



## Compte-rendu de la sortie du : 14 juin 2015 à Castelnau de Mesmes

### 1 Présentation :

#### 1) Objectifs :

**Lieu/grotte** : Castelnau de Mesmes, le Château perdu et la rivière souterraine  
**Prospection** : OUI  
**Désobstruction** : NON  
**Exploration** : NON  
**Initiation** : OUI

#### 2) Situation et accès :

Voir Castelnau de Mesmes, Saint Michel de Castelnau.

#### 3) Participants :

Bost Marie-Jo, Bousquet Gérard & Jacky,

#### 4) Résumé :

**Entrée** : 14h45 ;      **Sortie** : 15h45 ;      **Spéléo effectuée** : 1 heure  
**Prospection** : 3 heures dans le Ciron et le Goua Sec  
**Initiation** : 1heure

### 2 Compte-rendu :

#### 1) La rivière souterraine, la visite :

Le CRES participe maintenant depuis quelques années aux festivités de l'association « Les jardins du Château perdu »

Cette année nous sommes une équipe réduite sur le site. Seuls 7 candidats sont volontaires pour visiter la rivière.

La visite des parties historiques se fait sous la responsabilité de Pierre.

Après le repas, 6 candidats sur 7 se présentent devant l'entrée. L'ambiance est au beau fixe.

Le ruisseau est quasiment à sec.

Toute l'équipe progresse sans difficultés, je donne quelques explications sur la cavité.

Tout le monde se retrouve de bonne humeur sous la cascade après 1 heure d'exploration.



*Illustration 1: Exploration dans la galerie*

#### 2) Le Ciron :

Marie-Jo et moi, nous décidons ensuite de descendre le ruisseau, de la résurgence jusqu'au Ciron. Nous repérons l'ensemble industriel des papeteries abandonnées.

Le ruisseau débouche sur le Ciron par un barrage en ruine. Attention à la vase profonde.

A ce niveau, le lit du Ciron est remarquable : il est rocheux et plat. Je progresse sur les dalles de roche très corrodées. Quelques images en témoignent. J'avance vers l'amont, dans le lit du ruisseau. Le site est particulièrement sauvage et boisé.



*Illustration 2: Le lit rocheux du Ciron*

### 3) Le Goua Sec, prospection :

Ensuite, retour vers le château. Nous décidons de poursuivre la prospection vers l'amont du Goua Sec en suivant le canal jusqu'au barrage de déviation du ruisseau.

Quelques centaines de mètres avant le barrage, nous nous frayons un passage dans une abondante végétation. Le barrage est enfin atteint.

Le niveau des eaux est bas.

Le ruisseau ne passe pas au dessus de la chaussée, quelques fuites alimentent l'aval du barrage (le Goua Sec), la totalité du débit passe dans le canal de dérivation. Nous faisons quelques images.



*Illustration 3: L'aval du barrage qui alimente le Goua Sec. Fuite d'eau*

Nous descendons ensuite le lit du Goua Sec.

Quelques centaines de mètres en aval du barrage, faisant suite à l'environnement sableux, la roche apparaît. Une perte du ruisseau est repérée à 200 m en amont du château, elle absorbe les 3/4 du débit (1 à 2litres par seconde)

D'après ce que j'ai pu observer, cette eau qui disparaît dans cette perte, ne se retrouve plus en aval, ni avant la grotte, ni dans la grotte.

Il est nécessaire de savoir où ressortent les eaux englouties par cette perte.

## 3 Conclusion :

### 3.1 Bilan :

Belle journée par beau temps. Les prospections ont été très positives.

L'espace naturel du site est remarquable.

### 3.2 Projets :

Désobstruer la perte pour l'analyser.



*Illustration 4: La perte du Goua Sec*

=====  
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.*

---