

UN JOYAU EN CÉVENNES



**DOSSIER
DE PRESSE**



www.grotte-de-trabuc.com

Mialet

commune du
Parc National des Cévennes



DP 01 2023



SOMMAIRE

▶ **A Trabuc et nulle part ailleurs,**

- 1 Les 100 000 Soldats
- 2 Une grotte vivante
- 3 Les atouts naturels soulignés par le travail de scénographie

▶ **Des visites insolites : 4 manières de visiter !**

- 1 Visite en autonomie, audioguidée
- 2 Visite commentée, guidée
- 3 La Double visite
- 4 Le safari souterrain

▶ **Evènements et nouveautés 2023**

▶ **A Propos de nous**

▶ **Trabuc, en quelques dates, le récit d'une découverte**

▶ **Au service de la science**

- 1 Le sismomètre
- 2 Trabuc exploration

▶ **Infos pratiques**

▶ **Revue de presse et phototèque**

▶ **Labels**

▶ **Avis clients**

▶ **Partenaires FFTS**

▶ **Contacts**



À Trabuc et nulle part ailleurs

Le mystère des 100 000 soldats

Pour les amateurs de grotte, c'est ici que tout commence...



les 100 000 Soldats.

Une étendue de 150 m² de milliers de pointes, telle une forêt vue du ciel, constitue ce phénomène unique au monde. Comment ces figurines de quelques centimètres, serties par les argiles et posées au sol, se sont-elles formées ? D'un coup d'œil, on vérifie qu'aucune stalactite, fissure ou goutte d'eau n'apparaît au plafond, puis le regard se porte sur la vasque, véritable berceau de pierre qui accueille cette armée. Les figurines, semblables à des sapins sont en calcite. L'armée repose sur une couche de 2 à 3 cm d'argile. Par endroit se dessinent des murailles qui serpentent, et séparent les « bataillons » de grands, de moyens, et de petits soldats.

Au vu de leur taille, les 100 000 soldats se formeraient en phase noyée.

Mais comment les sels de calcium dissous dans l'eau ont pu se cristalliser à la verticale dans un milieu liquide ? À ce jour aucune réponse scientifiquement satisfaisante n'a été donnée. L'énigme des 100 000 soldats demeure.

Une grotte dominée par la présence de l'eau

Trabuc est le plus grand réseau vivant souterrain aménagé en Cévennes. La salle du Lac et la cascade attestent, d'une manière spectaculaire, de la présence de l'eau dans la grotte. Plus discrètement, l'eau nourrit par écoulement et condensation les concrétions actives. Elle provient des infiltrations à travers les strates calcaires des eaux pluviales et du drainage des ruisseaux supérieurs. La pluviométrie a donc une incidence sur sa quantité dans la grotte. Certains jours, après de fortes pluies, la sonorité marque de son intensité la cavité, ce qui ne laisse aucun doute sur l'empreinte que l'eau laisse à travers les temps, dans le milieu des cavernes..



la goutte d'eau.

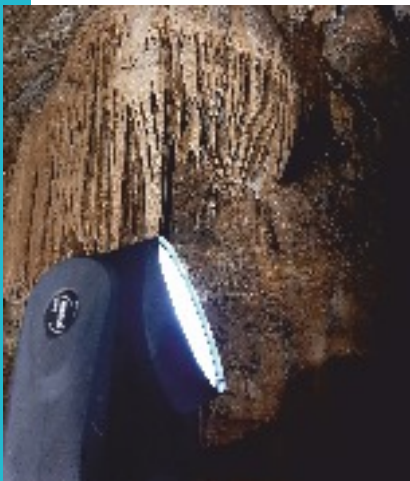


À Trabuc et nulle part ailleurs

La modernité au service du visiteur



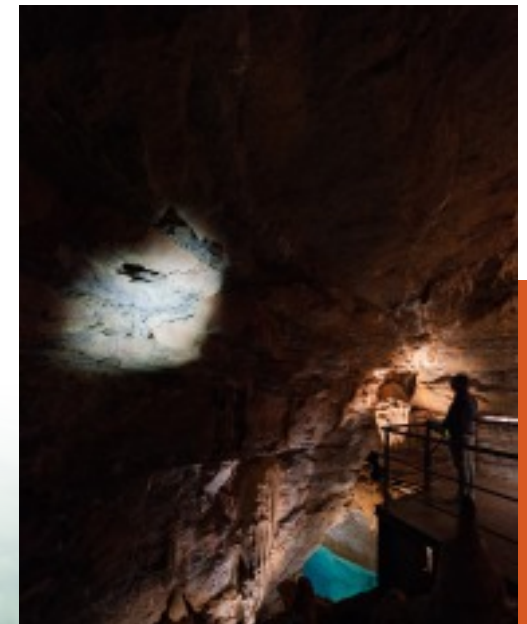
Lac de minuit



Le visiteur est au centre du dispositif d'accueil dans la Grotte, tout en respectant et conservant la qualité du lieu.

La direction de Trabuc a mobilisé des solutions modernes et écologiques. De puissants projecteurs à leds munis de détecteurs de présence ménagent un **effet surprise** qui soulignent au regard la beauté des concrétions. Le visiteur, s'il le souhaite, peut **devenir le maître de sa visite**. À loisir, il sollicite un éclairage à l'aide d'une console facilement accessible ou actionne comme bon lui semble **des dispositifs de poursuites lumineuses**. L'audio guidage favorise cette autonomie, laisse la liberté du rythme de la visite et permet de s'approprier le lieu.

Pendant l'été, c'est un guide expérimenté qui conduit la visite. La taille imposante de certaines salles a permis la construction de plateformes, idéales pour y accueillir les groupes. L'excellente acoustique offre un confort d'écoute pour entendre au mieux les commentaires, ou profiter des créations musicales du compositeur P.Bonnafous, pianiste. Chaque guide sait transmettre sa passion de la Grotte par ses connaissances pointues et ses anecdotes amusantes.



pilotage des lumières



À Trabuc et nulle part ailleurs

La modernité au service du visiteur

L'audio guide disponible à la fois en Français et mais aussi en plusieurs langues, s'adresse à tous.

S'ajoutant à la mise en scène spectaculaire de la nature, le parcours est ponctué d'éléments visuels, effets sonores et dispositifs interactifs, ludiques pour les plus jeunes au service de l'histoire du site.

Dans le grand couloir, à l'approche de la cascade aux eaux vertes on aperçoit un mannequin/spéléologue qui glisse dans une barque à la surface de l'eau et se dirige sous la chute. Plus loin, à même la paroi naturelle, la projection d'images historiques raconte, telle une épopée, l'itinéraire du spéléologue Georges Vaucher qui découvre la grotte. L'objectif est atteint : créer une ambiance qui favorise l'expérience de la spéléologie.



5



Le couloir des merveilles



La cascade



G. Vaucher devant les 100 000 soldats



Des visites insolites : 4 manières de visiter !

La visite audio guidée

La visite audio guidée répond à un besoin d'évasion et de reconnexion avec son patrimoine naturel. Une immersion totale, pour des découvertes plus sensorielles de l'environnement souterrain. Disponible uniquement de février à fin juin, et de septembre à fin décembre. Le dispositif est prêté gratuitement et est adapté aux enfants.

La visite guidée

Disponible sur réservation toute l'année, elle peut être privative pour les groupes ou familles à partir de 15 personnes. En pleine saison, celle-ci est obligatoire : Les guides remplissent leur mission d'information et de vulgarisation scientifique, sans oublier qu'ils sont les garants de la protection et de la sécurité du milieu en période de flux touristique important.



