



Sortie du : 13 novembre 2021 à Casseuil et St-martin-de-Sescas



1 Présentation :

1) Objectifs :

Lieu/grotte :

Commune de Casseuil : reculées de Casseuil
Commune de Saint-Martin-de-Sescas : site de Gadin

Prospection : oui

2) Situation et accès :

Carte : IGN 1/25000, numéro 1638 EST,

3) Participants :

Aubinats Josette, Balloux Lydie, Balloux Gabriel, Bousquet Gérard & Jacky + 9 membres de la Linéenne.

2 Compte-rendu :

La journée a été organisée par Gabriel Balloux et la Linéenne de Bordeaux.

Il s'agit d'une journée pluridisciplinaire dont les thèmes sont :

- Géologie, géomorphologie, mycologie...

- Visite du ravin de Jautan (limite

Caudrot/Casseuil),

- Visite de la reculée karstique de Casseuil et des gorges de la Hoch (limite La Réole - Montagoudin).

Le programme est chargé, la météo est mitigée, parfois pluvieuse mais douce ; mais les volontés sont présentes.

Le rendez vous est fixé à 10heures à la salle multiculturelle de Casseuil.

Personnellement je suis en retard et j'arrive au rendez-vous vers 10h50 : Excuses à toute l'équipe qui a attendu.

Arrivé au rendez vous, Gaby m'indique par téléphone le site où ils sont car je ne connais pas le lieu. Vite fait bien fait, je rejoins l'équipe.

Les participants s'activent dans leurs récoltes.



Figure 1: Le fond du vallon de la reculée de Casseuil

2.1 La reculée de Casseuil – la grotte de Casseuil :

Je suis ici en tant que spéléo, et Gaby me montre le site karstique qu'il a repéré lors de ses dernières prospections.

Il s'agit d'une reculée d'où sort une cascade en période de pluie. Le site est à l'origine d'un vallon boisé et pollué par des dépôts lancés ici depuis la route qui domine le site.

Très vite nous nous retrouvons au fond du ravin très humide, presque marécageux.

Nous remontons le ruisseau jusqu'au pied de la reculée. L'eau sort d'un éboulis, le débit est faible, peut être 2litres minute ???

Au dessus le tombant est formé par un ensemble de gros blocs sur 10m à 15m de hauteur.



Figure 2: Le premier abri sous roche du Bas. Remarquer la belle coulée de calcite finement cristallisée, avec des micro gours photographiée par Gaby.



Figure 3: Le premier abri sous roche : les micro gours



Figure 4: Le premier abri sous roche : l'entrée vue de l'intérieur

En bas, au pied de cet ensemble il y a un abri sous roche-éboulis pénétrable et sec, avec sur la paroi du fond une petite coulée stalagmitique et des micro-gours secs. Je fais quelques images de la cavité.

La visite se poursuit en escaladant au dessus de l'abri sous roche dans l'éboulis à gros blocs recouverts de mousses et de végétaux luxuriants, c'est agréable à escalader.

Gaby m'accompagne.

Nous rencontrons une concrétion de travertin sûrement construite par la cascade active en hiver. L'escalade devient un peu plus technique dans les mousses et les blocs, mais ça passe bien. A ce niveau une petite cavité se dessine entre les blocs, peut être pénétrable, mais il faut s'infiltrer et je ne suis pas équipé en spéléo pure car ce n'est pas le but de la journée. Au delà des blocs, je vois la lumière du jours provenant d'espaces entre les éboulis ; Donc, je poursuis l'escalade et je prends pied sur un gros blocs qui m'offre un petit puits de 2m qui peut être franchi sans matériel. Je m'active au plus vite pour descendre et je me trouve devant une petite entrée sympa entre les éboulis. Au delà ça continue.



Figure 5: La cascade de travertin, à sec, mais active en crue en formant une belle cascade

Je tente une visite rapide et légère dans ma tenue de randonnée. J'avance de quelques mètres sous les éboulis, Gaby communique avec moi depuis la surface, ça continue, c'est propre, enfin presque car la parka du Grand-Père va finir à la lessive. Et bientôt, ma progression s'arrête devant un laminoir boueux ; là il faut l'équipement spéléo.

Le laminoir semble être une vasque à sec, au plafond pendent des racines (les rastas).

