la Cournoise. Descente par le magnifique chemin du pas des Voûtes (sentier fermé pour cause d'éboulements), et retour au parking, encore une fois ralentis par les mûres.

Samedi 23 septembre 2023
Trou du Garde – Creux de la Cavale, La Féclaz, Massif des
Bauges, Savoie

Participant(e)s Clan des Tritons : Odile P., Cécile P., Séverine A, Laurent C., Alex P., Olivier V.

+ Nathan C., Charles B. (F.J.S., Isère).

Et Thierry en surface.

TPST : 10h.

« Y a-t-il un pilote dans l'avion ? ».

A cette question, il fut bien difficile d'y répondre avant notre décollage ! En effet, chacun de nous pensait qu'un autre avait été missionné, mais lequel ? Quelques jours auparavant, je commençais à avoir quelques petits doutes... J'envoyais à tout hasard une première fusée de détresse, en demandant si faute de cordes de spéléo, je devais apporter des cordes de canyons. Aucune réponse ! Par contre, les blagues diverses fusaient, qui sur Whatsapp, qui sur Signal, qui par Mail.

A J-2, je récupérais quelques topos en sollicitant quelqu'un pour l'imprimer ou les télécharger : pas de réponses !? Mais les plaisantins sévissaient toujours. J'envoyais également une proposition de rendez-vous, pour la traversée Perrin-Cavale, choisie initialement un mois plus tôt, mais peut-être encore en chantier de rééquipement. Le verdict ne serait connu que la veille au soir. Et une météo taquine, avec pluie un coup le jour J, un coup à J-1. Heureusement, Laurent, notre Mr météo de l'équipe put nous apporter les informations nécessaires. On le sait tous, dans les examens avec QCM, même en répondant au hasard, on arrive toujours à cocher au moins une bonne case ! Bref pour résumer : pas de pilote, un atterrissage à Cavale fortement espéré, mais un terrain de décollage encore mouvant et un rdv probablement mort-né.

Avec ces ingrédients-là, quelqu'un de normal ne part pas pour une traversée avec rappel de corde. Seuls 3 d'entre nous ont validé leur normalité et se sont donc abstenus ! Surtout, surtout, si cette sortie est sensée nous venger d'une « déconvenue », arrivée 24 ans plus tôt avec crue sérieuse (sans bobo heureusement), nous ayant bloqués une nuit entière, avec désolé, un secours pour nous remettre des cordes salvatrices ! Autant dire que le contexte était

pour le moins curieux. Et croyez-vous qu'il advint ? « Ils le firent car ils pensaient que c'était impossible » Ça ce n'est pas de moi.

Bref arrivés au rdv, enfin le 2^{ème} forcément, tout se mit en place presque naturellement. Les 2 cordes de Cavale pour la sortie étaient déjà présentes en fixe, les topos étaient téléchargés en 3 exemplaires, un descriptif papier avait même trouvé une petite place dans un sac étanche et les cordes canyons souhaitaient se mettre à l'ombre sous ce soleil resplendissant. Même le GPS répondit présent pour cheminer jusqu'au Garde. Peut-être que la venue du Pape sur Marseille y était pour quelque chose ? SDLS ! Alex équipe le premier puits, je ferme la marche et rappelle la corde avec un petit pincement au cœur, seulement rassuré par Thierry, restant en surface, « validé normal » et décoré de la « Sonnette d'Or » par nous tous. Dès le deuxième puits, nous constatons que, non seulement les mains courantes sont équipées mais que les verticales le sont aussi. Voilà un gain de temps et d'énergie inespéré ! Soulagement ... L'enchaînement des puits se fait alors sans souci, malgré un débit honorable du torrent de Retiède. Par contre les fossiles se révèlent assez énergivores avec leurs multiples montagnes russes. Le cheminement est, quant à lui, grandement facilité par un balisage bien présent, mais pas superflu. Après l'affluent du Papagos, l'arrivée dans le torrent de Larcoutier confirme bien qu'il a tout d'un « Grand ». Et les distances peuvent enfin s'égrener avec fluidité, suivi par la remontée de Cavale. A chaque pause, en regardant la topographie nous mesurons que la balade est loin d'être finie. La suite ne nous démentira pas ... Les oppositions et autres figures de style s'enchaînent au-dessus de vasques parfois bien profondes. Le jeu consistant à se mouiller le plus tard possible, si possible aux bains turcs, vers la fin du parcours (mi- mollets déjà sacrifiés). Mais avant ceux-ci, dans l'un des passages, Odile glisse, longée sur une vire et heurte assez fortement la paroi et pense s'être tordue le pouce : heureusement une séance impromptue de cryothérapie du pouce limite les dégâts. Concentrés sur la progression, nous découvrirons que le passage des « bains turcs » était beaucoup moins dantesque que décrit puisqu'on ne se mouillera qu'à mi-cuisse. Sur la fin, habitué(e)s aux scotchs light du début, échangés ensuite par quelques cailloux plus intégrés au paysage, nous hésiterons vers le réseau Micmac où les senteurs d'humus attirèrent les ramasseurs de champignons de l'équipe. La fatigue était bien là et je tairais les violences supportées par un certain kit transformé en punching-ball par une de nos équipières. Finalement revenu(e)s au plus simple, nous suivons le courant d'air et retrouvons la sortie curieuse de Cavale, avec ses décors de fer forgé sortis tout droit d'un film catastrophe. Et arrivé(e)s en surface, chacun de nous sera accueilli(e) par le généreux sourire de Thierry, bien content lui aussi qu'on le sauve des bêtes bruisantes de la nuit. Au final, l'atterrissage à Cavale, sans autre blessure qu'une fracture d'un petit os du pouce, ne nous a toujours pas permis de savoir s'il y avait eu un pilote dans l'avion...

Compte-rendu d'Olivier.

PS : Thierry Flon nous gratifiera de ses impressions en surface comme suit :

« Y avait-il un pilote dans l'avion, pourrait s'intituler cette sortie. Heureusement nos trois hôtes de l'air ont apporté la sérénité dans ce groupe de mâles indécis sur le lieu de rdv ou de départ. Finalement le trou du garde fut trouvé. Alex en tête de file sur une magnifique corde de canyon fluo, Olivier fermant le groupe et tirant le rappel. La corde disparue dans les profondeurs... vais je les revoir !! Heureusement le Pape en direct de Marseille « con » entendit mes incantations et les guida sur ce chemin de croix. Ils sortirent sains et saufs, Odile blessée au pouce (inscris toi sur mespéchés.com). On n'a pas fini autour d'un sanglier rôti façon Uderzo mais l'apéro dans le dodo mobile de Cécile et Charles fut sympa. A plus pour de nouvelles aventures. »

La topo est là sur le site de Fabien Mullet :

<http://www.spel-et-eau.com/wp-content/uploads/2018/07/GardeCavalePerrinPsylos.pdf>

Grottes de Savoie n°18 "Le réseau de la Doria".

[Boutique CDS73 - Comité Départemental de Spéléologie de la Savoie](#)

Le samedi soir, Thierry passera la cluse de Chambéry pour rejoindre Saint-Pierre-de-Chartreuse et dormir sur la place de l'église, nuit accompagnée du doux tintement des cloches ! Et réveillé au petit matin par les marchands s'installant pour le marché dominical ! Et par cette belle journée, randonnée au sommet culminant de la Chartreuse : Chamechaude.

Dimanche 24 septembre 2023 Grotte des Cascades de Luizet, Bénonces, Ain

Participants GUS (Ain) : Yvan Robin, Laurent Froquet.
Participant Spéléo Club Saint-Herblain (Loire-Atlantique) : Olivier Brunel.

Participant Clan des Tritons : Jean Philippe Grandcolas.

TPST : 3h. Super temps automnal.

Rdv à 8h à Crémieu avec Olivier, Rdv à 9h à Coux avec le binôme Gus. On enquille rapidement la descente vers la cascade de Luizet. Yvan équipe les deux cascades et la vire d'accès à la cavité. La 1^{ère} cascade est très esthétique, l'entrée de la cavité domine la belle cascade de 70 m, attention aux chutes de pierre, il y a souvent des touristes au pied de cette belle verticale.

L'objectif est d'aller poser un ReefNet au fond de la cavité. Bon le fond on ne le verra pas aujourd'hui ! Les premiers mètres de l'entrée bas de plafond ont été « arrangés » en août 2023 par les gentils Gus qui nous accompagnent, ça frotte encore un petit peu ! Le parcours est varié, monte/descend – change de direction, mondmilch, humide. Une remontée d'une quinzaine de mètres donne une connotation verticale, sans corde, cela demande une certaine prudence ! Le dernier tronçon est plus plaisant et plonge sur un siphon ensablé et ennoyé, sans une désobstruction, la visite de la suite n'est pas envisageable ! Yvan installe un ReefNet et nous ressortons tranquillement et salement !

Nous croiserons 2 petits rhinophores et un grand murin.

Spéléométrie : 692 m, -57, +1.

Article en ligne :

http://archivescds69.cdspeleo69.fr/Speleo_Dossiers/SD23.pdf

Pour avoir un aperçu du contexte géologique et hydrogéologique relatif à l'ensemble du système :

Méandres n°51 p26-35 (contexte géol et hydrogéol secteur bois d'Arella et Luizet).

Spéléo dossiers n°23 p47-54 (grotte des cascades du Luizet et Pendule).

Spéléo-dossiers n°28 p14-23 (contexte système hydrogéol Bois de la Morgne - Lac d'Ambléon).

Le lundi avec Thierry F. nous ferons une petite escapade touristique sur l'Isle-Crémieu, à la Fontaine Saint-Joseph de Verna et sur le site archéologique Larina, puis pour assouvir nos âmes affamées nous nous posons en terrasse d'un resto de Crémieu, et pour finir chez Momo des Dolos...

Compte-rendu de JPG.

Mardi 26 et mercredi 27 septembre 2023 CNDS/FFS Lyon

Participants : Claude Alliod (pdt Co-doc), Éric de Valicourt (DN Co-doc), « Lionel » Alain Gresse (SCV), Jean Philippe Grandcolas (DN Co-doc).

Inventaire du fonds Paul Dubois - remonté de Montpellier par Éric.

Samedi 30 septembre 2023 Perte du Mouflon et source du Maquis des Rochilles, Le Monétier-les-Bains, Hautes-Alpes

Part. : Brigitte A., Guy, Laurent C. et Laurent S.

Après un covotourage super efficace (3 points de rdv et tout le monde à l'heure) vendredi en fin d'après-midi, on se pose pour le week-end à Villar d'Arène. Samedi matin sur le parking devant la stèle du maquis des Rochilles à 2450 m d'altitude, les équipes se forment et se répartissent le matériel : perfo 54V pour les Laurent et petit perfo pour Brigitte et Guy.

Perte du Mouflon (d'après les infos communiquées par les 2 Laurent) : Descente avec le perfo 54V et les 2 gros accus pour continuer la désobstruction dans le boyau de -18. Les arguments en plafond ne donnant pas de résultats, c'est sur les côtés et en enlevant une couche de glaise au sol que se portent les efforts. Arrêt des hostilités à proximité d'un ressaut de 1 à 2 m au départ étroit et suite peu évidente, voir terminus définitif pour Laurent C qui préfère retourner voir le fond de -42. La trémie vers -25 n'a pas bougé mais quelques mètres plus loin des rochers tombés dont on ne sait d'où, bloquent le passage ; il faudra deux tirs pour en venir à bout.

TPST : 4 à 4H30.

Source du Maquis des Rochilles (Brigitte et Guy).

Bonne séance d'élargissement et progression de 2 m environ en alternant séquences massette burin et pied de biche efficaces dans les schistes et quelques arguments bien placés permettent de casser les parties un peu plus dures. On se relaie sur le chantier pendant 4 h environ. On monte ensuite jusqu'à l'entrée de la perte du Mouflon où Laurent C vient de sortir et Laurent S arrive dans les minutes qui suivent. On redescend ensuite tous à la voiture et comme il est encore tôt et qu'il reste des accus, Brigitte retourne à la source pour une séance de burinage avec le gros perfo, très efficace d'après elle et encore 2 m de gagnés.

Pendant ce temps, Laurent C descend dans le vallon de la Mandette pour repérer une éventuelle résurgence le long du torrent du Galibier ; on le récupère sur le parking des Sestrières. Pour finir cette belle journée ensoleillée, pause réhydratation au gîte et en terrasse pour ce dernier jour de septembre.

Compte-rendu de Guy.



Dimanche 1er octobre 2023 Sous le Glacier de l'Homme, Haute-Alpes

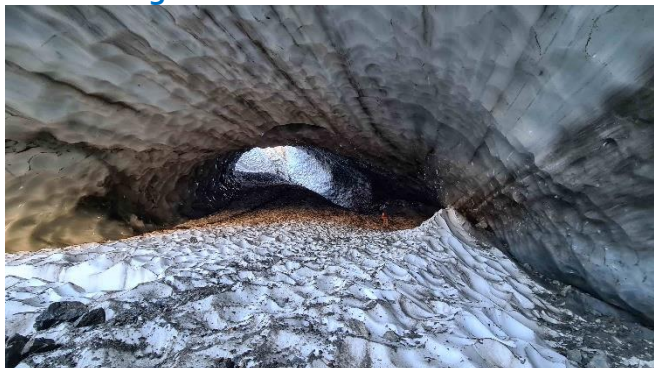
Participants : Laurent C., Laurent S., Brigitte A.