6

Stalactites, stalagmites



Salle du gong



Des visites insolites : 4 manières de visiter !



La Double visite : Rallumez la flamme des lampes à carbure.

Prêt pour une descente sous terre dans une ambiance Rétro ?

La grotte est plongée dans le noir et le voyage se fait à la lueur des flammes de vraies lampes à acétylène. La découverte guidée de la grotte aménagée devient alors proche des conditions qu'ont connus les premiers explorateurs, entre émotions fortes et contrastes, face à la création de Dame nature. Sur le parcours retour, les lumières modernes pleins feux, révèlent les beautés cachées de ce paysage minéral extraordinaire.

Durée 1h40. Le guide axe ses commentaires sur l'histoire de la découverte et de l'aménagement du site.

Programme des visites à la lampe à carbure 2023

22 Février : 17h30
9/19/26 et 30 avril : 18h30
6/19/20/27/28 mai : 18h30
08 /14/15 juillet : 18h30
puis à 19h00 tous les lundis et vendredis 17/21/24/28/31
août: 19h15 les lundi/jeudi/samedi
03/05/07/10/12/14/17/19/21
puis 25 et 30 à 18h30
16 et 17 septembre: 18h00
Puis à 17h30 les 28 octobre et 1 et 11 novembre.



Le safari souterrain

Découvrir la grotte autrement.

Sur un parcours non aménagé et dans une ambiance d'expédition, pour se laisser tenter par l'inconnu, changer d'horizon et oublier le monde extérieur un instant. Pour les plus téméraires, c'est possible.!

Revivre l'aventure des spéléologues et aller plus loin dans les zones secrètes Trabuc le propose. En route pour le safari !

Accompagné d'un guide expérimenté, vous l'aventurier des temps modernes, préparez-vous à arpenter la cavité et ses espaces. Dans un passage étroit, faufilez-vous et relevez vous couvert d'argile. Revivez l'exploit de Georges Vaucher, découvreur de la grotte. En restant quelques heures sous terre, vous prendrez conscience d'être bien peu de chose à l'échelle du temps.

Pour en savoir +: Se munir de vêtements adaptés à l'exercice. Le guide fournit le matériel spéléo (lampe frontale, casque, ceinture et longes d'attache). Groupe de maximum 8 personnes. Les enfants sont acceptés à partir de 8 ans.

Réservation obligatoire au 04 67 66 11 11 safari@grottes.com : M. Mallet



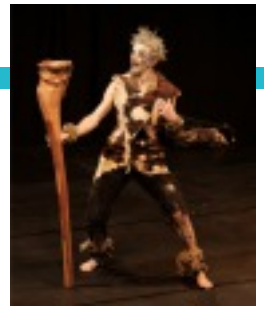
La baignoire des fées



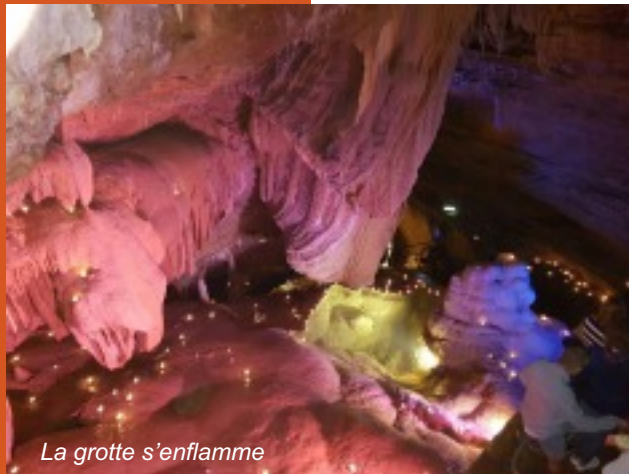
Salle de la grande stalagmite



Les nouveautés et les événements de 2023



- ▶ Pour les petits, la chasse aux œufs de Pâques le 9 et 10 avril à 9h45 et 10h00
- ▶ Dans nos Pas, le Samedi 3 juin, événements proposé par notre réseau Sites d'exception du Languedoc ateliers sur les minéraux, Présence du clown préhistorique Olivier Clément.



La grotte s'enflamme

- ▶ Spectaculaire ! les nocturnes de l'été « La grotte s'enflamme »
26 juillet départs des visites : 19h00-19h20-19h40-20h00-20h30-21h00
2, 9, 16 et 23 août départs des visites : 18h45-19h00-19h15-19h30-20h00-20h20-20h40-21h00-

La grotte s'enflamme à la lueur de 1600 bougies ! Une prouesse technique de l'équipe qui propose cette mise en lumière artistique et éphémère chaque été.

Une découverte féerique et chaleureuse de l'univers minéral extraordinaire de la grotte de Trabuc, où l'eau, la roche et les flammes des luminions se mêlent pour une illumination originale.

Ces visites nocturnes, guidées par des passionnés du monde souterrain et de l'histoire de la terre, vous plongeront dans une ambiance absolument insolite au cœur de la montagne !

Tout public

Tarif classique sans supplément adulte 13€90, jeune (13/17) 12€50, enfant 5/12) 8€80

Tarifs réduits (+65 ans, demandeur d'emploi, étudiant, Invalidité) 12€50

Réservation conseillée par téléphone 04 66 85 03 28 / 07 87 39 06 24 ou bien en ligne sur www.grotte-de-trabuc.com

- ▶ Symphonie souterraine dans le cadre du festival de l'ALTO à lasalle le Mardi 22 Aout 2023
- ▶ La visite du petit Géologue, mieux comprendre l'environnement et la géologie. Le guide donnera les clés pour découvrir le site et ses spécificités, avec un atelier de découverte des minéraux en complément.
En juillet/août, tous les mardis à 17:00
Les mercredis des vacances scolaires
A 15h00, les 19, 26 avril et 3 mai,
Le samedi 20 et 27 mai pour les ponts de pentecôte et ascension.



Les nouveautés et les événements de 2023

- ▶ Pour les lèves tôt : **Les visites matin Malin à 9h45 tous les matins** du 24 juillet au 24 août, avec une **tarification à -20%**
- ▶ Pour les plus grands, **les après-midi vigneron** : dégustation de vins **Tous les 3^{ème} samedis (après-midi) de chaque mois d'avril à octobre.**
Dégustation de vins au cœur de la salle du lac de minuit et rencontre avec un viticulteur local.
15 avril, 20 mai, 17 juin, 15 juillet, 19 août, 16 septembre, 21 octobre.
- ▶ **Les journées du patrimoine 16 et 17 septembre.** Tarifs réduits pour tous
- ▶ **Féérique, en décembre, La Magie des Lumières de Noël, une illumination poétique et éphémère ! Du 2 au 30 décembre**

Pour le cœur d'enfant qui sommeille en chacun de nous, quoi de mieux qu'une parenthèse hors du temps dans le monde merveilleux d'un Noël souterrain pour rêver et réveiller son imaginaire !



A Trabuc vous allez découvrir la véritable caverne du Père Noël et y partager un moment de pure magie, grâce à des illuminations souterraines qui mettent en scène les personnages de Noël !

Le Père Noël vous attend dans ce décor féérique au cœur de la montagne ! pour l'atteindre, il faut traverser la forêt enchantée, le couloir polaire, la salle des lanternes, puis descendre vers la plaine des rennes, juste après le pays des pierres qui dorment, arrosées par la cascade... bref une jolie escapade en famille.