La suite est ici, et est pénétrable ; un petit écho répond à mes tests sonores... Intéressant

La hauteur du laminoir est de 30cm, et la largeur est de 1,50m

Quelques images témoignent du site. Nous sommes dans la roche massive et nous avons dépassé la zone d'éboulis.



Figure 6: La grotte de la reculée de Casseuil : le ressaut d'entrée - 2m

Je relève les coordonnées GPS habituelles.



Figure 7: Au pied du ressaut, à - 2m : l'entrée de la grotte. hauteur de l'ensemble = 80cm



Figure 8: Grotte de la reculée de Casseuil : 2m plus loin. Hauteur = 1m

Panoramique du laminoire des rastas :



Le laminoir des Rastas : Hauteur = 30 cm – boue au sol – suite possible – semble siphonner en crue



Figure 9: Grotte de la reculée de Casseuil : retour vers l'entrée



Figure 10: Grotte de la reculée de Casseuil : retour vers l'entrée

La grotte de Casseuil :

Coordonnées géographiques WGS84 - Notation en degrés décimaux :

Longitude = -0.10584 Latitude = 44.59055 Altitude = 56m

Après ces bons moments d'exploration, je poursuis par une prospection sur le plateau au dessus de la grotte.

Je parcours le vallon ; il est bien prononcé et est sec. Pas d'écoulement, pas de fossé profond ou bien marqué. Je remarque juste une légère doline mais qui pourrait être provoquée par l'aménagement d'un accès au fond du vallon. Je relève tout de même les coordonnées.

Les eaux de pluie semble s'infiltrer au fur et à mesure dans le fond du vallon, d'une manière diffuse.

Remarque : voir le site en période de crue.

La première partie de la journée s'arrête là. Toute l'équipe va déjeuner à Saint-Pierre-d'Aurillac sur un site en bord de Garonne, avec un abri très utile en période de pluie.

L'après midi nous avons prévu de prospecter dans le ravin de Jautan (limite Caudrot/Casseuil).

Nous nous dirigeons vers le site, mais sur la route, de nombreux chasseurs sont en poste d'attente : il semble qu'il y ait une battue dans notre vallon préféré. Sur le plateau, un responsable nous confirme qu'il y a une opération de chasse pour réguler une population de chevreuils qui a tendance à brouter les plans de vigne. Un vigneron nous précise que sur une de ses parcelles, sur 8000 pieds, 6000 ont été détruits... Dont acte.

Nous changeons de programme : Nos amis de la linéenne vont faire leurs prélèvements dans un bois non concerné par la chasse, quand à Gaby, Josette Jacky et moi nous allons voir le site de Gadin repéré par Gaby, pour une analyse approfondie.

2.2 Saint-Martin-de-Sescas – site de Gadin :

Gaby a déjà repéré ce site ; l'objectif est de voir de plus près les petites cavités qui s'y trouvent.

Il s'agit d'une ancienne carrière à ciel ouvert. Au pied du front de taille haut de 3 mètres il y a une série de boyaux et de laminoirs qui se poursuivent sur quelques mètres.

Ils ne sont pas pénétrables car ils sont encombrés de terre et de débris végétaux, sûrement apportés par les animaux fouisseurs. La structure de l'ensemble est de type laminoir d'abri sous roche.

Du point de vue spéléo, rien ne promet une suite importante. Par désobstruction nous pouvons trouver la suite de l'abri sous roche. D'ailleurs, la carrière a peut être été creusée au dépend d'un abri sous roche plus important, celui-ci facilitant le dégagement de la roche.

Ce site a un intérêt géologique, historique et accessoirement spéléologique.

La lumière du jour baisse d'intensité sous ce ciel sombre, et nous décidons d'arrêter là notre journée.



Figure 11: Vue générale de la carrière



Figure 12: Site de Gadin :
Laminoir central 1



Figure 13: Site de Gadin :
Laminoir 2

3 Conclusion :

3.1 Bilan :

Journée ternie par la météo humide et l'impossibilité de prospecter dans le vallon de Jautan.
En espérant que nos amis de la Linéenne auront fait de belles récoltes.

Mais le côté positif :

Découverte d'une nouvelle cavité à la reculée de Casseuil.

3.2 Projets :

Revoir la grotte de Casseuil en crue.
Faire la visite complète et la topographie de la grotte.
Voir le vallon de Jautan.

=====
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.

Pour tout autre usage, nous contacter : www.cres-merignac.fr