Nous nous élançons ce matin sous le soleil à 3 seulement puisque les reptations de la veille ont été fatales pour les lombaires de Guy. Bien motivés par les infos données par Ludo sur cette escapade sous le glacier de l'Homme qu'il a lui-même testé, en suivant la topo de P. Sombardier <https://www.pascal-sombardier.com/2023/07/les-grottes-de-glace-de-l-homme.html>, nous franchissons la « passerelle » sans trop d'appréhension pour traverser la Romanche (le groupe de Ludo y est passé 3 jours avant ça devrait bien tenir encore un peu !). Ensuite on suit les consignes ... Tout droit ou presque dans le pentu ! Alternance de marche sur

un immense tapis impressionnant par son étendue de Dryade ou chênètes (au début de l'été tout doit être blanc de fleurs !), à plus ou moins quatre pattes sur les dalles ou encore à ne pas se tordre les pieds dans les pierriers tous avec une pente bien efficace pour gagner de l'altitude. Enfin une cassure dans la pente avec un replat précédent le glacier nous voyons très nettement les entrées des galeries semblables à des entrées de tunnels routiers tellement elles sont grandes. Une première plutôt à gauche et les autres plus loin sur la droite. Le glacier lui est entièrement gris de pierres d'éboulement qui le recouvre. Les torrents qui sortent de chaque tunnel ne sont heureusement pas trop important et nous n'avons pas trop de difficultés pour les traverser. Chaque porche est franchi avec rapidité en essayant de passer entre les zones trop à risque. En effet, nous voyons et entendons tomber pas mal de pierres ou rochers qui glissent et tombent sans avertissement... Une fois dans les galeries... C'est juste magique et impressionnant. Le blanc bleuté de la glace veiné de noir par endroit, le bruit assourdissant de l'eau qui court au sol, l'eau qui goutte de toute part du plafond qu'il est impossible d'éviter, sinon des voutes sont d'une régularité incroyable sculptées par des coups de gouge sur l'ensemble de la surface... La dernière galerie visitée est particulièrement longue (du coup assez sombre) et ventée, la partie supérieure se termine par un mur de glace et à gauche une cascade, sur le bas elle rejoint apparemment une des autres galeries, mais nous ressortirons par le côté vers des arches où gagné par la magie des lieux (et l'estomac de Lolo qui crie famine) nous décidons de manger même s'il y fait plutôt frais. La descente se fera tout droit dans le pentu... Au final 5h30 tout compris.

Compte-rendu de Brigitte A.

Photos Brigitte Aloth



Mardi 3 au jeudi 5 octobre 2023
Entre Tarn et Jonte, Lozère

Participants : Brigitte Aloth, Ludo Nicoli (Alain Giraud, absent de dernière minute, Covid !).

Temps estival pour ce séjour, avec pour le jour d'arrivée, 11km pour la boucle du gîte situé à Le Rozier, partir du Gîte à pied descendre sur Peyreleau pour rejoindre le sentier en bas de Peyreleau direction le champignon puis remonter la gorge de la Jonte par un sentier en corniche jusqu'à l'ermitage St Michel et retour le long de la Jonte (selon topo Visorando),

<https://www.visorando.com/randonnee-peyreleau-l-hermitage-st-michel-la-honte/>.

Pour le second jour, longue boucle de plus de 20km. Pour débuter grimper à la croix du rocher de Capluc, puis par le sentier "d'escalade", grimper au milieu des rochers de formes très variées, redescendre un peu par le GR pour suivre la corniche et passer vers les vases de Chine et de Sèvre, admirer le vol des vautours, remonter par une piste au nord pour rejoindre le sentier qui surplombe le Tarn, passer au-dessus de l'arche imposante du Bau Del Biel, descendre par le pas de l'Arc et après hésitation entre suivre le sentier de la base des falaises, pour remonter vers Cinglegros par des échelles et repasser sur une partie de sentier déjà faite... On opte au final, pour descendre au plus près du Tarn et rejoindre Le Rozier. Pour le soir, un coucher de soleil qui teinte le Tarn de rouge...

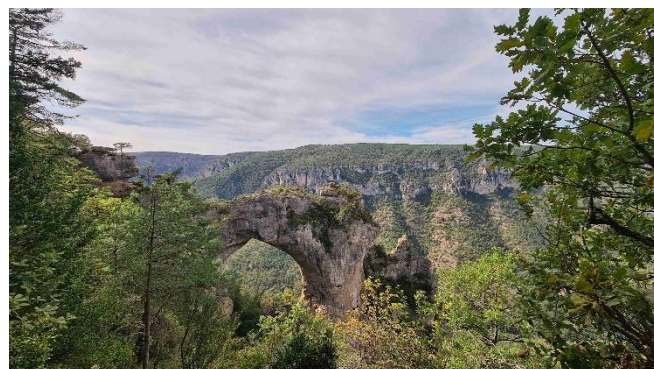
Enfin pour le 3^{ème} jour, ce sera beaucoup plus classique, le coin des Arcs St Pierre. Avec sur l'après-midi, moins classique au départ de Hyelzas, la recherche et le passage au pied de l'arche des Bergers où l'on peut observer un vautour qui se pose pas trop loin de nous.

Compte-rendu de Brigitte A.

Photos Brigitte Aloth



Arche des bergers



Bou Del Biel



Vue de l'ermitage



Tarn en feu

**Mercredi 4 octobre 2023
Orne**

Participant : Jean Philippe Grandcolas.
Dès que je traîne quelque part, et qu'il existe un morceau de karst, j'aime bien y jeter un œil pour ma culture ! L'Orne n'est pas connu pour ses grands réseaux karstiques ! Toutefois étant dans le coin, ce fut l'objectif d'un repérage du site où s'ouvre la grotte de la Mansonnière à Bellou-sur-Huisne.

Carrière et grotte de la Mansonnière à Bellou-sur-Huisne, 1^{ère} cavité de l'Orne, 683m.
Cette carrière souterraine de tuffeau blanc existe probablement depuis l'époque romane. Des pierres taillées ont servi à construire, entre autres bâtiments, l'église romane de Bellou. Après la fin de l'exploitation au début

du XIXe, la carrière a servi de guinguette, buvette, bal populaire dans les années 1930, avant d'être transformée en champignonnière (1951-1960). La grotte de la Mansonnière est aussi un site karstique exceptionnel, comportant plus d'un kilomètre de boyaux explorés (sur 3 km repérés), taillés dans l'épaisseur de craie de Rouen du Bassin parisien (Cénomaniens moyen). La Mansonnière est un témoin unique au monde, par son étendue, des premières phases de creusement d'un réseau karstique (primokarst). Ici, l'eau n'a pas formé de rivière souterraine, ce qui a permis la conservation du karst. Son étude permet d'affiner la compréhension du cycle de l'eau, et ainsi d'améliorer les mesures d'exploitation et de protection des ressources hydrauliques. Le site est étudié par l'association Centre normand d'étude du karst et des cavités souterraines (CNEK), laboratoire du CNRS à l'université de Caen : la notoriété du site attire de nombreux chercheurs étrangers.

Le site a été classé Natura 2000 en 2003 pour la présence d'importantes colonies de chauves-souris : barbastelles communes (*Barbastella barbastellus*), grands murins (*Myotis myotis*), grands rhinolophes (*Rhinolophus ferrum-equinum*), vespertiliens à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*), vespertiliens de Bechstein (*Myotis bechsteini*).

Le site appartient à la commune de Bellou, mais une gestion partagée a été mise en place avec le conseil départemental de l'Orne et le parc naturel régional du Perche. Des visites guidées sont organisées chaque dernier week-end de septembre.

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Bellou-sur-Huisne>

Complément Grotte de la Mansonnière :

https://en.wikipedia.org/wiki/La_Mansonnière_cave

**Mercredi 11 octobre 2023
Loir-et-Cher**

Participant : Jean Philippe Grandcolas.

Fontaine d'Orchaise, 2^e cavité du Loir-et-Cher (1175m).

Repérage. Curiosité naturelle, cette cavité, une des rares de la région, correspond à un karst situé dans la Craie du Sénonien. Une rivière souterraine, la rivière d'Orchaise, y coule.

Demander la clé à la mairie.

Un site intéressant :

<http://www.geologie41.cdpne.org/Site8.html>

http://www.geologie41.cdpne.org/images_pdf_sites/Site8/8.pdf

https://fr.wikipedia.org/wiki/Fontaine_d%27Orchaise

<https://lamolineuvoise.fr/GrotteOrchaise.htm>

**Vendredi 13 octobre 2023
Trôo, Loir-et-Cher**

Participant : Jean Philippe Grandcolas.



Source : <https://trootourisme.jimdofree.com/>

Un village à visiter et habitat troglo en location.

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Troo>

A proximité, Les Roches-L'Évêque, site troglodytique.



Trôo village troglodytique

Samedi 21 octobre 2023
Gouffre du Faux-Bénitier, Crozet, Ain

Participant Clan des Tritons : Jean-Philippe Grandcolas.
Participants GUS (Ain), Éric Varrel « Pluton », Yvan Robin.

Clap de fin au Fobé... pour la session 2023 !
Enchaînement de covoiturages entre La Balme, le Bocal, Poncin et Crozet, le temps de récupérer tout le monde et tout le matos qui va bien. (Merci encore une fois à Kako pour son support logistique).
11h00 on est au parking au-dessus de Crozet pour le début de l'ascension vélo... Jean-Phi veut faire le jeune et a refusé d'amener son vélo élec. Il fera la montée en vtt classique. Même pas mal ! 50 minutes plus tard on planque les vélos et à 12h30 on casse la croûte en contrebas de l'entrée, au soleil et à l'abri du vent. La vue est très nette et on voit jusqu'au bout du Léman. Par contre les Alpes sont encore dans la crasse et les températures ont bien chuté par rapport à la dernière sortie. On ne traîne pas, installons la corde du puits d'entrée et on déroule. Bas du P8, un bon petit ruisseau provient de l'arrivée amont impénétrable, conséquence des grosses pluies de la veille. C'est un autre trou, ça ruisselle un peu de partout. Au P5 les parois de moonmilch sont gorgées d'eau. Descente du P25 sous une pluie de gouttelettes. Puis P10 aussi bien arrosant sur la fin, mais rien de catastrophique. Le trou prend une autre tournure avec toute cette eau qui cascade... c'est beau... mais on se mouille bien et la texair ne serait pas du luxe. A pied d'œuvre devant le méandre, on figole à la massette et on peut enfin équiper le dernier puits dont le départ est devenu bien plus accueillant... On enchaîne les amarrages forcés... Encore quelques tricotage et zou on descend le puits, P7-8... Pas de départ en haut ni en face comme suspecté, l'écho venait bien du puits lui-même. La base de puits est assez large pour accueillir 3 spéléos. L'eau, perdue à la base du P10 précédent, réapparaît en bas de ce dernier puits. Nous sommes enfin au terminus du BBS et regardons vers la suite. Méandre de 1.8 m de haut pour 0.2 à 0.4 de large. On voit sur 2 m, ensuite coude à gauche. L'actif s'écoule en fond de méandre et on entend très clairement le bruit d'une chute d'eau quelques mètres plus loin. Ce qui pourrait être un ressaut avec réception dans une marmite. On joue un peu de la massette à l'entrée du méandre pour faciliter sa pénétration. Puis remontée en déséquippant tout le trou. Bonne petite douche dans le P25 et à 18h00 on est dehors. On est bien gaugé et la température a bien chuté avec le soleil qui a disparu derrière la crête. Une fois sur les vélos, on ne reverra plus le Jean-Phi qu'à la voiture, descendu comme un calu... TPST : 5h00.

Tout a été déséquipé et aucun matos n'a été laissé dans le trou. La suite a une bonne bouille et la désob mérite d'être tentée même s'il n'y a pas de courant d'air flagrant... On verra ça l'année prochaine.

Compte-rendu d'Yvan.

Nota JPG : ça fait une bonne journée !! Levé 6h40 - retour 22h30 et 300 km aller-retour et 5h de bagnole, 600 m de dénivelé. La descente en VTT fait gagner une bonne heure ! Encore un peu de remodelage avant de faire de ce trou un futur -800, mais ça ne sera pas pour moi !!

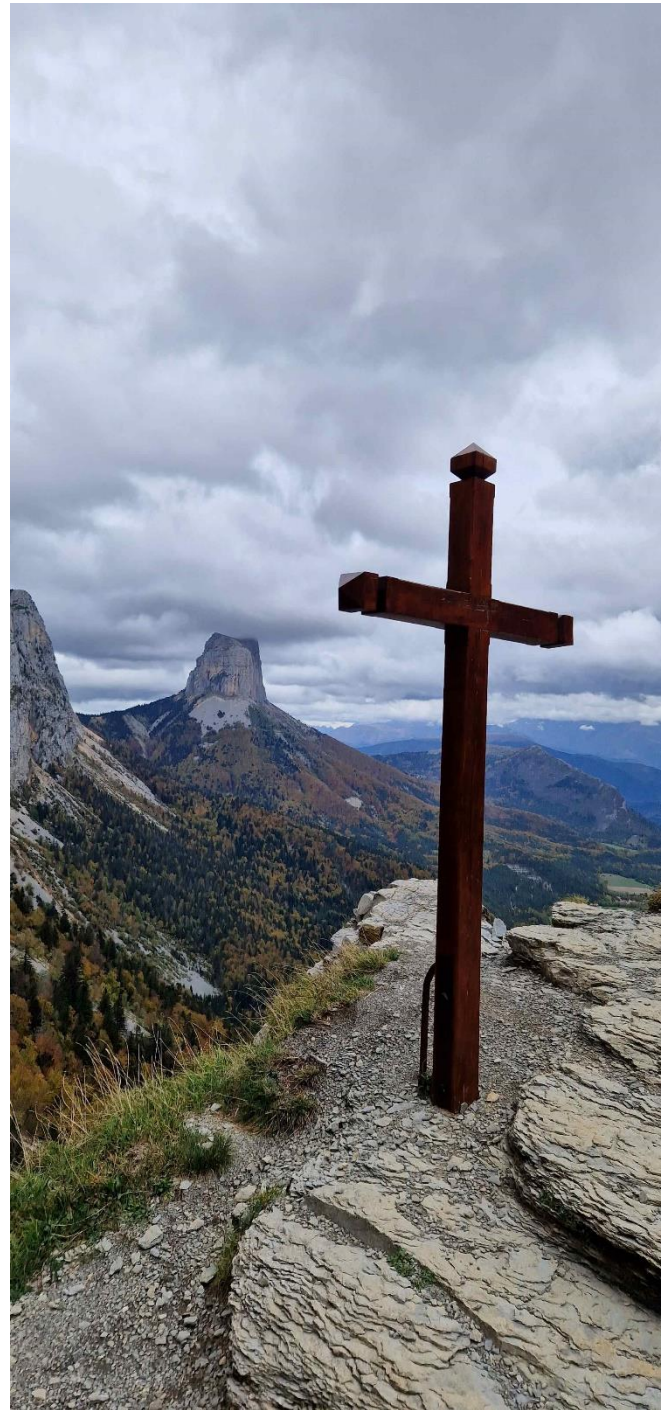
Là aussi un collectif serait efficace mais avec des contraintes "administratives" !