Photos et vidéos autorisées. Les enfants sont invités à apporter leur lettre au Père Noël.

Durée de visite 1 heure en autonomie, température 14°

Adulte : 12€50

Enfant (5 - 15ans) : 8€50





À propos de nous

Une équipe passionnée au service du public

Composé de 3 salariés permanents, le groupe se renforce peu à peu pour atteindre en pleine saison 14 salariés. De l'avis de tous « Travailler à la Grotte de Trabuc est passionnant, le lieu est tellement attachant et original ». Tous s'accordent autour des valeurs: la convivialité, le désir de rester authentique, celui de partager une histoire, de transmettre des savoirs, pour mettre à l'honneur la grotte, mais également, l'identité du territoire et ses activités.

L'été ce lieu si vivant garde sa sérénité et sa fraîcheur.

Nous privilégions à travers le parcours des visiteurs, la qualité de l'accompagnement qui permet d'expérimenter une approche sensorielle de l'environnement naturel. Ce moment au coeur de la montagne doit être inoubliable et nous donnons aux visiteurs les moyens d'interpréter l'héritage géologique gravé dans la pierre.

Notre programmation 2023 reflète cette orientation qui va exploiter tous les atouts de la grotte.

L'équipe de promotion présente sur les salons, et l'équipe d'accueil, sait s'adapter au contact d'une clientèle qui évolue dans ses exigences, ses goûts, sa manière de consommer, ses comportements.



Classée dans les 10 sites gardois les plus visités, la grotte de Trabuc enregistre une progression qui permet de regarder l'avenir avec sérénité.





À propos de nous

Une équipe passionnée au service du public



Quant à l'équipe technique dotée d'un électricien et de spéléologues, elle évolue dans un environnement délicat et hostile, pour maîtriser le fonctionnement du matériel soumis à des contraintes spécifiques. Ces techniciens possèdent une fibre artistique et inventive égale à leur condition physique qui doit être excellente, de façon à atteindre les pompes en réseau profond qui approvisionnent le site en eau potable, ou bien pour entretenir les kilomètres de câblage électrique et la centaine de spots qui illuminent le site.

Un moteur économique: La team roule pour les Cévennes et promeut une palette d'activités touristiques, différentes et complémentaires qui sont à portée de main. Des propositions touristiques de proximité, en synergie avec les sites voisins et les artisans locaux, se déclinent sous forme d'idées de sorties à la journée, à destination des groupes, associations et scolaires.



Des outils pédagogiques: le Professeur Carbure, notre guide ludique !

On le retrouve en tant que narrateur dans l'adaptation de l'audio guide à destination des enfants, animateur dans le carnet de jeux offert aux enfants et fil conducteur dans les dossiers pédagogiques.



Actions en faveur de l'environnement

La conservation et la protection du site

- L'aménagement des pistes, judicieusement réalisé, du point de vue du choix de cheminement, respecte les paysages souterrains sans influencer l'évolution naturelle de la caverne.

• La mise en lumière de la grotte permet de réaliser des économies d'énergie et de CO2 grâce à :

- L'utilisation d'éclairages interactifs sur simple détecteur de présence. En fonction de l'endroit où se trouvent les visiteurs, une partie de la grotte reste dans l'obscurité.
- L'utilisation de sources d'éclairage à LED, consommant en moyenne 1/10° de l'énergie qui serait nécessaire avec un éclairage classique pour obtenir le même résultat dans la mise en valeur.
- La puissance électrique totale consommée dans la grotte diminue.

Ce système concourt à la préservation du site car :

- La diffusion de chaleur des éclairages est pratiquement nulle, les leds ne diffusant aucun rayonnement infrarouge dans leur faisceau, agissant ainsi contre le dessèchement accéléré des cristaux et leur vitesse d'oxydation.
- le temps d'éclairage est maîtrisé, ce qui permet de limiter le développement de mousses lié à la photosynthèse, et ainsi la diminution des traitements sur les surfaces naturelles. Une absence totale de rayonnement ultraviolet, évite aussi une modification des couleurs des pigments naturels des roches.

Et en même temps, nous optimisons la sécurité des visiteurs grâce à :

- L'Installation d'éclairages de sécurité assurant un balisage de parcours pendant 1 heure minimum en cas de défaillance de l'alimentation électrique générale EDF, ou du déclenchement de l'un des dispositifs de protection électrique dans la grotte. Et puis, nous devenons modernes !
- Un réseau fibre Ethernet parcourt l'ensemble de la grotte ce qui permet aujourd'hui de piloter en partie les équipements électroniques de gestion des lumières.
Ce réseau est également utile pour véhiculer :
- La vidéosurveillance, de supervision (savoir en temps réel où sont les groupes de visiteurs)
- De la téléphonie, et de l'interphonie pour des appels d'urgences, si nécessaires, et sans doute à l'avenir, des collectes d'informations climatiques.



Historique : Chronologie d'une découverte



Entrée naturelle



Georges Vaucher
à la sortie du trou du vent

L'entrée naturelle de la Grotte, très discrète, se situe à flanc de montagne proche du village de Mialet, au lieu-dit Trabuc, sur la route qui longe le Gardon. Les camisards les premiers ont su trouver ce lieu idéal de refuge et de cachette. Puis les trabucaires, bandits de grand chemin porteurs de tromblon à embouchure évasée, arme connue sous le nom de Trabucco, utilisent le lieu et notamment la vaste salle pourvue d'eau pour y cacher fruits et forfaits. De trabucaires à Trabuc, il n'y a qu'un pas. Trabuc devient le nom du lieu-dit, et de la Grotte. En 1823 l'importance du réseau de galeries et de salles est mis à jour par des pionniers de la spéléologie, Nicod et Gallière et s'ensuit l'époque des premières déambulations guidées à la bougie et feux de bengale dans le vieux Trabuc.

Georges Vaucher, l'explorateur

► En 1945 commence l'ère de découvertes nouvelles, dues à la persévérance de Georges Vaucher et de ses fils Marc et Olivier. Plus de 7 km de grands réseaux sont explorés après le franchissement du « trou du vent » en Mars 1945 qui ouvre la porte sur le « Nouveau Trabuc » une partie de la grotte qui regorge de curiosités naturelles.

En juillet 1945, c'est le passage du Pont du Diable et de la cascade Orengo, difficiles techniquement qui les amène un peu plus loin. Puis en Août 1945, c'est la découverte des fameux 100 000 soldats décrites comme de « biens curieuses choses ».

Fin Août c'est l'apothéose avec l'arrivée dans l'immense salle du Lac de minuit. Cette expédition-là dura plus de 20 heures. La montée jusqu'à la salle du gong (première salle de nos jours que le visiteur découvre et la rencontre d'un éboulis massif et impénétrable, marquera la fin d'une belle exploration. Toutes les tentatives de trouver une ouverture supérieure, un trou souffleur, échoueront. (Récit des aventures de Georges Vaucher dans l'ouvrage « sous cette montagne »,.

En quelques dates, l'aménagement :

► 1950, les mineurs du Cercle Amical Alésiens percent un tunnel d'accès à 320 mètres d'altitude, pour accéder à la salle du gong et aménagent sommairement un parcours. cette première tentative d'aménagement « touristique » échouera car les visiteurs sont découragés par la longue ascension à pied depuis le fond de la vallée sur un sentier caillouteux. Pourtant une inauguration en bonne et due forme attirait une foule nombreuse en juin 1952. L'absence de route mit entre parenthèse l'exploitation du site



Historique : le récit d'une découverte



► Anecdote : Jacques Veissid, l'ancêtre du jeu de télé réalité ou l'odyssée à travers les dédales de Trabuc !

