

Escapade en images

La Grotte des Chaillets

Photographies

Gaëtan Rochez – GRPS

Avec la participation de

**Nicolas Daix, Laurent Ergo, Olivier Hons,
Stéphane Pire, Tom Senden**

Avenues des Ormes. Cette galerie offre un spectacle superbe, tout d'abord par ses dimensions qui contrastent très fort avec les deux voûtes mouillantes de l'entrée, ensuite la quantité de gypse est très impressionnante avec cette fois des aiguilles mais aussi et surtout les cheveux d'ange.



Le premier chapitre de l'exploration de la Grotte des Chaillets (commune de Cademène - Doubs) c'est avant tout une histoire de persévérance et de voûtes mouillantes. Si aujourd'hui, la Grotte des Chaillets est devenue une cavité majeure du Doubs c'est grâce à une solide équipe motivée. Cette motivation tenait sans doute par un seul fil, celui d'un puissant courant d'air. C'est en 1984, que Bernard Decreuse découvre l'entrée, mais c'est en 1988 que commencent réellement les travaux de désobstruction. Pendant plusieurs années s'enchaînent des travaux de forçats à l'aide de moyens très persuasifs via des forages de plus de trois mètres de long. En mars 1992, il y a donc trente ans, suite à une énième séance de désobstruction, la première voûte mouillante de 10 mètres de long est enfin atteinte, elle sera franchie en première par Lionel Demontrond et ce en plongée. Il bute très vite sur la seconde voûte mouillante, mais un mois plus tard elle est à son tour franchie. C'est alors le jour que tous les spéléos qui désobstruent souhaitent vivre, car cette fois en une seule sortie, l'équipe (Bernard Decreuse, Lionel Demontrond et Roland Decreuse) réalise plus de trois kilomètres de première avec notamment la très belle galerie Turbigot.

Le deuxième chapitre c'est une succession de découvertes et un énorme travail de topographie. Pour en savoir plus sur l'historique des explorations et de la description du réseau, je vous invite à lire la revue Turbigot n°10 de 1998 et le Spéléo Magazine n°119 de 2022.

A ce jour, la Grotte des Chaillets développe plus de 9 kilomètres et reste une référence dans le Doubs pour ses voûtes mouillantes, ses galeries immenses, son gypse, sa beauté ... Pour ce nouveau Escapade en images je vous propose une toute petite partie mais au combien superbe.

Bonne escapade.
Gaëtan Rochez



Galerie Turbigot. Après avoir franchi la deuxième voûte mouillante longue de 20 mètres suivie de 30 mètres de progression casse-pattes dans des marmites aux bords tranchants la récompense est là, c'est la Galerie Turbigot qui fut la première belle découverte. Cette galerie d'environ 1 kilomètre se parcourt facilement et donne déjà un bel aperçu de ce que nous réserve les Chailllets.



Galerie Turbigot. Le Turbigot est un animal mythique, mascotte du GCPM (Groupe Clostrophile du Plateau de Montrond) qui tirait dans les gouffres les enfants désobéissants. Nous sommes ici au sommet du grand éboulis qui barre une partie la galerie, heureusement un passage au sommet permet de poursuivre l'exploration.



Avenue du Châtelet. Cette galerie permet de crapahuter dans de grands espaces, la galerie est notamment décorée de spéléothèmes de gypse dont des aiguilles mais aussi, comme sur cette photo, des belles stalactites de gypse « massives »



Avenue du Châtelet. Gros plan sur une stalactite de gypse « massive », sulfate de calcium hydraté dont la formule chimique est $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. Les spéléothèmes de gypse offrent une grande diversité, cheveux d'ange, aiguilles, fleurs ... Cette forme « massive » n'est finalement pas la plus classique.



Avenues des Ormes. Le foisonnement de gypse dans cette partie de la cavité est remarquable et tout particulièrement sous la forme de cheveux d'ange. Si cette partie de la cavité est facile à parcourir, il ne faut pas oublier qu'une sortie aux Chaillets demande des conditions météorologiques parfaites et un certain engagement dans les deux voûtes mouillantes.



Gros plan sur un dépôt de gypse sous forme des cheveux d'ange. Toute cette partie de la cavité est balisée afin de protéger au mieux cette zone fragile. Si vous avez la chance de crapahuter au cœur des Chaillets, soyez attentifs à respecter le balisage et la cavité.



Avenues des Ormes. Il est possible d'observer au sein de la Grotte des Chaillets des ossements d'une faune paléontologique comme l'Ours des Cavernes (*Ursus spelaeus*) ou comme probablement sur cette photo des bois d'Aurochs (*Bos primigenius*), ancêtre des races actuelles de bovins domestiques. L'aurochs a notamment été chassé par les Néandertaliens.



Avenue des Ormes. L'extrémité de cette galerie offre des dimensions spectaculaires, quelle récompense pour les explorateurs après tant de travaux pénibles dans la zone d'entrée, mais quelle belle récompense aussi pour le simple spéléo visiteur que nous sommes !