La haute chaîne du Jura, par Pierre Valton, page 55, N° 76, 2019. HYPOGEEES "Les Boueux", Revue de la SSG, Société Spéléologique Genevoise.

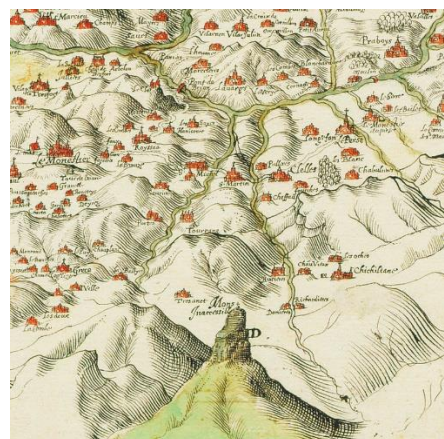
<https://www.hypogees.ch/index.php/archives/hypogees>



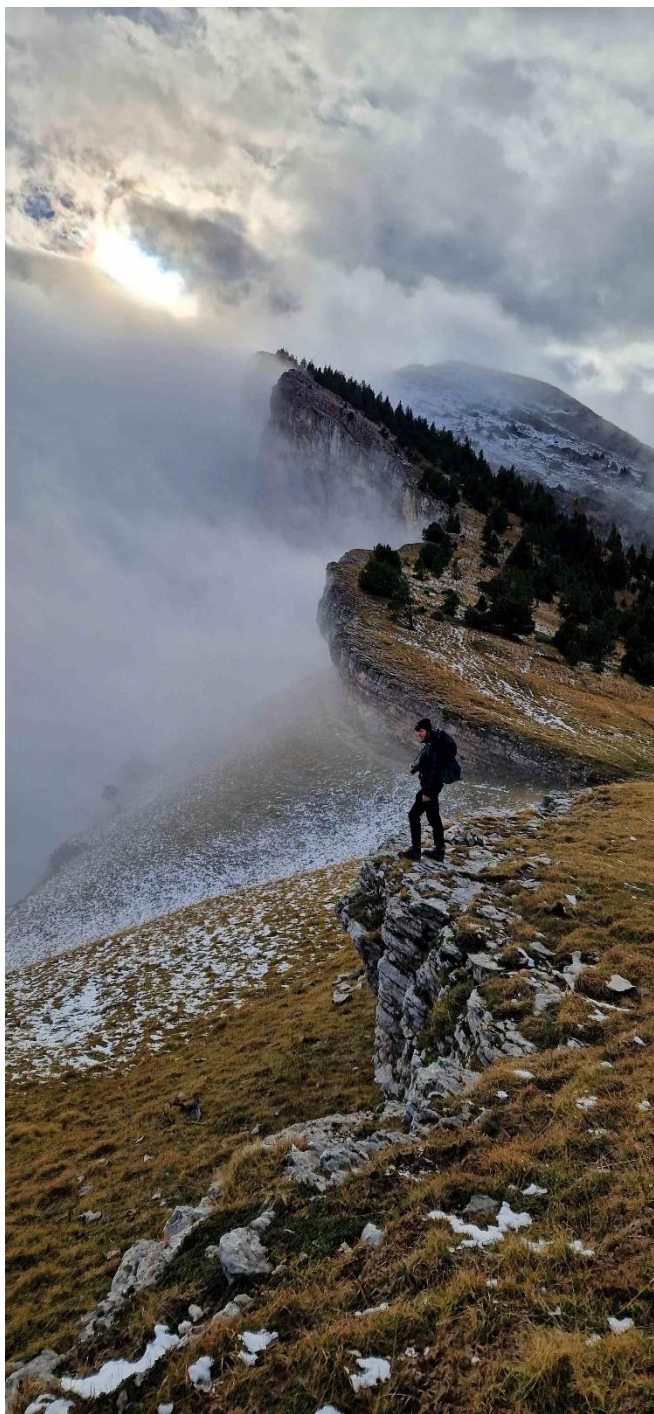
Balades automnales dans le Vercors,
photos Thierry Flon



Mont Aiguille vu du Pas de l'Aiguille.



<https://mont-aiguille.fr/blogs/les-topos/histoires-legendes>



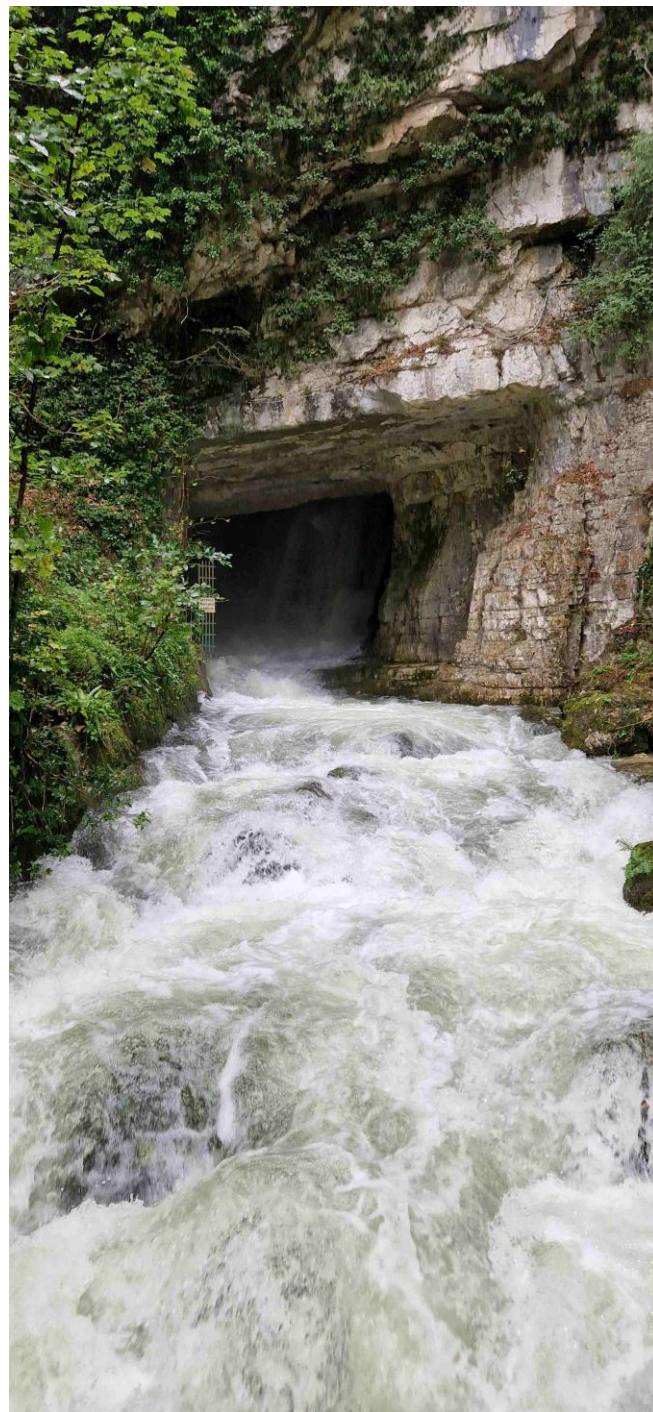
A proximité du Pas de la Balme, au fond la Tête des Chaudières (2029m).

Mardi 7 novembre 2023
Isle-Crémieu, Isère

Participant S.C. Semine (Ain) : Jean-Jacques Rosier.
 Participant Clan des Tritons : Jean-Philippe Grandcolas.
 En vue d'une séance hivernale de comptage de chiropères avec une chargée d'études et animatrice nature de l'APIE (Isère), nous allons repérer certaines des cavités sélectionnées pour ce comptage. Nous commençons par la grotte d'Amblagnieu (commune de Porcieu-Amblagnieu) (développement : 99 m), puis le Trou Toire (65 m) sur la même commune, l'accès est un peu plus délicat, l'entrée est en bordure de la Nationale 75. Ensuite nous allons rechercher la grotte de la Chauve-Souris (150 m) (commune de Hières-sur-Amby, limite avec la commune de Vernas), repérée par JJ en 2019, nous finissons par la retrouver, l'entrée n'est pas engageante, le porche d'entrée est sujet à la gélifraction. Nous descendons à la voiture garée près de la chapelle de la Fontaine-Saint-Joseph, il est encore tôt, nous remontons avec casque et gants, et dégageons de la pierraille le boyau d'entrée, ma tenue n'est pas adéquate, toutefois je force un peu histoire de voir si cela

ressemble à notre trou, je débouche dans une galerie un peu plus spacieuse, un méandre aquatique part vers l'Est, étroit... la topographie est plus belle que la réalité ! J'y rencontre 3 rhinolophes. Pour faire bref dans l'exploration de cette cavité, les Tritons en 1966 n'ont pas atteint le terminus de Corbel de 1949, ce sont les GUS « format anguille » qui ont exploré et topographié la totalité de ce trou entre 1974 et 1976. Au-dessus de cette cavité, il existe une belle arche non répertoriée par Sombardier ! Notre objectif du jour est atteint et nous savourons une bonne bière des Ursulines de Crémieu chez JJ.

Compte-rendu de JPG.



Les Cuves de Sassenage en crue le 2 novembre.

Vendredi 10 au dimanche 12 novembre 2023
AG Comed FFS, Carcassonne, Aude

Participants : JP Buch, J.-Noël, Marie-Françoise, Loïc, Patrick, France, Guy, Dominique, Jean-Marie, Claire, Thierry,...
 Clan des Tritons : Brigitte A.

C'est en train que je rejoins dans la matinée de vendredi l'abbaye où nous serons bien studieux, vendredi après-midi, la soirée, samedi soir et dimanche matin. Beaucoup de sujets abordés avec entre autre les RETEX, travail sur le psychotraumatisme, le radon, l'élaboration de nouvelles plaquettes (prévention risques infectieux...), gérer une crise d'angoisse sous terre, problème du gaz carbonique de plus en plus présent... Mais avec une grande récréation samedi puisqu'un peu après 10h nous entrons dans les Vents d'Ange. Un premier groupe de huit s'engage assez rapidement pour aller plus au fond et un second plus cool s'arrêtera à -120, les plus vaillants iront jusqu'à la salle des Tuniques Bleues. (TPST pour Claire et moi 6h15 nous sommes remontées juste avant la salle des tuniques bleues, sans se perdre ! (merci le balisage !).

Mardi 14 novembre 2023

Conseil d'administration du Comité Spéléo Rhône, Lyon

Dans les locaux fédéraux, une vingtaine de personnes issues de 7 clubs du département.

Participants Clan des Tritons : Guy Lamure (président club), Jean-Philippe Grandcolas (président-adjoint CDS 69).

Jeudi 23 au dimanche 26 novembre 2023
Spélimages, Courthézon, Vaucluse

Participants Clan des Tritons : Thierry Flon, Jean-Philippe Grandcolas.

Thierry a découvert Spélimages et ne le regrette pas ! 4 journées bien remplies et beaucoup de belles rencontres !

Mercredi 29 et jeudi 30 novembre 2023

« Visite historique » à Ouzouer-sur-Loire, Loiret

Participants : Leda Zogbi (Sociedade Brasileira de Espeleologia), Jean-Philippe Grandcolas.

Visite à Madame Colette Le Bret, épouse de Michel Le Bret, décédé en 2020, illustre membre du Clan de la Verna et des Tritons, fédérateur de la spéléo brésilienne [voir article dans Spéléo-dossiers n°42, 2020, pages 214-222].



Château de l'Orme, photo Leda Z.

Résidence achetée par Ernest Carnot, fils de Sadi Carnot, président de la république assassiné à Lyon en 1894, arrière-grand-père de Michel Le Bret.

Le compte-rendu de l'expé automnale 2022 en Espagne est en cours par Alex, la gestation est un peu longue, le bébé sera beau !

Le compte-rendu du camp PSM 2023 est sous la maîtrise d'Alex.

Dates à retenir

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

* Assemblée Générale du Clan des Tritons le dimanche 3 décembre 2023 à Vallon-Pont-d'Arc (Ardèche).

* Assises Nationales de l'Environnement Karstique a lieu les 9 et 10 décembre 2023 à Gramat (Lot). <https://csr-occitanie.fr/>



* Assemblée générale du Comité de Spéléologie du Département du Rhône et de la Métropole de Lyon le vendredi 26 janvier 2024.

* Congrès Occitanie à Saint Martory (Haute-Garonne) du 5 au 7 avril 2024.

Venez passer le week-end chez Norbert Casteret

+ d'infos
cds31.net



6^e congrès spéléo d'Occitanie

5-6-7 avril 2024

Saint Martory - Haute-Garonne



* Congrès Auvergne Rhône-Alpes à Lussas (Ardèche) les 20/21 avril 2024.

* Rassemblement des spéléos du CAF à Tautavel (Pyrénées Orientales) du 8 au 12 mai 2024.

* Congrès national FFS à Sorèze (Tarn) du 17 au 20 mai 2024.

Les sorties programmées

C'est l'hiver, le Triton hiberne ou fait de la raquette/raquette !

Le coin des stages 2024

<https://ffspeleo.fr/la-formation-144.html>

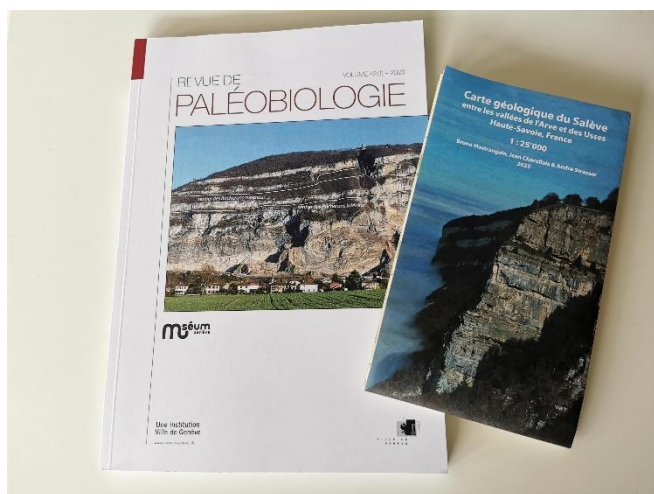
Les nouveaux adhérents 2024

Néant.