1960, Antenne Europe 1 : Jacques Veissid, journaliste accepte de se prêter au jeu radiophonique CQFD. Ignorant sa destination finale, drogué au penthotal, il se réveille dans les entrailles de la terre à Trabuc, muni du strict matériel nécessaire de survie. Le challenge est le suivant : retrouver en 8 jours le chemin de la sortie. Au bout du tunnel, la récompense s'élèvera à 2 millions de francs soit 304 898 euros. Pour vivre cette aventure en direct, il est équipé d'un récepteur émetteur où il raconte aux auditeurs son odyssée souterraine. Léon Zitron, dans les studios d'Europe 1 complète ce récit haletant. Au terme de 9 jours d'errance, il émerge des profondeurs les traits tirés, amaigri et souriant. La population locale fit un triomphe à cet homme exceptionnel qui a tenu en haleine de nombreux auditeurs.

► **1973**, Claude Granier, ingénieur géochimiste signe avec la Commune de Mialet, la concession d'exploitation de la grotte. En 1974, elle est de nouveau ouverte au public. Le rythme soutenu des travaux d'aménagement sous sa houlette offre aux visiteurs un parcours pédagogique qui respecte l'environnement et les contraintes géologiques, tout en mettant en valeur l'essentiel des beautés cristallines.

► **En 2020**, la fermeture liée à la situation sanitaire permet un rafraîchissement du site et la mise en place d'un projet d'éclairages de spectacle dans la grande salle du Lac de minuit. 4 projecteurs dirigeables pour que les visiteurs créent leurs propres effets.

► **À ce jour**, 500 mètres de piste, 200 marches en paliers et ponctuées de plate-forme plateformes d'observation, conduisent le public dans des conditions optimales de confort. Au plus près des éléments, celui-ci plonge directement dans l'univers enchanteur du monde souterrain. Grâce à une gestion responsable et un accès contrôlé, la grotte est à la portée de tous et à l'abri des dégradations. C'est un site majeur parcouru par plus de 60 000 visiteurs par an. Ainsi brillent toujours de mille feux les cascades pétrifiées et le mouvement perpétuel de l'eau continue à inscrire son empreinte au cœur de la montagne.





Au service de la science :



► Le sismomètre

Depuis 2010, Trabuc peut s'enorgueillir d'être la seule grotte visitée à accueillir un sismomètre en milieu souterrain. Les chercheurs ont sélectionné le site pour ces qualités : température constante, un niveau d'interférences faible et un éloignement des axes routiers. Pour optimiser ce contexte favorable, l'installation est à 600 mètres de l'entrée touristique et à 120 mètres de profondeur. La dalle en béton sur laquelle il est posé, assure une meilleure transmission des ondes sismiques à l'instrument. Les mouvements du sol sur 3 axes sont enregistrés en continu, l'amplitude des vibrations donne une estimation de la magnitude d'un séisme. Les données sont transmises en temps réel via satellite vers le centre du réseau RESIF qui répertorie et interprète les phénomènes composant les processus dynamiques affectant la croûte terrestre.

► Trabuc Exploration

Durée de l'expérience : 60 jours Chrono montre en main sur la Période : du 29/11/2021 au 27/01/2022

Le sous-sol des montagnes calcaires est parcouru par des réseaux souterrains dont on ne connaît qu'une infime partie. Explorer, étudier, rechercher dans les cavités tous les indices de leur activité actuelle et passée...ce champ d'investigation qu'est l'exploration de cette zone invisible a été porté par deux spéléologues de 49 et 66 ans, Patrick Candela et Jean philippe Troux.

Avec deux conditions essentielles : aucun contact avec l'extérieur et impossibilité de sortir par ses propres moyens.

Le champs d'étude

l'historique de la fréquentation antérieure par un travail sur les graffitis, la topographie de la cavité, la géologie, l'hydrogéologie la karstologie, la biospéléologie, les neurosciences / la médecine / la nutrition / l'environnement / climatologie souterraine ...

Base indispensable à la réalisation d'un travail rationnel, **l'installation d'un camps de base** : un lieu de vie de 12 m², avec 2 PC pour une autonomie totale. Sur place à disposition : 410 litres d'eau, 270 plats préparés et tout le reste pour les petits déjeuners, les entrées, les desserts, les en-cas... Poids estimé : 650 kg

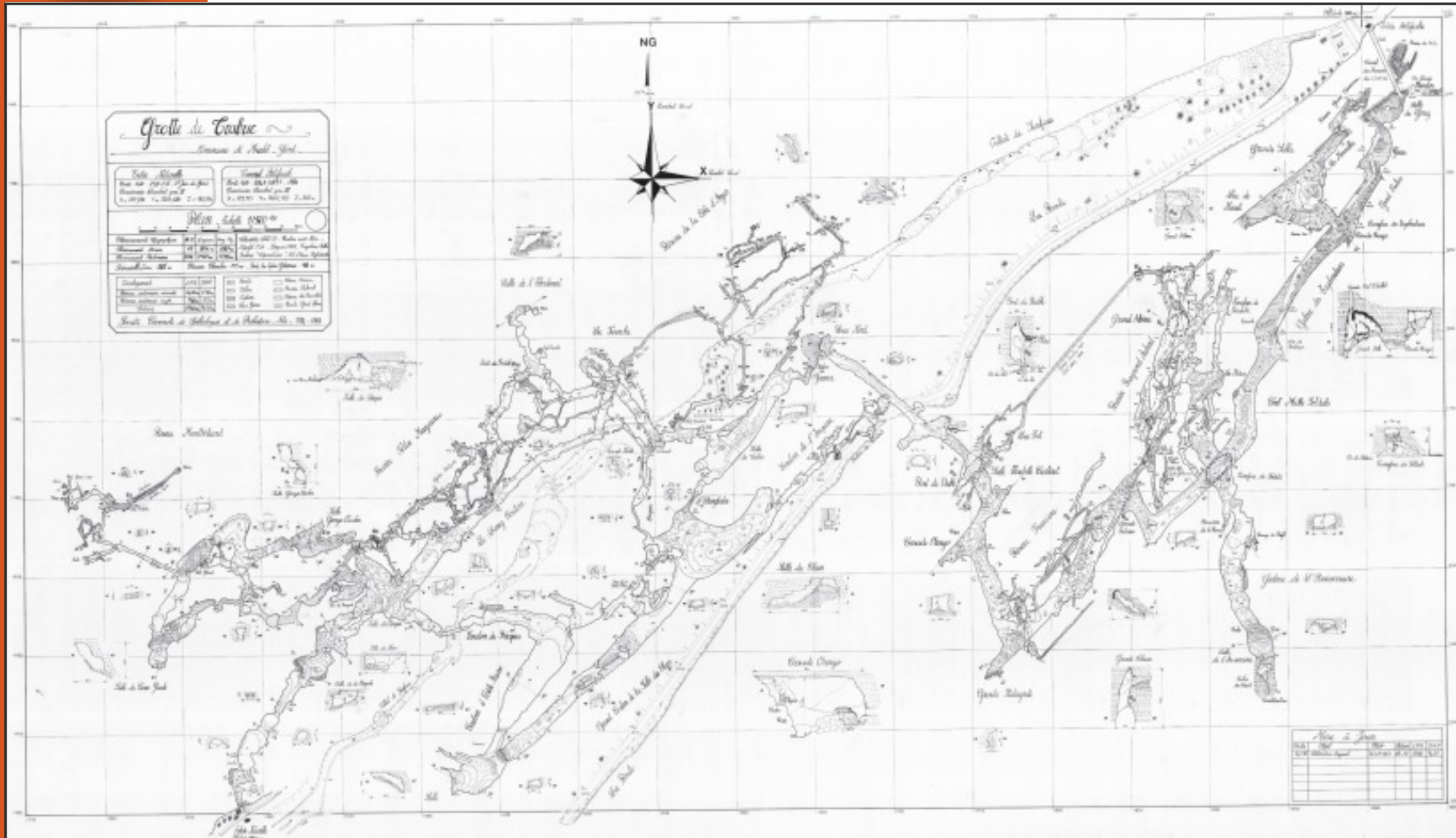
L'installation du matériel scientifique (dosimètres radon, anémomètre, baromètre, thermomètre, hygromètre, caméra thermique...). Du matériel technique, recharge journalière des accumulateurs, du matériel médical de mesures pour le suivi de la tension, et rythme cardiaque, matin, midi et soir, détail de la consommation calorique.

