

Sortie du 17/10/2012 à la grotte des Rastas:

1 Présentation :

1) Objectifs :

Lieu/grotte : Saint Genis du Bois (33), Mouqueterie-La Cabane, grotte des Rastas

Exploration et topographie : Oui

2) Situation et accès :

Carte : IGN 1/25000, numéro 1637 OUEST, Podensac

Voir la base de données de la Gironde www.karsteau.org

3) Participants :

Audouin Norbert, Bost Marie-Jo, Bousquet Gérard & Jacky, Petit Joelle.

4) Résumé :

Entrée : 14h45 ; **Sortie** : 17h45 ; **Spéléo effectuée** : 3heures

Exploration : 30 m de première ; **Topographie** : de la partie explorée et visitée

2 Compte-rendu :

2.1 La grotte des Rastas :

Cette cavité a été découverte le 14 septembre 2011.

Après l'autorisation de la propriétaire, nous avons fait une première visite le 13 mars 2012. Mais les pluies d'hiver et de printemps ont noyé la cavité, et des vasques nous empêchent d'explorer. Cette année, la sécheresse s'est imposée en fin d'été, mais des orages d'automne ont sévi sur la région.

Ce mercredi, enfin, nous avons pu faire une équipe pour explorer la grotte. Des événements familiaux nous ont empêché de venir plus tôt. Le temps est doux et nuageux.

Nous partons de Bordeaux vers 13h30. Nous sommes sur le site à 14h15.

Norbert s'infiltré en premier dans le soupirail qui communique au puits.

Il y a un courant d'air frais qui sort.

Bientôt, toute l'équipe se retrouve au confluent. Surprise, il n'y a pas d'eau à ce niveau malgré les pluies d'automne.

A droite les rastas sont toujours là, mais un peu moins nombreux que l'année dernière. Il y a eu des crues qui ont bien nettoyé.

Norbert s'engage à droite. D'après les dunes de sable, nous allons vers l'aval. Mes traces de l'année dernière ont été effacées.

Nous sommes dans un boyau/laminoir très praticable. De temps en temps, la voûte se relève un peu pour nous permettre de nous mettre à genoux.

Je repère l'endroit où je m'étais arrêté l'année dernière, au delà c'est de la première. Norbert fait la pointe.

A cet endroit, la galerie possède un bel écho. Nous avançons toujours en rampant, 5m, 10m... bientôt, le sable laisse la place à de la boue sableuse ; la pente descend un peu.

Devant, je distingue un plan d'eau, ça sent le siphon.

En fait il s'agit d'une voûte mouillante.



Illustration 1: Norbert devant l'entrée de la grotte des Rastas



Illustration 2: Une mandibule. La mini-dune de sable montre le sens du courant

Je m'engage à 4 pattes dans l'eau, il y a assez d'espace entre l'eau et la voûte (40 à 50 cm), je progresse de 3 à 4m, je monte sur un lit de sable, au sec, mais au delà, un autre plan d'eau se reforme.

A ce niveau, la voûte s'abaisse jusqu'à 20 cm au dessus de l'eau, et cela dure sur plus de 2m. Je décide d'arrêter là ma progression.

Il n'y a pas de courant d'air.



Illustration 4: Je retourne du terminus en voûte mouillante

Je retourne vers l'équipe. A partir de là, sur le retour, nous ferons la topographie. Les conditions sont difficiles avec la boue et le sable très envahissant. La voûte basse ne facilite pas les relevés.

Norbert est aux écritures, Marie-Jo est au positionnement de la cible, et moi je suis aux appareils. C'est la partie la plus longue de notre sortie.

Nous topographions 53m de boyau.

La partie amont que j'avais visitée l'année dernière est occupée par un petit plan d'eau qui peut être franchi, mais le temps nous manque, nous ne topographierons pas ces 15m de réseau qui semblent rejoindre le puits à la chaîne connu sous le nom de Mouqueterie Aval.

La sortie se fait en douceur, Marie-Jo semble aimer la grotte car elle sort avec lenteur, elle redescend même un peu pour apprécier l'ambiance du puits haut de 2,70m tout de même.

La douceur est toujours là pour nous accueillir



Illustration 3: Norbert en exploration première

2.2 REMARQUES :

Propriétaire : Mme BERAUD

Dangers : Crues. Surveiller la qualité de l'atmosphère.

Pour cette sortie, l'air était très respirable, même au fond.

Pollutions : Quelques débris d'origine humaine, éléments de squelettes d'animaux

Matériel particulier : échelle de 10 m

Travaux effectués : Pas de désobstruction, topographie

Hydrologie : Pas de débit d'eau, il y a des vasques et une voûte mouillante. Température douce.

Climat : un courant d'air parcourt la grotte en provenance de la partie amont. Pas de courant d'air au niveau des voûtes mouillantes.

3 Conclusion :

3.1 Bilan :

Un peu de première a été faite, la topographie a été levée

3.2 Projets :

Revenir faire le point à la fin de l'été 2013 si la sécheresse revient.

=====

Gérard Bousquet

Tous droits réservés

L'accès à ce document n'entraîne aucun transfert total ou partiel de propriété sur ces données et images dont l'utilisation est strictement limitée à un usage privé et à des besoins internes



Illustration 5: unus habet et bene pendente