Changement d'adresse – téléphone – méi

Thierry Flon 07 85 55 14 26
thierryflon@orange.fr

La parenthèse littéraire



La version imprimée dans la "Revue de Paléobiologie" est en vente à 35 francs suisses auprès du Muséum de Genève ou téléchargeable gratuitement en ligne sur

<https://zenodo.org/record/7446048>

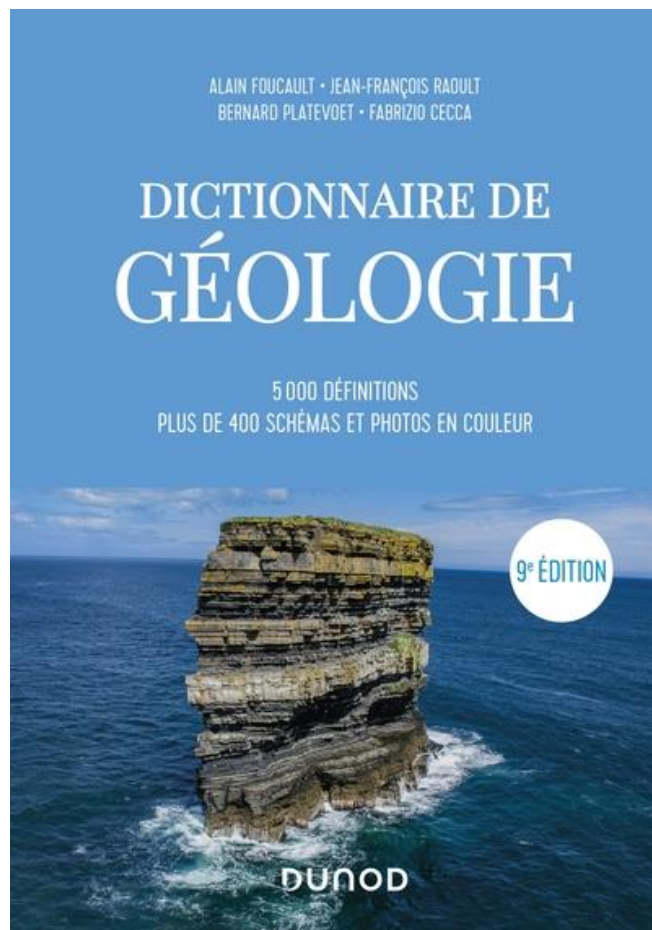
Lithostratigraphie, biostratigraphie, cartographie et géologie structurale du Mont Salève, entre l'Arve et les Ussets (Haute Savoie, France) (127 pages). Une carte est éditée en format ouvert 74,4 x 86 cm, soit 12,4 x 21,5 cm une fois pliée.

<https://www.la-saleviennne.org/livre/86/carte-géologique-du-salève-entre-les-vallées-de-larve-et-des-usses>

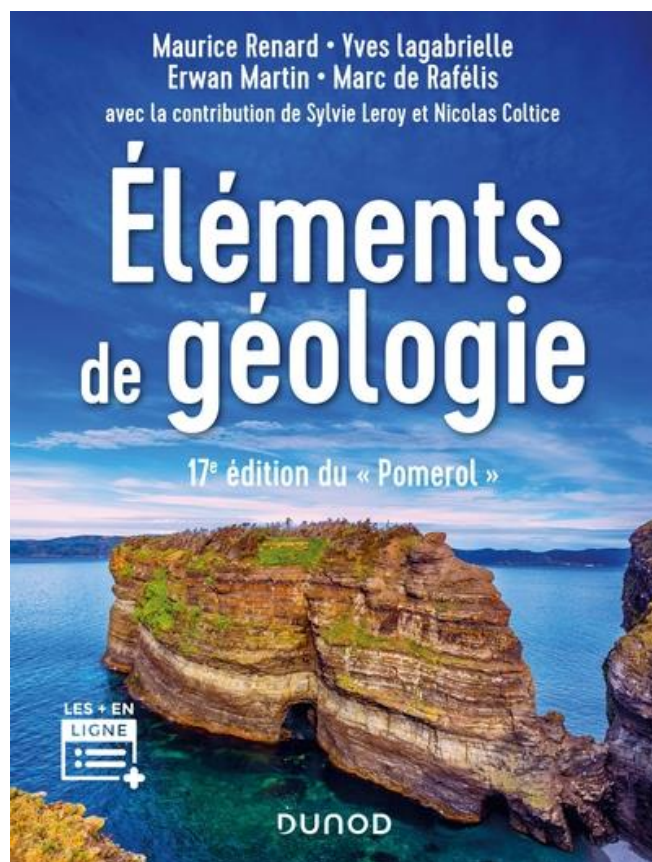
C'est avec grand plaisir que la **Fédération Spéléologique Européenne (FSE)** publie le Bulletin d'Information **EuroSpeleo**, septembre 2023. Ce bulletin sera exclusivement disponible sous forme électronique, et il sera distribué à travers les listes de diffusion FSE, le site Web et la page Facebook. Il sera édité par le Bureau de la FSE et informera les pays membres et spéléologues individuels sur des choses importantes à l'échelle nationale et internationale ainsi que de nouveaux développements et des initiatives de la FSE et ses pays membres. Ce bulletin sera publié sur une base occasionnelle.

Vous pouvez télécharger la version Française du Bulletin d'Information de septembre ici :

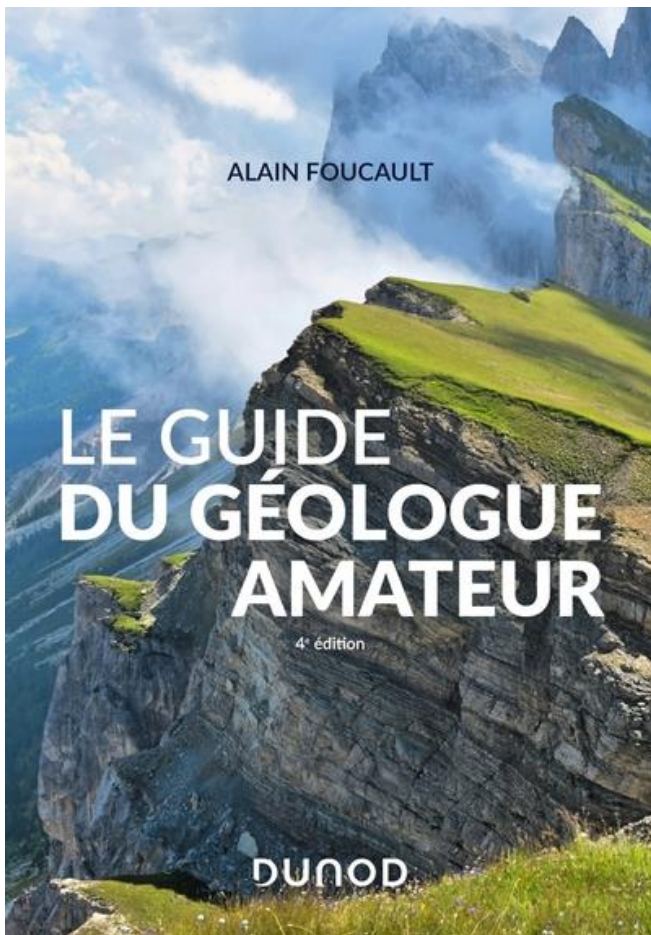
https://www.eurospeleo.eu/wp-content/uploads/2023/09/Newsletter_09_2023_FR.pdf



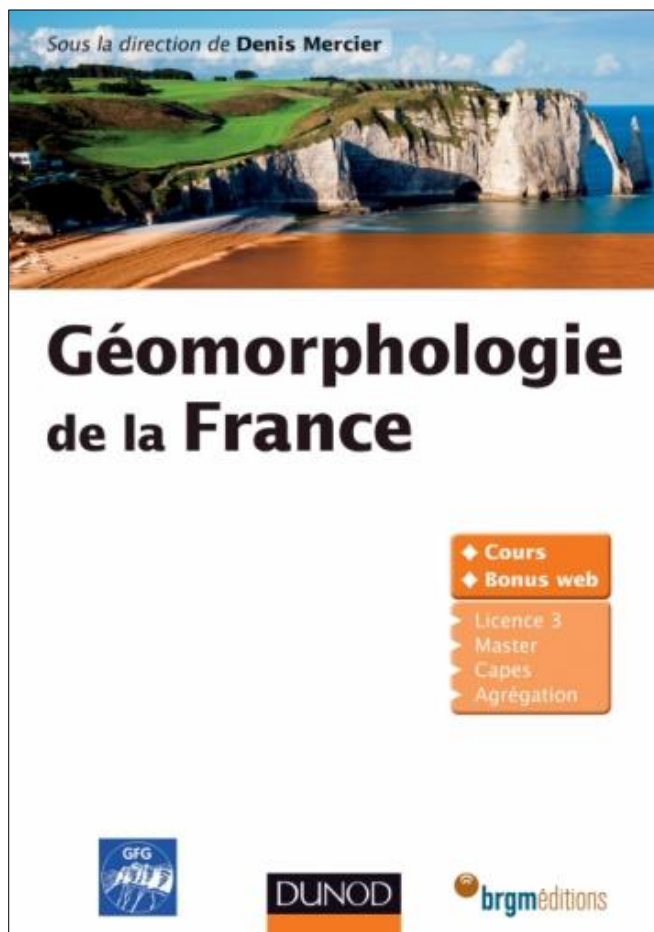
<https://www.librairie-archeologique.com/index.html?produit=1627>



<https://www.librairie-archeologique.com/index.html?produit=37979>

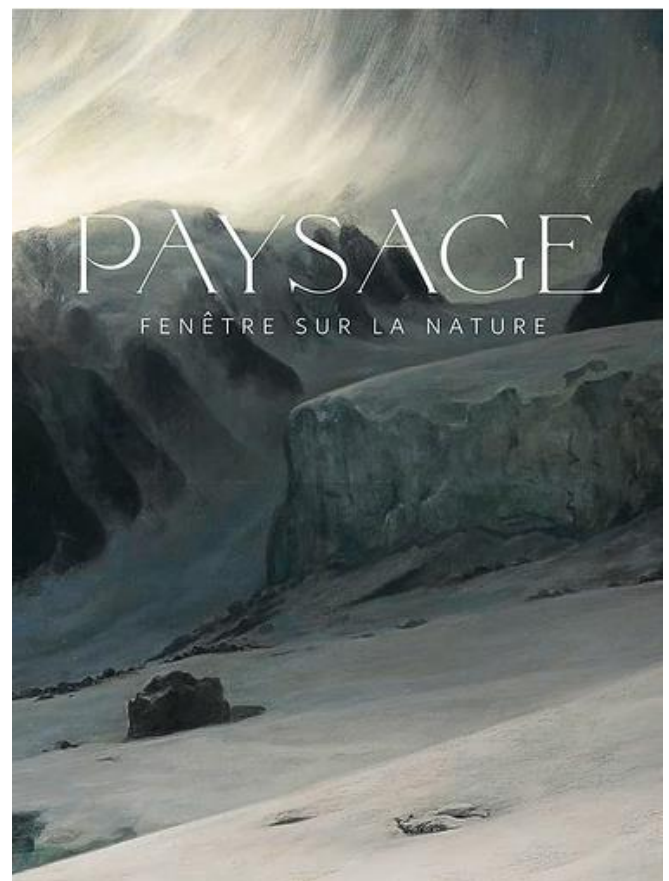


<https://www.librairie-archeologique.com/index.html?produit=55761>

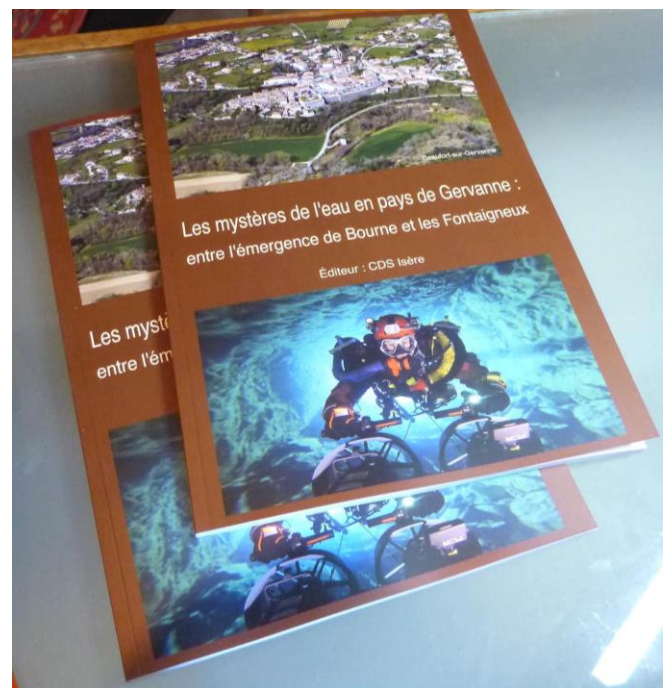


<https://www.dunod.com/sciences-techniques/geomorphologie-france>

Un ouvrage très intéressant à la portée de tout spéléo qui sait lire !



[Paysage. Fenêtre sur la nature, \(librairie-archeologique.com\)](https://www.librairie-archeologique.com)



Les Mystères de l'eau en pays de Gervanne : entre l'émergence de Bourne et les Fontaigneux

A commander, depuis le site du boncoin

<https://www.leboncoin.fr/livres/2411916566.htm>

Épicerie et Mairie : Beaufort sur Gervanne - Mirabel et Blacons.

Rédaction : Syndicat Mixte des Eaux Drome Gervanne et l'association "Les Fils d'Ariane". Coordination : Baudouin Lismonde.