Chaque fin de journée est clôturée par un bilan personnel enregistré et des échanges entre les 2 explorateurs.

Contact P.Candela pour une restitution de l'expérience menée.



Topographie de la grotte





Infos pratiques



Situation de la grotte : La vallée des Camisards

Dans la vallée de Mialet, les camisards se sont révoltés, au XVII^e siècle, armes à la main contre Louis XIV qui, dans l'Edit de Nantes, leur interdisait de pratiquer leur religion. Ces ardents défenseurs du protestantisme appartiennent désormais à la mémoire collective de ce territoire cévenol, dont le Musée du désert se fait l'écho.

La route montant à l'accueil de Trabuc est pittoresque et surplombe le Gardon qui déroule son filet d'eau sous 3 ponts historiques : celui emprunté par le train à vapeur des Cévennes, le pont des Camisards à Mialet et le pont des Abarines



Horaires:

Ouvert du 1^{er} jour des vacances de février au 30 Décembre 2023 (Jours Fériés inclus sauf le 25/12) et toute l'année sur rendez-vous pour les groupes. Horaires, départ des visites et informations sur le lien suivant :

<http://www.grotte-de-trabuc.com>



Infos pratiques



Plein tarif

Adulte	13,90€	Jeunes (<18 ans)	12,50€
Demandeur d'emploi	12,50€	Enfant (<13 ans)	8,80€
Etudiant	12,50€	Enfant (<5 ans)	gratuit
Situation d'handicap	12,50€		

Groupe

Adulte 8,90€

Gratuité systématique pour le chauffeur du bus et l'accompagnateur.

Bons d'échange et mandats administratifs acceptés

Tarifs scolaires (forfait guidage: 15€)

Maternelle	4,90€	Un accompagnateur gratuit pour 8 élèves payants
Primaire	5,90€	Un accompagnateur gratuit pour 10 élèves payants
Collège, lycée	6,90€	Un accompagnateur gratuit pour 10 élèves payants

Paiement CB, Espèces, Chèque vacances.

Billetterie en ligne, pour éviter l'attente en caisse l'été.

Services sur site

Parking gratuit, véhicule léger et bus. Bar, buvette
Boutique de souvenirs et produits régionaux, point
chaud, vente de bijoux et minéraux.
Aire de pique-nique. Prêt de porte-bébé.



Infos visites

- Durée de la visite 1 heure ; guidée en juillet et août.
- En autonomie avec les audioguides en basse saison. 🇫🇷🇩🇪🇮🇹🇪🇸🇵🇦
- Audioguides version enfant + 1 carnet de jeux offert.
- Points d'entrée et sortie ; bâtiment d'accueil à 320 mètres d'altitude dominant la vallée du gardon de Mialet.
- Longueur du parcours 1 kilomètre A/ R; 13 points d'arrêts, 40 mètres de dénivelé total.
- Grotte vivante-température 14° C.
- Prévoir un gilet ou une veste.
- Photos et vidéos autorisées.



La Terrasse
Grotte de TRABUC



Labels



Le dernier en date, celui de Vignobles et découvertes en 2022 pour amorcer un travail en symbiose avec des producteurs de vins locaux. Pouvoir leur offrir une vitrine à travers la proposition des après-midi vigneronns programmés

Esprit par national cévennes

Labelisée « Esprit Parc National des Cévennes », la grotte de Trabuc s'inscrit dans une démarche de développement responsable et durable.

Notre but c'est de faire plutôt « Mieux que Plus », tout en conciliant, viabilité économique, protection du patrimoine et développement du tissu économique local.

Le site propose un accueil à l'échelle humaine. L'expérience vécue par le client, se fait, à travers une rencontre conviviale avec le personnel et les guides et par une immersion au plus près du milieu souterrain, qui favorise une prise de conscience, sur la valeur de l'environnement et les interactions de l'activité humaine.

Nous partageons des informations sur « la destination Cévennes », la vallée de Mialet, l'histoire des Camisards, pour que le tourisme soit plus vertueux et respectueux, du Gardon, de ses eaux claires, des sentiers de balades et de ses riverains.

Concrètement, pour illustrer nos actions en cohérence avec la charte Esprit Parc :

- Nous ouvrons 11 mois de l'année, afin de gommer les effets de la saisonnalité de nos activités et de dynamiser tous les autres acteurs économiques locaux.
 - Nous adhérons à des réseaux de tourisme qui mettent des moyens et des valeurs en commun.
 - Nous favorisons les partenariats tarifaires avec des hébergeurs et des entreprises de proximité.
- Notre personnel est issu du bassin d'emploi local.



Labels



Sur place, nous sensibilisons la clientèle, sur les sujets liés à l'environnement et au développement durable :

- incitation au tri des déchets sur le site,
- diminution de la quantité de documentation papier à disposition, nos propres éditions sont quantifiées et proviennent d'imprimeries françaises éco certifiées.
- sensibilisation sur les ressources en eau (lien entre la distribution en eau de consommation courante sur le site, et les réserves des nappes souterraines).
- limitation du nombre de visiteurs dans les visites en été, pour éviter les désagréments de la sur-fréquentation.
- propositions de visites guidées « à l'ancienne » avec les lampes à carbure pour une valeur ajoutée historique.
Nos programmations s'étalent sur un calendrier annuel pour que la clientèle locale se approprie le patrimoine.
- ventes de produit issus de producteurs et d'artisans locaux de préférence, choix de partenaires français chez nos fournisseurs. (la Poterie d'Anduze, les Vins de Massillargues-Attuech, les biscuits de mumu, le CAT de la pradelle, Verfeuille, les jeux Bioviva, Céven Pack,)
- vente de minéraux du monde, en provenance de distributeurs ayant le **label MINES Raisonnées**.

Le choix de ces labels correspond à notre envie d'inscrire la grotte dans une démarche qualitative, pour que les visiteurs comprennent qu'on agit pour la qualité des prestations, en même temps que pour la préservation du site.
Adopter une charte de bonne conduite et se soumettre aux audits réguliers, c'est notre vision de l'accompagnement vers l'excellence et la renommée du site.



