



Fédération Française
de Spéléologie

Comité de Spéléologie de l'Ain Commission Environnement

Recommandations pour visiter la grotte de la Cascade de Glandieu (Site Natura 2000)

Récupération des clés auprès de la **Mairie de Brégnier-Cordon : 04 79 87 21 15**

S'y prendre à l'avance pour ne pas causer de dérangement.

S'engager auprès du CDS à respecter ces recommandations.

Avant la visite, rendez-vous auprès du référent CDS Ain (bearchirol@orange.fr)

Après la visite, remplir la fiche, signaler toute anomalie et mettre clé et fiche dans la boîte à lettres de la Mairie.

Pendant la visite

S'assurer que tous les membres de l'équipe suivent le même itinéraire, ne pas s'écarter latéralement (fils à ne pas franchir), ne pas faire son exploration perso. La grotte a déjà été fouillée de fond en comble. Suivez les balises.

Laisser les minéraux présents dans la grotte, leur étude pourra être poursuivie dans le futur.

Ne touchez pas les concrétions.

Utilisez l'éclairage électrique

Pique-niquez à l'extérieur de la grotte

Adaptez le trajet à votre équipe :

Galerie de gauche (Nord) pour courte visite et enfants. (deux heures environ)

Galerie de droite en plus pour spéléos plus endurants (nombreux rampings) (trois heures environ)

Galleries du fond (au dessus du ressaut et bassin) pour spéléos endurants (quatre heures environ).

Si vous photographiez, gardez vos photos pour vous, sans publicité sur les réseaux sociaux, internet, ni exploitation commerciale des clichés. N'oubliez pas, cette sortie reste une sortie FFS. Pour les actions particulières, voir avec les gestionnaires (CDS Ain).

Nombre idéal de visiteurs par groupe : 6 (ne pas dépasser 8)

Ne dérangez pas les chauves-souris et ménagez la micro-faune.

Faites vos besoins avant d'entrer.

N'emmenez pas de personnes fortes, pour éviter des incidents (nombreuses chaudières).

FICHE de RENSEIGNEMENT SYNTHETIQUE

GROTTE de la CASCADE de GLANDIEU : Commune de **Brégnier-Cordon**, au-dessus du hameau de Glandieu (accès par route de Prémeyzel), se garer au bord du Gland. Traverser par passerelle ou par ancienne « écluse » qui tombe pile en face de la grotte voisine de Glandieu (les deux, dont les fonds sont à 25 m env., communiquaient au quaternaire).

A partir du chemin principal longeant la rive gauche, prendre un petit et court sentier à gauche, au niveau de la cascade du haut, qui mesure une dizaine de m.

855,48 79,18 300 m d'altitude

Etage géologique : calcaires du Kimméridgien sup.

Typologie : grotte fossile, recoupée par quelques circulations temporaires. Eau stagnante.

Morphologie et remplissages marqués par les dernières glaciations.

Nombreux éléments alpins. Creusement polyphasé lié à l'approfondissement du canyon du Gland (marmites fossiles étagées et grottes-peres étagées).

Développement : 1352 m Dénivelées : - 19 et + 21 m

Historique :

grotte connue dans la période antique (5^{ème} siècle av. JC et 3^{ème} après), fréquentée depuis (grotte voisine et grotte de la Cascade).

Visite en été 1951 par Roger Excoffier, du Groupe Spéléo d'Hauteville-Lompnes (GSHL)

La grotte est reconnue sur 30 m, environ. Plusieurs autres visites, ensuite.

Le 14 mai 1967, pendant que Roger et des amis fouillent le porche, Jean-Louis Bayle et Patrick Lavina, deux ados, découvrent l'accès au reste du réseau.

L'exploration est conduite par le GSHL les années suivantes, la cavité est fermée par la Mairie à l'automne 1967.

Ensuite de nombreux groupes, accompagnés par Roger Excoffier, visitent la cavité, des études sont menées. Le Groupe Ulysse Spéléo (Lyon) et le Groupe de Belley (Ain) entreprennent de retopographier la cavité à la fin des années 1980. Seul le GUS ira au bout de ce travail, qui fut interrompu 10 ans. Ainsi, 21 séances entre 1996 et 2002 seront nécessaires pour faire le tour de ce complexe souterrain où la progression est délicate (ramping au milieu des concrétions). Différentes premières ont été réalisées par le GUS à cette occasion, jusqu'en 2000. Une petite découverte effectuée par le GSHL le 8 février 2003 d'un boyau oublié de 10 m, pouvant alimenter une petite cascade dans la branche nord, ce qui a permis d'annoncer 1352 m de développement.

Juillet 2009, Roger Excoffier nous quitte ; à 80 ans, en 2000, il visitait encore « sa » caverne (voir Spelunca 116 p. 64 en déc. 2009).

La grotte passe son premier hiver (15 octobre 2011 au 1^{er} avril 2012) sous statut site Natura 2000, motivé par la protection des chiroptères, suite à la signature d'une Convention quadripartite CDS 01 / Mairie/ LPO / CEN. L'année 2012 voit démarrer l'application de cette convention aux visites.

Bibliographie :

Le travail le plus complet est celui de R. Excoffier et al. (2003) p. 22 à 39 de Spéléo-dossiers n° 33 (CDS Rhône).

Cette fiche a bénéficié de notes inédites de Roger Excoffier, de celles de Jean-Louis Bayle et d'un Mémoire sur le Haut-Rhône écrit pour l'Université Lyon 2 en déc. 2007 par B. Chirol : Sites karstiques, archéologie en grotte et aménagements dans le bassin du Haut-Rhône ; 19 pages, avec coupe prenant en compte les étapes de creusement canyon/grottes par le Gland.

Voir également Spéléo 01 n°23 (2003) p. 63 à 66.