Toute l'histoire en 146 pages de cette exceptionnelle cavité. Des premières explorations de Bertrand Leger et Olivier Isler dans les années 80. Le travail de topographie de Jochen Hasenmayer début des années 90 pour le captage. Le franchissement du plus long siphon européen en 2005 en config bi mCCR Joki. La poursuite des explorations en 2007 avec les anglais Rick Stanton et John Volanthen. Toutes les références mondiales de notre activité qui ont révolutionné la plongée souterraine en leur temps, ont travaillé sur cette cavité. Le travail d'étude pour la réalisation du captage qui alimente en eau potable toute une vallée depuis 1993. A la reprise des

explorations en 2017 aux toutes dernières en 2023 avec la CNPS. Et en exclusivité : la topographie complète des 7km de réseaux, à jour.



LE DÉPARTEMENT

La rubrique des patrimoines de Savoie

Archéologie, monuments historiques, musées, archives, restauration d'œuvres d'art... Deux fois par an la revue fait un tour d'horizon complet de l'actualité du patrimoine en Savoie et Haute-Savoie ! Ecrits par les professionnels du secteur, associations et passionnés, les articles sont une mine d'information. N'hésitez pas à la découvrir en ligne et pour les plus assidus, à vous abonner !

https://patrimoines.savoie.fr/web/psp_21095/la-rubrique-des-patrimoines-de-savoie

Dans le N°51, octobre 2023, un article sur les mines et métallurgie sur le massif d'Hurtières – bilan d'une seconde campagne de prospection.

Les Dossiers du Musée Savoisien : Revue numérique n° 01-2015

Dans ce numéro, découvrez notamment une sélection de communications issues des Rencontres archéologiques de Savoie au cours des Journées nationales de l'archéologie (JNA) 2013 et une étude sur Ugine.

https://patrimoines.savoie.fr/web/psp_30234/numero-1

Griggo Christophe

Un piège naturel à bouquetin et chamois du Mésolithique : La grotte Tempiette (Entremont-le-Vieux, Savoie)

Journées nationales de l'archéologie - JNA 2013 (Chambéry)

https://patrimoines.savoie.fr/upload/docs/application/pdf/2020-05/griggo-christophe-piege-naturel_2020-05-18_17-51-37_451.pdf

Cécile Bétemps

Hommage à un archéologue de son temps, Jules Carret (1844-1912)

Journées nationales de l'archéologie - JNA 2013 (Chambéry)

https://patrimoines.savoie.fr/upload/docs/application/pdf/2020-05/betemps-cecile-hommage_2020-05-18_17-43-4_535.pdf

Pierre-Jérôme Rey

Archéologie du massif des Bauges du Néolithique à l'âge du Bronze

Journées nationales de l'archéologie - JNA 2013 (Chambéry)

https://patrimoines.savoie.fr/upload/docs/application/pdf/2020-05/article-pierre-gerome-rey-archeo-bauges_2020-05-18_17-38-19_798.pdf

Hors-séries de la rubrique des patrimoines de Savoie

Découvrez ici les numéros thématiques de La rubrique. Vigne et vin en Savoie, patrimoine hydraulique ou encore minier, la rubrique vous réserve de belles heures de lecture !

https://patrimoines.savoie.fr/web/psp_21464/hors-series-de-la-rubrique-des-patrimoines-de-savoie

Mines de montagne

Hors-série n°8 La rubrique des patrimoines de Savoie Conservation Départementale du Patrimoine. juillet 2020

<https://patrimoines.savoie.fr/upload/docs/application/pdf/2020-08/hs-la-rubrique-8-mines-de-montagne.pdf>

CAVERNES

Revue des sections suisses :

SCVN-D Spéléo-Club du Vignoble Neuchâtelois - Diaclase.

SCMN Spéléo-Club des Montagnes Neuchâteloises.

GST Groupe Spéléo Troglolog.

SCPF, Spéléo-Club des Préalpes Fribourgeoises.

SVT Spéléo-Club du Val-de-Travers.

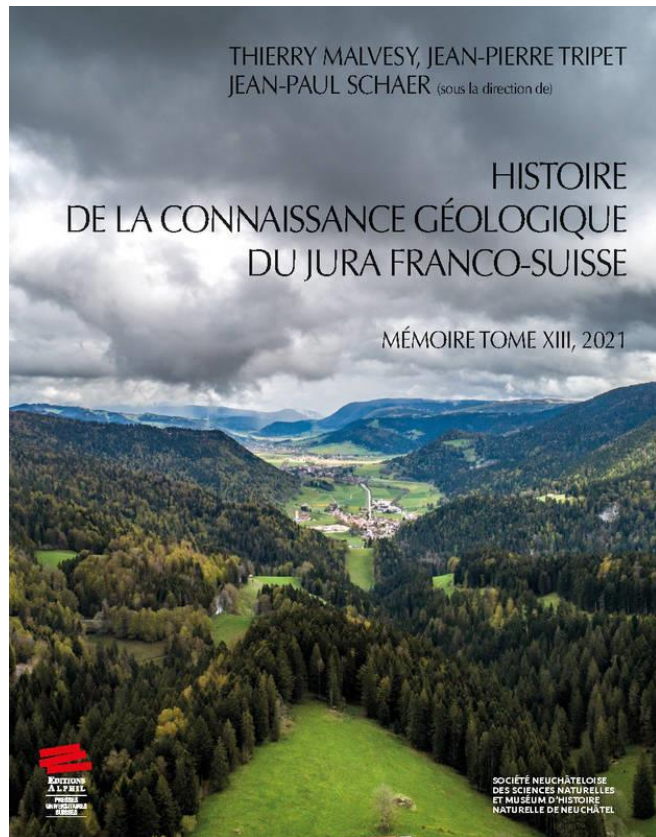
SCVJ Spéléo-Club de la Vallée de Joux.

Une belle revue annuelle (voir 2), téléchargeable excepté le dernier numéro sous le lien suivant :

<https://www.cavernes.ch/>

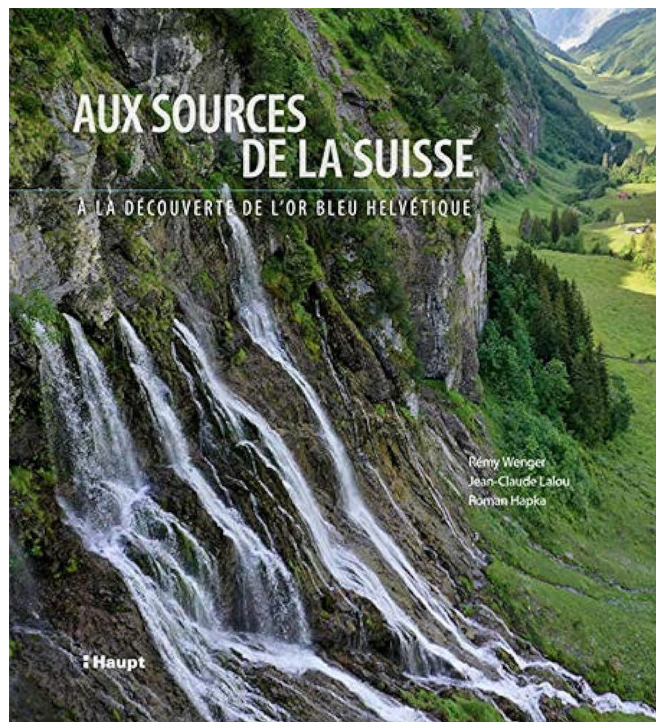


Dans le dernier numéro de 2022 (66^e année), le gouffre des Tritons, l'affaire du Trou Berthold, Réseau des Fées, Sous-sol jurassien – Visions de la Franche-Comté souterraine (par Guy Decreuse), etc.



Un superbe ouvrage

<https://www.alphil.com/livres/1199-histoire-de-la-connaissance-geologique-du-jura-franco-suisse.html>



Là aussi un très bel ouvrage

https://www.isska.ch/pdf/F-A5-Wenger_Quellen.pdf

Quelques pages à feuilleter : <https://issuu.com/haupt/docs/9783258081687>

UN MONDE INTÉRIEUR Lozère: grotte de Malaval Une utopie cristalline

Serge CAILLAULT - Michel CHABAUD



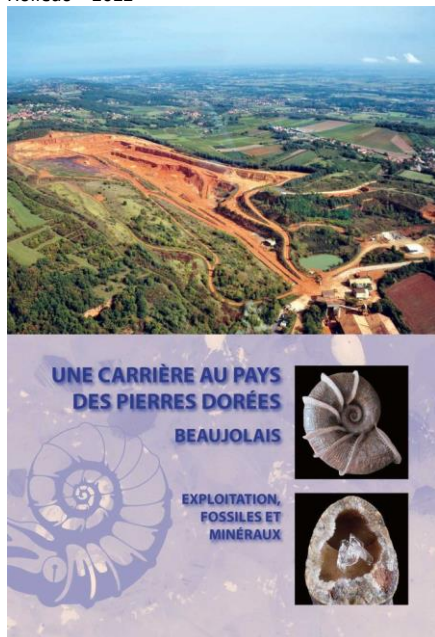
Le neuvième tome de la collection "Un monde intérieur" est dès à présent disponible : **Lozère : grotte de Malaval - Une utopie cristalline**. Après le massif du Vercors, celui des Bauges, la plongée souterraine, le réseau inédit Bernard Magos - grotte de Barjac (aujourd'hui malheureusement épuisé), le Mâconnais méconnu et secret, le réseau historique Martel-Cigalère en Ariège et enfin les dessous de la Savoie inédite voici, cette fois-ci mis en exergue un réseau exceptionnel de par sa richesse cristalline où calcite, aragonite et gypse offrent des tableaux qui défient l'apesanteur, comme le dit mon ami Richard Maire "il y a de quoi écrire une thèse sur la théorie du chaos" !

... C'est également rendre hommage à Monique Puel et Daniel André pour l'énorme travail réalisé pour la valorisation de ce réseau.

100 pages de photos éblouissantes, format carré 24x24 cm, dos carré collé cousu à un prix de vente des plus abordables pour se l'offrir ou l'offrir sans restriction : 19,90 € + 8,60 de frais de port jusqu'à deux ouvrages (au-delà nous consulter). Paiement par chèque à l'ordre de Spéléo Magazine 8 avenue du Vercors 38700 Corenc ou par virement bancaire www.speleomag.com. Textes Franco-Anglais. Contacts : serge@speleomag.com

Une carrière au Pays des Pierres Dorées - Exploitation, fossiles et minéraux

Jean Arbault, Jean-Pierre Clocher, Henri Darmaillacq, Louis Descombes, Laurent Neyton, François Ové, Jean-Pierre Prandini, Emile Rigo, Louis Rulleau – 2022



<http://dedale-editions.fr/index.php/une-carriere-au-pays-des-pierres-dorees-exploitation-fossiles-et-mineraux/>

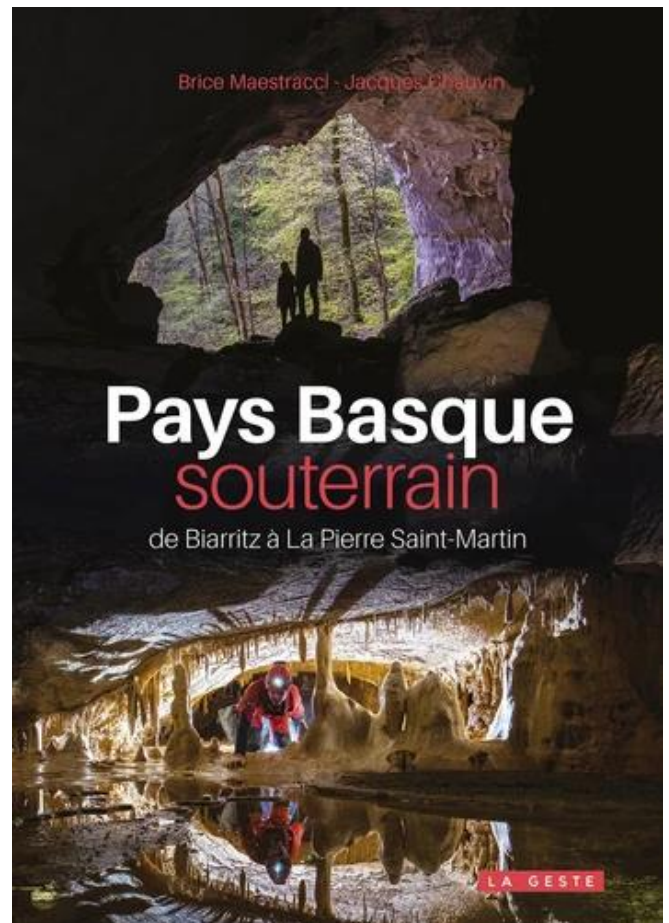
La Feuille de Chou du CDS 25

Le dernier numéro de l'olympiade est en ligne !