42 LE DOSSIER

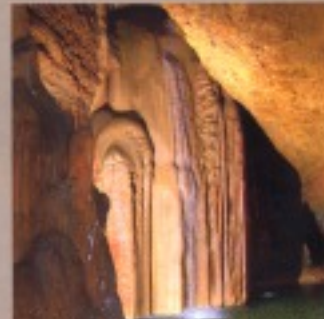
Ça m'intéresse : juillet 2017

DANS LE LABYRINTHE DE PIERRE DE LA GROTTE DE TRABUC

LA FRANCE COMPTE 50 000 GROTTES. PARMI ELLES, TRABUC, DANS LE GARD, FASCINE PAR SES PASSAGES VERTIGINEUX ET SON PASSÉ ROCAMBOLESQUE.

UNE EXPLORATION PÉRILLEUSE

■ En 1823, deux spéléologues pénétrèrent profondément dans la cavité. L'un d'eux, perdu dans le noir, va attendre les secours pendant 52 heures, convaincu de boire son urine et de mortifier ses lacets... Dans les années 1940, alors que la grotte est déjà ouverte au public, Georges Vaucher, un amateur suisse, y fait une découverte. « La lampe du guide avait vacillé au niveau du trou du Vent (voir plan) à cause d'un courant d'air, prouvant selon lui que la grotte devait se poursuivre », raconte la guide Anne Imbert. Georges Vaucher l'a pris au mot. Aidé de ses deux fils puis d'autres spéléologues, il explore sept kilomètres de galeries.

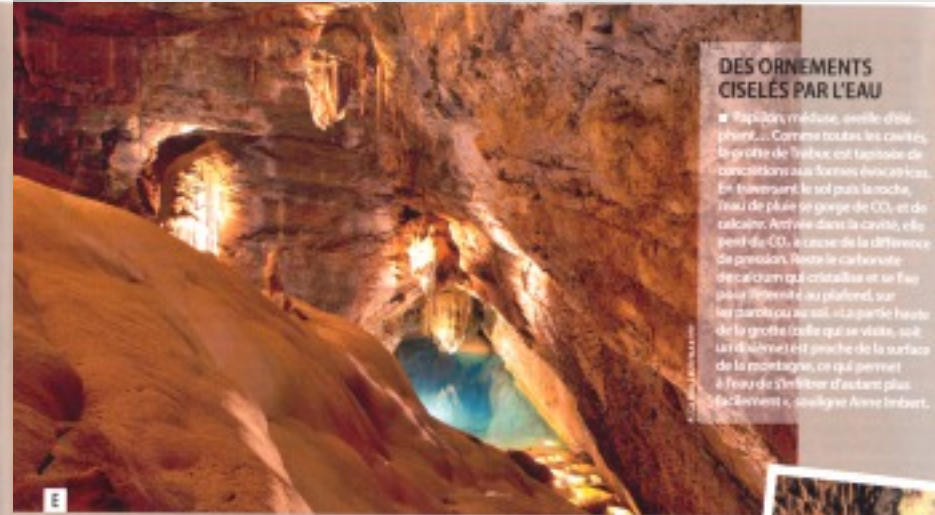


■ Ces cascades pétrifiées, tantôt rougeoyantes tantôt blanchâtres, évoquent des coulées de sable fin. En cas de fortes pluies, le débit des cascades qui se déversent dans les lacs souterrains s'accroît fortement.



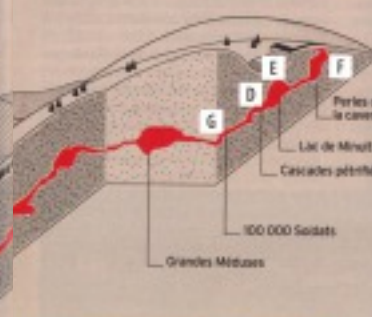
UN ABRI POUR LES BANDITS

■ En 1703, des camards (protestants cisterciens) fuyant les persécutions s'y réfugièrent. Plus tard, des bandits catalans attirés par l'enrichissement de la région avec le sel s'y cachèrent. Leur arme, le trabuc, un pistolet à large-embouchure, donne son nom à la cavité. Avec son entrée discrète (C), la proximité du chemin et la présence d'un point d'eau, c'était la cachette idéale.



DES ORNEMENTS CISELÉS PAR L'EAU

■ Rapides, méduses, anneaux d'ours phénix... Comme toutes les cavités, la grotte de Trabuc est tapissée de concrétions aux formes étonnantes. En traversant le sol puis la roche, l'eau de pluie se gorge de CO₂ et de calcium. Arrivée dans la cavité, elle perd du CO₂ à cause de la différence de pression. Reste le carbonate de calcium qui cristallise et se lève peu à peu au plafond, sur les parois ou au sol. « La partie haute de la grotte (celle que se visite, soit un kilomètre) est proche de la surface de la montagne, ce qui permet à l'eau de s'émouvoir d'autant plus facilement », souligne Anne Imbert.



LE MYSTÈRE DES 100 000 SOLDATS, TOUJOURS INEXPLIQUÉ

■ Au fond de la partie ouverte au public, 100 000 petits soldats semblent monter la garde. Il s'agit en réalité d'aiguilles de calcite de quelques centimètres de haut, cristallisées par un rempart qui s'appelle la Grande Muraille de Chine. Des stalagmites ? Impossible, car ces dernières se forment quand de l'eau goutte de stalactites situées au-dessus. Or rien ne tombe de la voûte. Des champignons ont évoqué la présence de champignons ou de bactéries qui auraient pu façonner ces cônes. Mais les analyses ont été abandonnées, l'équilibre chimique de la grotte ayant été modifié à cause de la respiration des visiteurs. Cette étrange armée reste donc une énigme.

Grotte de Trabuc, Miallet (Gard).



TRABUC

DÉVOILE DES TRÉSORS INTEMPORELS

C'est qui concréétise cette griffe concréétionnée, aménagé des intelligence pour permettre aux visiteurs de découvrir au plus proche de la nature, les richesses et l'authenticité d'un monde souterrain préservé, c'est, sans aucun doute, la forte présence de l'eau. Dans cette grotte minérale, l'eau circule en abondance au gré des saisons. Les chapeaux ruissellent des volées, les visages se défont les uns dans les autres, la sonorité des cascades rythme le temps qui passe, et tous ces écoulements qui ornent le lieu, rejoignent paisiblement les profondeurs de la grande salle, jusqu'à former le Lac de minuit, aux eaux limpides et turquoise.

En ces temps où nos ressources en eau se font de plus en plus rares, la grotte constitue un réservoir d'eau potable filtré et minéralisé.

**UNE PI
DU MO
SOUTE**

UNE PÉPITE DU MONDE SOUTERRAIN

Des visites variées

d'un désir ardent et cristallin
la mise en valeur artistique des écolages, les
reflets incandescents des "mélusines" superposées
débordées d'eau, les jeux d'ombres et de lu-
mières, seront étonnés.

Ceux qui aiment qu'on leur raconte des histoires
qui ont trait de connaissance scientifique ou bien
simples d'anecdotes liées aux premières ex-
positions, espèrent de remonter le temps.

Ceux qui veulent multiplier les expériences et
les émotions, pour visiter "à l'ancienne" la fa-
laine de millions de boules ou bien celle de
la flamme d'une lampe à carbure, peuvent
aussi pousser leur bonheur, et tenter l'as-
saut, en recréant, dans des visées "la goutte
s'enflamme" mais aussi avec la double va-
selle "allumer la flamme".

Puis ceux qui pensent que toutes les gouttes
sont identiques, alors, ceux-là, pourront
même changer d'avis !

Le parcours, tel qu'il est conçu, que ce soit en
autonomie avec les accompagnateurs (hors saison)
ou en visites accompagnées par des guides
en juillet et août, permet une
immersion positive dans cette architecture
autournoise et offre au regard une diversité
incroyable de paysages.

À visiter qui dure 1 heure, constitue une pas-
sionnée cœur réfrain de ce que la grande va-
selle possède de plus beau et d'unique au
monde : la saffron des 300 000 sébastes et la
safran de Chine, dont la formation réside en
un mystère.

Une grotte vivante

À 14° de température le visiteur profite de la fraîcheur du site en été, mais également de la vue



Pour faire le voyage "en centre de la terre". Photos et vidéos gratuites. Gratuit pour les 5 ans, carnet de jeu offert pour les 6-12 ans, audioguides gratuits.

Site labellisé, Qualité Tourisme, Qualité Sud de
France Occitanie, Esprit parc national.
Renseignements, horaires, tarifs :
04 66 85 83 28, www.grotte-de-trabus.com
À 45 minutes de l'Alpe, route D50 à partir
d'Alès ou d'Anduze 30140 Mals.

¹²24 killed at 7, 14, 21 mo.

GUIDE
DE L'ÉTÉ

UZES
2019

RESEARCH, MONITORING AND EVALUATION

ALES ➤ 3

◀ Less significant

La capitale des caravelliers de
sable éliminés "les sept
mille soixante", toutes de rouge
vif, demeure plus qu'un
arcade.



► Oh oh oh

Il est encore temps pour les plus petits de sauter la fête à Noël, sagement installés dans un fauteuil, dans l'immense salle du bar d'hiver.

Trabuc, l'ultime refuge de Noël

DÉCOUVERTE

Jusqu'à mercredi, la grotte à Malet se visite en musique par de couleurs et lumières. L'admission

Wolfgang Kasper
Karlshagen

[illegible]

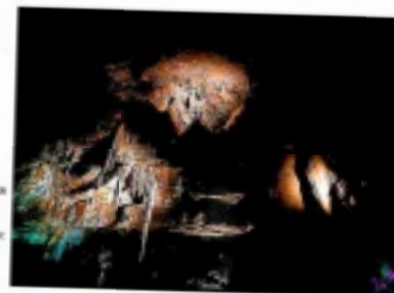
À une ambiance musicale et chorégraphique de bougies, la grande sauterie se termine sur cette fin d'année, un singulier régal.

◀ Échelle

La grille consomme les traces du doublement Pyramide après qu'a eu lieu un de nombreux changements de niveau. Une solution pour l'équipe de la grille exportait alors les pages fragmentées sur tous des Actes après l'essai et perspective nouvelles.

▶ **Módulo**

Insérée dans deux secondes
dans presque n'importe quel
système de traitement de
documents, un nouveau
système permet à un
utilisateur de choisir personnellement
l'aspect à adopter. Ici, les
disques ont fait passer
l'écriture à gauche de la
grande case à la droite.



◀ Luminions

Éclairé par des stroboscopes à lumière rouge, le grotte se dénoue avec aisance. Bien sûr, les conditions dans lesquelles ont été trouvés les squelettes, dont les lampes scabieuses nous racontent qu'après l'enterrement, une ombre qu'il est possible de voir après observation auprès de l'entrée.

Împreună
 un viitor deplin se dezvoltă numai împreună cu alături
 de 11.5.16.5.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34.35.36.37.38.39.40.41.42.43.44.45.46.47.48.49.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.61.62.63.64.65.66.67.68.69.70.71.72.73.74.75.76.77.78.79.80.81.82.83.84.85.86.87.88.89.90.91.92.93.94.95.96.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.109.110.111.112.113.114.115.116.117.118.119.120.121.122.123.124.125.126.127.128.129.130.131.132.133.134.135.136.137.138.139.140.141.142.143.144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.163.164.165.166.167.168.169.170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.193.194.195.196.197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.210.211.212.213.214.215.216.217.218.219.220.221.222.223.224.225.226.227.228.229.230.231.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245.246.247.248.249.250.251.252.253.254.255.256.257.258.259.260.261.262.263.264.265.266.267.268.269.270.271.272.273.274.275.276.277.278.279.280.281.282.283.284.285.286.287.288.289.290.291.292.293.294.295.296.297.298.299.300.301.302.303.304.305.306.307.308.309.310.311.312.313.314.315.316.317.318.319.320.321.322.323.324.325.326.327.328.329.330.331.332.333.334.335.336.337.338.339.340.341.342.343.344.345.346.347.348.349.350.351.352.353.354.355.356.357.358.359.360.361.362.363.364.365.366.367.368.369.370.371.372.373.374.375.376.377.378.379.380.381.382.383.384.385.386.387.388.389.390.391.392.393.394.395.396.397.398.399.400.401.402.403.404.405.406.407.408.409.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500.501.502.503.504.505.506.507.508.509.510.511.512.513.514.515.516.517.518.519.520.521.522.523.524.525.526.527.528.529.530.531.532.533.534.535.536.537.538.539.540.541.542.543.544.545.546.547.548.549.550.551.552.553.554.555.556.557.558.559.560.561.562.563.564.565.566.567.568.569.570.571.572.573.574.575.576.577.578.579.580.581.582.583.584.585.586.587.588.589.590.591.592.593.594.595.596.597.598.599.600.601.602.603.604.605.606.607.608.609.610.611.612.613.614.615.616.617.618.619.620.621.622.623.624.625.626.627.628.629.630.631.632.633.634.635.636.637.638.639.640.641.642.643.644.645.646.647.648.649.650.651.652.653.654.655.656.657.658.659.660.661.662.663.664.665.666.667.668.669.670.671.672.673.674.675.676.677.678.679.680.681.682.683.684.685.686.687.688.689.690.691.692.693.694.695.696.697.698.699.700.701.702.703.704.705.706.707.708.709.710.711.712.713.714.715.716.717.718.719.720.721.722.723.724.725.726.727.728.729.730.731.732.733.734.735.736.737.738.739.740.741.742.743.744.745.746.747.748.749.750.751.752.753.754.755.756.757.758.759.760.761.762.763.764.765.766.767.768.769.770.771.772.773.774.775.776.777.778.779.780.781.782.783.784.785.786.787.788.789.790.791.792.793.794.795.796.797.798.799.800.801.802.803.804.805.806.807.808.809.810.811.812.813.814.815.816.817.818.819.820.821.822.823.824.825.826.827.828.829.830.831.832.833.834.835.836.837.838.839.840.841.842.843.844.845.846.847.848.849.850.851.852.853.854.855.856.857.858.859.860.861.862.863.864.865.866.867.868.869.870.871.872.873.874.875.876.877.878.879.880.881.882.883.884.885.886.887.888.889.890.891.892.893.894.895.896.897.898.899.900.901.902.903.904.905.906.907.908.909.910.911.912.913.914.915.916.917.918.919.920.921.922.923.924.925.926.927.928.929.930.931.932.933.934.935.936.937.938.939.940.941.942.943.944.945.946.947.948.949.950.951.952.953.954.955.956.957.958.959.960.961.962.963.964.965.966.967.968.969.970.971.972.973.974.975.976.977.978.979.980.981.982.983.984.985.986.987.988.989.990.991.992.993.994.995.996.997.998.999.1000.1001.1002.1003.1004.1005.1006.1007.1008.1009.1010.1011.1012.1013.1014.1015.1016.1017.1018.1019.1020.1021.1022.1023.1024.1025.1026.1027.1028.1029.1030.1031.1032.1033.1034.1035.1