<http://www.speleo-doubs.com/bulletins-informations/>

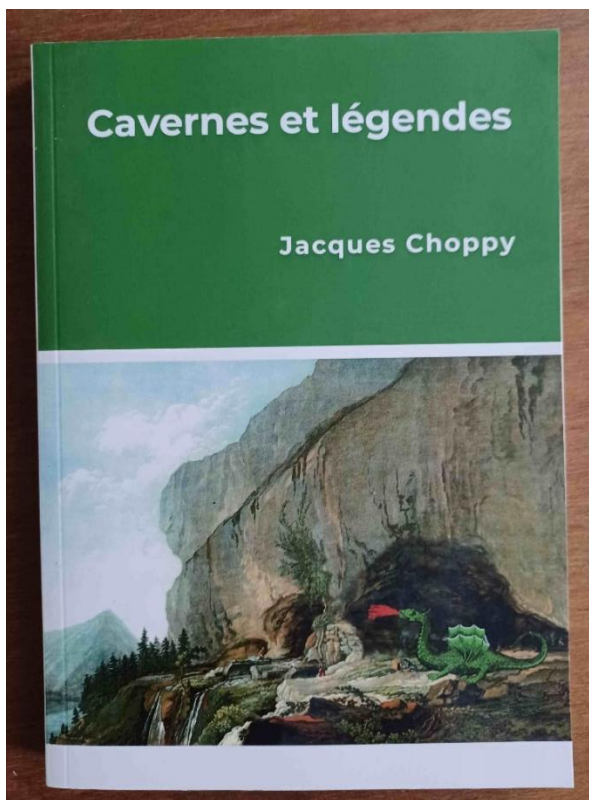


[feuille_chou_49_11_2023.pdf \(speleo-doubs.com\)](http://www.speleo-doubs.com/bulletins-informations/feuille_chou_49_11_2023.pdf)



Les grottes et gouffres, mais aussi les anciennes mines, sont des environnements fascinants, quelquefois inquiétants, mais à la beauté minérale sans égale en surface. Que ce soit dans les grottes de modestes dimensions ou dans les gouffres les plus vertigineux, la Nature souterraine devient accessible grâce aux photographies de Brice Maestracci et aux textes de Jacques Chauvin qui permettent d'aborder toutes les thématiques de la spéléologie basque depuis la préhistoire jusqu'aux enjeux environnementaux.

https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9468

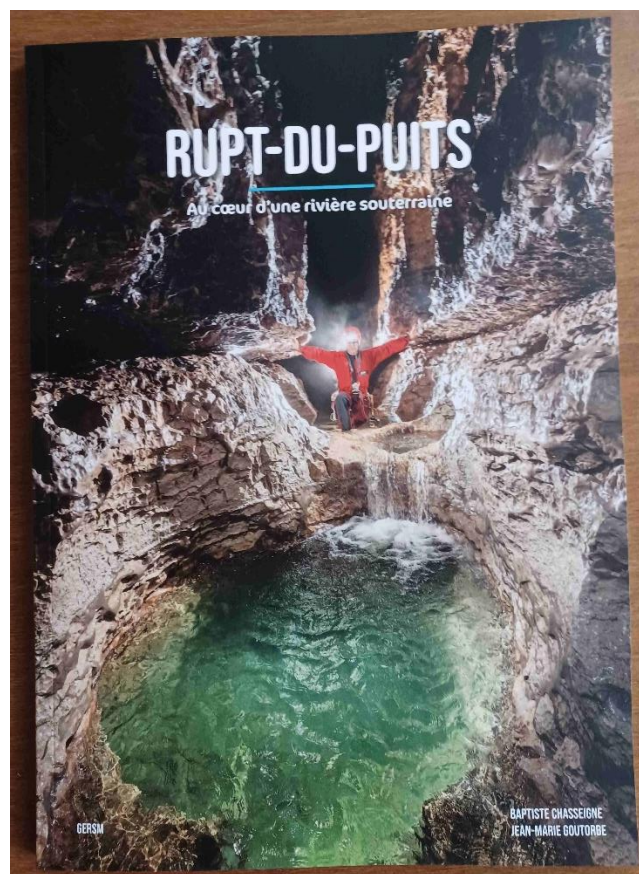


Cavernes et légendes

Auteur(s) : Jacques Choppy - autoédition - 2023

Nouvelle édition du dernier ouvrage publié par Jacques; se rapportant au monde évidemment bien documenté des récits et légendes se rapportant aux cavernes; classement par thème, par lieux avec bibliographie; nombreuses références et nombreuses illustrations noir et blanc; 233 pages; 21 cm. – Broché. Nouvelle mise en page plus agréable à lire, dans un format A5.

https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9314

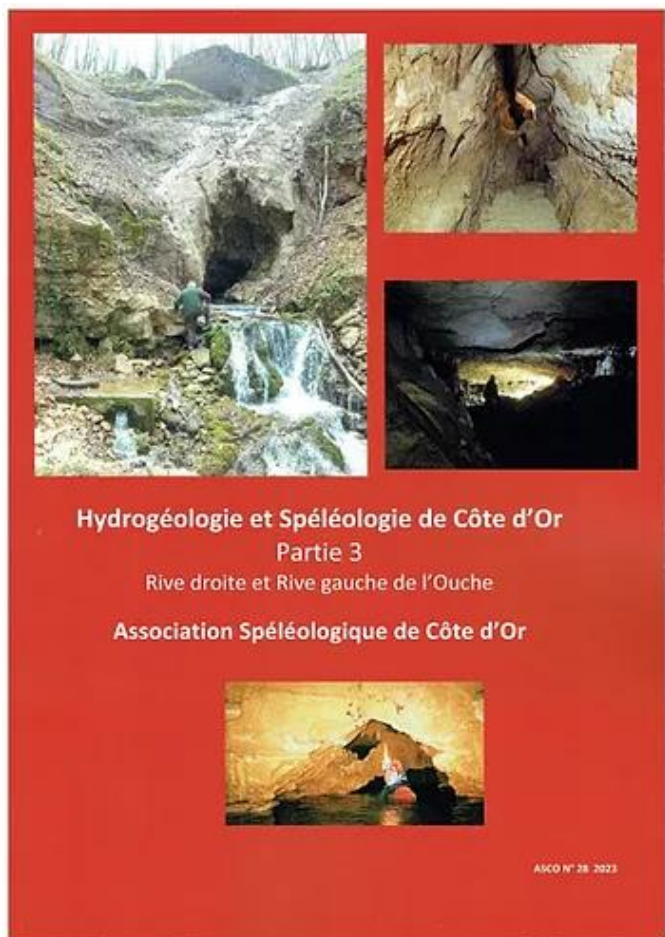


Rupt du Puits : au cœur d'une rivière souterraine

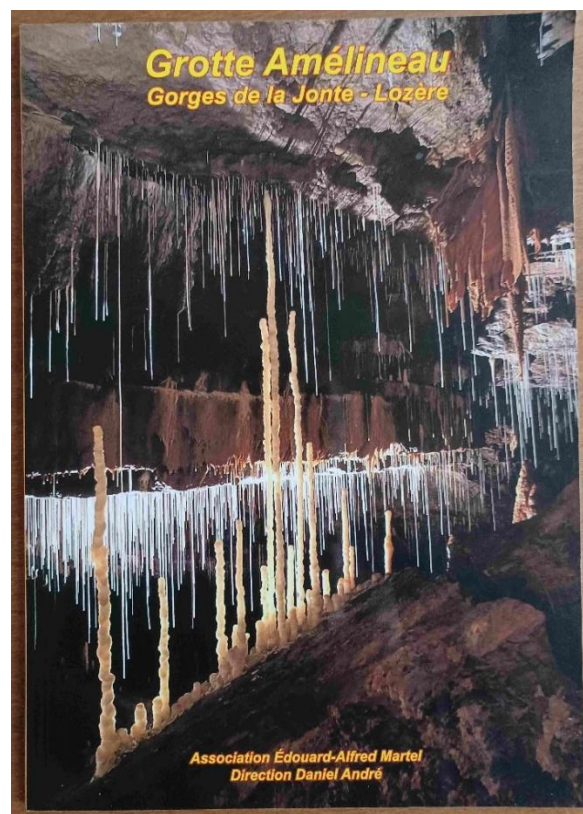
Auteur(s) : Jean-Marie Goutorbe, Baptiste Chasseigne - GERSM - 2023

Decouvrez le monde fascinant du Rupt-du Puits à travers le regard de Baptiste Chasseigne, photographe spéléologue, et de Jean-Marie Goutorbe, passionné de Spéléologie. Plongez au cœur de cette cavité remarquable, la plus vaste du Bassin Parisien, avec un réseau de galeries qui s'étend sur une distance de 17.400 mètres. Dans les pages de cet ouvrage, laissez-vous entraîner dans un voyage visuel captivant à travers ce paysage souterrain exceptionnel. - 112 pages: plans, très nombreuses photos et reproductions; A4 (plan A3 en annexe).- couverture souple. - Tirage 200 exemplaires.

https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9488



https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9203

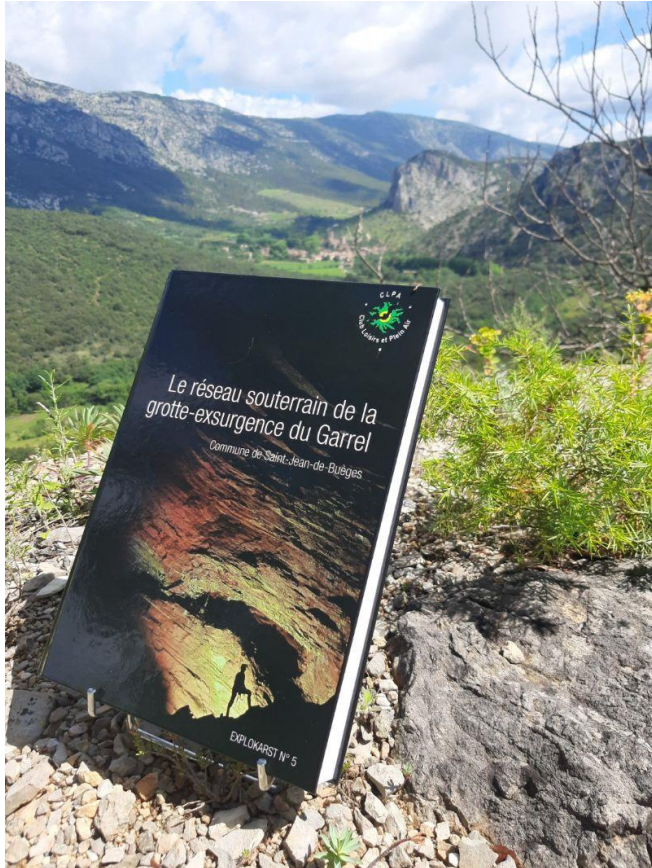


Grotte Amélineau - Gorges de la Jonte - Lozère

Auteur(s) : Daniel André - Ass E.A. Martel - 2023

Monographie de cette cavité connue pour ses grandes fistuleuses; historique, description, les fistuleuses, protection, approche scientifique, valorisation, bibliographie. - 56 pages: nombreuses photos noir et blanc et couleur; A4, - couverture souple.

https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9334

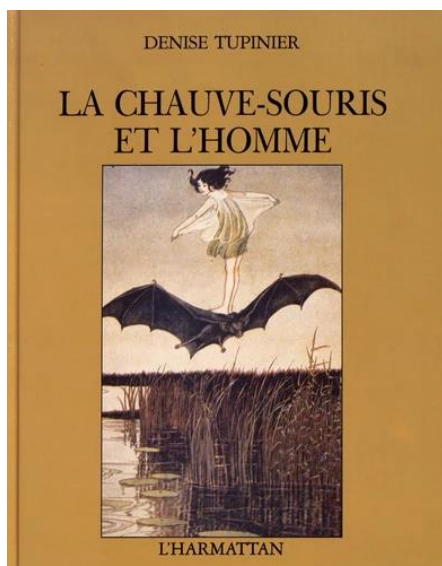


Le réseau souterrain de la grotte-exsurgence du Garrel (Commune de Saint-Jean-de-Buèges)

Auteur(s) : Daniel Caumont & Jean Tarrit - CLPA - 2023

Monographie de cavité, - Dans cet ouvrage, 50 années de recherches souterraines pugnaces sont ici rassemblées. Il vous conte l'épopée des spéléologues du CLPA qui ont découvert, exploré et topographié le plus surprenant des réseaux souterrains de la Seranne. Mais l'aventure est loin d'être terminée, la grotte-exsurgence du Garrel à Saint-Jean-de-Buèges conserve bien des ecrest.... - 225 pages: nombreuses photos, documents, plans; 1 plan dépliant en annexe; 30 cm, - Explokarst n°5 - cartonné.

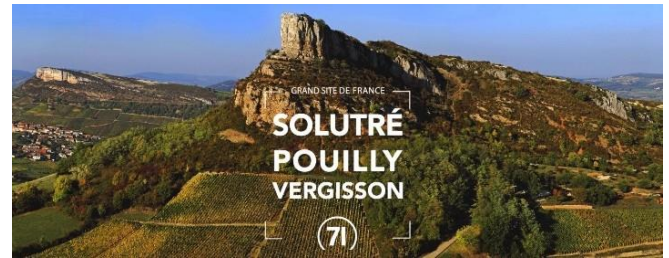
https://librairiespeleo.com/produit_details.php?id=9339



Un ouvrage que je viens de découvrir, il n'est pas récent, il date de 1989 !

<https://www.decitre.fr/livres/la-chauve-souris-et-l-homme-9782738404985.html>

La Gazette en vrac...



Au sommet de l'info - Septembre 2023 - n°14



Sur les traces de...

La formation géologique des roches



De janvier à mai 2023, le Grand Site de France Solutré Pouilly Vergisson a organisé un stage de Master 2 "alés géologiques" visant à étudier les roches de Solutré et Vergisson. L'objectif de la mission confiée à Romane Cozzolino, la stagiaire, était d'améliorer les connaissances sur l'évolution du paysage de la région en examinant le recul de l'escarpement sur les roches de Solutré et Vergisson à l'aide d'outils photogrammétriques.

La photogrammétrie est une méthode de mesure qui consiste à déterminer la forme, les dimensions et la position d'un objet dans l'espace en se basant sur plusieurs photographies de cet objet. Elle permet de recréer la géométrie d'objets de manière similaire à la vision humaine.

Grâce aux modèles 3D et aux orthomosaïques (images de haute qualité obtenues en combinant et en rectifiant plusieurs dizaines à plusieurs centaines de photographies aériennes), il a été possible de documenter et cartographier avec précision les caractéristiques karstiques* présentes sur les deux roches.

Cette étude a alors démontré que les roches de Solutré et Vergisson présentent des différences karstiques, morphologiques mais aussi topographiques.

* Un karst est un massif calcaire dans lequel l'eau a creusé de nombreuses cavités. On parle alors de massifs ou de reliefs karstiques.

Tout d'abord, la roche de Solutré est caractérisée par la présence de multiples zones karstiques qui présentent des puits à cannelures et/ou des traces de cannelures*. En revanche, Vergisson présente moins d'indices karstiques, à l'exception notable d'un puit à cannelures d'une hauteur de 21 mètres.

De plus, la pente orientée vers le Sud-Est de la roche de Solutré favorise la circulation de l'eau le long de ses escarpements et de ses fractures. Cela a probablement contribué à une érosion plus intense et à la formation de formes plus étroites : la morphologie de cette roche est donc étroite et érodée. A l'inverse, la pente orientée vers le Nord-Ouest de la roche de Vergisson défavorise la circulation de l'eau, c'est pourquoi Vergisson a une morphologie plus large et moins érodée que son homologue.

Ainsi, les processus d'érosion, en lien avec la circulation d'eau et la topographie, jouent un rôle essentiel dans la morphologie différenciée des roches de Solutré et de Vergisson.

On comprend donc que ces différences topographiques influencent la dynamique hydraulique et peuvent expliquer les variations observées entre les deux roches concernant la présence et le développement des caractéristiques karstiques, telles que les puits à cannelures et les grottes.

* Rainure rectiligne en creux, à la surface d'une matière, d'un objet, etc. Se référer à la photo ci-dessus.

« L'exploitation des sources karstiques sous-marines est risquée »

https://www.pourlascience.fr/sr/entretien/-l-exploitation-des-sources-karstiques-sous-marines-est-risquee-25659.php?utm_source=email&utm_medium=email&utm_campaign=nl_pls_164

Spéléologie : les trois gouffres les plus profonds de Chartreuse en 38h

[Spéléologie : les trois gouffres les plus profonds de Chartreuse en 38h \(montagnes-magazine.com\)](https://www.montagnes-magazine.com/spelologie-les-trois-gouffres-les-plus-profonds-de-chartreuse-en-38h)

Un beau challenge !!

Le nouveau site de la FFS est en ligne :

<https://ffspeleo.fr/index.php?alias=home>



<https://musee-ours-cavernes.com/bienvenue-chez-les-prehistos/>

Lignin : bilan et futur... par Philippe Audra.

Hello tout le monde,

Après une reprise dense du boulot ce mois de septembre, il est temps de prendre un peu de temps pour le bilan Lignin. Le CR est en bonne voie d'achèvement (rédigé par Cathy et Guy D.), et il sera transmis sous peu. Pour ceux qui n'auraient pas suivi tous les détails, un petit récapitulatif historique :

- En 2013, la perte est découverte, une coloration est réalisée qui ressort au Coulomp. La coloration est refaite au cours du camp Chamois 2014
- Début des désob à la perte lors du camp Chamois de 2016, en raids depuis Aurent
- 2017 : premier camp Lignin, très light
- 2018 : premier vrai camp « lourd », avec du monde et du matériel de désobstruction
- 2019, 2020 : on creuse...
- 2021 : 5 ans après le début de la désob, on perce enfin, fond atteint à -157

-2022 : après désobstruction de « Dirty Dancing » dans le réseau du « Plan B », on atteint un 2e fond à -161. Sans vision claire d'une suite, la cavité est déséquipée

-2023 : poursuite des désobstructions des autres pertes de la prairie débutées les années précédentes. Dans la P3, après installation de la potence, 2 m sont gagnés depuis le terminus de l'an dernier (-13), le courant d'air et les conduits se divisent dans des boyaux. Dans la P12, le fond atteint en 2022 (-8) est revu, bon courant d'air soufflant, mais la suite est une fissure étroite descendante sur plusieurs mètres...

-L'accès à une suite profonde, et peut-être au Coulomp souterrain tant rêvé, passe assurément par ces trous... à condition de persévérance dans le creusement et l'élargissement.

-Si le bilan de près de 10 ans d'efforts peut paraître maigre en terme de spéléo pure, un point certain est que tous les participants ont gardé un souvenir fabuleux des camps là-haut, et que personne ne regrettera quoi que ce soit, si ce n'est qu'on aurait aimé un peu plus de première !

-Pour l'année prochaine, les choses se présentent un peu différemment : L'enthousiasme est un peu retombé, la durée du camp et le nombre plus réduit (mais néanmoins conséquent) de participants l'attendent ; les objectifs sont limités à de la désobstruction « tunnel » (mais vous ferez remarquer à juste titre qu'on a souvent fait ça à Lignin !) ; plus sérieusement, les deux organisateurs principaux (Guy et moi-même) seront en expé l'été prochain au Brésil (mais pas au même endroit !).

-Donc, pas de soucis pour continuer l'année prochaine au Lignin si quelqu'un prend en charge l'organisation du camp, qui demande une logistique un peu particulière, et une disponibilité certaine (donc de la motivation). À toutes fins utiles pour les éventuels successeurs, voici un bref récapitulatif des tâches que nous avons réalisées, globalement incontournables, et des rétroplannings qui s'imposent.

-Février : lancer un appel large à la liste, en demandant un retour de principe sans engagement (taux de réponse faible en général)

-Avril-Mai : relances s.s.s.s, où l'on propose des dates et un nombre de jours probables => là il est indispensable d'avoir des retours, pour dimensionner le stock de nourriture et de matériel à acheter et à prévoir pour l'hélicoptère. Trop serait démesurément coûteux pour les participants et compliqué à stocker, trop peu serait catastrophique pour le déroulement du camp, pénurie de vin ou de bière !

-Début juin : achat de la nourriture (2 gros caddies), conditionnement en cartons, emballage filmé étanche

-Dernier jeudi de juin : hélicoptère pastoral. S'il a lieu le matin (ce qui est le cas général), il faut acheminer tout le matériel la veille pour préparer la charge. Et cette année, le temps orangeux empêchant tout vol nous a contraint d'arriver mercredi, rester jeudi, puis vendredi, et enfin retour du beau temps samedi où la charge a pu décoller. Après on monte, on range, etc. Ça implique la disponibilité d'au moins 3 personnes, en semaine, et sans défaillance possible

-L'ouverture et le montage du camp

-À la fin, le rangement dans l'abri, toujours tendu pour la place limitée et la météo menaçante

-À ces étapes fixes dans le temps, s'ajoutent des suivis plus étalés sur cette demi-année :

-Relance et réponse aux participants, préparation du fichier jours/participants

-Préparation du fichier « liste véhicules » pour les autorisations de la piste du Pont de la Serre auprès de l'ONF

-Gestion du budget (les inscriptions payent les frais dans l'ensemble, il suffit qu'un club assure l'avance de caisse), puis des inscriptions, des encaissements, réajustements en fin de camp, remboursement des dépenses diverses, petit bilan financier. Globalement c'est J.-Claude N. qui gérait ceci

-Montage d'un projet européen offrant des subventions si les conditions le permettent (dossier de candidature, réception du matériel, rédaction d'un CR technique et financier dans les 2 mois). Nous l'avons fait 2 fois pour Lignin

-Suivi des (bonnes) relations avec les partenaires locaux : l'ONF propriétaire des lieux et de l'accès à la piste forestière ; M. Roux pour la fin de la piste 4x4 jusqu'aux cabanes de Bressange ; l'association pastorale gérant les hélicoptères ; le gestionnaire du site Natura 2000 du Grand Coyer (réunions sur place dans l'année et démonstrations de l'absence d'impact de nos activités) ; les bergers...

-Enfin, ce que l'on a réussi à faire assez systématiquement, communiquer : la rédaction d'un CR détaillé, les résultats transmis aux partenaires de tous types, la publication d'articles spéléo divers, les conférences. Tout ceci a permis de nous garantir une bonne considération de la majeure partie des locaux, voire un respect et une certaine admiration, en tous cas une possibilité de réaliser nos projets d'exploration avec leur assentiment, absolument indispensable.

-Comme vous le voyez, l'ensemble demande un réel investissement, pour que chacun puisse monter sa tente et trouver bières et grillades à l'arrivée. Pour l'année prochaine, au-delà des points énumérés ci-dessus, il nous a été demandé d'établir une convention avec l'ONF (c'est l'administration, c'est très formel), et il faut garder en tête que les relations avec les bergers se sont tendues, ce qui peut vite tourner en levée généralisée de boucliers si on laisse courir les rumeurs. Cette année nous avons pu l'endiguer, au prix de rencontres et réunions multiples sur place avec les partenaires institutionnels mentionnés.

-Voilà donc un résumé qui n'a pas vocation à être décourageant, nous apprécierions qu'un groupe motivé prenne la suite de la logistique, ce qui n'empêchera pas que nous continuions à participer au camp (et à transmettre notre expérience pour cette logistique). En l'absence de

repreneur, et forts de l'expérience « fin des Chamois », sans projet établi pour l'été 2024, tout le matériel sera redescendu lors de l'hélicoptage de juin. J'espère d'ailleurs ne pas être seul à tout emballer, comme ce fut le cas aux Chamois, ce qui serait d'ailleurs ici matériellement impossible.

-Dans l'immédiat, on va essayer de finaliser la publication, on a 2 années de retard et quand même quelques résultats significatifs à transmettre, ne serait-ce que les topos.

-Bien amicalement à tous

-Philippe, Guy et Jean-Claude (sans oublier ceux qui ont régulièrement donné de leur temps, notamment Cathy).

Second colloque francophone Histoires de désob'
Recherche et découvertes du milieu souterrain

Le 2nd Colloque Histoire de désob's est sur les rails !

Après la première édition que nous avons lancée à Azé en 2019, ça y est la deuxième édition est programmée dans le Var en mars 2024.

Nos collègues nous préparent une belle édition avec plein de nouvelles idées :

- des cavités équipées pour ceux qui voudraient faire de la spéléo le vendredi ou le lundi qui précéderont,
- des stands de matériel pour la désob : perfos....
- des essais de matériel sur place
- la présence du SSF
- des discussions jusqu'à la fin de la nuit... (tout se déroulera dans un même lieu : présentations, stands, repas, dodo...)

et plein de bons moments !!!

Fédération Française de Spéléologie
2 h · 43

5 ans après il revient enfin !!! 🥳

Oui ! le second colloque francophone "Histoires de désob", recherche et découvertes du milieu souterrain" se tiendra du 22 au 24 mars 2024 à Signes dans le Var.

5 ans après le succès du premier colloque à Azé, les explorateurs, les forçats de la gamate, les inventeurs, les chercheurs-gratteurs, bref... tous les spéléos, qui par leur engagement, leur passion et leur soif d'explo, rivalisent d'astuces et d'inventions pour avancer vers l'inconnu !

On a tous des histoires de désob à raconter... vous allez pouvoir les partager ! 🥳

22-24 mars 2024
Signes (83)

Toutes les infos sont dans la **Lettre à l'écu** 35 [LAE_35b.pdf](https://www.ffspeleo.fr/LAE_35b.pdf) ([ffspeleo.fr](https://www.ffspeleo.fr))

Köytendag 2023



Expédition de reconnaissance spéléologique au Turkménistan

Agrément FFS 5 / 2023.

Pays : Turkménistan.

Région : Lébab, massif de Köytendag.

Dates : 6 au 22 mai 2023.

Nombre de participants : 10 membres fédérés.

Clubs : Individuels (Hérault), Club Spéléo Vulcain (Rhône), Spéléo Club de Vesoul (Haute-Saône), Alpina Millau (Aveyron), Guissan Prospection Spéléologie (Aude), Clan des Tritons (Rhône).

Responsable : Jean-Pierre Gruat.



Une expédition spéléologique de reconnaissance a été organisée du 6 au 22 mai 2023 sur le massif de Koytendag et, en particulier, dans le système des grottes de Kap Kutan et de Prometezmaya qui sont situées dans une réserve d'État sur le massif du Koytendag à 800 km à l'est d'Ashgabat.

A l'issue des longues procédures administratives pour mener à bien ce projet (autorisations à obtenir du Ministère de l'Agriculture et de la

Protection de l'Environnement et du Ministère des Affaires étrangères du Turkménistan), malgré la crise mondiale de la pandémie Covid19 durant 3 ans, nous avons enfin pu découvrir ce pays en mai 2023.

L'idée de ce projet avait germé, après avoir vu en 2019 depuis le village de Vandob en Ouzbékistan, l'immense falaise calcaire du Koytendag (600 à 1200 m de haut) qui s'étend sur 50 km de longueur et qui fait frontière entre le Turkménistan et l'Ouzbékistan. Ce massif constitue le dernier maillon des Monts de Gissar (zone occidentale du système Pamir-Alaï) qui débute au Tadjikistan au nord de Douchanbé et qui traversent la province de [Sourkhan-Daria](#) en Ouzbékistan.

En premier lieu, il a fallu rechercher la documentation existante concernant le massif du Koytendag (Kugitang) et les grottes de cette région. Cette documentation, qui date essentiellement des années antérieures à 1990 étant en russe, il a fallu la traduire.

Grâce à l'aide de Son Excellence Maksat CHARIEV, Ambassadeur du Turkménistan en France et de Mme Dilora GELDIYEVA de l'agence OWADAN, nous avons obtenu toutes les autorisations nécessaires et la logistique indispensable pour mener à bien ce projet.

Le 7 mai 2023, nous foulons enfin le sol du Turkménistan pour rejoindre, en train et en 4x4 notre camp de base à Köyten Genesligi, au bord de la rivière Kugitang.

Nous avons été accompagnés et guidés durant notre séjour par Monsieur Shaniyaz MENLIEV, Chef du Département scientifique de la réserve du Koytendag. Dès le lendemain de notre arrivée sur place, nous accédons à la grotte de **Kap Kutan**, dans laquelle, malheureusement, une chute de bloc va nous priver de notre photographie pour le reste du séjour.

Toutefois, notre expédition s'est poursuivie avec différentes activités : spéléologie dans les grottes situées au sud du massif près de GARLYK (anciennement KARKUL), bio-spéléologie avec prélèvements d'invertébrés trouvés sous terre, prospection à la recherche de nouvelles cavités dans les beaux canyons du massif et enfin visite du site exceptionnel des empreintes de dinosaures au nord du Koytendag (Sanctuaire de Hojapil).

Le Turkménistan possède avec ce massif et ses cavités, un patrimoine exceptionnel et unique à étudier, protéger et valoriser :

- Le karst de montagne, qui culmine à 3139m au Mont Ayribaba, nous est apparu comme exceptionnel, tant par sa géographie (plateau incliné de 3000 m à 500 m d'altitude, coupé par d'innombrables canyons de 300 à 400 m de profondeur et de 20 à 30 km de long) et sa géologie (calcaire, gypse et présence de nombreux minéraux). Ce coin magnifique, est resté depuis la chute de l'URSS, oublié des spéléologues et des karstologues.

- Le massif du Koytendag est une réserve d'État (Réserve naturelle de Köýtendag), composé de 3 sous réserves. Il possède un site remarquable de plus de 2000 empreintes de dinosaures au nord.

- Les chandeliers et les colonnes de gypse qui existent dans les grottes de **Géophysiyeskaya** et d'**Hashimoyuk** sont rares, exceptionnels et comparables à ceux que l'on trouve à la grotte de Lechugilla aux USA, considérée comme la plus belle cavité du monde.