Photothèque



Crédit photos SETSN : Libre de droit

lien vers la photothèque :

https://drive.google.com/drive/folders/1SfK6zs4v5iK_Gh8cwM8GAAqVbw-vmEJD?usp=sharing



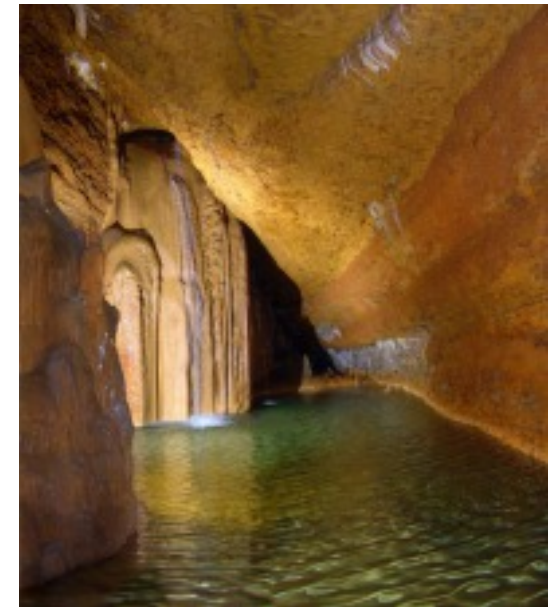
Lac de minuit



La grande salle du lac



Les 100 000 soldats et la muraille de Chine



La cascade



Le grand papillon



Méduse et draperie



Le couloir des merveilles



Stalactite - Stalagmite



Vasque - salle du gong



Fistuleuse



Couloir des explorateurs



Les 100 000 soldats et la muraille de Chine



Le couloir des merveilles



Les orgues



Avis clients



Lulu Lu ★★★★★

Magnifique ! Ça vaut le détour !
C'est féérique, un moment magique pour petits et grands. Possibilité de manger et boire sur place à côté de la boutique de souvenirs et pique nique à l'extérieur. Personnel sympathique et attentif à votre bien-être. Petit plus, à visiter pendant la période de Noël. Vous y croiserez le père Noël et les décorations rajouteront à l'ambiance
Visité en décembre 2022

Jessica Teisseire ★★★★★

Magnifique grotte . Nous avons déjà visité plusieurs grottes et les enfants ont même dit que cette grotte fait partie de leurs préférées
Visité en novembre 2022

Veronique Vanlierde ★★★★★

Belle découverte.. Un bon moment en famille, de magnifiques cristaux, de magnifiques jeux de lumières, une belle histoire.

Vanessa Limbourg ★★★★★

A faire absolument et notamment la double visite juste exceptionnelle !!!
Avec un guide passionné et passionnant. Merci
Visité en novembre 2022

An Thony ★★★★★

Très belles grotte, Beaucoup plus grande que ce que j'ai pu imaginer !
L'entrée n'est pas très chère. Le lieu est un incontournable de la région !
Visité en novembre 2022

Seb Chopineaux ★★★★★

Une découverte majestueuse...Il y a longtemps que je n'avais plus pris de plaisir à visiter des grottes, mais là quel kiff.
Des milliers de choses à admirer et surtout se dire mais bon sang que la nature est belle et magique. A faire absolument si vous êtes en visite par là
Visité en septembre 2022

Christophe massé ★★★★★

Grotte extraordinaire. Belle profondeur et diversités des choses à découvrir. Notre guide était très sympa et nous a fait découvrir cet endroit avec la dose parfaite d'humour et partage de connaissances.
A visiter pour la richesse du lieu qui nous rappelle que nous sommes tout petit face à la nature.
Visité en août 2022

Nos meilleurs ambassadeurs sont nos visiteurs !



sirene2691 Saint-Gervais-les-Bains, France ●●●●●

100 000 soldats qui veillent sur une grotte ancestrale
Nous en avons visité des grottes, gouffres et lacs souterrains, mais cette grotte et son guide Romuald on su nous subjugué.
Je ne m'attendais pas à une telle profondeur, à des salles aussi bien impressionnantes par leurs tailles que leurs richesses interne.
Et cette particularité des 100000 soldats ou forêts chacun y voit ce qu'il veut c'est tellement impressionnant de singularité.
Le guide a su nous captiver. Magnifique endroit à refaire par moins de sécheresse.

Date de l'expérience : août 2022

Sandra FNîmes, France ●●●●●

A faire, très sympa!
En visite libre ce dimanche 3 juillet avec mes deux enfants de 4 et 6.
Belle expérience, le site est magnifique je le conseille vivement.
Les explications audios sont claires pour les adultes comme pour les enfants et c'est ludique. Merci pour la gentillesse de la dame à l'accueil / point boutique.
Date de l'expérience : juillet 2022

unknownfrench Vannes, France ●●●●●

À faire sans hésiter
La grotte de Trabuc fut une belle découverte. Le guide a eu des anecdotes et on l'écoutait avec plaisir. De bien belles photos ont été prises et toute la famille fut ravie de cette visite, de 3 ans à 64 ans.
Et unique en Europe, des stalagmites qui ressemblent à des soldats d'où le nom « les 100000 soldats » incroyable...On est ressorti enchanté et un beau souvenir en tout cas.
Date de l'expérience : août 2021





TRABUC membre de La FFTS



C'est en France qu'à la fin du XIXe siècle, s'est développée, sous l'impulsion de E.A. MARTEL puis de R. JOLY, l'exploration souterraine devenue la spéléologie moderne. Parallèlement l'équipement d'une partie des cavités découvertes en facilitait l'accès au public. Aujourd'hui avec plus d'une centaine de cavités naturelles aménagées, accueillant annuellement près de six millions de visiteurs, le tourisme souterrain français est le premier d'Europe. La richesse et la diversité font de ce patrimoine souterrain un authentique écomusée, véritable "bibliothèque" ouverte sur le passé géologique et biologique de notre planète. Ainsi, les aménagements mis en place par les exploitants adhérents à FFTS permettent la découverte de ce monde invisible au cœur des régions françaises en garantissant au mieux la protection, la conservation, et la valorisation à la fois esthétique et pédagogique de ce patrimoine exceptionnel. Observatoire de l'activité économique des cavernes aménagées de France, les missions de la FFTS se déclinent dans des domaines variés, visant à améliorer la connaissance du monde souterrain. Contact : Mme Aulner <http://www.grottes-en-france.com>





CONTACTS

Directrice Anne Imbert

Téléphone : 07 87 39 06 24/ 04 66 85 03 28

Site internet : www.grotte-de-trabuc.com

Email : trabuc30@gmail.com

Nous remercions nos partenaires, nos réseaux, et les nombreux offices de tourisme qui garantissent la qualité des services sur notre destination, et en assurent la promotion. Les gîtes de France, le club des sites touristiques du Gard, Gard Tourisme, Sites d'exception du Languedoc, l'association cévennes côté soleil, l'UCIA d'Anduze, la région Occitanie avec son label QUALITE SUD DE France, la mairie de MIALET, le Musée du désert, le Parc parfum d'aventure, le Train à vapeur des Cévennes, la Bambouseraie. Les guides de tourisme : Le petit futé, le guide Michelin, le guide du routard, les éditions Ouest-France avec l'ouvrage sur "les merveilleuses grottes de France" de Damien Butaye.