- Les grottes connues sont toutes situées au sud du massif, près du village de GARLYK (anciennement KARKUL), le reste du Koytendag n'ayant pas été, a priori, prospecté. Il recèle sûrement de nombreuses cavités à découvrir, aussi belles et spectaculaires que Géophysiyeskaya, grotte trouvée à la fin des années 1980. Vladimir MALSEV (1957-2014), géologue et spéléologue russe est un des rares scientifiques à avoir étudié ces grottes dans les années 80, avant la dissolution de l'URSS.

Tous ces éléments, nous conduisent à envisager dès 2024 une nouvelle expédition avec les objectifs suivants :

- réaliser des photos de qualité professionnelle,
- être accompagnés de scientifiques pour étudier les grottes et le karst du Koytendag et compléter les recherches faites il y a plus de 30 ans par Vladimir MALSEV.
- scanner en 3D la grotte de Géophysiyeskaya.
- prospecter diverses zones, dont certaines en altitude pour découvrir de nouvelles cavités.
- réaliser une publication sur le massif du Koytendag, ses grottes et ses richesses.
- réaliser un film sur l'expédition.

Nous souhaitons établir un partenariat solide entre le Ministère de l'Agriculture et de la Protection de l'Environnement du Turkménistan et la Fédération Française de Spéléologie (FFS) qui pourrait contribuer, si le Turkménistan le souhaite, à soumettre ce massif pour un classement en Géoparc mondial de l'UNESCO.

Liste des participants de l'expédition 2023 :

- * Bernard LIPS, ancien président de la FFS, Direction Nationale de la CREI
- * Josiane LIPS, trésorière adjointe de la Commission Scientifique de la FFS et spécialisée en biospéléologie, Direction Nationale de la Commission Documentation
- * Philippe CROCHET, hydrogéologue et photographe spéléologue
- * Annie GUIRAUD, photographe spéléologue, épouse et assistante de Philippe CROCHET
- * Jean-Marie BRIFFON, médecin, membre de la Commission Médicale de la FFS
- * Claire FALGAYRAC, Trésorière de la Commission Médicale de la FFS
- * Jean-Philippe GRANDCOLAS, Direction Nationale de la CREI et de la Commission Documentation/Centre National de Documentation spéléologique (C.N.D.S.)
- * Véronique OLIVIER, étudiante chercheuse en écologie, membre du Conseil Technique de la CREI
- * Philippe AURIOL, médecin
- * Jean-Pierre GRUAT, ancien membre du bureau et du Conseil d'Administration de la FFS, membre du Conseil Technique de la CREI.

Jean-Pierre GRUAT & Jean-Philippe GRANDCOLAS, octobre 2023.



[Les Faydits du Triangle d'Or: Kontiendag 2023 \(speleo-minervois.blogspot.com\)](https://www.minervois.blogspot.com)

Le film :

<https://www.youtube.com/watch?v=jfcoU3X3tIQ&feature=youtu.be>

L'expédition 2024 aura lieu du **8 avril au 29 avril 2024**. Elle aura une connotation plus scientifique avec des objectifs multiples : topographie, études géomorphologiques, photographies, film, dossier Unesco, etc. L'équipe est partiellement constituée.

Le compte-rendu 2023 est en cours de finition.

Les participants potentiels de l'expé 2024 :

Les mêmes qu'en 2023 + Philippe Audra (CRESE, 06), Lionel Barriquand (SC Argilon, 71), Jo De Waele (Società Speleologica Italiana), Xavier Robert (Vulcain, 69), Alex Pont (Clan des Tritons, 69), Jean-Paul Hérel (SGCAF, 38), Fredo Poggia (FJS, 38), Gaël Cazes (Hérault), Brigitte Meyer-Berthaud (SCVV, 30), Daniel Penez (Spéleo Ragaie, Vaucluse), Jozef Grego (Slovaquie).



Dessin extrait du site [Spéleo club alpin de Gap – Liberté, solidarité, spéléo \(speleoclub-gap.fr\)](http://speleoclub-gap.fr)

En hommage à Alexis Nouailhat.

<https://alexis-nouailhat.com/>

Massif du Dévoluy, Hautes-Alpes

Exploration **au chourum des Beaux Yeux**. La cote -618 mètres a été atteinte avec un obstacle rare dans le Dévoluy, un siphon suspendu. Les prélèvements de faune troglobie montrent que la richesse de cette grotte n'est pas que karstique.

Poursuite de l'inventaire des cavités des Hautes-Alpes qui compte aujourd'hui 895 entrées (d'après le compte rendu des activités scientifiques et environnementales du Comité départemental de spéléologie et de canyon des Hautes-Alpes et du Spéleo club Alpin de Gap pour l'année 2023, Philippe BERTOCHIO, président du CDS05).

Hivernale avant l'heure sur le plateau de Bure.

<https://speleoclub-gap.fr/?p=10505#more-10505>

Nécrologie de deux anciens du Clan des Tritons :

Info tardive via Maurice Chazalet : **Marcel RENAUD** est décédé le 24 février 2022 à 89 ans.

Les obsèques ont eu lieu le mardi 1^{er} mars 2022 à 11h00 au centre funéraire de La Tronche. L'inhumation a eu lieu au cimetière de La Machine (Nièvre) le mercredi 2 mars 2022.

Monsieur **Georges GINDRE**, domicilié à Limonest (69760).

Né à Vienne (Isère) le samedi 28 octobre 1933, décédé à Trévoux (Ain) le mercredi 8 novembre 2023 à l'âge de 90 ans.

Nous ferons une petite biographie dans la prochaine Gazette.

La CoDoc a besoin de vous !

Le Centre National de Documentation de la FFS

est un espace de savoir mis à la disposition de tous.



Le Centre National de Documentation (CNDS) de la FFS.

Souhaite créer un réseau de correspondants départementaux et régionaux.

Le rôle essentiel de ces correspondants est de nous communiquer régulièrement chaque parution de publications papier et numérique.

Il existe uniquement grâce aux contributions des spéléologues et canyonistes souhaitant partager leurs connaissances et en assurer la préservation.

Pour nous aider à enrichir notre fonds documentaire de près de 40 000 références, n'hésitez pas à nous transmettre toutes vos **publications papier et numérique** : bulletins clubs, CDS, CSR, inventaire, mémoires et thèses, rapport d'expéditions (envoyés normalement à la CREI), revues étrangères, divers supports (affiches, DVD, cartes postales, articles de presse, etc.).

Pour les archives de clubs ou d'anciens spéléos, le CNDS peut créer un fonds approprié. Il est dommage de voir partir à la poubelle ou chez des brocanteurs des archives documentaires.



Pour toute information :

jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr

Le catalogue du CNDS est consultable en ligne :

catalogue.cnds.ffspeleo.fr

Contact :

Commission Documentation FFS

28 rue Delandine 69002 Lyon

04 72 56 09 63

cnds@ffspeleo.fr

Le monde souterrain livre ses splendeurs

La 17^e rencontre de l'image et du film spéléo a réuni les fans de spéléologie et plus largement d'images spectaculaires.

A l'initiative de Daniel Penez, président du club spéléologique courthézonnais, s'est déroulée Spélimages, à la salle polyvalente, la plus importante manifestation de l'image du monde souterrain. Durant trois soirées, de jeudi à samedi, des films ont été projetés en présence de leurs réalisateurs et d'un nombreux public ; des films classiques et en 3D afin de découvrir les multifacettes de la spéléologie.

En avant-première a été présenté le premier film sur l'histoire de la "Grotte Chauvet" (juste les découvertes de l'art pariétal) pour les 30 ans de sa mise au jour en Ardèche. Sa sortie est prévue en décembre 2024 par Éliette Brunel, Jean-Marie Chauvet et Christian Hillaire, ses découvreurs.

Un sujet d'exception sur la "résurgence de Port-Miou", à Cassis, réalisé par Xavier Méniscu, plongeur de l'extrême à moins 233 m (son record avoisine les 300 m) a été également présenté ainsi qu'un film sur les Gorges du Tarn où il a été découvert des empreintes de pattes de dinosaures de 1,40 m au plafond d'une grotte. Il est ainsi possible



Un film étonnant sur la "résurgence de Port-Miou", à Cassis, réalisé par Xavier Méniscu, un plongeur de l'extrême, a été présenté. / PHOTO ARCHIVES F.L.

de suivre le parcours de l'animal.

"20.000 lieues sous la terre", un film en 3D sur la plus belle caverne du monde et un après-midi de projections pour deux fois 270 écoliers, ont été proposés lors de cette rencontre.

Enfin, plus de 450 personnes ont assisté ce samedi à des projections avec, justement, la participation exceptionnelle de Jean-Marie Chauvet, et découvert des expositions photos et des livres de ce monde mystérieux. J.V.

VAUCLUSE matin

JEUDI 23 NOVEMBRE 2023

Courthézon

Une soirée supplémentaire pour la 17^e édition de Spélimages

La 17^e édition de Spélimages, la rencontre de l'image et du film spéléo, se déroule du 23 au 25 novembre à la salle polyvalente.

Soutenu par le comité départemental de spéléo de Vaucluse, la municipalité et de nombreux sponsors, le club local Spéleo Ragaie présentera aux passionnés du monde souterrain, de nombreux documents visuels inédits. Avec une nouvelle formule pour cette 17^e édition, l'ajout d'une soirée supplémentaire jeudi 23 novembre.

Une initiative que Daniel Penez, président des Spéleo Ragaie, explique : « L'année dernière, nous avons mis en place une soirée en 3D qui a connu un fort succès, et puis que le matériel va être installé, alors pourquoi ne pas rajouter une soirée pour faire découvrir une autre facette de la spéléo ? Cela profitera aussi aux écoles puisque nous attendons plus de 370 élèves que nous sensibiliserons à la spéléologie ce vendredi. Nous aurons des projections remarquables le samedi, dont celle d'Éliette Brunel qui retrace l'histoire de la découverte de la grotte Chauvet. Ce film est une avant-première et une exclusivité puisqu'il ne sortira que l'année prochaine en décembre 2024 pour les 30 ans de la découverte de la célèbre grotte. Il y aura une projection sur la grotte de Castelbouc en Lozère avec des empreintes de



Le président Daniel Penez (en rouge à gauche) entouré de membres du club lors de la préparation des pochettes du 17^e Spélimages. Photo Le DI./Jérôme Tallon

pattes de dinosaures de plus de 164 millions d'années. Nous aurons aussi "On a marché sous la terre" de 52 minutes d'Alex Lopez. On présentera un film coup de cœur sur la plongée de l'extrême avec Xavier Méniscu qui est un des plongeurs de pointe au monde et qui a atteint moins 233 mètres de profondeur. Ce sera passionnant, toutes les projections sont gratuites, alors il faut venir découvrir ces beaux

films ».

Le programme

► Jeudi 23 novembre à 20h30 : vingt mille lieues sous la terre d'Anne Guiraud et Philippe Cochet, un petit tour du monde de cavités d'exception. En deuxième partie, cinq montages audiovisuels présenteront de courtes fictions illustrées par des photos du monde souterrain.

► Vendredi 24 novembre à 20h30, soirée 3D. Lechugilla cave, la plus belle caverne du monde de Daniel Chailloux et Michel Renda : deux spéléologues explorateurs ont photographié la plus belle caverne du monde, au nouveau Mexique aux États-Unis, et l'ont mise en relief.

► Samedi 25 novembre, à partir de 15 heures. Spélimages, expo photos, dédicaces, spéléo bar. Début des projections à 17 heures, suite en soirée à 20h30.

• Jérôme Tallon

Entrée gratuite pour les trois soirées. Contact au 0676.12.51.27.

Courthézon

Plus de 800 visiteurs à Spélimages

Salle pleine pour la 17^e édition de Spélimages samedi 25 novembre à la salle polyvalente, organisée sur trois soirées, du 23 au 25 novembre. Ce sont plus de 800 personnes qui sont venues découvrir les merveilles présentées de cette édition qui se voulait exceptionnelle à bien des égards.

Après une première soirée très prisée avec la projection de *Vingt mille lieues sous la terre*, comprenant sept diaporamas d'Annie Guiraud et Philippe Crochet, plus de 360 élèves issus des écoles de la commune sont venus découvrir le film en 3D *Lechuguilla Cave*.

« La plus belle caverne du monde de Daniel Chailloux et Michel Renda le vendredi après-midi », une nouveauté que Daniel Penez, président des Spéleo Raga et organisateur n'a pas manqué de souligner. « Nous avons reçu deux



Le président Daniel Penez (au centre) et des membres du club de spéléologie Spéleo Ragaie à l'accueil des visiteurs.
Photo Le DL/Jérôme Tallon

sessions scolaires. Nous leur avons présenté le monde souterrain adapté à leur portée puisque c'était des classes de primaire. Ils ont pu découvrir la maquette du monde souterrain et des images 3D grâce aux lunettes spéciales. C'était amusant car certains essayaient d'attraper les cristaux et les concrétions qu'ils voyaient devant eux. C'était

une belle réussite et une première pour le club et Spélimages d'initier les enfants aux beautés du monde souterrain et de leur faire découvrir la spéléologie d'une manière originale. Ils ont été émerveillés et certains sont revenus avec leur parent.

Ce même jour à 20h30, nous avons connu une belle affluence pour la seconde soirée de

Spélimages avec à nouveau la présentation en 3D de *Lechuguilla Cave*, située au Nouveau-Mexique, pour les adultes. Une caverne qui fait plus de 200 km de profondeur mais très réglementée ».

Samedi, pour le cœur de la 17^e édition, et comme chaque année, la salle était pleine et les passionnés de spéléologie ont répondu présent, avec des visiteurs internationaux comme un important groupe d'Italiens, une Brésilienne et des passionnés de pays limitrophes à la France.

« C'est une parfaite réussite et Spélimages est la seule manifestation en France d'une telle envergure ». Cette année, le film d'Eliette Brunel qui retrace l'historique de la découverte de la grotte Chauvet a été présenté en avant-première. Sa sortie est prévue en décembre 2024 pour les 30 ans de la découverte de la grotte.

● Jérôme Tallon



Il va sortir...